

قسم علم النفس و علوم التربية

مذكرة تخرج لنيل شهادة ماجستير في علم النفس

تخصص علم النفس العيادي للطفل و المراهق و الإرشاد النفسي الأبوى

عنوان المذكرة:**التكفل النفسي الأرطفوني للطفل الأصم المستفيد من زرع القوقة وفعالية الإرشاد النفسي الأبوى.**

* دراسة ميدانية لخمسة حالات*

تحت إشراف:

أ.د/ حديبي محمد

من إعداد:

رحموني مريم

أعضاء لجنة المناقشة 17/02/2015

رئيسة	جامعة وهران	أستاذة التعليم العالي	بدرة معتصم ميموني
مقررا	جامعة وهران	أستاذ محاضر (أ)	محمد حديبي
مناقشة	جامعة وهران	أستاذ محاضر (أ)	محمد مكي
مناقشة	جامعة وهران	أستاذ محاضر (أ)	حسين فسيان

الدعا

بسم الله الرحمن الرحيم

بسم الله خير الأسماء، بسم الله الذي لا يضر مع اسمه أذى، بسم الله الكافي، بسم الله الذي لا يضر مع اسمه شيء في الأرض و لا في السماء و هو السميع العليم.

الحمد لله حمدا طيبا كثيرا مباركا فيه كما يحب ربنا و يرضي، و الشكر على ما أولى به علينا من نعم سابقة، و أحمده سبحانه و أتوب إليه فلا إله غيره، و أن محمد عبده و رسوله.

اللهم أرزقني عملا صالحا ترضى به عنِّي، و اللهم إني أسألك علمًا نافعا، و علمني ما ينفعني و إنفعني بما علمتني. أمين يا رب.

اللهم إجعلنا بقدرتك قادرين على إيصال رسالة التعليم كما تحب و ترضى يارب إنك مجيب الدعاء و لا إله غيرك، و إجعلنا من رموز السخاء و العطاء العلمي ليكون صدقة جارية لنا بإذنك يارب. آمين.

كلمة الشكر

إن الحمد لله نحمدك، و نستعينك و نستهديك، من يهدى الله فهو المهدي و من يضل فلا هادي له.

و الصلاة و السلام على خير خلق الله حبيبنا المصطفى الأمين، و على من والاه إلى يوم الدين.

لأشكر قبل شكر المولى تبارك و تعالى على ما هدانا إليه و سدد خطانا فيه و ألهمنا الصبر على شدائده و يسر لنا بعد كل عسر.أشكر الله تعالى الذي أكرمني و فتح لي الأبواب و جعلني من صفو طلب العلم، و أحدهم لتوفيقي في إتمام لهذه الرسالة. أما بعد...

ننوجه بالشكر الخالص للأستاذ المشرف: "د- حبيبي محمد" ، لمساعدتنا و مساندتنا، لما يمكن أن نقوله عن مدى ترحيبه بأعمالنا و عدم بخله علينا بالمعلومات القيمة و التوصيات المفيدة. فشكرا جزيل الشكر و بالتوفيق إن شاء الله.

نشكر مديرية مدرسة صغار الصم" واري ناصر" ، السيدة: "عاشوري زوبيدة".

و شكرنا الكبير إلى الأخصائية الأرطوفونية ، السيدة: "حمزة فتيحة" ، التي أمدت لنا يد العون، داعين لها بالتوفيق و الجزاء الحسن إن شاء الله.

كما نشكر كل أعضاء المكتبة المركزية و خاصة إلى رئيسة فرع الرسائل والأطروحات، السيدة "فتاحة".

وأشكر كل أفراد العينة و أوليائهم التي قدمت لنا يد المساعدة.

و شكر خاص لكل طفل من ذوي الاحتياجات الخاصة، الذي بفضلهم فتحت لي الأبواب للقيام بهذه الدراسة.

نشكر أستاذتنا مسؤولة المشروع: "د.معتصم ميموني بدرة" ، رمز السخاء و العطاء العلمي على مجدها الكبيرة.

وأشكر كل معلم و أستاذ علمي حرفا فصرت له عبدا و خاصة إلى كل أستاذ علم النفس و علوم التربية رمز السخاء و العطاء.

و ننوجه بالشكر لكل أعضاء لجنة المناقشة المحترمين: الأستاذ(ة)

، على قبولهم مناقشة بحثنا المتواضع آملين أن تكون عند حسن ضنهم.

فشكرا ألف شكر إلى كل من كان له الفضل في غرس ولو بذرة واحدة من بذور عملنا هذا.

الإهداء

إلى روح أبي...

الذي إنقطع عن الدنيا و عاش من أجل أولاده فأخذ صدق و صدق
و وفى حتى آخر لحظة في كل مشوار الحياة، ثم رحل قبل أن يجني
ثمار أيامه، و قبل أن يستمتع بأولاده، و كان الله تعالى يأبى الا أن
يأخذ حقه كله منه سبحانه عز و تجلی.

أرجو من الله أن يتغمده برحمته و يتقبل هذا العمل كصدقة جارية له.
إلى أمي الغالية التي كانت و لازالت سندی و مثالی الأعلى، حفظها
الله لي.

إلى أخواتي حنان و إبتسام، و أخي العزيز شريف، و فقهم الله.

إلى صديقتي الحبيبة و رفيقة دربي بن صغير فاطمة.

إلى كل من وقف بجانبي مشاركا و موجها و ناصحا.

إلى وطني خاصه و عالم المسلمين عامه.

أهدي ثمرة جهدي هذه.

ملخص البحث

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على فعالية الإرشاد النفسي الأبوي في التكفل النفسي الأرطوفي بالطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية.

تطرقت الدراسة للتكميل النفسي الأرطوفي لخمسة أطفال مستفيدين من عملية زرع القوقة، قد أضافنا إلى ذلك الإرشاد النفسي الأبوي بتطبيق الحصص بطريقة فردية و جماعية مع أولياء الأطفال. فقد تم إعداد الحصص بطريقة فردية حسب هدف حصص التكفل الأرطوفي مع الطفل و يتم توجيهه و إرشاده و توضيح الطرق و الأساليب للآباء لمتابعة الطفل. و تم إعداد الحصص بطريقة جماعية من أجل أن يتمكن الآباء من خلال ديناميكية الجماعة التعرف على خصائص بعضهم البعض و الاستفادة فيما بينهم لمساعدة الطفل.

فقد قمنا بالدراسة مع خمسة أطفال و أوليائهم، و ذلك بهدف الإجابة على فرضيات البحث التي إنطلقت منها:

الفرضية الرئيسية تمثلت في "مراقبة الأولياء للطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية ضرورية لمساعدته و تفسير له الإحساسات الفردية و طمانته و من أجل إكتساب اللغة و تكيفه مع المحيط، و ذلك بعد التكفل بالآباء."

الفرضيات الجزئية تمثلت في:

- "التكفل الأرطوفي وحده للطفل حامل القوقة الإصطناعية لا يكفي لتأهيله إلى إكتساب اللغة و تكيفه مع المحيط اللغوي".

- "حاجة الأولياء للتوجيه و الإرشاد و الدعم و التكفل من أجل توعيتهم بأهمية مشاركتهم لمساعدة الطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية".

- "التكفل النفسي الإرشادي الأبوي و التكفل النفسي الأرطوفي بالطفل المستفيد من زرع القوقة ضرورية لإكتسابه اللغة و تكيفه مع المحيط".

و قد أشارت النتائج إلى تحقيق الفرضية، و ذلك بعد التوصل إلى أن دور الأولياء مهم و لكنهم بحاجة للتوجيه و الإرشاد و الدعم لكي يستطيعوا مساعدة طفلهم حامل القوقة الإصطناعية على إكتساب ميزانية لغوية و التكيف مع المحيط اللغوي، و قد ظهر تحسن في الميزانية اللغوية بعد الإرشاد النفسي الأبوي الفردي و الجماعي عند أربع حالات(الأولى و الثانية و الرابعة و الخامسة). إلا أنه لم يظهر تحسن ملحوظ من خلال الميزانية اللغوية للحالة الثالثة، ولم ينجح الإرشاد النفسي الأبوي لعدم استجابة الآباء.

توضح من خلال هذه الدراسة وجود تكامل بين التكفل النفسي و الأرطوفي و الإرشاد النفسي الأبوي، و هي تعتبر علاقة تكاملية للوصول إلى نتيجة إيجابية مع الطفل الأصم المستفيد من زرع القوقة و تمكنه من إكتساب اللغة و المعرفة و التكيف مع المحيط اللغوي.

الكلمات المفتاحية:

التكفل النفسي- التكفل الأرطوفي - التكفل النفسي الأرطوفي- الإرشاد النفسي الأبوي - الإعاقة السمعية – زرع القوقة.

قائمة المحتويات

أ	البسمة و الدعاء
ب	كلمة الشكر
ج	الإهداء
د	ملخص البحث
هـ	محتويات البحث
و	قائمة الجداول
ي	قائمة الأشكال
١	المقدمة العامة

الباب الأول : الجانب النظري

الفصل الأول: الإشكالية و أبعادها

٤	تمهيد.
٥	١-أهمية البحث .
٥	٢-أسباب اختيار موضوع البحث.
٦	٣-هدف البحث.
٧	٤- طرح الإشكالية.
١٠	٥- سؤال البحث.
١٠	٦-فرضيات البحث.
١١	٧- تحديد مصطلحات البحث(الكلمات المفتاحية).

13	8- حدود الدراسة.
14	9- الدراسات السابقة.
23	*خلاصة.
الفصل الثاني: السمع و الإعاقة السمعية	
26	*تمهيد.
27	1- تشريح الجهاز السمعي و فزيولوجية السمع.
27	أ- تشريح جهاز السمع.
30	ب- فزيولوجية السمع.
31	2- مفهوم الإعاقة السمعية.
31	أ- المفهوم العام للإعاقة.
33	ب- تعاريف الإعاقة السمعية.
37	ب- 1- تصنیفات الإعاقة السمعية.
40	ب- 2- أسبابها.
43	ب- 3- طرق التعرف على المعاق سمعيا.
45	ج- مظاهر النمو عند الطفل المعوق سمعيا.
48	3- سيكولوجية الإعاقة السمعية.
48	أ- خصائص المعاق سمعيا.
49	3- ب- المعاش النفسي للطفل المعاق سمعيا.
49	3- ج- التوافق النفسي للطفل المعاق سمعيا.
51	3- د- الأنماط السلوكية للأطفال المعوقين سمعيا و احتياجاتهم.
53	4- تواصل المعاقين سمعيا مع غيرهم.
55	5- الوقاية من الإعاقة السمعية.
57	*خلاصة.

	الفصل الرابع: زرع القوقة
82	*تمهيد.
83	١- تاريخ ظهور زرع القوقة.
84	٢- السمع العادي.
85	٣- القوقة فيزيولوجيا.
86	٤- أهمية القوقة للسمع.
87	٥- تعريف زرع القوقة.
90	٦- مكونات نظام القوقة الإلكترونية.
93	٧- الأسباب التي دعت إلى استخدام جهاز القوقة الإلكترونية.
94	٨- المعايير الالزامية أو شروط الترشيح لزراعة القوقة.
95	٩- العملية الجراحية.
95	أ- فحص و تقييم حالة الصمم.
96	ب- مرحلة ما بعد العملية.
96	ج- التأهيل و تدريب ما بعد العملية.
98	١٠- الفوائد المتوقعة لزارعى القوقة الإلكترونية.
100	١١- سلبيات عملية زرع القوقة الإلكترونية.
100	١٢- الاحتياطات الالزامية.
101	*خلاصة.

الفصل الخامس: الإرشاد النفسي الأبوي

102	*تمهيد.
102	١-تعريف الإرشاد النفسي.
104	٢-أهداف الإرشاد النفسي.
106	٣-أسس الإرشاد النفسي.
107	٤-مجالات الإرشاد النفسي.
108	٥-نظريات الإرشاد النفسي.
109	٦-تعريف الإرشاد النفسي الأبوي.
110	٧-الفرق بين الإرشاد النفسي الأبوي و العلاج النفسي.
111	٨-الفرق بين الإرشاد النفسي الأبوي و العلاج الأسري.
112	٩- الإرشاد النفسي الأبوي لدى الأطفال المعاقين.
113	١٠-أبعاد الإرشاد النفسي الأبوي في العمل مع الطفل المعاق.
114	١١-عناصر الإرشاد النفسي الأبوي.
118	١٢-أهداف الإرشاد النفسي الأبوي.
119	١٣-الإرشاد النفسي الأبوي لدى الأطفال المعاقين سمعيا.
121	*خلاصة.

الباب الثاني: الجانب التطبيقي**الفصل السادس: منهجية البحث**

122	*تمهيد.
122	١- تعريف المنهج.
122	١-١-منهج الدراسة الحالية (المنهج العيادي بأدواته).
123	أ- الملاحظة العيادية.
123	ب-المقابلة العيادية.
123	ج-الوسائل التربوية المعرفية.

124	د-أهم الأنشطة المستعملة.
126	ه-دراسة الحالة.
127	٢- عينة البحث.
128	٣-مكان إجراء الدراسة الحالية.
128	٤- وسائل البحث المستعملة في الدراسة الحالية.
129	أ-المقابلة نصف موجهة. ب- الملاحظة. ج- الأدوات التربوية المعرفية.
130	د- *الأرطfonية .*التكفل الأرطfonي .*التكفل الأرطfonي للمعاقين سمعيا.
135	ه-حصص الإرشاد النفسي الأبوي.
136	١-٥ عرض حصص الإرشاد النفسي الأبوي
137	٥-٢-تصميم و بناء حصص الإرشاد النفسي الأبوي
137	٥-٣- كيفية تطبيق حصص الإرشاد النفسي الأبوي
138	٥-٤-مدة تطبيق حصص الإرشاد النفسي الأبوي
139	٥-٥- أهمية حصص الإرشاد النفسي الأبوي
139	٥-٦-الهدف من حصص الإرشاد النفسي الأبوي
139	٥-٧-تقييم الإرشاد النفسي الأبوي
140	٥- صعوبات البحث.
141	*خلاصة.

الفصل السابع: تقديم الحالات

142	*تمهيد.
143	تقديم الحالة الأولى (ب - ح).
144	١-نتائج الميزانية اللغوية للحالة (ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.
144	١-١-نتائج الجدول الصوتي للحالة (ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.
145	١-٢-جدول نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.
152	١-٣-جدول نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.
154	١-٤-تفسير نتائج الحالة (ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.

- 1-5-تفاعل الأبوين مع حচص الإرشاد النفسي الأبوى.
155
- 2-نتائج الميزانية اللغوية للحالة (ب-ح) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
156
- 2-1-نتائج الجدول الصوتي للحالة (ب-ح) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
156
- 2-2-جدول نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ب-ح) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
157
- 2-3-جدول نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (ب-ح) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
164
- 2-4-تفسير نتائج الحالة (ب-ح) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
166
- تقديم الحالة الثانية(ب-د).
167
- 1-نتائج الميزانية اللغوية للحالة (ب- د) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
168
- 1-1-نتائج الجدول الصوتي للحالة (ب- د) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
168
- 1-2-جدول نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ب- د) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
169
- 1-3-جدول نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (ب- د) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
176
- 1-4-تفسير نتائج الحالة (ب- د) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
178
- 1-5-تفاعل الأبوين مع حচص الإرشاد النفسي الأبوى.
179
- 2-نتائج الميزانية اللغوية للحالة (ب- د) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
180
- 2-1-نتائج الجدول الصوتي للحالة (ب- د) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
180
- 2-2-جدول نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ب- د) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
181
- 2-3-جدول نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (ب- د) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
189
- 2-4-تفسير نتائج الحالة (ب- د) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
191
- تقديم الحالة الثالثة(ع- م).
192
- 1-نتائج الميزانية اللغوية للحالة (ع- م) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
193
- 1-1-نتائج الجدول الصوتي للحالة (ع- م) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
193
- 1-2-جدول نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ع- م) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
194
- 1-3-جدول نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (ع- م) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
201

- 203 ٤- تفسير نتائج الحالة (ع- م) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.
- 204 ٥- تفاعل الآبوين مع حرص الإرشاد النفسي الأبوي.
- 205 ٢- نتائج الميزانية اللغوية للحالة (ع- م) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.
- 205 ٢-١- نتائج الجدول الصوتي للحالة (ع- م) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.
- 206 ٢-٢- جدول نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ع- م) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.
- 213 ٢-٣- جدول نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (ع- م) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.
- 215 ٢-٤- تفسير نتائج الحالة (ع- م) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.
- 216 تقديم الحالة الرابعة (م- ك).
- 217 ١- نتائج الميزانية اللغوية للحالة (م- ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.
- 217 ١-١- نتائج الجدول الصوتي للحالة (م- ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.
- 218 ١-٢- جدول نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (م- ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.
- 225 ١-٣- جدول نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (م- ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.
- 227 ١-٤- تفسير نتائج الحالة (م- ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.
- 228 ١-٥- تفاعل الآبوين مع حرص الإرشاد النفسي الأبوي.
- 229 ٢- نتائج الميزانية اللغوية للحالة (م- ك) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.
- 229 ٢-١- نتائج الجدول الصوتي للحالة (م- ك) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.
- 230 ٢-٢- جدول نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (م- ك) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.
- 237 ٢-٣- جدول نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (م- ك) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.
- 239 ٢-٤- تفسير نتائج الحالة (م- ك) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.
- 240 تقديم الحالة الخامسة (ق- أ).
- 241 ١- نتائج الميزانية اللغوية للحالة (ق- أ) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.
- 241 ١-١- نتائج الجدول الصوتي للحالة (ق- أ) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.

1-2-جدول نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ق-أ) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.	242
1-3-جدول نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (ق-أ) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.	249
1-4-تفسير نتائج الحالة (ق-أ) قبل الإرشاد النفسي الأبوي.	251
1-5-تفاعل الآبوين مع حرص الإرشاد النفسي الأبوي.	252
2-نتائج الميزانية اللغوية للحالة (ق-أ) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.	253
2-1-نتائج الجدول الصوتي للحالة (ق-أ) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.	253
2-2-جدول نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ق-أ) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.	254
2-3-جدول نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (ق-أ) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.	261
2-4-تفسير نتائج الحالة (ق-أ) بعد الإرشاد النفسي الأبوي.	263
*خلاصة.	264

الفصل الثامن: تحليل و مناقشة النتائج

*تمهيد.	269
1-جدول أثر الإرشاد النفسي الأبوي على الحالات المدروسة.	270
2-تفسير النتائج النهائية.	272
3-تلخيص تحليل النتائج.	275
*خلاصة.	276
خاتمة عامة.	277
التوصيات والإقتراحات.	279
المراجع.	281
الملاحق	

قائمة الجداول

صفحة 24	جدول رقم(1) يوضح إحصائيات زراعة القوقة بفرنسا و الدول الأوروبية.
صفحة 110	جدول رقم(2) يوضح الفرق بين الإرشاد النفسي و العلاج النفسي .
صفحة 111	جدول رقم(3) يوضح الفرق بين الإرشاد النفسي الأبوى و العلاج الأسرى .
صفحة 136	جدول رقم(4) يوضح عرض حصص الإرشاد النفسي الأبوى الفردى .
صفحة 136	جدول رقم(5) يوضح عرض حصص الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي .
صفحة 144	جدول رقم(6) يوضح نتائج الجدول الصوتي للحالة(ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 145	جدول رقم(7) يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة(ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 152	جدول رقم(8) يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 156	جدول رقم(9) يوضح نتائج الجدول الصوتي للحالة(ب-ح) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 157	جدول رقم(10) يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة(ب-ح) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 164	جدول رقم(11) يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(ب-ح) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 168	جدول رقم(12) يوضح نتائج الجدول الصوتي للحالة(د-ب) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 169	جدول رقم(13) يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة(د-ب) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 176	جدول رقم(14) يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(د-ب) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 180	جدول رقم(15) يوضح نتائج الجدول الصوتي للحالة(د-ب) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 181	جدول رقم(16) يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة(د-ب) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 189	جدول رقم(17) يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(د-ب) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 193	جدول رقم(18) يوضح نتائج الجدول الصوتي للحالة(ع-م) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 194	جدول رقم(19) يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة(ع-م) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 201	جدول رقم(20) يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(ع-م) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 205	جدول رقم(21) يوضح نتائج الجدول الصوتي للحالة(ع-م) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.

صفحة 206	جدول رقم(22) يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة(ع-م) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 213	جدول رقم(23) يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(ع-م) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 217	جدول رقم(24) يوضح نتائج الجدول الصوتي للحالة(م-ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 218	جدول رقم(25) يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة(م-ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 225	جدول رقم(26) يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(م-ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 229	جدول رقم(27) يوضح نتائج الجدول الصوتي للحالة(م-ك) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 230	جدول رقم(28) يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة(م-ك) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 237	جدول رقم(29) يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(م-ك) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 241	جدول رقم(30) يوضح نتائج الجدول الصوتي للحالة(ق-أ) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 242	جدول رقم(31) يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة(ق-أ) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 249	جدول رقم(32) يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(ق-أ) قبل الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 253	جدول رقم(33) يوضح نتائج الجدول الصوتي للحالة(ق-أ) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 254	جدول رقم(34) يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة(ق-أ) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 261	جدول رقم(35) يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(ق-أ) بعد الإرشاد النفسي الأبوى.
صفحة 270	جدول رقم(36) يوضح مقارنة نتائج أثر الإرشاد النفسي الأبوى على الحالات المدروسة .
الملاحق	جدول رقم(أ) يوضح المحتوى التنفيذي لجلسات حصص الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي .
الملاحق	جدول(ب)،يوضح كيفية تعلم مخارج الحروف بطريقة الإحساس و قراءة الشفاه
الملاحق	جدول (ج) يوضح طريقة الإحساس لمخارج الحروف .
الملاحق	جدول(د) يوضح تواريخ حصص التكفل الأرطوفي و حصص الإرشاد النفسي الأبوى الفردي للحالات،إضافة لتواريخ الزيارات المنزلية.
الملاحق	جدول(ه)، يوضح تواريخ حصص الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي.

قائمة الأشكال

- | | |
|---------|--|
| صفحة 29 | الشكل رقم(1) يوضح تشریح جهاز السمع . |
| صفحة 66 | الشكل رقم(2) يوضح ردود فعل الوالدين لاعاقة الابن. |
| صفحة 88 | الشكل رقم(3) يوضح صورة الجزء الداخلي للقوقة الإلكترونية. |
| صفحة 89 | الشكل رقم(4) يوضح صورة الجزء الخارجي للقوقة الإلكترونية. |
| صفحة 92 | الشكل رقم(5) يوضح عمل جهاز القوقة الإصطناعية. |
| الملاحق | الشكل رقم(6) يوضح مخارج الحروف. |

المقدمة العامة

تعتبر الإعاقة السمعية صدمة للوالدين حيث أنه خلال فترة الحمل تتكون لديهم تصورات و إستهams عن هذا الطفل المنتظر لكن عندما يولد بإعاقة تتملكهم مشاعر الحزن و القلق و تتكون لديهم ردود أفعال مختلفة نتيجة الصورة و الموقف المتخذ إتجاه هذا الطفل و التي تنعكس على العلاقة بين الطفل و والديه، مما يؤثر على طرق التعامل معه، و هذه الطرق تؤثر على شخصيته و إنداجاته و تكيفه مع المحیط اللغوي، و من هذا المنطلق ظهرت فكرة إختراع زرع القوقة الإصطناعية للأطفال الصم لدمجهم مع المحیط، و ذلك بعد التعرف على هذه الفئة الخاصة من الأطفال، و على درجة إعاقتهم السمعية، و سلوکاتهم، و قدراتهم و على طرق التكفل بهم و تقبل إعاقتهم، فسؤال بحثنا تمثل في "هل للإرشاد النفسي الأبوي دوراً إيجابيّاً حتى يتكيّف الطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية و يكتسب اللغة، و ما هو دور المختصين في علم النفس و الأرطوفونية؟" و من هنا تجلّت أهمية دراستنا الحالية بجانب نظري و آخر ميداني يظهران من خلال أهم الأهداف التي سنحاول الوصول إليها في هذا البحث و هم على التوالي:

- 1- التعرف على مدى فعالية الإرشاد النفسي الأبوي للأطفال ذوي الإعاقة السمعية و حاملين القوقة الإصطناعية.
- 2- توعية الأولياء بمشكلة الطفل، و بأن لهم دور في العملية العلاجية لمساعدة الطفل حامل القوقة الإصطناعية على تطور مهاراته اللغوية التي إكتسبها قبل زرع القوقة و تكيفه مع المحیط اللغوي.
- 3- توعية الآباء على فهم دور أخصائي النطق و الكلام من خلال حضورهم حصص التكفل الأرطوفوني مع الطفل.
- 4- إظهار أهمية التكفل النفسي و الأرطوفوني و الإرشاد النفسي الأبوي معاً في تحقيق الحاجة النفسية و اللغوية للطفل الأصم حامل القوقة الإلكترونية.

و نؤكد أن الهدف الأساسي من خلال دراستنا هذه ألا و هو التكفل النفسي الأرطوفوني بالطفل حامل القوقة الإصطناعية، و التكفل النفسي الإرشادي الأبوي بطريقة فردية و جماعية.

بطريقة فردية وجهاً لوجه مع أولياء الأطفال، و توضيح لهم طرق التكفل، توجيههم و دعمهم بالأساليب الإيجابية، و توضيح لهم أن دورهم كمعالجين يساعد الطفل على إكتساب المهارات اللغوية و التكيف مع المحیط اللغوي و هذه الطريقة تكون بعد كل حصة أرطوفونية مع الطفل حامل القوقة الإصطناعية.

أما الطريقة الجماعية تقتضي لقاء الأولياء مع بعضهم البعض، تبادل الآراء و الاستفادة من بعضهم البعض و تصحيح أفكارهم عن آلية السمع و الإعاقة السمعية و زرع القوقة، و طرق إكتساب اللغة المنطوقة، و الهدف من ذلك مساعدة الآباء بعضهم البعض في تقبل الإعاقة و إستبدال المعلومات فيما بينهم.

و بذلك يكتسي التكفل أهمية فعالة في حياة الطفل و بالأخص إذا كان الطفل مصاباً بالإعاقة السمعية و حاملاً القوقة الإصطناعية، و لهذا الغرض تناول هذا البحث موضوع فعالية الإرشاد النفسي الأبوى في التكفل النفسي للأطفال الأصم حامل القوقة الإصطناعية و الذي يدخل في إطار سيكولوجية الإعاقة السمعية النابعة من ميدان علم النفس و الأرطوفونية، حيث تداخلت التخصصات و تشعبت المهام و تعددت الفروع لـكفالة الطفل المعاق سمعياً.

و لابد لكل متتبع لسيرورة التربية الخاصة و التكفل بذوي الاحتياجات الخاصة أن يلاحظ التطور السريع للإهتمام بهم، حتى و إن اختلفت درجة هذا الإهتمام من مجتمع إلى آخر، فوق هذا المنطلق توسيع فكرة زرع القوقة الإصطناعية، أو ما يطلق عليها بالحلزون أو بالغرسة الإلكترونية، و هذا بفضل التقدم التكنولوجي الذي عرفته السنوات الأخيرة في مجال الإعاقة السمعية، و بعد الاكتشاف و التدخل الطبي المبكر للمواليد الذين يعانون من الصمم لتطوير آدائهم و لكي يصبحوا أعضاء مستقلين و فاعلين في المجتمع، و يعد التأهيل عنصراً بالغ الأهمية لتحقيق أعلى إستفادة من العلاج.

و كذلك يجب توعية المختصين و الباحثين في هذا المجال بماهية الإعاقة السمعية و زرع القوقة و الوصول إلى تقبل و إندماج ذوي الإعاقة السمعية مع المجتمع.

و تعتبر دراستنا هذه محاولة متواضعة للتوضيح دور و فعالية الإرشاد النفسي الأبوى لكي يكتسب الطفل الأصم اللغة و المعرفة و يتكيف مع المحيط ، و هذا سعياً منا لتسلیط الضوء على سيرورة عملية زرع القوقة لذوي الحاجات السمعية في بلادنا.

و من أهم الدوافع التي حفزتنا على هذه الدراسة هو أن مشكلة البحث تقع في نطاق اهتماماتنا العلمية و تخصصنا الأكاديمي، كباحثة و مختصة في علم النفس الإكلينيكي للطفل و المراهق و التوجيه الأبوى، فاختيارنا لهذا الموضوع نابع من تجربة ميدانية جلبت نتائجها اهتماماً و فضولنا العلمي أين تتشعبت المهام و تداخلت التخصصات بين علم النفس و الأرطوفونية، و مبدأ تعددية الإختصاصات في التكفل بالطفل المعمق سمعياً و الذي ينبع من إقتناعنا بالحاجة لـكفالة و ضرورة تدخل كل الباحثين و المختصين لتحسين و إنجاح الإنداـماج الإجتماعي للطفل المعاق سمعياً حامل القوقة الإصطناعية .

و حسب توجهاتنا و بحثنا في مجال الإعاقة السمعية و زرع القوقة و الكفالة الأبوية، إلا أنه تendum الدراسات و البحوث الخاصة بهذه التجربة الجديدة في الجزائر، بالرغم من أنه أقيمت عدة عمليات لزرع القوقة للمصابين بالإعاقة السمعية بمختلف مستشفيات القطر الوطني.

و هذه الدراسة الحالية تعبر كتحفیز من جهة و لمحاولة الإجابة عن بعض التساؤلات حول واقع و فعالية الإعاقة السمعية و زرع القوقة، و التي يصعب حصرها حقاً في بعض الأسئلة، فالطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية بـحاجة لـرعاية و كفالة مستمرة من طرف الأولياء و من طرف مختلف الهيآكل و الهيئات الإجتماعية و التربية.

ولكي نوفي الدراسة حقها و سعياً لتحقيق أهداف البحث، تم تناول الموضوع في إطارين:
 *إطار نظري و *إطار ميداني(تطبيقي).

الإطار النظري قسم إلى خمسة فصول، بحيث خصص الفصل الأول للإطار المنهجي للبحث، والذي شمل الإشكالية و الفرضيات، و الدراسات السابقة و تحديد المفاهيم. أما الفصل الثاني فخصص للسمع و الإعاقة السمعية من الناحية التشريحية و الفزيولوجية، إضافة إلى عرض التصنيفات و الأسباب، و التركيز على سيكولوجية الطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية و الوقاية من الإعاقة السمعية.

و خصص الفصل الثالث لمعاش الوالدين للإعاقة السمعية، دورهم كآباء و دور المختصين، و في الفصل الرابع تطرقنا لزرع القوقة، ابتداءً بفزيولوجية القوقة، و أهميتها و مفاهيمها و مكوناتها و شروطها، و ينتهي هذا الفصل بتقديم التأهيل و إجابيات و سلبيات زرع القوقة و الاحتياطات الازمة بالإضافة توضيح السن الأنسب لعملية زرع القوقة الإلكترونية. أما الفصل الخامس فخصصناه للإرشاد النفسي الأبوى: أهدافه، و أسلوبه، و مجالاته، و أبعاده، و عناصره، و كيف يكون الإرشاد النفسي الأبوى لذوي الأطفال المعاقين سمعياً.

و لقد شمل الإطار الميداني على ثلاثة فصول:

الفصل السادس يخص منهجية البحث الميداني و منهج الدراسة و أدواته، لينتهي بعرض حصص الإرشاد النفسي الأبوى و تصميمه بطريقة فردية و جماعية، و أما الفصل السابع خاص بتقديم الحالات التي تمت دراستها مع أوليائهم، و أخيراً الفصل الثامن فقد شمل تحليل و مناقشة النتائج ثم مقارنتها بالفرضيات.

و في الأخير أدرجنا خاتمة عامة بالإضافة للتوصيات و الإقتراحات و المراجع و الملحق.

الباب الأول

الجانب النظري

الفصل الأول

الإشكالية

و

أبعادها

الإشكالية و أبعادها

***تمهيد**

1- أهمية البحث

2-أسباب اختيار موضوع البحث

3- هدف البحث

4-طرح الإشكالية

5-سؤال البحث

6-فرضيات البحث

7-تحديد مصطلحات البحث(الكلمات المفتاحية)

8-حدود الدراسة

9-الدراسات السابقة

***الخلاصة**

*تمهيد

يتضمن هذا الفصل أهمية البحث وأسباب اختياره وتعيين الهدف منه، مع طرح الإشكالية و سؤال البحث، وذكر الفرضيات، و حددنا المصطلحات التي لها علاقة مباشرة، موضعين حدود الدراسة، وبعض الدراسات التي لها علاقة بموضوع بحثنا هذا.

١-أهمية الدراسة

إن هذه الدراسة من الناحية العلمية تحاول أن تضييف أهمية وفعالية دور الأباء و المختصين حتى يستطيع الطفل المصاب بالإعاقة السمعية التكيف مع عملية زرع القوقة و من أجل مساعدته على إكتساب اللغة و المعرفة والتواصل مع أفراد آخرين.

أما من الناحية العيادية فإن هذا البحث يدرس مدى فعالية و ضرورة الكفالة الأبوية من أجل تقبل الطفل المعاق سمعيا و مساعدته على إكتساب اللغة و المعرفة و التكيف مع المحيط ، و تفسير الإحساسات و طمانته لتقبل جهاز القوقة الإلكترونية.

٢-أسباب اختيار البحث

ترجع أسباب القيام بهذا البحث إلى النقاط التالية :

*توسيع نطاق البحث في علم النفس العيادي للطفل و المراهق و التوجيه الأبوى كونه تخصص واسع ب مجالاته.

*عدم نيل موضوع التكفل الأبوى لذوى الأطفال المعاقين سمعيا الإهتمام الكافى من الدراسة، و لسطحية المعلومات حول عملية زرع القوقة، و من هنا جاءت دراستنا كمحاولة لإزالة الغموض و تقديم سبل التكفل بهذه الفئة من المعاقين و بأوليائهم.

*التجربة الميدانية التي قمنا بها مع هذه الفئة من الأطفال المعاقين سمعيا و الذين تم زرع القوقة لهم في سن مبكرة ، جعلتنا نهتم بهذا الموضوع و خاصة لتوضيح حاجة الأولياء للكفالة و الخدمات الإرشادية و المعلوماتية للعناية بالطفل المصاب بالإعاقة السمعية و مساعدته على إكتساب اللغة و المعرفة و التكيف مع المحيط.

*الإهتمام بالأطفال المعاقين سمعيا و التعمق في عالمهم و التعرف عليه و على متطلباتهم.

*كثرة التساؤلات و إشغالات الأولياء الذين لديهم طفل مصاب بالإعاقة السمعية حول موضوع زرع القوقة.

3- هدف البحث

*إن هدف البحث كغيره من البحوث يسعى إلى تحقيق هدف علمي و الذي يتجلّى في مساعدة الطفل الأصم على التكيف مع القوقة الإصطناعية، و يكون ذلك بتناظر المجهودات الأبوبية و الأرطقونية بالإضافة لأهمية التكفل الأبوي و توجيهه وإرشاد الأولياء لمساعدة أطفالهم المصابين بالإعاقة السمعية و المستفدين من عملية زرع القوقة الإصطناعية.

*هدف إشراك الأسرة في تحقيق الحاجة النفسية لأطفالهم المعاقين سمعياً.

*توعية الآباء بمشكلة الطفل لمساعدته على التكيف، و مساعدة الأولياء أيضاً على فهم دور أخصائي العلاج الكلامي و اللغوي، و معرفة كذلك أهداف إجراءات العلاج المستخدمة مع الطفل و بأن الآباء لهم دور في العملية العلاجية لتطور المهارات اللغوية عند الطفل، وأثرها على نموه الاجتماعي و الإنفعالي.

*دمج أولياء ذوي الأطفال المعاقين سمعياً ضمن حصص علاج النطق و الكلام و هذا من أجل توضيح لهم الطرق و الأساليب الأرطقونية الإيجابية لكي يستطيعوا بذلك إعادة التمارين مع الطفل، و القيام بدورهم كآباء و معالجين.

4- طرح الإشكالية

تمثل الإعاقة السمعية إحدى الإعاقات التي تدخل نطاق التربية الخاصة فالمعاق سمعياً غير قادر على استخدام الكلام في التواصل مع الآخرين.

الإعاقة السمعية تعرف بأنها مفهوم عام يصف الإعاقة السمعية من البسيط إلى الشديد جداً ليشمل بذلك على الصمم و ضعيفي السمع^{1*}.

و قد تعددت الأساليب المستخدمة مع الأطفال الصم من خلال الإستراتيجيات التعليمية المختلفة و ذلك بهدف مساعدة الطفل الأصم على النمو اللغوي ومن أجل التفاعل مع الآخرين، سواءً كان ذلك عن طريق استخدام الجزء المتبقى من السمع بمساعدة المعنيات السمعية أو عن طريق الإشارة، و في السنوات الأخيرة تم التطرق إلى زرع القوقة من أجل إكتساب السمع و اللغة، و هذا ليس بالأمر الهين حيث أنه يتم التعرض لبعض الصعوبات لكي يتکيف الطفل الأصم مع زرع القوقة، وكذلك لوجود أثار سلبية و إيجابية لهذه العملية، و من أجل تعلم اللغة المنطوقة يتم الاعتماد على العمليات الحسية المتكاملة و المترادفة و من أهمها الإدراك السمعي^{2*}، و يكون ذلك بعد عملية زرع القوقة عند الطفل الأصم، و بالرغم من أن الإعاقة السمعية تؤثر على المظاهر النهائية المختلفة للفرد المصابة بها، و يظهر ذلك على نحو واضح في الكلام و اللغة^{3*}، إلا أنها تؤثر أيضاً على الأسرة بأكملها، و هذا الأمر يجعل الآباء غير قادرين على مواجهة واقعية الإعاقة بالإضافة للتوتر النفسي الذي يعانون منه و الناتج عن شعورهم بأن ابنهم لا يملك الخصائص والمقومات المتوفرة عند الأطفال العاديين، فعلى الأولياء أن يتماشوا مع الإعاقة و عدم إنكارها و كذلك طريقة الإعلان عن الإعاقة التي لا تكون بطريقة صحيحة مما يعكس ذلك على الآباء في تقبل الطفل، فقد كانت هناك تصورات و إستهارات عن الطفل المنتظر، كيف سيولد شكلًا، ماذا سيفعل في المستقبل، و كذلك بناءً لم مشروع حياته، لكن ولد مختلف ولم يطابق تلك التصورات، و كل من الوالدين سيكون لديه نوع من النظام الدافعي الذي يتخد إنطلاقاً من ماضيه و بنية شخصيته^{4*}، و بذلك للأباء ردود أفعال كثيرة.

^{1*}- الريhani (سليمان طعمه)، الزريقات (إبراهيم عبد الله)، طنوس (عادل جورج)، "ارشاد ذوي الحاجات الخاصة و أسرهم"، دار الفكر، ط1، 2010، ص274-285

^{2*}- القربيoti (إبراهيم أمين)، "الإعاقة السمعية" ، دار يافا العلمية، دار مكين، 2006، ص111

^{3*}- الريhani (سليمان طعمه)، الزريقات (إبراهيم عبد الله)، طنوس (عادل جورج)، نفس المرجع السابق ، ص285

^{4*}- بن قو أمينة، رسالة ماجستير تخصص علم النفس العيادي للطفل و المراهق و الإرشاد الأبوى، "فعالية الإرشاد النفسي الأبوى في تحسين الإسنفالية لدى طفل متلازمة داون" ، تحت إشراف د/أ. حدبى محمد، جامعة وهران، كلية العلوم الاجتماعية، 2011-2012 ، ص9

ولمساعدة الطفل الأصم لكي يتکيف مع عملية زرع القوقعة يجب أن يواجه الآباء بواقعية مشكلة الإعاقة و النظر إليها باهتمام أكثر، فالإعاقة لم تكن ضمن تفكيرهم، و بالتالي فهم لا يعرفون كيف يتعاملون مع الموقف، وبغض النظر عن الإنفعالات القائمة فإن إستمرارها و إنكارها يؤدي إلى إطالة فترة المعاناة و عدم الوصول إلى التكيف، لذلك يجب إستيعاب الأفكار و التقنيات المتعددة، وتزويد الآباء بالحقائق و المعلومات و التعرف على سلبيات و إيجابيات موضوع زرع القوقعة و تدريبهم لمساعدة الطفل الأصم لإكتساب اللغة و المعرفة و التكيف.

إن أغلب البرامج التي تتعامل مع ذوي الإعاقات تعتبر أن الآباء هم المصدر الذي يعمل على تسهيل عملية العلاج، و لكنهم بحاجة للدعم و السند و المساعدة ، أي التكفل الأبوي لتخطي تلك الصعوبات التي تواجههم في علاقتهم مع الطفل، ولتجاوز المشاعر و الأحساس، وقد تحدث العديد من الباحثين على ضرورة التكفل بأولياء الأطفال المعاقين و تقديم المساعدة و الإرشاد الأبوي و التوجيه و أحياناً هم بحاجة للعلاج النفسي لتجاوز الأزمة، ومن أجل تحقيق أفضل مستوى ممكن من الصحة النفسية.

فقد أشار (جورдан)، (GORDAN, 1977, p149) المشار إليه في ("STEWART, 1986") إلى أن المساعدة للأباء

بأن الآباء بحاجة للخدمات الإرشادية منذ اللحظة الأولى، و بمساندتهم بتدخل أولياء آخرين لديهم نفس المشكل، وتوضيح الصورة الواقعية لحالة الطفل المعاق، واحترام مشاعر الصدمة و الخوف و القلق عند الآباء .

و لمساعدة الأولياء على التكيف و تقبل الإعاقة، اقترح (EHLERS ET ALL, 1982)، بأن تكون المساعدة أكثر موضوعية بخصوص طفلهم و إعاقته، و على التنبؤ بسلوكيات طفلهم المستقبلية، و باستيعاب الأفكار و التكتnikات المتعددة للمشاكل الشائعة لدى الطفل المعوق، و كذلك على تفهم أن الطفل المعاق بحاجة إلى نفس الحاجات الجسمية، الجنسية، العقلية و التعليمية التي يحتاجونها لأنفسهم، و عليهم كذلك إكتشاف جميع مصادر المجتمع المتاحة لهم مثل (العيادات، مراكز التقييم، المجموعات الوالدية، ورشات العمل و الهيئات التعليمية للإعاقة). ويجب مساعدة الأولياء أيضاً على إبداع طريقة للمحافظة على المسار الخاص لتقديم و تحقيق أهداف المعاق مهما كانت نوع الإعاقة^{1*}.

و حسب (زندان و بيس)، (ZANDAN & PACE, 1984)، فإن معظم إستراتيجيات الإرشاد و التكفل بأولياء الأطفال المعاقين تكون ضمن برامج تعليمية، برامج العلاج النفسي و بحصص تدريب الآباء للتعامل مع الطفل المعاق. و في ضوء ذلك فقد وضح كل من (مارشك و سليجمان)، (MARSHAK & SELIGMAN, 1993)، بأن المختص يتکفل بالأولياء من أجل مساعدتهم و يبدأ من المستوى الذي يراه مناسباً.

*1- الريhani (سلیمان طعمه)، الزریقات (ابراهیم عبد الله)، طنوس (عادل جورج)، نفس المرجع السابق ، ص181

- 1- التركيز على الفرد المعاقد و التأكيد على حاجاته و مشكلاته التي يواجهها.
- 2- تزويد الأسرة بالمعلومات و الحقائق.
- 3- تقديم الدعم الإنفعالي للأسرة.
- 4- تقديم و تقييم خطط إرشادية واضحة لتحقيق الدعم و تخفيف التوتر.
- 5- تقديم العلاج الأسري الذي يتضمن التدخلات المهنية و النفسية للأسر التي تواجه خللاً وظيفياً شديداً نتيجة الإعاقة.*1*

و لمساعدة أيضاً الطفل الأصم حتى يتکيف مع زرع القوقعة، و من أجل إكتساب اللغة و المعرفة، يجب تظاهر المجهودات الأرطقونية، و يجب أن يتعرف الأولياء على مضمون الحصص كل مرة من أجل تنفيذ التمارين التدريبية بصفة متتالية و لتطوير المهارات اللغوية عند الطفل، و زيادة فرص تعلمه، و يجعله يتواصل مع أفراد آخرين، و كذلك يجب تقديم التوصيات و التوجيه و الإرشاد للأولياء، حسب الحصص الزمنية التدريبية تتبعاً لحاجات الطفل، و هذه الحصص تكون بمعدل جلستين (حتى) إلى ثلاثة حصص أسبوعياً بواقع 45 د إلى ساعة لكل جلسة، وقد تكون المعالجة في بداية الأمر فردية، لضبط سلوك الطفل خاصة، ثم ضمن مجموعة صغيرة.*2*

الأمر الذي يؤدي بنا من خلال خبرتنا مع الأطفال المعاقين سمعياً، ومن خلال التجربة الميدانية مع مجموعة من الأطفال الصم الذين تم زرع القوقعة لهم في سن مبكرة (سنن) منذ سنة 2008 حتى 2013 و ذلك أثناء الممارسة العيادية بعيدة خاصة بأمراض النطق و الكلام. هذه الفئة من الأطفال تطرقاً لشخص تدريبي لإعادة التربية الأرطقونية بالإضافة للكفالة الأبوية، فبعض الأولياء ساندوا أطفالهم لإكتساب اللغة والتکيف مع جهاز زرع القوقعة، و كان ذلك بعد تقديم الإرشاد و التوجيه و التکفل بهم فردياً بعد كل حصة أرطقونية مع الطفل، و كان هدفهم هو إكتساب السمع و اللغة و المعرفة و تكيف الطفل مع المحيط.

وهذا ما يجعلنا نستخلص من خلال دراسات الإرشاد النفسي الأبوي، و التکفل بأولياء ذوي الاحتياجات و خاصة الأطفال المعاقين سمعياً، أن للكفالة الأبوية أهمية كبيرة ترکز على النمو الشخصي للآباء لإكتساب الإتجاهات و المهارات الضرورية و تطويرها و استخدامها لحل مشكلتهم و همومهم و تقبل الإعاقة، و لهذا تم مساعدة الأولياء لكي يرافقوا طفلهم ومن أجل طمأنته و تربيته بقصد تحويل هذا الطفل المعاقد سمعياً إلى فرد يستطيع إكتساب السمع و اللغة و المعرفة و إقامة علاقات و التواصل مع أفراد آخرين بعد عملية زرع القوقعة الإصطناعية.

1- الريhani (سلیمان طعنه)، الزریقات (ابراهیم عبد الله)، طنوس (عادل جورج)، نفس المرجع السابق ، ص182

2- الإمام (محمد صالح)، عبد الرؤوف (محفوظ اسماعيل)، "إستراتيجيات علاج الإضطرابات اللغوية لذوي الإعاقات، (التشخيص و العلاج)"، الوراق، ط1، 2009، ص182

5- سؤال البحث

هل للإرشاد النفسي الأبوى دوراً إيجابياً حتى يتكيّف الطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية و يكتسب اللغة؟ و ما هو دور المختصين في علم النفس و الأرطوفونية؟

6- فرضيات البحث

الفرضية الرئيسية:

- "مراقبة الأولياء للطفل حامل القوقة الإصطناعية ضرورية لمساعدته و تفسير له الإحساسات الفردية و طمأنته من أجل إكتساب اللغة و تكيفه مع المحيط و ذلك بعد التكفل بالآباء."

الفرضيات الجزئية:

- "التكفل الأرطوفوني وحده للطفل حامل القوقة الإصطناعية لا يكفي لتأهيله إلى إكتساب اللغة و تكيفه مع المحيط اللغوي".

- "حاجة الأولياء إلى التوجيه و الإرشاد و الدعم و التكفل من أجل توعيتهم بأهمية مشاركتهم و فائدة مرافقتهم طفلهم و مساعدته على إكتساب اللغة".

- "التكفل النفسي الإرشادي الأبوى و التكفل النفسي الأرطوفوني بالطفل حامل القوقة الإصطناعية ضرورية لإكتسابه اللغة و تكيف مع المحيط".

7- تحديد مصطلحات البحث(الكلمات المفتاحية)

1- التكفل النفسي :

يقوم به الأخصائي النفسي، و يبدأ منذ الأيام الأولى من الإعلان عن إعاقة الطفل.

يشمل التكفل النفسي الأسرة و بالأخص الآبوين لتجاوز مرحلة الصدمة و الأحساس و المشاعر المصاحبة لها، و إحداث التوازن و مساعدتهم على التكيف مع طفلهم و إقاعات نموه و حاجاته الخاصة و كذا مساعدتهم على تقبل الطفل و تقديم لهم المعلومات الخاصة بنمو الطفل و خصائصه تدريجياً و حسب سن الطفل.

التكفل النفسي يكون من خلال العلاج الأسري، الإرشاد الآبوي الفردي أو الجماعي، و من جهة أخرى التكفل النفسي بالطفل و الذي يتمثل في تقييم النمو المعرفي و القدرات الاجتماعية و الإنفعالية و كذلك المشاركة في تصميم و تنفيذ البرامج التربوية، و معالجة مختلف الإضطرابات السلوكية.

و يمكن تلخيص أهداف التكفل النفسي في :

* التخلص من مواقف الإحباط و تجنبها عن طريق علاج العوامل الإنفعالية المحبطة.

* توفير الإشباع العاطفي للطفل عن طريق إحاطته بجو أسري آمن يحميه من الخوف والقلق و إشباعه بتقبل أسرته و وقوفها بجانبه.

* تغيير مشاعر الطفل نحو توقع الفشل و شعوره بعجزه عن النجاح كالآخرين و رفضه لذاته عن طريق إتاحتة الفرص له للنجاح و تحمله مسؤوليات بسيطة تناسب قدراته و التدرج فيها حتى ينجح في تحمله.

* يساعد التكفل النفسي الوالدين في كيفية التعامل مع طفلهم و عدم إشعاره بالنبذ و الرفض.

* المساعدة في تحقيق الشعور بالأمن و الإنتماء و الشعور بالنجاح.*1*

2- التكفل الأرطوفي

يعتبر التكفل الأرطوفي أمر مهم للأطفال الصم الحاملين القوقةة الإصطناعية، و خاصة هذا التكفل هو أن يكون قبل عملية زرع القوقةة و بعدها للحد من الإضطرابات اللغوية و تحسينها.

يتجلّى التكفل الأرطوفي في:

* تحسين الإتصال اللفظي و الغير اللفظي للأطفال.* تقوية و تدعيم التفاعل بين الطفل و والديه.

* إعادة تحسين الصوت، الكلام و النطق و كذا الكتابة.

و كلما كان التكفل الأرطوفي مبكراً كلما كانت النتائج أفضل في إكتساب اللغة و تحسينها.

1- بن قو أمينة، رسالة ماجستير تخصص علم النفس العيادي للطفل و المراهق و الإرشاد الآبوي، "فعالية الإرشاد النفسي الآبوي في تحسين الإسنقلالية لدى طفل متلازمة داون"، تحت إشراف د/أ. حبيبي محمد، جامعة وهران، كلية العلوم الاجتماعية، 2011-2012 ، ص 9

3- التكفل النفسي الأرطوفوني

يحقق التكفل النفسي الأرطوفوني الحاجة النفسية و اللغوية للفرد، و يتجلى ذلك :
*في تنمية الرصيد اللغوي و التدريب على القواعد اللغوية.

*و في استخدام أدوات لتقدير النمو المعرفي و القدرات الفكرية، و الاجتماعية و الإنفعالية و توجيهه في حالة الإضطرابات السلوكية.

4- الإعاقة السمعية

إن الإعاقة السمعية هي إصابة عضوية تؤثر على إحدى مستويات الأذن أو كل مستوياتها (الخارجية، الوسطى، الداخلية)، نتيجة إصابات أو أمراض فتبيّق عملية السمع. و درجات فقدان السمع بين فقدان الشديد و الخفيف و الصمم، لذلك فالقصور السمعي يختلف حسب الدرجات و لا يقتصر على الكبار فقط بل تكون كذلك عند الأطفال و الشباب، لذلك أعتبرت الإعاقة السمعية إعاقة نمائية تحدث في مراحل نمو الفرد، إما تكون مكتسبة أو ذات منشأ ولادي.

5- زرع القوقعة

هي عبارة عن جهاز على درجة عالية من التقنية الطبية لتجاوز الجزء التالف و المختص بالسمع في القوقعة الطبيعية، يوضع بالأذن الداخلية بعد عملية جراحية تجرى بالمستشفى من طرف مختص في أمراض الأذن و الأنف و الحنجرة. يتكون الجهاز من جزء داخلي مثبت، يتم زراعته أثناء العملية، و هو عبارة عن صفيحة معدنية و إلكترونات بالقوقعة، و جزء خارجي يركب بعد 4 أسابيع من العملية، يلتصق وراء الأذن و هو عبارة عن عبة خارجية لاستقبال الصوت. و عمل هذا الجهاز يكون بإرسال إشارات كهربائية مباشرة لعصب السمع و من ثم إلى الدماغ.

إن زراعة القوقعة ليست بجراحة "معجزة"، إنها لا تعني إعادة السمع إلى طبيعته. إنه جهاز له مواصفات دقيقة و له حدوداته. تعتبر القوقعة الإلكترونية الحل الوحيد للمرضى المصابون بضعف سمعي حسي شديد إلى كامل و الذين لم يستفيدوا من السمعاء العادية.

6- الإرشاد النفسي الأبوي

و هو المساعدة النفسية المقدمة من طرف الأخصائي النفسي للأولياء الذين يواجهون صعوبات لمشاكل داخلية أو خارجية أو أزمات عائلية متضاعدة، حيث يوفر لهم فرصة تساعدهم على فهم أنفسهم فيما صححا و فهم أطفالهم و تعينهم على الإختيار و إتخاذ القرارات و حل الصراعات البسيطة و ذلك عن طريق خلق علاقات شخصية و تنمية التفاعل و الاتصال بين الأبوين و الطفل.*

1- بن قو أمينة، رسالة ماجستير تخصص علم النفس العيادي للطفل و المراهق و الإرشاد الأبوي، "فعالية الإرشاد النفسي الأبوي في تحسين الإسنقلالية لدى طفل متلازمة داون"، تحت إشراف د/أ. حديبي محمد، جامعة وهران، كلية العلوم الاجتماعية، 2011-2012 ، ص9

حدود الدراسة

*الحدود الموضوعية

قمنا في هذا البحث بأخذ عينة أطفال معاقين سمعياً أجريت لهم عملية زرع القوقعة وأعمارهم تتراوح بين سنتين و4 سنوات، وعدهم 5 أطفال.

وأولياء هؤلاء الأطفال، قمنا معهم بالمقابلات العيادية للتعرف على نوعية العلاقة والدين/ طفل، و لإرشادهم والتكفل بهم نفسياً بتطبيق حصص الإرشاد النفسي الأبوى فردياً و جماعياً.

*الحدود الزمانية

إمتدت المدة الزمنية للقيام بهذا البحث من نهاية أبريل 2013 إلى سبتمبر 2013 بمكتب الإدماج الخاص بالأطفال المصابين بالإعاقة السمعية و المستفيدين من زرع القوقعة الإصطناعية، و المتواجد بمدرسة صغار الصم لولاية وهران، بما فيه من زيارات منزلية لمدة شهرين متتابعين (جويلية و أوت 2013)، و تقييم الحالات في شهر سبتمبر 2013، فالمدة الكاملة دامت 5 أشهر كل.(موضح في الجدول (د) و (ه) بالملحق).

*الحدود المكانية

اقتصر البحث على أطفال معاقين سمعياً مستفيدين من عملية زرع القوقعة و الملتحقين بمكتب الإدماج التابع لمديرية النشاط الاجتماعي لولاية وهران (D.A.S)، و هذا المكتب موجود في مدرسة صغار الصم بوهران (قمبيطه).

9- الدراسات السابقة

بالرغم من إفتقار ميدان زرع القوقة للأطفال المعاقين سمعياً إلى البحث و الدراسات العلمية التي توضح ايجابيات و سلبيات عملية زرع القوقة. والتکفل بحاملي القوقة الإصطناعية سواءاً كان التکفل نفسي أو أرطيفوني أو نفسي أرطيفوني معاً وإضافة للكفاله الأبوية عن طريق الإرشاد النفسي الأبوی . إلا أنه يمكن الإشارة إلى بعض البحوث التي ترتبط من قريب أو بعيد خاصة بالإعاقه السمعيه و المعوقين سمعياً و الدمج المدرسي للطفل المعاق سمعياً خاصة في الجزائر.

*الدراسة الأولى:

دراسة "مايكلبست" "MYKELBUST" ، حول خصائص شخصية الأطفال المعاقين سمعياً.

تهدف هذه الدراسة إلى إبراز خصائص شخصية الأطفال المعاقين سمعياً، من خلال دراسة مقارنة بين الأطفال المعاقين سمعياً الموجودين بالمدارس العادية و الموجودين بمدارس التربية الخاصة، لكن لم تذكر معلومات عن المنهج المستخدم و لا أدواته و لا عينة البحث.

"كشفت هذه الدراسة على أن الأطفال المعاقين سمعياً المدمجين بالمدارس العادية أكثر عاطفية و صراعاً و إحباطاً بالمقارنة بالأطفال الموجودين بالمدارس المختصة. و تعكس هذه النتيجة التأكيد المتزايد المرتبط بموقف المدرسة التي تضم المصابين بنقص السمع بالمنافسة مع الأطفال العاديين في سن مبكرة عندما تمنعهم حدودهم في اللغة من تحقيق النجاح في كثير من المواقف المدرسية التي يسعى نحو التغلب عليها لكي يحصل على الثقة بالنفس بمرور الوقت، و في هذه الحالة يكون قد حان الوقت ليترك المدرسة و يصبح قادراً على تحقيق تكيف ناجح في حياته المهنية."^{1*}

توضح هذه الدراسة خصائص شخصية الأطفال المعوقين سمعياً المدمجين و غير المدمجين، دراسة مقارنة فيما بينها، بحيث ما يتم استنتاجه أن للدمج المدرسي تأثير سلبي إلى حد ما على نفسية الطفل المعاق سمعياً خاصة في سنواته الأولى، لكنه في نفس الوقت عامل إيجابي لتحضير التلميذ المعاق سمعياً نفسياً و اجتماعياً لمواجهة المشاكل و إحباطات المجتمع الكبير عند بلوغه سن ترك المدرسة.

1- كمال عده(بدر الدين)،السيد(حلاوه محمد)،"رعاية المعوقين سمعياً و حركيًا"،المكتب الجامعي الحديث،الإسكندرية،2001، ص124

*الدراسة الثانية:

مذكرة للحصول على شهادة الليسانس في علم النفس و علوم التربية، تخصص أرطوفونيا، بعنوان "المعاش النفسي و الاجتماعي للطفل المعاق سمعياً"، من إعداد "كتره هواري"، جامعة الجزائر 1999-2000.

حدد هدف هذه الدراسة من خلال طرح الإشكالية و الفرضيات في معرفة و الإلقاء على المعاش النفسي و الاجتماعي للطفل المعاق سمعياً. و تكونت مجموعة البحث من أربعة أطفال من ذوي الحاجات السمعية الخاصة مدمجين بمدرسة عادية. و تم اختيارهم على أساس متغيري السن (8-9 سنوات) و درجة الإعاقة السمعية (متوسط، حاد، عميق).

و طبق إستبيان على الأولياء لجمع المعلومات حول النطوير النفسي و الاجتماعي للطفل المعاق سمعياً، و حول مدى تأثير الإعاقة السمعية على الوالدين و على الطفل. كما اعتمد تطبيق اختبارين هما رسم الرجل و رسم العائلة.

و كشفت نتائج البحث أن الإعاقة السمعية تؤثر على المعاش النفسي و الاجتماعي للطفل المعاق سمعياً، حيث أظهرت النتائج أن الطفل المعاق سمعياً يكون غالباً عدوانياً و سريعاً الغضب و يحاول دوماً جلب اهتمام الآخرين نحوه لأنّه يشعر بالنقص و العجز الذي خلفه فقدان السمعي. فيكون منعزلاً عن الآخرين في كثير من الأحيان بسبب خجله بإعاقته أو لرفض المجتمع له. فكلما كانت درجة العجز السمعي كبيرة كلما زادت مشاكل الطفل تعقداً و شدة، و لم تحدّد نوعية هذه المشاكل.

تمكنّت هذه الدراسة من كشف جانب مهم من الانعكاسات النفسية المترتبة عن الإعاقة السمعية و التي تمثلت في الإدراك السلبي للطفل المعاق سمعياً لإعاقته مما أثر على معاشه النفسي و الاجتماعي، لكن لم تتوسّع الاستنتاجات لتفصيل الفكرة و تأثيرها على حياة الطفل المدرسية و الاجتماعية، بل كان التركيز فقط على تواجد مشاكل لم يذكر نوعها و تم حصولها في التعامل و التواصل مع المجتمع، و أشير إلى أنها تتعقد بزيادة درجة الإعاقة السمعية.

*الدراسة الثالثة:

رسالة لنيل شهادة الماجستير في الأرطوفونيا بعنوان "إدماج الطفل المعوق سمعيا بالمدرسة العادية و علاقته بالتكيف المدرسي"، دراسة مقارنة بين أطفال معاقين سمعياً مدمجين و أطفال معاقين سمعياً غير مدمجين" ، من إعداد "إبراهيم سعاد" ، جامعة الجزائر، 2002-2003.

ت هتم هذه الدراسة بدور و تأثير الدمج التربوي في التكيف المدرسي للأطفال المعوقين سمعياً، و ذلك من خلال دراسة مقارنة بين تلاميذ صم مدمجين و أقرانهم المعاقين سمعياً غير مدمجين، حيث يتم إبراز دور الإدماج في الوسط التربوي و التعليمي العادي و أثره على تكيف التلاميذ المعاقين سمعياً مدرسياً، كما يمكن التنبؤ بنتائج هذه العملية على التكيف و الإنداجم الاجتماعي في المستقبل.

و من خلال هذه الدراسة تم التوصل إلى أن اختلاف درجة التكيف المدرسي و الاجتماعي للطفل المعاق سمعياً حسب اختلاف درجة الصمم، و تم التوصل كذلك إلى أن مجموعة الحالات المدمجة، ناضجة عاطفياً و اجتماعياً مقارنة بمجموعة الحالات غير المدمجة التي تعاني عموماً من تأخر النضج الإنفعالي و صعوبة بناء علاقات اجتماعية مع المحيط و الميل إلى الانطواء و العزلة، و تبقى هذه النتائج نسبية و محدودة على مجموعة البحث، خاصة و أن الدمج المدرسي تجربة حديثة في المجتمع الجزائري و قد تحتاج إلى سنوات أطول حتى يمكن الوصول إلى نتائج شاملة و دالة على فعالية هذه التربية الدمجية بالنسبة لفئة ذوي الاحتياجات السمعية الخاصة.

العمليات الجراحية لزراعة القوقعة على مستوى قطر الوطن:

*تمكنت الفرق الطبية المتخصصة في زراعة القوقعة الإصطناعية على مستوى المؤسسات الإستشفائية الوطنية من إجراء أزيد من ألف عملية للأطفال المصابين بفقدان السمع الحاد ممن لم يتجاوزوا خمسة سنوات،منذ بداية أول تجربة سنة(2003)،و التي كانت بالتنسيق بين وزارتي الصحة و التضامن الاجتماعي الوطني و بإشراف فرنسي،لتتبناها وزارة الصحة آنذاك في إطار برنامج وطني يهدف إلى تقليص عدد المعوقين من الأطفال لفئة الصم البكم.

تعد التجربة في الجزائر حسب مصادر طبية مختصة و مطلع عليها من "الخبر" رائدة، خاصة وأن هذا النوع من العمليات الجراحية تخلف عنها الجزائر مقارنة مع الدول المغاربية و العربية، بسبب ما كان سائدا في العشرينية السوداء، إلا أنه الطواقم الطبية الوطنية تحكمت فيها و تمكنت من تجاوز هذه الدول.

علما أن أول عملية جراحية أجريت بأوروبا كانت سنة(1990). و أفادت ذات المصدر أن البرنامج الوطني لزراعة القوقعة الإصطناعية تأثر بتعديل الحملة الوزارية. حيث من الإنطلاق في بداية بـ100 عملية سنوية على مستوى المستشفيات الجامعية، قبل أن تلجم المصالح الصحية بولاية "ورقلة" و بالتنسيق مع أطباء من مستشفى "بني موسى"، إلى خلق مركز مماثل داخل مستشفاها.*1*

و تشير هذه الفرق الطبية المتخصصة في زراعة القوقعة الإصطناعية إلى دور الوعي لدى الأولياء لإدماج الطفل داخل المجتمع و الوسط المدرسي، و أكد ذلك رئيس مصلحة طب الأنف و الأذن و الحنجرة بالمستشفى الجامعي "مصطفى باشا"، بعد حواره من خلال مجلة "خطوة"، التي تعتبر كمثل الإعلام الرسمي للفيدرالية الجزائرية لرياضة المعاقين: يقول البروفيسور أن عملية زراعة القوقعة مرتبطة 90% بالمحيط الاجتماعي للطفل و كذا الأولياء و التكفل الأرطقوني، فهم يلعبون دورا هاما، لأن هذه العملية ليس لها صدى بدون استمرارية لأنه بعد زرع القوقعة الإصطناعية يصبح المريض يسمع أصواتا غريبة عنه. وأكد على عدم وجود خطر لهذه العملية و على أهميتها للأطفال و بالنسبة للأولياء دورهم مهم للوصول إلى نتائج إيجابية.*2*

*1-ن(وردة)، "الخبر بعد مرور 10 سنوات على تجربة زراعة قوقعة الأذن بالجزائر"، قسنطينة، الإثنين 18-11-2013

*أكَدَ وزير الصحة و السكان و إصلاح المستشفيات في "صوت الأحرار" يوم (11-12-2009)، أن 11 مستشفى جامعياً مؤهلاً حالياً عبر التراب الوطني للقيام بالعمليات الجراحية الخاصة بزرع القوقة الإصطناعية للمرضى المصابين بالصمم.

أوضح الوزير أن عدد المرضى الذين أجريت لهم مثل هذه العمليات الدقيقة قد بلغ حتى سنة 2007 (659 عملية)، كانت كلها ناجحة.*

*-جزايرس، وزير الصحة و السكان و إصلاح المستشفيات يؤكد: أكثر من 600 شخص استفادوا من عمليات زرع القوقة الأنفية (عط)، نشر في صوت الأحرار يوم 2009-12-11

١-مستشفى بشير منتوري "القبة"

يتکفل مستشفى القبة بأطفال قدموا من مختلف نواحي الوطن.شرع في ممارسة عملية زرع القوقعة منذ سنة 2007، حيث أستفید في البداية أطفال تترواح أعمارهم بين 7 و10 سنوات، وقد أكد الدكتور المكلف بضبط جهاز السمع بمصلحة أمراض الأذن و الأنف و الحنجرة، بأن النتيجة لم تكن مرضية، حيث لم يتمكن هؤلاء الأطفال من السمع و النطق حسب ما كان يتوقعه المشرفون على العملية نظراً لتقديم هؤلاء الأطفال في السن. و حث الأولياء الذين يعانون أبناؤهم من هذه الإعاقة إلى التقدم إلى مصالح أمراض الأذن و الأنف و الحنجرة بالمؤسسات الإستشفائية بالقبة.*1

أكَد المختصون المشاركون عن بعد المنظم من طرف المستشفى الجامعي "بني موسى" ، و بمشاركة مختصين من فرنسا و إيطاليا و لبنان و اليونان و تونس و مصر، أن مستشفى القبة لوحده أجز ربع عمليات زرع القوقعة الإصطناعية المنجزة، حيث قدمت رئيسة مصلحة أمراض الأذن و الأنف و الحنجرة، وحدة زرع القوقعة و التکفل بالأطفال الصم الذي أنشئ لهذا الغرض بمستشفى القبة، مشيرة إلى أن التهاب الأذن الذي يعرف انتشاراً كبيراً لدى الأطفال، يتتطور مع التقدم في السن إلى التهاب مزمن يتسبب في فقدان حاسة السمع في كثير من الأحيان.

و عرضت رئيسة المصلحة رفقة المختصة في تمارين السمع و النطق و الأرطوفونيا تجربة متابعة الأطفال الذين إستفادوا من عملية زرع القوقعة و الذين تتراوح أعمارهم بين "عامين و نصف و 4 سنوات" و الذين إستعادوا النطق و السمع بصفة عادية.*2

-*1*-APS : ALGERIE PRESSE CERVICE - استفادة أكثر من 300 طفل من زرع القوقعة الحلزونية بمستشفى القبة

C:/USERS/H/DESKTOP/1/

يوم: 18-11-2013، الساعة: 15:49

2-الإذاعة الجزائرية زرع 1000 قوقعة حلزونية لاستعادة حاسة السمع منذ 2007.mht

يوم: 16-12-2010، الساعة: 20:37

2- المركز الإستشفائي الجامعي "ضربان" بعنابة

تم زرع 108 قوقة إصطناعية منذ إنطلاق العملية في أبريل 2007، حسب المدير العام لمصلحة أمراض الأنف والأذن والحنجرة و جراحة الوجه و الرقبة التابعة للمركز الإستشفائي الجامعي بعنابة. و يمثل الأطفال الذين قدموا من 17 ولاية من شرق الوطن أكثر من 90% من الفئة المستفيدة من عمليات زرع القوقة، و لضمان التدريب السليم لهذه الفئة من النطق و العناية بجهاز السمع الذي تم زرره على مستوى الأذن.

تم تشكيل لجنة متابعة و تكفل يترأسها رئيس المصلحة، و حسب ذات المصدر تعلم التنسيق مع مؤطري مدارس الصم و البكم المفتوحة عبر التراب الوطني مهمة التكفل بهذه الفئة و صيانته و ضبط جهاز السمع، و تم التأكيد على أهمية الكشف المبكر لحالات الصمم عند الولادة أو خلال 3 أشهر الأولى على الأكثر لتحديد طرق التكفل و تفادي الإعاقة خاصة بالنسبة لحالات الصمم النسبي ملحاً على التشخيص المبكر للصم يدرج في إطار إعادة تفعيل دورة الصحة الوقائية.*1

3- المستشفى الجامعي "تيجاني دامرجي"، "بابا أحمد حاليا" بتلمسان

تمكنت مصلحة الأنف و الأذن و الحنجرة التابعة للمستشفى الجامعي بتلمسان خلال السنوات القليلة الأخيرة من زرع ما يقارب 100 قوقة إصطناعية لفائدة الأشخاص الذين يعانون من الصمم العميق. و قد جسدت هذه العمليات بفضل طاقم طبي متخصص و يضم أطباء في شتى التخصصات.

كما أن غالبية المرضى المستفيدين من زرع القوقة هم من الأطفال الذين كانوا يعانون منذ ولادتهم من إعاقة الصمم العميق أو أصيب بعضهم بأمراض تؤثر على حاسة السمع كداء التهاب السحايا. و حسب ذات المصدر فإن العملية متواصلة على مستوى المستشفى لفائدة الأطفال الصم الذين يخضعون إلى كشوفات طبية دقيقة قبل برمجهم لإجراء عملية زرع القوقة.

تساهم مصلحة الأنف و الأذن و الحنجرة بالمستشفى الجامعي بتلمسان في نشاط اللجنة الوطنية لمحاربة الصمم التي أنشأت سنة 2007 و ترمي إلى تطوير مراكز علاج السمع بالمستشفيات و فتح مراكز جديدة للتنصي الوظيفي للسمع و التكفل بالمصابين بالصم التام أو الجزئي عن طريق الجراحة أو تجهيزهم بالطاقم السمعي المناسب مع تطوير سياسة الوقاية و الكشف المسبق للعاقة عند الطفل الحديث الولادة.*2

*1- جزيرس: عملية زرع لقوقات سمعية بعنابة، المواطن، يوم 1-2-2009.

<http://www.djazairess.com/elmouwatan/1251>

*2- جزيرس: صحة: زرع ما يقارب 100 قوقة سمعية بالمستشفى الجامعي بتلمسان.

<http://www.djazairess.com/aps/109879>

3- المركز الإستشفائي الجامعي "حي سidi البشir"بلاطو" بوهران

نشرت وكالة الأنباء الجزائرية يوم 13-8-2013، إجراء أول عملية زرع قوقعة إصطناعية بالمركز الإستشفائي الجامعي " بحي سidi البشir"بلاطو سابقًا" بوهران، تمت هذه العملية الجراحية في الفاتح جويلية الماضي لطفل و طفلة يبلغ عمرهما 4 سنوات، يشتكيان منذ ولادتهما بالصمم العميق، وفقا لما ذكرته البروفسورة المشرفة على هذا النوع من العمليات مع فريق متخصص من مصلحة الأذن و الأنف و الحنجرة بالمركز الإستشفائي الجامعي وفقا للمعايير الدولية المعهود بها، و ذلك بالتعاون مع طبيبين من مركزين لهما مرجعية في زرع القوقعة الإصطناعية بمستشفى "بني موسوس بالقبة" الذين شرعا في إجراء هذا النوع من العمليات منذ 2007.

أكّدت رئيسة المصلحة على أهمية التكفل بالأطفال المستفيدين من عملية زرع القوقعة من قبل مختصين لتدريبهما على النطق و المتابعة من قبل أخصائيين نفسانيين قصد إدماجهم اجتماعيا و الإلتحاق بمقاعد الدراسة. و في هذا الصدد تم إستحداث مركز لزرع القوقعة على مستوى مصلحة الأذن و الأنف و الحنجرة بالمركز الإستشفائي الجامعي بوهران الذي يشرف على 14 ولاية عبر الوطن فضلا عن برنامج تحسيس و كشف عن الصمم عند الولادة الذي شرع في تجسيده من قبل مديرية الصحة و السكان، يشمل كافة المؤسسات المتخصصة في التوليد بوهران.*1*

4- المؤسسة الإستشفائية العمومية "محمد بوضياف" بورقلة

نشرت "جريدة الحوار" ، يوم 20-1-2009، بأنه أجريت عملية لزرع القوقعة الإصطناعية بمنطقة الجنوب تحت إشراف رئيس مصلحة أمراض الأذن و الأنف و الحنجرة بمستشفى " مصطفى باشا بالعاصمة".

هذا النوع من العمليات الجراحية التي تسمح باستعادة السمع عن طريق زرع جهاز بالأذن الداخلية للمريض، تم لأول مرة بمنطقة الجنوب، و هو يندرج في إطار برنامج وزارة الصحة و السكان و إصلاح المستشفيات الذي شرعت في تنفيذه منذ سنة 2007 و يهدف إلى تعليم عمليات زرع القوقعة لتشمل المؤسسات الإستشفائية المتواجدة عبرسائر مناطق الوطن. وأشار الدكتور المختص من مستشفى "محمد بوضياف بورقلة" إلى أن هذه العملية الجراحية تدرج أيضا ضمن التحضيرات لفتح مركز لزراعة القوقعة بالجنوب يكون مقره بمستشفى ورقلة.*2*

1- وكالة الأنباء الجزائرية، يوم: 2013-8-13

<http://www.djazairess.com/aps/316875>

2- الحوار، يوم: 2009-1-20

<http://www.djazairess.com/elhiwar/9356>

الجمعيات الخاصة بالأطفال المعاقين سمعياً و المستفيدين من عملية زرع القوقعة

*نشر "وكالة الأنبياء الجزائرية" يوم 14-3-2013، عن لقاء تحسيسي بـ"قسنطينة" من أجل ضرورة إنجاز "مركز جهوي مختص" لمتابعة الأطفال الذين استفادوا من عمليات زرع القوقعة ، و الذي يتجاوز عددهم بهذه الولاية 100 شخص. وأشار رئيس الجمعية خلال افتتاح أشغال هذا اللقاء الذي بادرت به ، بأن الهيئة المرغوب في إستحدامها "من شأنها أن تساهم أفضل في طاقات إستعمال الشريحة الإلكترونية التي تركب في العصب السمعي للمريض" . و أوضح في هذا السياق بأن مرحلة ما بعد زرع القوقعة الإلكترونية تتطلب تدخلات منتظمة لتعديل و تصحيح المعالج الإلكتروني المركب و تعلم استخدامها و متابعتها بشكل دائم لدى هذه الفئة من الأشخاص لمساعدتهم على تحسين سمعهم. وأشار أحد أعضاء هذه الجمعية إلى ضرورة تحسيس الأولياء بدورهم الإيجابي لمساعدة الطفل حامل القوقة الإصطناعية و شرح لهم فوائد الزرع و الاحتياطات اللازمأخذها.*¹*

* جمعية "إسمع" الخاصة بالأطفال الصم المستفيدين من زرع القوقة الإصطناعية بمستشفى الجامعي بتلمسان"رشيد بابا أحمد".

قمنا بزيارة جمعية إسمع يومي 16-4-2013 و 18-6-2013، من أجل الانضمام للجمعية ، على مستوى مستشفى تلمسان"رشيد بابا أحمد".

تم توضيح من خلال هذين اليومين الصعوبات التي يعاني منها الطفل المعاق سمعياً و المستفيد من زرع القوقة الإصطناعية، و هذه الصعوبات و المشاكل كانت تطرح من طرف الأولياء من كل أنحاء قطر الوطن.

فقد شكلت صعوبات التكفل بالأطفال الصم الذين استفادوا من زرع القوقة الإصطناعية و متابعتهم طبياً و تقنياً محل نقاش خلال لقاء تحسيسي نظمته جمعية إسمع، و جمع هذا اللقاء مختصين في النطق و الكلام و نفسانيين و مجموعة من أولياء الأطفال الحاملين القوقة الإصطناعية من كل أنحاء الوطن، و تم طرح الصعوبات الكبرى التي يواجهونها في مجال التكفل اليومي بأبنائهم و خاصة مشكلة ضبط الأجهزة بعد عملية زرع القوقة، كما أثار الأولياء الذين قدموا من ولايات مختلفة من غرب البلاد مشكلة نقص اللوازم الخاصة بجهاز القوقة الإصطناعية على مستوى المركز الإستشفائي الجامعي لتلمسان، الشيء الذي يجعلهم مضطرين لشراءها في السوق، بأسعار مرتفعة دون فواتير و لا يتم تعويضها لدى الضمان الاجتماعي.

و من جهة أخرى شهد اللقاء عرض نقص المختصين في الأرطوفونية للتكميل بالطفل نفسياً و أرطوفونياً و كذلك نقص التكفل بالأولياء لذوي الأطفال الصم المستفيدين من عملية زرع القوقة الإصطناعية.

خلاصة

إن حجم مشكلة الأفراد المعاقين يختلف من مجتمع إلى آخر و من بلد إلى آخر حسب المتغيرات المتعلقة بالعوامل الصحية و الثقافية و الاجتماعية، و لقد أصبحت حالات الإعاقة بالنسبة إلى عدد السكان أمرا شائعا مما حفز الهيئات المعنية بإجراء إحصاءات و العمل على الوقاية و على توفير الوسائل للتكيف بهذه الفئات.

"و تقدر بعض المصادر و في هذا الصدد أن ما نسبته 3% إلى 10% من سكان أي مجتمع يعانون بشكل ما من حالات الإعاقة".^{1*}

و يشير تقرير المنظمة العالمية للصحة "1998"، إلى أن "عدد ذوي الاحتياجات الخاصة قدر بنحو 500 مليون من بينهم 140 مليون طفل و بنسبة 12% من مجموع السكان، و تقدر نسبة 80% منهم في الدول النامية".^{2}

* و حسب ما جاء في مقال(ZUCMAN/ELISABETH) "أن نسبة الإعاقة في الدول النامية تتراوح ما بين 10% و 20% حيث أنه شخص من كل أربعة مصاب بإعاقة أو بعدم قدرة معينة كما أنه في سنة 1975 وجد 4/3 المعاقين و الذين قدر عددهم آنذاك بـ 387 مليون معاقة يعيشون في دول العالم الثالث، و أنه نتيجة للنمو الديمغرافي و الاجتماعي سيintelmi 4/5 من مجموع ذوي الاحتياجات الخاصة لهذه الدول في سنة 2000".^{3*}

في الجزائر و حسب إحصائيات وزارة التشغيل و التضامن الوطني 1998، فلقد بلغ عدد المعاقين المسجلين على مستوى مديريات النشاط الاجتماعي و الذين إستفادوا من بطاقة المعاق و من حقوق الضمان الاجتماعي 1.590.466 معاقا، منهم 93.963 معاقة سمعيا، و في ما يخص توزيع ذوي الاحتياجات الخاصة على مستوى البلدية و الولاية إلى غاية 31 ديسمبر 2004، فيلاحظ نفس الارتفاع في نسبة مختلف الإعاقات و هو عدد هائل لكن تبقى نسبة أخرى لم تتقدم إلى مصالح النشاط الاجتماعي لطلب التسجيل لأسباب اقتصادية، اجتماعية أو لعوامل تتعلق بعدم الوعي أو الرفض الوالدي و هذا ما يؤخر عمليات الكشف المبكر و يصعب الكفالة في سن متأخرة.^{4}

1-الروسان(فاروق)، "سيكولوجية الأطفال غير العاديين"، دار الفكر، عمان، ط2، 1996، ص 25

2- عزيز إبراهيم(سعيد)، "مناهج تعليم ذوي الاحتياجات الخاصة"، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، 2002، ص 63

3- ZUCMAN(ELISABETH), « ETRE HANDICAPE DANS LE TIERS MONDE ET INADAPTATIONS », INHANDICAPS, LES CAHIERS DU C.T.N.E.R.H.I, N32, 1985, P70

4- إبراهيمي(سعاد)، "إدماج الطفل المعوق سمعيا بالمدرسة العادية و علاقته بالتكيف المدرسي، دراسة مقارنة بين أطفال معاقين سمعياً مدمجين و أطفال معاقين سمعياً غير مدمجين"، رسالة ماجستير في الأرطوفونية(منشورة)، تحت إشراف د/أتعوينات علي، جامعة الجزائر، قسم علم النفس و علوم التربية و الأرطوفونية، 2002-2003، ص 25

*تكشف أرقام الديوان الجزائري للإحصائيات أن لائحة المعاقين تتضمن "284073" معاقة حركياً ويشمل هؤلاء نسبة 44 في المئة من مجموع المعاقين، فيما تتوزع بقية الإعاقات على "72937" إعاقة سمعية، "173362" إعاقة بصرية، "167331" إعاقة ذهنية، "85611" إعاقة متعددة، "626711" مرضى مزمن، "50299" إعاقة أخرى، و "29380" معاقة غير مصرح بهم وأظهرت نتائج تحقيق شمل 30 ألف عائلة، أن ظروف الولادة و كذا العوامل الوراثية وراء 5،28 في المئة من الإعاقات، بينما 0,2% نتيجة صدمات وضع الحمل، فيما تتسرب حوادث المرور و الجراحات بنسبة 7,16%， كما تتسرب الأمراض المعدية في 14,2%， وأثار الشيخوخة 12,5%， و 7,9%， جراء العنف بنوعيه النفسي و الجسدي.*¹

*كما أنه تشير إحصائيات "الجمعية الجزائرية للمتخصصين في أمراض الأذن، الأنف، والحنجرة، إلى تسجيل حوالي 900 حالة صمم جديد لدى الأطفال سنوياً.

من 2007 إلى 2009، استفادة حوالي 800 مصاباً بالصمم من عملية زرع القوقعة حسب تصريح البروفسور أخصائي في طب الأنف و الأذن و الحنجرة بمستشفى "مصطفى باشا"، و ذلك من خلال "أنوال" المنعقدة بالجزائر.*²

*أما إحصائيات زراعة القوقعة بفرنسا و الدول الأوروبية، بفضل "DJOURNOU" و "EYRIES"，مفهوم السماعات الطبية الإلكترونية وجد منذ 40 سنة، فمن بين 4 مؤسسات عالمية المؤسسة (MXM) تعتبر مؤسسة فرنسية، فرغم وجود بعد بين فرنسا و الدول الأوروبية الأخرى كل سنة، و قد أقيمت إحصائيات في 30 ديسمبر 1997، حيث وضح "NIGGEBUGGE.Y" ذلك من خلال الجدول رقم (1) الآتي:

1-الإعاقة في الجزائر، ظاهرة ملفتة و الأسباب متعددة، عالم التطور العربي.

<http://www.arabvolunteering.org/corner/art38331.html>

2- حوالي 900 حالة صمم جديدة سنوياً-جريدة المساء اليومية*إخبارية وطنية بلسان "س. حنان" ، يوم 3-5-2010.

<http://www.el.mass'a.com/ar/content/view/33149>

PAYS	NOMBRE TOTAL ANNUEL	NOMBRE PAR MILLION D'ABITANTS.
GRANDE-BRETAGNE	380	6,54
AUTRICHE	50	6,25
ALLEMAGNE	500	6,13
SUéDE	40	4,55
DANEMARK	20	3,85
PORTUGAL	35	3,57
BELGIQUE	35	3,47
ESPAGNE	130	3,28
PAYS-BAS	50	3,23
FINLANDE	15	2,94
FRANCE	165	2,84
IRLANDE	15	2,73
ITALIE	90	1,57
GRéCE	16	1,54
SUICE	44	1,11
NORVéGE	12	2,79
SLOVéNIE	5	2,63
HONGRIE	15	1,46
POLOGNE	50	1,30
SLOVAQUIE	5	0,94

DOCUMENT :ORTO-RHINO-LARYNGOLOGIE,20-185-D10

DAUMAN(R),CARBONNIéRE(B),SORIANO(V),BERGER-LAUTISSIER(S),BOUYé(J),DEBRUGE(E),GORIAT(G),BéBéAR(JP), « IMPLANTS COCHLéAIRES CHEZ L'ADULTE ET L'ENFANT »,ENCYCLOPéDIE MéDICO-CHIRURGICALE(20-185-D10),ELSEVIER,PARIS,1998,P11

الفصل الثاني

السمع

و

الإعاقة السمعية

السمع والإعاقة السمعية

*تمهيد

1- تشريح الجهاز السمعي و فزيولوجية السمع.

- أ-تشريح جهاز السمع.**
- ب- فزيولوجية السمع.**

2- مفهوم الإعاقة السمعية.

- أ-المفهوم العام للإعاقة.**
- ب-تعريف الإعاقة السمعية.**

ب- 1-تصنيفات الإعاقة السمعية.

- ب- 2-أسبابها.**

ب-3- طرق التعرف على المعايق سمعيا.

ج- مظاهر النمو عند الطفل المعوق سمعيا.

3 – سيكولوجية الإعاقة السمعية.

3- أ – خصائص المعايق سمعيا.

3 - ب- المعاش النفسي للطفل المعايق سمعيا.

3- ج- التوافق النفسي للطفل المعايق سمعيا.

3 - د- الأنماط السلوكية للأطفال المعوقين سمعيا و احتياجاتهم.

4 - تواصل المعايقين سمعيا مع غيرهم.

5- الوقاية من الإعاقة السمعية.

*خلاصة.

تمهيد

عرفت الإعاقة السمعية منذ العصور القديمة شأنها في ذلك شأن الإعاقات الأخرى. فقد واجه المعاين سمعياً الكثير من المصاعب والإضطهدادات في المجتمعات القديمة، وخاصةً منذ الولادة أو بعدها بقليل. قبل تعلم اللغة.

*السمع وأهميته:

تعد نعمة السمع إحدى النعم الكثيرة التي أنعم الله بها على الإنسان، فبدون هذه النعمة لا يستطيع إدراك عالمه والتكيف معه، لأن السمع يلعب دوراً مهماً في نمو الإنسان، فحاسة السمع هي التي تجعل الفرد قادراً على تعلم اللغة، وتساهم بفاعليتها في تطور السلوك الاجتماعي لدى الفرد.*¹

ومن خلال السمع يستطيع الفرد الهروب من عالمه المعزول و يتصل بالعالم المحيط به، فيعتبر السمع عند الطفل هو الوسيلة الأساسية لعملية النضوج، وفي البداية يجب الانتباه ثم يساعد الطفل على الربط بين الأصوات والمعلومات كصوت أمه والأصوات التي يسمعها من بيته كصوت لعبة أو سماع الأصوات و تقليلها، فمنذ وقت قريب جداً من عمر الطفل يعتمد على حاسة السمع في إكتساب خبرات كثيرة عن العالم المحيط به، ومن الطبيعي أن يكون السمع مصدراً هاماً أساسياً لتحصيل الخبرة الاجتماعية السائدة، ومن هنا تعتمد اللغة المشتركة السائدة الوسيلة الأساسية للتفاعل الاجتماعي، و عملية إكتساب اللغة تتم بصورة طبيعية عفوية بالنسبة للطفل السامع العادي في سمعه، و ذلك على عكس الطفل الأصم الذي لا يمكنه المشاركة في هذه العملية دون الحصول على مساعدة خاصة، كما تفوته في بداية عمره كثير من الفرص التي يمكن خلالها من تنمية اللغة ووعيه بالعالم المحيط به، بالإضافة إلى كون الاستماع و التحدث هما المصدرين الأساسيين لحصولنا على المعلومات، فإنهم يساهمان بذلك في التقبل الاجتماعي للفرد و شعوره بالإطمئنان النفسي و الشخصي، كما يساعدانه في تعلم المهارات غير الملفوظة و المحافظة عليها.

ومن هنا فإن السمع يعتبر أمراً حيوياً وأساسياً في كل مظاهر حياتنا اليومية، لأن آثر الصمم لا يقتصر على عجز الطفل على سماع الآخرين المحيطين به، أو عن إكتساب الكلام بطريقة طبيعية نامية، أو على نشأته تبعاً لذلك في بيئة فقيرة في المعلومات، ولكن الأمر يتعدى ذلك إلى ما هو أخطر حيث يؤدي الصمم إلى الحد من الحاجز التي تحفر الطفل على إكتشاف العالم المحيط به و إلى التقليل من الأشياء التي تثير فيه روح الفضول والاستطلاع، كما سيكون من الصعوبة بمكان أن تتاح له فرصة المشاركة في أنشطة البيئة أو الأسرة إلا إذا تم القيام بعمل ترتيبات و إستعدادات خاصة تؤهله للمشاركة في ذلك.*²

*1-. البطانيَّة (أساميَّة محمد)، الجراح (عبد الناصر ذياب)، غوانمه (مأمون محمود)، "علم نفس طفل غير عادي"، دار ميسرة، ط1، 2009، ص313.

*2-. الصفدي (عصام حمدي)، "الإعاقة السمعية"، دار اليازوري، ط1، 2003، ص7-8.

١- تشریح الجهاز السمعي و فزيولوجیة السمع:

يعد الجهاز السمعي عند الإنسان من أعقد و أدق الأجهزة التي خلقها المولى عز و جل و ذكرها في القرآن عدة مرات كقوله تعالى في صورة النحل(الآية:78):[وَاللَّهُ أَخْرَجَكُمْ مِنْ بُطُونِ أُمَّهَاتِكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئًا وَ جَعَلَ لَكُمُ السَّمْعَ وَ الْأَبْصَارَ وَ الْأَفْئَدَةَ لَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ] "صدق الله العظيم".

و قوله تعالى في سورة الإنسان (الآية:2):[إِنَّا خَلَقْنَا إِنْسَانًا مِنْ نُطْفَةٍ أَمْشَاجٍ نَبْتَلِيهُ فَجَعَلْنَاهُ سَمِيعًا بَصِيرًا] "صدق الله العظيم".

فقد يذكر السمع عن البصر في أغلب سور القرآنية من دلائل الإعجاز القرآني و ما يدل على أهمية حاسة السمع التشريحية و الوظيفية التي تكمن في الاستقبال الصوتي و فهم و تفسير الكلام المسموع وإكتسابه، كما لها دور كبير في توفير وسيلة التواصل بين الأفراد.

أ- تشریح جهاز السمع:

تعد الأذن من أكثر أعضاء الجسم تعقيداً، و هي تتكون من ثلاثة أجزاء أساسية و هي:

*الأذن الخارجية:

تمثل الجزء الخارجي الظاهر من الأذن، تنتهي قناة الأذن بطلة، ووظيفتها هي تجميع الموجات الصوتية و التي تولد ضغطاً على طبلة الأذن، و تؤدي إلى اهتزاز الغشاء، وتكون الأذن الخارجية من:

- صوان الأذن:

وهو الجزء الخارجي الظاهر من الأذن الإنسانية، و هو هيكل غضروفي مغطى بالجلد و ليس له وظائف مهمة بالنسبة للإنسان، سوى تجميع الأمواج الصوتية و إدخالها إلى قناة الأذن الخارجية.

- القناة السمعية الخارجية:

تقع في أول الأذن من الخارج، و هي التي ينتقل خلالها الصوت إلى الأذن الوسطى.*¹

*الأذن الوسطى:

تمثل الجزء الأوسط من الأذن، تبدأ بطلة الأذن و تنتهي بالنافذة البيضاوية، و تتكون من:

*1-. البطانية(أسامة محمد) ، و آخرون، نفس المرجع السابق، ص314-315.

- طبلة الأذن أو غشاء الطبقة:

هو غشاء رقيق جداً يفصل الأذن الوسطى عن الجزء الداخلي من الأذن، و هو يتذبذب رداً على الطاقة الصوتية، ثم يرسل الإهتزازات الميكانيكية الناتجة إلى تراكيب الأذن الوسطى.

- السلسلة العظمية:

تتكون من ثلاثة عظيمات هي: المطرقة، السنдан، الركاب.

إن الصوت الذي ينتقل من الأذن الخارجية إلى طبلة الأذن يصل إلى هذه العظيمات الثلاثة، حيث تتصل المطرقة بطبقة الأذن و تقوم بنقل الإهتزازات إلى العظيمات الأخرى، أما الركاب فيصل بالنافذة البيضاوية.

- القناة السمعية:

هي قناة صغيرة جداً تمتد من الأذن الوسطى إلى خلف الحنجرة، ووظيفتها إحداث توازن في ضغط الهواء في الأذن الوسطى.

- النافذة البيضاوية:

هي فتحة بيضوية الشكل في الجزء العلوي من غشاء الأذن، توجد بين الأذن الوسطى و الدهلiz.

*الأذن الداخلية:

تمثل الجزء الداخلي من الأذن، تبدأ من النافذة البيضاوية، و يطلق عليها أيضاً اسم المتابهة، ذلك لأنها تحتوي على ممرات مشابكة وبالغة التعقيد.

تختلف الأذن الداخلية عن الأذن الوسطى، بأنها مملوءة بسائل بدلاً من الهواء، و تتضمن جزآن هما:

- الدهلiz:

هو عبارة عن قنوات نصف دائرية مليئة بالسائل الذي يرتبط بعمليتي التوازن و الحركة، و تزويد الدماغ بمعلومات عن حركة الرأس و موضعه و الإحساس بالسرعة.

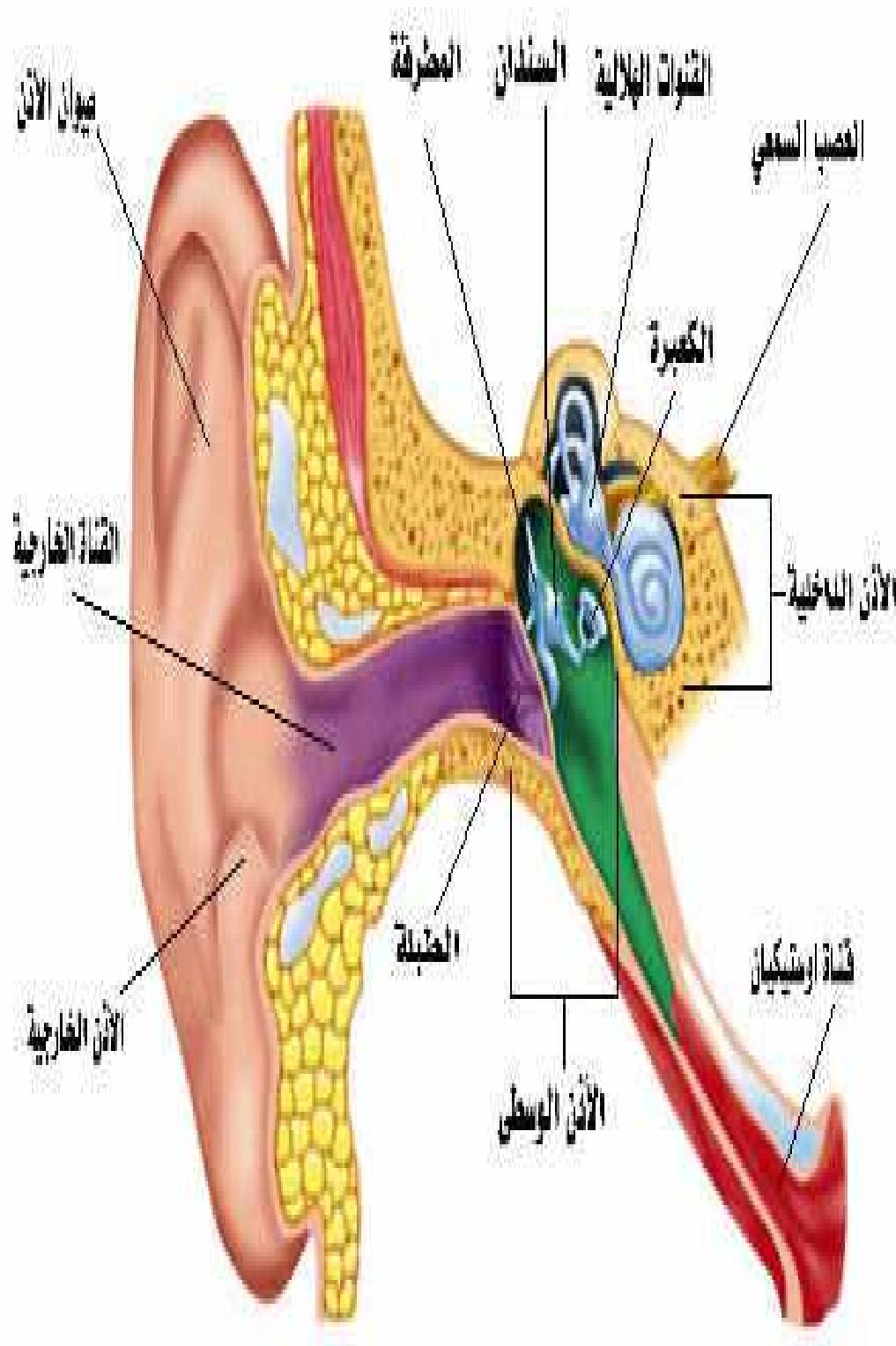
- قوقة الأذن:

تشبه الحلزون، تحتوي على خلايا شعرية، و هي مسؤولة عن سمع الأصوات، وبعد مرورها بطبقة الأذن، تصل الأصوات إلى الأذن الداخلية بعد أن تحدث إهتزازات في العظيمات، و هذه الإهتزازات الميكانيكية تجعل السائل في الأذن الداخلية و الخلايا الشعرية تتحرك، و تترجم النهايات العصبية للخلايا الحركات إلى أمواج كهربائية و التي تنقل خلايا العصب السمعي إلى الدماغ، حيث يترجم الدماغ الأمواج الكهربائية إلى بيانات حقيقة كلام أو موسيقى أو همس.

فوظيفة القوقة هي تحويل الصوت إلى موجات كهربائية.*¹

*¹- البطانية (أسامي محمد)، و آخرون، نفس المرجع السابق، ص 315-316.

شكل رقم (1) يوضح تشریح جهاز السمع.



بـ- فـيـزيـولـوجـيـة السـمع:

تعد وظيفة السمع و استقبال الأصوات من الوظائف الحيوية و هي مهمة من حيث علاقتها التكاملية مع الحواس و الوظائف الأخرى الخاصة بالكائن الحي، و "تمثل آلية السمع في إنتقال المثير السمعي، و من تم إلى الجهاز العصبي المركزي حيث تفسر المثيرات السمعية".^{1*}

و يمكن تجزئة الجهاز السمعي من الناحية الوظيفية إلى جزئين أساسين هما:

* الجزء الأول:

"يختص بـالتـقـاط الصـوت و تـوصـيلـه إلى الأذن الدـاخـلـية بواسـطـة الهـواء، حيث يـؤـثـر الصـوت في جـزـيـات الهـواء، فـيـجـعـلـها تـهـزـز بـدورـها و نـظـرا لـإـتـصـالـ المـطـرـقة بـغـشـاءـ الـطـبـلـةـ فإنـها تـتـحـركـ بـتـحـركـ الـطـبـلـةـ، و هـذـهـ الـحـرـكـةـ تـتـنـقـلـ بـدـورـهاـ إـلـىـ السـنـدـانـ ثـمـ إـلـىـ الرـكـابـ بـحـيثـ تـعـمـلـ كـلـهـاـ فـيـ وـقـتـ وـاحـدـ كـأـنـهـاـ رـوـافـعـ، وـ عـنـدـمـاـ تـنـصـلـ هـذـهـ الـحـرـكـةـ إـلـىـ الـلـيـفـ الدـاخـلـيـ تـهـزـزـ شـعـيرـاتـ الـخـلـاـيـاـ السـمـعـيـةـ، وـ تـعـمـلـ الـأـذـنـ الوـسـطـيـ بـوـاسـطـةـ غـشـاءـ الـطـبـلـةـ وـ الـعـظـيمـاتـ الـثـلـاثـةـ عـلـىـ تـقـويـةـ الصـوتـ حـوـالـيـ 20ـ مـدـةـ، كـمـاـ يـمـكـنـ لـلـصـوتـ أـنـ يـصـلـ إـلـىـ الـأـذـنـ الدـاخـلـيةـ، لـاـ عنـ طـرـيقـ الـأـذـنـ الـخـارـجـيـ أوـ الـوـسـطـيـ، وـ لـكـنـ عـنـ طـرـيقـ عـظـامـ الـجـمـجمـةـ، كـمـاـ يـمـكـنـ عـضـلـةـ الرـكـابـ تـنـقـبـ إـذـاـ زـادـتـ شـدـةـ الصـوتـ لـتـحـمـيـ الـأـذـنـ الدـاخـلـيةـ مـنـ تـأـثـيرـ الصـوتـ الـعـالـيـ الـذـيـ يـؤـديـ إـلـىـ تـآـكـلـ بـعـضـ الـخـلـاـيـاـ السـمـعـيـةـ".^{2*}

*الجزء الثاني:

"يـقـومـ بـإـسـتـقـبـالـ الصـوتـ وـ تـحـلـيلـهـ، وـ يـبـدـأـ بـشـعـيرـاتـ الـخـلـاـيـاـ السـمـعـيـةـ وـ الـعـصـبـ السـمـعـيـ ثـمـ يـنـتـهـيـ بـالـمـرـاكـزـ السـمـعـيـةـ الـعـلـىـ وـ الـذـاـكـرـةـ السـمـعـيـةـ الـلـمـخـ، فـتـتـمـثـلـ وـظـيـفـةـ الـجـزـءـ الثـانـيـ فـيـ تـمـيـزـ الـأـصـوـاتـ وـ إـدـرـاكـهـاـ وـ يـتـمـ ذـكـرـ ذـكـرـ أـوـلـاـ فـيـ الـأـذـنـ الدـاخـلـيـ دـاخـلـ الـقـوـقـعـةـ، وـ عـنـدـئـلـ يـتـمـ تـحـلـيلـهـاـ طـبـقاـ لـتـرـدـيدـهـاـ، حيثـ أـنـ الـخـلـاـيـاـ مـقـسـمـةـ إـلـىـ مـجـمـوعـاتـ بـحـيثـ يـخـتـصـ كـلـ مـجـمـوعـةـ بـإـسـتـقـبـالـ مـوـجـاتـ صـوـتـيـةـ مـعـيـنةـ، فـبـعـضـهـاـ يـسـتـقـبـالـ مـوـجـاتـ ذـاتـ التـرـددـ الـعـالـيـ، وـ بـعـضـهـاـ يـخـتـصـ بـإـسـتـقـبـالـ مـوـجـاتـ ذـاتـ التـرـددـ الـمـنـخـفـضـ، كـمـاـ أـنـ هـذـهـ الـخـلـاـيـاـ مـتـصـلـةـ بـالـعـصـبـ السـمـعـيـ الثـامـنـ، لـذـاـ فـيـنـ الصـوتـ يـنـتـقـلـ عـبـرـهـ إـلـىـ الـمـرـكـزـ السـمـعـيـ فـيـ الـلـمـخـ".^{2*}

^{1*}- الروسان (فاروق)، "سيكولوجية الأطفال غير العاديين"، ط2، دار الفكر، عمان، 1996، ص139

^{2*}- السيد عبيد (ماجدة)، "الإعاقة السمعية، السامعون بأعينهم، دار صفاء"، عمان، 2000، ص28-29

2- مفهوم الإعاقة السمعية

أ- المفهوم العام للإعاقة:

*ماهية الإعاقة:

في القدم و منذ العهود الغابرة نؤدي بنبذ و معاقبة المعوق الذي تقصه أحد الحواس أو أحد الأعضاء أو المصاب بالمس من الشيطان كما كان شائعا آنذاك، و هي صورة خاطئة رسمها الجهل لذات و كينونة المعاق، فلم يكن متقبلا من غيره من الأفراد بل حورب و اختلف أسلوب ذلك من السخرية إلى العزل و إلى التعذيب و حتى إلى القتل. لكن التاريخ و التجارب الإنسانية أثبتت العكس، بتحقيق هؤلاء المعاقين لانتصارات كبيرة على الأحكام التي وجهت لهم، و من هؤلاء عبقي الفن و الموسيقى "BEETHOVEN" ، و الكاتب الشهير "طه حسين" ، كما لم تقف الإعاقة السمعية البصرية حاجزا أمام إنجازات "HELEN KELLER" الفكرية و الأدبية. كما أن مبادئ شريعتنا الإسلامية السمحاء تقوم على تكافؤ الفرص و المساومة بين الأفراد فلا فرق بين أسود و أبيض و لا سوي و معاق فكل ميسر لما خلق له و كل يستطيع أن يشارك في الحياة حسب ما تسمح به قدراته و إمكانياته و استعداداته و ميوله.

لكن تبقى ماهية الإعاقة محل نقاش متعدد في ميدان علم النفس و علوم التربية و التربية الخاصة، و هذا وفقاً للمفهوم الذي يعطى للإعاقة و لحدودها، فالطفل المعوق هو الطفل الذي يتدنى مستوى أدائه عن أقرانه بشكل ملحوظ في مجال من مجالات الأداء و بشكل يجعله غير قادر على متابعة الآخرين إلا بتدخل خارجي من الآخرين، أي بإجراء تعديل كلي في الظروف المحيطة به".

عند فحص مصطلح أو مفهوم "الإعاقة" ، "LE HANNDICAP" و الذي أصله إنجليزي، نجد حديث النشأة، حيث عرض مفهوم "سوء أو عدم التكيف" INADAPTATION "الذي كان مستعملا في العقود الماضية، و الذي كان يعرف على أنه "ظاهرة غير محدودة تتميز بعدم التكيف مع المجتمع".*

*1- إبراهيمي(سعاد)،"إدماج الطفل المعوق سمعيا بالمدرسة العادية و علاقته بالتكيف المدرسي، دراسة مقارنة بين أطفال معاقين سمعيا مدمجين و أطفال معاقين سمعيا غير مدمجين" ، رسالة ماجستير في الأرطوفونية، منشورة، جامعة الجزائر، كلية العلوم الاجتماعية، قسم علم النفس و علوم التربية و الأرطوفونية، تحت إشراف د- علي تعويينات، 2002-2003، ص23

و تضم الأطفال و المراهقين و الراشدين الذين يعانون من مشاكل كبيرة لأسباب مختلفة و متعددة في الوجود و في التعامل مع الآخرين، أما فيما يخص الإعاقة أو المعوقين فهم أولئك الذين يتعرضون نتيجة لحالتهم الفيزيائية و العقلية و المزاجية، أو لموقفهم الاجتماعي إلى إضطرابات تكون لديهم إعاقات أي نقاط ضعف مقارنة بالسواء. هذا الأخير الذي يعرف على أنه معدل القدرات و الفرص و الحظوظ لأغلبية الأفراد الذين يعيشون في نفس المجتمع.

هذه نقاط الضعف التي تعرف بها الإعاقة تشمل كل من الأسباب و الأعراض العيادية للإضطرابات و انعكاساتها على المستوى الاجتماعي في حين كان مفهوم "غير عادي" أو "عدم السواء" ANORMALITé يركز على أسباب الإضطرابات فقط، أما مفهوم سوء التكيف فيهتم بالعلاقات بين الفرد و بيته.

و بهذا فمفهوم الإعاقة إشتمل و أصبح يخص بشكل عام و واقعي ما جاء به المفهومين سابق الذكر، و تجدر الإشارة إلى أنه اصطلاح مؤخرا على إستعمال مفهوم " ذوي الاحتياجات الخاصة" ، في مجموعة واسعة من البحوث و الدراسات.*¹

*1- إبراهيمي(سعاد)،(2002-2003)، نفس رسالة الماجستر السابقة،ص24

ب تعاريف الإعاقة السمعية:

إن الإعاقة السمعية محور إهتمام العديد من الباحثين في عدة تخصصات علمية و طبية ونفسية ولسانية وإجتماعية، حيث تعددت التعاريف المتعلقة بالإعاقة السمعية وتنوعت حسب تصنيفاتها و باختلاف أنواعها لكن معظمها يتفق في محتواها ومضمونها.

يضم لفظ "المعوقون سمعياً" كل من فئتي الصم و ضعاف السمع، حيث يمكن تصنيف هؤلاء المعوقين سمعياً وفقاً لدرجة و نوع الإصابة و سن الإصابة و سببها، وقد وردت تعاريف و مفاهيم كثيرة حول الإعاقة السمعية أو الصمم.

*تعريف المعجم الطبي للصم:

" بأنه إنفاس أو إنعدام السمع و هو إعاقة شائعة، راجعة إلى إصابة أحد أعضاء الجهاز السمعي."^{1*}

تعرف الإعاقة السمعية في قاموس الأرطوفونية على أنها فقدان سمعي مهما كانت أهميته و سببه، قد تكون عابرة أو حتمية و أحياناً تطورية و نتائجها متعددة، إضطرابات في الاتصال قبل اللغوي عند الرضيع، غياب أو تأخر لغوي، إضطرابات الكلام و الصوت و بما أن الصمم لا يعالج دوائياً، فإنه يصبح إعاقة تتطلب كفاله.^{2}

الإعاقة السمعية حسب "مجدي عزيز إبراهيم" هي: "وجود مشكلات تحول دون أن يقوم الجهاز السمعي عند الفرد بوظائفه بالكامل أو تقلل من قدرة الفرد على سماع الأصوات المختلفة، و تترواح الإعاقة السمعية في شدتها من الدرجات البسيطة و المتوسطة التي ينتج عنها ضعف سمعي إلى الدرجات الشديدة جداً و التي ينتج عنها صمم".^{3}

1-DOMART(ANDRE) ET BOURNEUF(JAQUES), « PETIT LA ROUSSE DE LA MEDECINE », LIBRAIRIE LAROUSSE, PARIS, 1989, p742.

2-COLL, DICTIONNAIRE D'ORTHOPHONI, ORTHRO-EDITION, ISBERGNES, 1997, P185 , 186.

3- إبراهيم(مجدي عزيز)، "مناهج تعليم ذوي الاحتياجات الخاصة"، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، 2002، ص434

العزة سعيد حسني: إن مفهوم الإعاقة السمعية مشار إليه بـ " تباين في مستويات السمع التي تتراوح بين الضعيف والبسيط ، فالشديد جدا و تصيب هذه الإعاقة الفرد خلال مراحل نموه المختلفة، و تحرمه من سماع الكلام المنطوق مع أو بدون استخدام المعينات السمعية و تشمل الأفراد ضعاف السمع و الصم."* 1*

*يعرض "العزة سعيد حسني " عدة تعاريف للاعاقة السمعية من أهمها:

أولا: التعريف الوظيفي

"يركز هذا التعريف على مدى العجز السمعي في فهم اللغة المنطقية و لذلك فهو يعبر أن هذه الإعاقة إنحراف في السمع يحد من قدرة الفرد على التواصل السمعي اللفظي."* 1*

ثانيا: التعريف الطبي

"الإعاقة السمعية هي تلك الإعاقة التي تعتمد على شدة فقدان السمعي عند الفرد و يقاس بالديسيبل."* 1*

ثالثا: التعريف التربوي

"الإعاقة السمعية هي تلك الإعاقة التي تؤثر على أداء الفرد التربوي."* 1*

المنظمة العالمية للصحة تعرف الإعاقة السمعية على أنها: "القدرة السمعية الضعيفة التي لا تتمكن الفرد المصاب بها من تعلم لغة محيط هو لا يسمح له بالمشاركة في النشاطات العادية التي يمارسها من هم في سنها، و تمنعه من مواصلة التعليم العادي و الاستفادة منه، و ذلك نتيجة لغياب الحساسية السمعية." 2*

*يستخدم مصطلح الإعاقة السمعية للدلالة على الأفراد الذين يعانون من مشاكل سمعية و في إطار هذا المصطلح العام يتم التمييز بين فئتين رئيسيتين هما:

ضعف السمع و الصم، إذ يفرق "RONDAL" بين الأصم و ضعيف السمع في قوله:

"يمكن أن نعرف الأصم على أنه الشخص الذي لا تمكنه بقایاه السمعية(70 ديسيل فما فوق) من فهم الكلام المسموع، سواءً كان مجهزاً بجهاز سمعي أم لا، أما ضعيف السمع فهو الشخص الذي بقایاه السمعية (35 ديسيل على الأكثر)، يجعل فهمه للكلام المسموع صعباً لكن غير مستحيل و ذلك من خلال المجرى السمعي الطبيعي، سواءً بإستعمال التجهيز السمعي أو بدونه."* 3*

*1-العزة (سعيد حسني)،نفس المرجع السابق،2002،ص110-111.

*2*BOSOUET(DENISE), ET MOTTIER(CHRISTINE), « L'ENFANT SOURD, DEVELOPPEMENT PSYCHOLOGIQUE ET REEDUCATION », BAILLIERE, PARIS, 1978, P33.

3-RONDAL, « TROUBLE DU LANGAGE, DIAGNOSTIC ET REEDUCATION », MARDAGA, 1983, P218.

*يقسم "مجدي عزيز إبراهيم" ذوي الإعاقة السمعية إلى فنتين هما:

الصم و ضعاف السمع و يرى بأنه: "من الضروري وضع فارقة للتمييز بين الفنتين في الأعراض التربوية و القانونية، فإذا كان الأطباء و العاملون في مجال القانون و الإدارة يؤكدون على درجة فقدان السمع كمعيار أساسي للتفريق بين الفنتين، فإن التربويون يهتمون بالآثار الناتج عن الإعاقة السمعية على تعلم الكلام."*¹

*حسب تعريف "اللجنة التنفيذية لمؤتمر المديرين العاملين في مجال رعاية الصم بالولايات المتحدة الأمريكية"، فإن الأصم هو الفرد الذي يعاني من عجز سمعي إلى درجة تحول دون إعتماده على حاسة السمع في فهم الكلام، سواءً باستخدام السماعات أو بدونها، حيث يصل فقدان السمعي 70 ديسibel فأكثر، أما ضعيف السمع فهو الفرد الذي يعاني من درجة فقدان سمعي تجعله يواجه صعوبة في فهم الكلام بالإعتماد على حاسة السمع فقط، سواءً باستخدام السماعات أو بدونها، حيث يصل فقدان إلى 35-69 ديسibel.*¹

*1- عزيز إبراهيم(مجدي سعيد)، "مناهج تعليم ذوي الاحتياجات الخاصة"، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، 2002، ص434-411.

***التعريف الشامل:**

اشتركت التعريف السابقة و جمعت بأن الإعاقة السمعية تشمل كل درجات و أنواع فقدان السمع، البسيطة، الشديدة، العميقه، الصمم الكلي، و بأن الجهاز السمعي يعجز عن القيام بوظائفه أو يقلل من قدرته على سماع الأصوات و يكون ذلك بسبب وجود مشكلة أو خلل عضوي، و هذا ما يجعل المصاب بها غير قادر في الغالب على استخدام اللغة العاديه في التواصل مع الآخرين، و يمكن اعتبارها حالة من الصمت يجعل الفرد ينعزل اجتماعيا و إنفعالي، و عدم وجود التوازن النفسي و هذا يعرضه إلى الإحباط.

إذن تشمل الإعاقة السمعية كلا من الصمم و الضعف السمعي، فالصم هو الذي يعني من فقدان أو قصور سمعي شديد جداً أي أنه لا يستطيع إكتساب المعلومات اللغوية عن طريق حاسة السمع بإستخدام أو بدون إستخدام المعينات السمعية، أما الشخص الذي يعني من الضعف السمعي فيكون فهمه للمثيرات اللغوية صعباً بسبب فقدانه الجزئي لحسنة السمع.

بـ- ١-تصنيفات الإعاقة السمعية:

يعتبر وجود جهاز سمعي سليم من أحد الشروط الأساسية لإكتساب اللغة و إنتاج الكلام فـأي خلل أو إصابة في أحد أعضاء هذا الجهاز من شأنها أن تعوق الفرد عن التواصل مع غيره وتتخذ هذه الإصابة أنواعاً مختلفة و هذا حسب المعايير التصنيفية الآتية:

I - موقع الإصابة.

II - شدة أو درجة الإصابة.

III - العمر عند الإصابة.

و على هذا الأساس يمكننا تصنيف الإعاقة السمعية إلى:

I - الإعاقة السمعية من حيث موقع الإصابة:

يتم تحديد الجزء المصاب من الجهاز السمعي لأن له علاقة مباشرة بـفـيزيولوجـية السـمع و تـقـسـم الإـعـاقـة السـمعـيـة وفقـاً لـذـلـك إـلـى أـرـبـعـة أـنـوـاع و هـيـ:

***الفقدان السمعي التوصيلي (الصمم الإرسالي):**

"ينتج عن خلل في الأذن الخارجية أو الأذن الوسطى على نحو دون وصول الموجات الصوتية بشكل طبيعي إلى الأذن الداخلية رغم سلامتها و عليه يجد المصاب صعوبة في سماع الأصوات المنخفضة، بينما يواجه صعوبة أقل في سماع الأصوات المرتفعة لذلك لا يتجاوز فقدان السمعي الناتج 60 ديسيل، و في هذه الحالة لا تكون المشكلة في تفسير الأصوات و تحليلها و إنما في إيصالها إلى الأذن الداخلية و مناطق السمع العليا التي يمكنها تحليل و تفسير الأصوات."*¹

***الفقدان السمعي الحس عصبي (الصمم الإدراكي):**

"ينتج عن خلل في الأذن الداخلية أو العصب السمعي (المنطقة الواقعة ما بين الأذن و منطقة عنق المخ) مع سلامـةـ الأـذـنـ الوـسـطـىـ وـ الـخـارـجـيـةـ،ـ فـعـلـىـ الرـغـمـ مـنـ أـنـ مـوـجـاتـ الصـوتـ تـصـلـ إـلـىـ الأـذـنـ الدـاخـلـيـةـ فـإـنـ تـحـوـيلـهـاـ إـلـىـ شـحـنـاتـ كـهـربـائـيـةـ دـاخـلـ القـوـقـعـةـ قـدـ لاـ يـتـمـ عـلـىـ نـحـوـ مـلـامـ،ـ أـوـ أـنـ خـلـلـ يـقـعـ فـيـ عـصـبـ السـمعـيـ،ـ فـلـاـ يـتـمـ نـقـلـهـاـ إـلـىـ الدـمـاغـ بـشـكـلـ تـامـ،ـ وـ لـاـ يـؤـثـرـ فـقـطـ عـلـىـ قـدـرـةـ سـمـاعـ الـأـصـوـاتـ،ـ بـلـ وـ عـلـىـ فـهـمـهـاـ أـيـضـاـ،ـ فـالـأـصـوـاتـ الـمـسـمـوـعـةـ تـتـعـرـضـ إـلـىـ تـشـوـيهـ يـحـولـ دـونـ فـهـمـهـاـ بـمـعـنـىـ لـاـ تـكـوـنـ الـمـشـكـلـةـ فـيـ تـوـصـيلـ الصـوـتـ بـلـ فـيـ عـلـيـةـ تـحـلـيلـهـ وـ تـفـسـيرـهـ،ـ وـ فـيـ مـعـظـمـ الـأـحـيـانـ يـعـانـيـ الـمـصـابـ مـنـ عـجزـ فـيـ سـمـاعـ النـعـمـاتـ الـعـالـيـةـ."*¹

*1- عزيز إبراهيم(مجدي سعيد)، "مناهج تعليم ذوي الاحتياجات الخاصة، مكتبة الأجلو المصرية"، القاهرة، 2002، ص436-437.

و رغم أن الصعوبة السمعية الناتجة عن فقدان السمعي الحسي العصبي تتراوح في الشدة بين الدرجة البسيطة والشديدة جداً فإنه يمكن القول أن حالات فقدان السمعي التي تتجاوز 70 ديسيل هي في العادة حالات فقدان سمعي حسي عصبي ، كما أن درجة إستفادة المصاب من السمعاء أو تكبير الصوت تكون قليلة.*1*

*الفقدان السمعي المختلط:

"يجمع هذا الشكل بين الإعاقة السمعية التوصيلية والإعاقة السمعية الحس عصبية."*1*

*الفقدان السمعي المركزي:

يحدث في حالة وجود خلل يحول دون تحويل الصوت من جذع الدماغ إلى المنطقة السمعية في الدماغ أو عندما يصاب الجزء المسؤول عن السمع في الدماغ و يعود سبب هذه الإصابة إلى الأورام أو الجلطات الدماغية أو إلى عوامل ولادية أو مكتسبة."*1*

II - الإعاقة السمعية من حيث درجة الإصابة:

يصنف "المكتب الدولي للسمع و الصوت" "B.I.A.P" ، الإعاقة السمعية حسب درجتها أو شدتها إلى المجموعات الست التالية:

*سمع عادي أو قريب من العادي :

ت تكون العتبة السمعية أقل من 20 ديسيل، الطفل في هذه الحالة ليس لديه صعوبة في إدراك الكلام لكن يمكن أن تكون لديه بعض الإضطرابات النطقية.*2*

*عجز سمعي خفيف:

العتبة السمعية تكون ما بين 20 و 40 ديسيل، هناك صعوبة في إدراك أصوات الكلام، كما أن الصوت الضعيف أو البعيد يكون غير مسموع، إضافة إلى أن الطفل لا ينتبه لكن التأهيل و التجهيز السمعي يساعدان الطفل على التعويض.*2*

*عجز سمعي متوسط:

تكون العتبة السمعية ما بين 40 و 70 ديسيل يجب أن يكون الصوت قوياً نوعاً ما حتى يدركه الطفل بصفة مناسبة ، وفي هذه الحالة عادة ما يظهر التأخر اللغوي و الإضطرابات النطقية كنتيجة لهذا العجز.*2*

1- مجدي عزيز إبراهيم، نفس المرجع السابق، ص 436-437-439.

2- CLEMENT LAUNAY ET SUSANNE BOREL MAISONNY ET COOL, LES TROUBLES DU LANGAGE DE LA PAROLE ET DE LA VOIX, MASSON , PARIS, 1983, P240-241.

*عجز سمعي حاد(صم حاد):

العتبة السمعية في هذه الحالة تتراوح بين 70 و 90 ديسibel. لا يدرك الطفل إلا الصوت القوي فإذا كان الوسط العائلي منتبهاً فيمكن أن تنمو لدى الطفل لغة و إلا يصل إلى سن أربعة أو خمسة سنوات دون أن يتكلم أو يعرف الكلام.

*عجز سمعي عميق (صم عميق):

تكون العتبة السمعية أكبر من 90 ديسibel، هذا العجز يتطلب إعادة تأهيل مناسب و إلا أصبح الطفل أبكمًا، فهو في هذه الحالة لا يدرك إلا الصوت القوي جداً و القريب من أذنيه.

*الصم الكلي:

هي حالات إستثنائية، أين يكون هناك غياب كلي و تام لحاسة السمع.*1*

III - الإعاقة السمعية من حيث عمر الإصابة:

يعد التصنيف وفقاً للسن الذي حدثت فيه الإصابة من المتغيرات المهمة في تحديد الآثار الناجمة عن الإعاقة السمعية و في تحديد التطبيقات التربوية المتعلقة بها.

"فالطفل الذي يصاب بالصم منذ الولادة لا تتاح له فرصة التعويض لخبرة لغوية أو لخبرة الأصوات المختلفة في البيئة. أما الطفل الذي حدثت له الإصابة عند عمر سنتين أو ثلاثة سنوات، يكون قد تعلم الكلام و هذا ما يجعل إمكانياته و احتياجاته في مجال تعلم التواصل مختلفة عن الحالة الأولى و لا ينطبق ذلك على الإعاقة السمعية البسيطة."*2*

*الصم ما قبل اللغوي :

"يشير إلى حالات ضعف السمع التي تحدث منذ الولادة و هو في مرحلة سابقة على تطور اللغة و الكلام عند الطفل، و يعتقد أن العتبة الفارقة لهذا النمط من الصمم يحدث في سن ثلاثة سنوات، و في هذه الحالة تتأثر قدرة الطفل على النطق و الكلام، لأنه لم يسمع اللغة المحكية بالشكل الذي يساعد عليه اكتسابها و تعلمهها."

*الصم بعد اللغوي :

يشير إلى حالات الصمم التي تحدث بعد اكتساب الطفل مهارة الكلام و اللغة و في هذه الحالة لا يتتأثر النطق أو الكلام عند الطفل بشكل كبير."*2*

1-LAUNAY(CLEMENT) ET BOREL MAISONNY(SUSANNE) ET COOL, « LES TROUBLES DU LANGAGE DE LA PAROLE ET DE LA VOIX », MASSON ,PARIS,1983,P240-241.

2- عزيز ابراهيم(مجدي سعيد) ،"مناهج تعليم ذوي الاحتياجات الخاصة" ،مكتبة الأجلومصرية، القاهرة، 2002، ص435

بـ-2- أسباب الإعاقة السمعية:**أ- أسباب الإعاقة حسب زمن حدوثها:
*قبل الولادة:**

- أسباب وراثية، حيث تعد الوراثة مسؤولة عن حوالي 50-60 بالمئة من الإعاقة السمعية، نتيجة حمل الكروزومات، صفات تضعف الخلايا السمعية أو العصب السمعي من الوالدين، ويفوي ظهور هذا الإحتمال مع زواج الأقارب من يحملون تلك الصفات.

- تشوهات خلقية، تنتج عن إصابة الأم ببعض الأمراض في الشهور الثلاثة الأولى.
- الحصبة الألمانية، فإذاً بها في الفترة الأولى من الحمل قد تؤدي إلى تشوّه سمع الجنين.
- نقص اليود لدى الأم يؤدي إلى تشوهات لدى الجنين، وكذلك الإعاقة و منها الإعاقة السمعية.
- العامل الريزيسي، تنتج هذه الحالة نتيجة لاختلاف فصيلة دم الأم عن فصيلة دم الجنين.*¹

***أثناء الولادة:**

- نقص الأكسجين أثناء الولادة و خاصة في الولادات المتعسرة، هو الأمر الذي يؤدي إلى حدوث تلف عصبي يتضمن قصور سمعي.
- الصدمات التي تؤدي إلى نزيف بالمخ، هذه الصدمات تؤدي إلى تلف الخلايا السمعية.
- مرض اليرقان و يطلق عليه "الصراء"، مما ينتج عنه تلف في خلايا المخ و الإعاقة السمعية.*¹
- و من الأسباب الأخرى ضمن فترة قبل الولادة، تعرض الأم للأشعة أو الصدمات، و إن كان هناك إحتمال أكبر للإصابة بآعاقات أخرى.*²

*1-. عبد الواحد(سليمان)، يوسف (إبراهيم)، "سيكولوجية ذوي الإعاقة الحسية، الأصم و الكفيف بين الطاقة المعطلة و القوى المنتجة"، إيتراك للطباعة، ط1، 2010، ص 54

*2-. نمر(عصام يوسف)، درباس(أحمد سعيد)، "الإعاقة السمعية، دليل عملي للأباء و المربيين"، دار المسيرة، ط1، 2007، ص 42

*بعد الولادة:

- مرض الحصبة،فيروسي معدي يصيب الأطفال صغار السن،هذا الفيروس يقلل من مناعة الجسم للأمراض،و قد يكون مصحوبا بفيروس يصيب مركز السمع بالمخ.
 - النكاف أو التهاب الغدة النكفية،مرض معدي بدرجة كبيرة،تسببه الإصابة بفيروس يعمل على تضخم الغدد اللعابية والخدین و الرقبة،و يصاحبها تضخم في المخ و الأنسجة المحيطة به إلى جانب تضخم الحبل الشوكي،و هو الذي يمكن أن يؤدي إلى الإعاقة السمعية.
 - التهاب السحايا،يعتبر التهاب أغشية السحايا من أهم الأسباب التي يمكن أن تؤدي إلى الإعاقة السمعية،حيث تقوم البكتيريا أو الفيروسات حل إصابة الطفل بهذا الإلتهاب بمهاجمة الأذن الداخلية،مما يؤدي إلى فقدان الطفل للسمع.
 - دخول أجسام غريبة إلى الأذن يؤدي إلى ثقب بالطبلة أو تمزقها.
 - التهاب الأذن الوسطى بسبب إصابة الطفل بالحصبة،إلا أنه في الغالب ينتج عن البكتيريا،و عند حدوث الإلتهاب يتجمع صديد خلف طبلة الأذن مما يؤدي إلى ثقب الطبلة أو إنفجارها و حدوث ضعف سمعي.
 - صدمات المخ،تؤدي هذه الصدمات التي يتعرض لها على أثر حدوث بعض العوامل البيئية العارضة،كحدوث صفعة شديدة له،أو إرتطام رأسه بالأرض،أو تعرض لبعض الحوادث،مما يؤدي إلى نزيف بالأذن أو إصابة أجزاء من جهازه السمعي بضرر بالغ.
 - "HERPES" و هو عدو فيروسي حادة تصيب الجلد،تظهر على هيئة بقع حمراء على الجلد نتيجة إلتهاب أو عية دموية صغيرة،و تكون هذه البقع على هيئة بثور مملوءة بسائل.*¹
- ب - أسباب الإعاقة السمعية بحسب ما ينتج عنها من نوع فقدان السمع:**

*فقدان سمعي تواصلي:

ينتج عن مشاركة في بنية الأذن الخارجية أو الوسطى،بحيث يحدث إغلاق لآلية توصيل الصوت،و هذا بسبب التشوه الخلقي في القناة السمعية الخارجية،و إلتهابات الأذن الوسطى،و دخول أجسام غريبة إلى الأذن،و تجمع شمع الأذن بكميات كبيرة،و تصلب الأذن و هي حالة وراثية،ووجود ثقب في طبلة الأذن أو حدوث تمزق لها أو إصابة الأذن بالعدوى،هذه الحالة من فقد السمع قابلة للعلاج الطبي أو الجراحي بشكل كبير.*¹

*1-. عبد الواحد(سليمان)،يوسف (ابراهيم)،نفس المرجع السابق،ص54-55-56

***فقدان السمع الحسي العصبي: بسبب**

- أثر حدوث تلف للمستقبلات الحسية الموجودة في الأذن الداخلية أو في المسارات العصبية للعصب السمعي إلى المخ.
- نقص الأكسجين أثناء الولادة،الإصابة بالحصبة،عامل الريزيسي،الإصابة بمرض الهرتز،إصابات المخ،الأصوات العالية أو الضوضاء،التسمم ببعض المواد كالزئبق أو الرصاص،التأثير السلبي لبعض الأدوية على المسارات السمعية،التقدم في السن.

*** فقد سمعي مختلط:**

يعد هذا النمط من فقد السمع بمثابة تداخل بين كل من فقد السمع التوصيلي و فقد السمع الحسي العصبي،وأسباب هذا النوع تجمع بين الأسباب المؤدية إلى النمطين الذين يتتألف منهما و السابق ذكرهما،و هو الأمر الذي يصعب علاجه.

*** فقد السمع المركزي:**

ينتج هذا النمط من الإعاقة السمعية على أثر حدوث إضطراب في مركز السمع بالمخ أو حدوث تلف به و ضعف المخ.*1.

لقد تعددت أسباب الإعاقة السمعية حسب زمن حدوثها و حسب نوع الإعاقة،و تعد معرفة هذه الأسباب أمرا بالغ الأهمية،في إمكانية إبتكار الوسائل التعليمية التي تتناسب مع كل نوع من فقدان السمع.

ب-3- طرق التعرف على المعاق سمعيا:

يمكن التعرف على الطفل الأصم قبل الدخول إلى المدرسة، فإذا ما تم التعرف عليه فإن مسؤولية الأسرة تكون كبيرة إتجاه هذا الطفل، لأن تعليمه يحتاج إلى حصن تعليمية تربوية مثل أقرانه العاديين، و هناك عدة طرق للتعرف على المصابين بالإعاقة السمعية وهي:

***1- القياس السمعي بالنغمات النقيمة:**

تستعمل هذه الطريقة مع الأطفال الذين تزيد أعمارهم عن ثلاثة سنوات، لتحديد العقبات السمعية و على مستويات مختلفة من الترددات.

***2- الإختبارات الكشفية لسمع الأطفال الصغار في السن:**

هي إختبارات تشمل كل المراحل التي مر بها الطفل من فترة الحمل و ما تعرضت إليه الأم من أمراض، و متابعة التاريخ الصحي للطفل بعد الولادة، مع التحقق من أن العامل ليس وراثي، كما تتضمن هذه الإختبارات ملاحظة الطفل و هو يلعب بالإضافة إلى فحص الأنف و الحنجرة إلى جانب الأذن.

***3- قياس سمع الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين نصف سنة و سنة و نصف:**

يقترح(BICKERTON ET BEAGLEY,1981) استخدام إختبارات التشتت لقياس سمع الأطفال في هذا السن، و تتضمن استخدام صوت المحادثة الإعتيادية، الهمس، صوت "س" .

الأطفال الذين يجلسون بمفردهم و ذلك ليتسنى لهم إدارة رؤوسهم نحو مصادر الأصوات.

***4- إختبارات الشوكة الرنانة:**

هناك ثلاثة أنواع:

1-إختبار ويبير (TESTE DE WEBER):

يطبق باستخدام جهاز القياس السمعي ذي التواصل العظمي أو استخدام الشوكة الرنانة.

2-إختبار بنغ (TESTE DE BING):

يقيس وجود أو عدم وجود ما يعرف بأثر الإنسداد و الذي يعني استقبال النغمات الصافية ذات الذبابات المنخفضة عن طريق التوصيل العظمي بسبب إنسداد قناة الأذن الخارجية.

3-إختبار رينيه (TESTE DE RENNE):

يتضمن مقارنة شدة سمع الشخص عند سماع نغمات صافية بالتواصل الهوائي.*1*

1- بن نعمان فتحية، "دراسة حول الصمم"، رسالة ماجستير منشورة، معهد علم النفس و علوم التربية و الأرطوفونية، تخصص أرطوفونية، الوحدة مدخل إلى الأرطوفونية، جامعة الجزائر، تحت إشراف: أ. غلاب، 2002-2003، و من كتاب: النمر (عصام)، "القياس و التقويم في التربية الخاصة"، دار اليازوري، 2008، ص 164-165.

تشخيص الإعاقة السمعية:

تعتبر عملية قياس و تشخيص الإعاقة السمعية من أهم خطوات تعليم و تدريب المعوقين سمعيا و بناءا على نتائج القياس يمكن إتخاذ القرار المناسب إما:

- تحديد المعينة السمعية المناسبة، أو القيام بعملية زرع القوقة الإلكترونية.
- تحديد المكان المناسب لتلقي الخدمات التربوية.
- تحديد البرامج التربوية المناسبة و حرص التكفل الأرطوفونية.

و تشمل عملية التشخيص ما يلي:

*تشخيص القدرة السمعية و الخسارة السمعية، و التعرف على أسباب الإعاقة السمعية.*¹*

*تشخيص القدرات العقلية:

يمكن استخدام الاختبارات الأدائية بشكل عام لقياس القدرات العقلية للمعوق سمعيا،

و منها: (بورتيوس، سيجال، رسم الرجل و الشجرة و المنزل، الإزاحة).

و يمكن استخدام "بنيه وكسلر" بعد تعديلهما و تقسيمهما لفنة، و هناك اختبارات خاصة بالصم مثل ("اختبار بنراسكا" و الذي يطبق على الصم في سن 10-17 سنة، ثم عدل من 3 سنوات إلى 17 سنة، و يتكون من 12 اختبار فرعي: يشمل نظم الخرز و تذكر الألوان و تحديد الصور و ربط الصور و ثني الورق و المكعبات).

كما أن هناك "اختبار سبنجر" للذكاء غير النظري و يتكون من 8 اختبارات فرعية تشمل: (الفك و التركيب و التجميع و إعادة البناء).

وهناك أيضا "اختبار بنتر بتروست" و هو اختبار أدائي صمم لقياس القدرة العقلية لضعاف السمع و الصم و يتكون من 15 اختبار أدائي.*¹*

1- النمر (عصام)، "القياس و التقويم في التربية الخاصة"، دار اليازوري، 2008، ص 163، 168.

ج - مظاهر النمو عند الطفل المعوق سمعيا:

* النمو الاجتماعي:

تشهد بداية مرحلة الطفولة المتأخرة خروج الطفل إلى المجتمع الخارجي، بمعنى أنه يبدأ في تكوين علاقات داخل جماعات أخرى غير الأسرة، فالعلاقات الجماعية هامة جداً في هذه الفترة و يجب أن تشجع للإختلاط بالأقران حتى يبدأ الطفل في النمو الاجتماعي و النفسي عن طريق تجاربها الخاصة دون أن يستمر معتمداً كلياً على والديه أو غيرهما من الكبار.

يظهر مدى حرمان الطفل الأصم للوسيلة الطبيعية للاتصال و التي تمثل أساساً في اللغة و ما الذي سيؤدي به تدريجياً و في أغلب الأحيان إلى العزلة و الإنطواء لأنه يعاني من عدم فهم و لا تفهم الآخرين، لأن غالباً ما ينشأ الطفل المعاق سمعياً و المعاق عاملاً في جو أسري مشحون بالشفقة و الحماية المفرطة، لكن عند خروج هذا الطفل إلى المجتمع الأكبر(المدرسة، الشارع...) فيستعرض إلى مواقف ووضعيات لا توفر له مشاعر العطف و الشفقة و الرعاية، هنا قد يحدث الصدام بين المعاش الأسري و المعاش الاجتماعي الذي سيوجه أفراده نظرات تميز إلى هذا المعاق لأنه شخص مختلف، ناقص و غير عادي.*1

و لقد توصل "MYKELBUST": إلى أن أطفال الصم حتى السن الخامسة عشر متأخرن في النضج الإجتماعي بنسبة 10 بالمئة تقريباً عن أقرانهم من الأطفال العاديين."*1

و هذا من بين الأمور التي جعلت مجموعة كبيرة من الأخصائيين و العلماء يشيرون إلى عزلة الطفل الأصم و إنطوائه و هروبـه نحو الأفراد الذين يشبهونـه، و يقصد هنا جماعة المعاقين سمعياً لأنـه من الصعب عليه التواصل لفظياً مع من هم سالمـين سمعياً في حين إـستعمالـه لـحوارـ الإـشارـات قد يـسهـلـ عـلـيـهـ الإـندـماـجـ فيـ جـمـاعـةـ الصـمـ.

*1- كمال عبده(بدر الدين)، السيد (حلوه محمد)، "رعاية المعوقين سمعياً و حركياً"، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية، 2001، ص 121-122.

* النمو النفسي:

"ت تكون العواطف و العادات الإنفعالية، و يبدي الطفل الحب و يحاول الحصول عليه بكل وسائله، و يحب المرح و تتحسن علاقاته الاجتماعية و الإنفعالية مع الآخرين، و يقاوم النقد، بينما يميل إلى نقص الآخرين، و يشعر بالمسؤولية و يستطيع تقييم سلوكه الشخصي. و يعبر الطفل عن الغيرة بمظاهر سلوكية منها الضيق و التبرم مما يسبب له هذا الشعور، و تلاحظ مخاوف الأطفال السابقة: الخوف من المدرسة و العلاقات الاجتماعية و عدم الأمان الاجتماعي و اقتصادي، و قد تشاهد نوبات الغضب و خاصة في موقف الإحباط."*1

دلت الأبحاث أن الأطفال الذين يعانون من الصمم منذ ولادتهم يظهرون إنحرافاً أكبر في النمو الإنفعالي عن أولئك الذين يصابون بالصمم بعد فترة من النمو، و يظهر ذلك عند الذكور أكثر منه عند الإناث.

فمن أهم انعكاسات الصمم على النمو النفسي للطفل هو حرمانه من التواصل الطبيعي مع محیطه الخارجي و لذا يُعرف بأنه متترك حول ذاته و بشعوره بالقلق و عدم إطمئنانه كما تظهر لديه سلوكيات عدوانية و إندفاعية يحاول من خلالها التكيف و التوافق مع مجتمعه، و هذا ما يراه "COLIN" في قوله: "أن معظم الأطفال المعاقين سمعياً يتميزون بخوف و قلق شديدين، نظراً لعدم الاستجابة و إدراك المثيرات الصادرة بهم للتكيف مع مختلف الأوضاع الخارجية."*2

*1.- كمال عبده(بدر الدين)، 2001، نفس المرجع السابق، ص123-124.

2-COLIN(DOMINIQUE), « PSYCHOLOGIE DE L'ENFANT SOURD », MASSON, PARIS, 1996, P89.

***النمو العقلي:**

توصل "FURTH" إلى أن عمليات التفكير للأطفال الصم متشابهة لتلك عند الأطفال العاديين في السمع، وقد أكدت هذه الدراسة نظرية "PIAGET" في أن اللغة ليست عنصراً مكوناً للتفكير المنطقي."*¹

و يشير كذلك "FURTH" إلى : "أن الفروق في الأداء بين المعاقين سمعياً والعاديين تعود إلى النقص الواضح في تقديم تعليمات إختبارات الذكاء و خاصة اللفظية، لا إلى قدرات الصم العقلية."*¹

***النمو اللغوي:**

أكبر الآثار للإعاقة السمعية ما يظهر في مجال النمو اللغوي للطفل و الذي يعبر عنه باللغة المنطقية أو اللغة الشفهية.

أكدت "PAULE AIMARD" على أن "الإعاقة السمعية تؤثر على لغة الأطفال في جميع جوانب النمو اللغوي، فالطفل المعاق سمعياً سيصبح أبكم إذا لم تتوفر لديه فرص التدريب الفعالة، و يرجع ذلك إلى عدم استفادته من التغذية الرجعية السمعية، و عدم حصوله على تعزيز لغوي كافٍ من طرف الآخرين."*²

*¹- كمال عده(بدر الدين)،السيد (حلاوه محمد)،"رعاية المعوقين سمعياً و حركيًا"،المكتب الجامعي الحديث،الإسكندرية،2001،ص119-120.

*²-AIMARD(PAULE) , « L'ENFANT SOURD »,PUF,1981,P16.

3- سيكولوجية الإعاقة السمعية:

3- أ- خصائص المعاقين سمعيا:

*الخصائص الاجتماعية والنفسية:

يتجنب المعاق سمعياً مواقف التفاعل الاجتماعي، و يميل غالباً إلى مواقف التفاعل التي تتضمن فرداً واحداً أو فردان، و يميلون إلى العزلة، و لديهم الإحساس بالنقص و الدونية، و أكثر الخصائص السيكولوجية قوة عند المعاقين سمعياً هي الميل للتملك و التعصب الفئوي. فالإعاقة السمعية تترك تأثيرات كبيرة على قدرة الأطفال على مخالطة الآخرين و تفاعلهما معها، إضافة إلى ذلك فإن نمط التنشئة الأسرية و الأكثر ما تنسن بالحماية الزائدة قد تقود إلى تطور الاعتمادية و إلى مستويات متفاوتة من عدم النضج الاجتماعي.*¹

*الخصائص اللغوية:

أكبر الآثار السلبية للإعاقة السمعية تظهر أوضح ما يكون في مجال النمو اللغوي، و عليه فإن المعاقين سمعياً يعانون من تأخر واضح في نمو اللغة، و تتضح درجة هذا التأخير كلما كانت درجة الإعاقة السمعية شديدة.*¹

*الخصائص المعرفية:

غالبية الأطفال المصابين بالإعاقة السمعية لديهم ذكاء عادي، فهم غير شادين في قدرتهم المعرفية، يمررون بنفس التسلسل في التطور المعرفي كباقي الأطفال العاديين و لكن بمعدل أبطأ. كما أن الإعاقة السمعية تؤثر بشكل واضح على النمو اللغوي للفرد، حيث أن هناك علاقة طردية بين درجة الإعاقة السمعية و المشكلات اللغوية عند الفرد، و هناك إرتباط بين القدرة العقلية و القدرة اللغوية و يعني ذلك تدني أداء المعاق سمعياً من الناحية اللغوية و تدنيهم في أدائهم لاختبارات الذكاء.*²

*الخصائص الجسمية و الحركية:

يعاني الأفراد ذوي الإعاقة السمعية من مشكلات في الاتصال و تحول دون إكتشافهم للبيئة من حولهم أو التفاعل معها و هذا له تأثير على النمو الحركي لديهم، كما أن الإعاقة السمعية قد تفرض قيوداً على النمو الحركي لدى الأفراد و محرومون من الحصول على التغذية الرجعية السمعية هذا ما يطور لديهم أوضاعاً جسمية خاطئة، و حركة جسمية قليلة بالنسبة للأسويةاء.*²

*1-. النحاس(محمد محمود)، "سيكولوجية التخاطب لذوي الاحتياجات الخاصة"، مكتبة أجلومصرية، ط1، 2006، ص61

*2-. الجراح (عبد الناصر نيا)، "علم نفس الطفل غير عادي"، دار المسيرة، ط1، 2007، ص340-344

3- بـ- المعاش النفسي للطفل المعاق سمعيا:

يعيش الطفل المعاق سمعياً نفسية صعبة، لإنعدام المحيط الذي ينسجم فيه نفسياً واجتماعياً. نتيجة لافتقاره أداة الإتصال اللغوي التي تساعد على فهم الطفل لمحيطه و تجاوبه مع المثيرات، و بالتالي لا يمكنه إيصال أفكاره و التعبير عن كل مشاعره مما قد يؤثر على توازنه النفسي أثناء مرافق نموه، حيث يتعرض لمشاكل و صعوبات للإتصال مع محيطه، و بالتالي يعرف بتمررها حول ذاته و بشعوره بعدم الطمأنينة و القلق و العدوانية.

- حسب "COLIN": فإن "الطفل الأصم يكون شخصاً حزيناً أو على حافة الانهيار بسبب نقص الإتصال لديه و عدم إندماجه الطبيعي في عالم السالمين سمعياً".^{*1}

- حسب "بدر الدين كمال عبده": "إن الأطفال الذين يعانون من الصمم منذ ولادتهم يظهرون إنحرافاً أكبر في النمو الإنفعالي عن أولئك الذين يصابون بالصمم بعد فترة من النمو، و يظهر ذلك في الذكور أكثر منه في الإناث".^{*2}

3- جـ- التوافق النفسي للطفل المعاق سمعيا:

"الطفل المعاق سمعياً في محاولته التوافق مع العالم الذي يعيش فيه قد يتخذ تكيفه إحدى الصور التالية:

إما أن يقبل أن يعيش كفرد ذي إعاقة و إما أن ينعزل عن أفراد المجتمع متمنياً أي تفاعل شخصياً و اجتماعياً مع الآخرين فإذا اختار لنفسه الأسلوب الأول كان لازماً عليه أن يواجه المجتمع و هو محروم من الوسائل التي تيسر له الإتصال، و يحدث نتيجة لذلك أن يعيش على هامش الجماعة و في تلك الحالة يواجه الكثير من المواقف، الشعور بعدم الأمان عندما يحاول الإختلاط بالغير فهو في حيرة دائمة لأنّه لا يعرف ما إذا كان كلامه مفهوماً أو يقال له قد فهمه على حقيقته، أما إذا اختار الأسلوب الثاني – العزلة- فسوف يعيش طول حياته في فراغ لا يشعر بمتاع الحياة".^{*3}

ليست عدم القدرة على الكلام بسبب انقطاع التغذية الرجعية و لكنه عكس ذلك، فالتعبير عن النفس و عن المشاعر و الأفكار و التواصل مع المحيط هي أساسية للتفاعل الاجتماعي و للوصول إلى بناء الشخصية لابد من معاش إجتماعي و نفسي متوازن.

1- COLIN (DOMINIQUE),"PSCHOLOGIE DE L'ENFANT SOURD",MASSON,PARIS,1996,P89.

2-كمال عبده(بدر الدين)،السيد(حلاوه محمد)،"رعاية المعوقين سمعياً و حركيًا"،المكتب الجامعي للحدث،الإسكندرية،2001،ص123

3- البلاوي(إيهاب) و محمد عبد الحميد أشرف،"الإرشاد النفسي المدرسي"،دار الكتاب،2002،ص56.

- لخص "KLIEMKE" السمات السلوكية التي تنتج عن الإصابة بالإعاقة في الآتي:

* الشعور الزائد بالنقص: و هو برفض الذات و من تم كراهيتها لتتولد عند المعوق شعور بالدونية مما يعوق تكيفه الاجتماعي السليم.

الشعور الزائد بالعجز: و هو الاستسلام للإعاقة و قبولها ليتولد لدى الفرد إحساس بالضعف و الاستسلام له مع سلوك سلبي إعتمادي.

* عدم الشعور بالأمن: و هو إحساس بالقلق و الخوف من المجهول، و قد يكون لهذا الشعور أعراض ظاهرة كالتوتر و اللزمات الحركية و التقلب الإنفعالي، أو أعراض غير ظاهرة كالأضطرابات السيكوسوماتية.

* عدم الاتزان الإنفعالي: و هو عدم تناسب الإنفعال مع الموقف و قد يتطور هذا الشعور إلى توالد مخاوف و همية تؤدي إلى أحد نماذج العصاب أو الذهان.

* مظاهر السلوك الدفاعي: كالإنكار و التعويض و الإسقاط و التبرير، و السمة الدفاعية للمعوق، تكون بمثابة حماية لذاته المهددة دائمًا من الآخرين.*¹

مهما كان نوع الإعاقة جسمية أو حسية أو عقلية فلها إنعكاسات سلبية واضحة على سلوك الفرد و تصرفاته.

*1- السيد فهمي (محمد)، "السلوك الاجتماعي للمعوقين"، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، 1995، ص 159.

3- دـ. الأنماط السلوكية للأطفال المعوقين سمعياً واحتياجاتهم:

* الأنماط السلوكية للأطفال المعوقين:

تؤثر حالة الشخص الجسمية في توافقه الانفعالي والاجتماعي، ونتيجة لذلك يجد صعوبة في العلاقات الاجتماعية وفي العمل المدرسي، فبعد مراجعة الكتابات النفسية التي تناولت فقدان السمع إنتهى "بركيندج" و "فينست" إلى أنه "كثيراً ما يساء فهم الشخص الأصم أو ثقيل السمع، فقد يعتبر شخصاً ذا قوة عقلية منخفضة و بالتالي يتعرض للإهمال ويصبح منطويًا و حيث أنه لا ينتبه، فقد يعتبر غير مبال، عنيد و مهمل و غير مودب و الصفات التي تشيع نسبتها للأصم من قبل المعلمين الذين يقيّمون بالتدريس له، أنه كسول عقلياً و غير منتبه".^{1*}

"و يلجاً المعوق طفلًا كان أو بالغاً إلى مقارنة نفسه بالآخرين و يكتشف أنه مختلفاً عنهم و أنه يشعر بالعجز و قلة الحيلة في مواقف لا تشكل أية مشكلة بالنسبة للآخرين و لكنه يحس بالعجز لأنّه معوق و لأنّه غير قادر على تغيير وضع لا يرضي عنه أو القيام بعمل يريده أن يقوم به، هذا بالإضافة إلى أنه قد يشعر بالتعاسة لأنّه لا يستطيع أن يقوم بدوره في الوسط الذي يتحرك فيه كما كان يجب أن يكون، كذلك كثيراً ما ينتابه الإحساس بالخجل لأنّ عاهته شوهدت صورته الجسمية فيحاول إخفاءها و الإبتعاد عن الآخرين أو الحقد عليهم، كلّ هذا يزعزع بناءه النفسي و قد يعرضه للمرض النفسي و يدفعه إلى أنماط مختلفة من السلوك اللاتوافي أيًّاً أنماط السلوك المنتقدة في جماعته لأنّها مرضية و غير سوية و أول ما يتأثر بهاً هذا الوضع هو مفهومه عن ذاته فيحيط من قدر نفسه و تبتعد المسافة بين ذاته الواقعية، جسمية كانت أم نفسية، و بين مفهومه عن ذات الآخرين، فالإعاقة لها أثراً مشتركاً: فقدان الذات و فقدان في العلاقات مع الآخرين".^{1*}

^{1*}- كمال عبده (بدر الدين)، السيد (حلاوه محمد)، "رعاية المعوقين سمعياً و حركياً"، المكتب الجامعي للحدث، الإسكندرية، 2001، ص 124-125.

*الإحتياجات الاجتماعية و النفسية للطفل المعوق سمعيا:

- الحاجة إلى الأمان و المحبة:

"لا شك أن الطفل المعوق يظل دائما في حاجة للشعور بالأمان و المحبة تلازمه مدى حياته نتيجة إعاقته التي تحدى عليه الإعتماد على من حوله ، و خاصة المعوقين سمعيا، نظرا لفقدانهم لوسيلة الاتصال الأساسية بينهم وبين أفراد المجتمع."^{1*}

- الحاجة إلى تحقيق الذات:

"لا يتأثر تحقيق الذات للطفل المعوق سمعيا إلا من خلال مشاركته في الأعمال التي يستطيع أن يكون منتجا و نافعا فيها لا لنفسه فقط بل للآخرين من أفراد مجتمعه، و كذا المشاركة في نواحي النشاط وفقا لقدرته و طاقته و العمل على إندماجه داخل الجماعات المختلفة، مع تدريب أفراد تلك الجماعات على تقبل المعوق و معاملته مما يساعد على الإحساس بالإنتمام للجماعة."^{1*}

إن إحتياجات الأصم عديدة و هي كل متكاملة و لا يمكن فصل بعضها عن بعض، كما أنها تختلف من طفل إلى آخر و من مجتمع إلى آخر، فمنها التعليمية و التدريبية و التأهيلية.

^{1*}- كمال عبده(بدر الدين) ،2001، نفس المرجع السابق، ص139.

4- تواصل المعاقين سمعيا مع غيرهم:

أ – تعريف التواصل:(LA COMMUNICATION)

هو عملية تبادل الأفكار وال المعلومات، و هو عملية نشطة تشتمل على استقبال الرسالة تفسيرها، و ينبغي على كل من المرسل و المستقبل إلى حاجات الطرف الآخر لكي يتم توصيل الرسالة بشكل فعال و معنى صحيح و مفيد.

يعتبر الكلام و اللغة وسائل رئيسية للتواصل، إلا أنه لا يقتصر عليهما فهناك أبعاد أخرى غير لغوية و هي: الإيماءات ووضعية الجسم، تعبيرات الوجه، حركات الرأس و الجسم، التواصل العيني.

ب – طرق التواصل:

*ال التواصل الشفهي:

يؤكد أنصار الطريقة الشفهية في التواصل اللفظي أو الشفهي الذي (يمثل الكلام فيه أداة التواصل الرئيسية)، يجعل الأشخاص الصم أكثر قدرة على فهم الكلمات المنطوقة و ذلك من خلال الإفاده من التلميحات و الإيماءات الناجمة عن حركة شفاه المتكلم كما يتضمن هذا النظام في التواصل، و استخدام السمع المتبقى، و ذلك من خلال التدريب السمعي، و تضخيم الصوت و قراءة الشفاه و الكلام و تنقسم بدورها إلى:

- قراءة الكلام:(LECTURE DE PAROLE) :

يقصد بقراءة الكلام تفسير التواصل المنطوق بصريا، و هذه الطريقة تعرف بـ "قراءة الشفاه" "LECTURE LABIAL" ، فهي تشبه التواصل الشفهي و من خلالها يمكن الصم من الحصول على المعلومات من الأشخاص العاديين و التواصل معهم. إلا أنه المشكل الرئيسي هنا أن بعض الأصوات تنطق بشكل متشابه و بالتالي يصعب تمييزها بالنظر إلى الشفتين أو الوجه كما أنه هناك الأصوات غير مرئية نسبيا مثل (القاف، الهاء، الألف...).

- التدريب السمعي:

يشمل على تعليم الطفل الأصم أو ثقيل السمع على توظيف كل ما يمتلكه من قدرة سمعية متبقية، فكلما كانت الإعاقة السمعية أقل شدة، كانت الحاجة إلى التدريب السمعي أكبر، و بالمثل كلما كانت الإعاقة السمعية أشد صارت الحاجة إلى قراءة الشفاه أكبر.

إن برامج و حرص التدريب السمعي تحقق ثلاثة أهداف أساسية و هي:

- تطوير الوعي بالأصوات.

- تطوير القدرة على تمييز الأصوات.

- تطوير القدرة على التمييز بين الأصوات في ظروف متباعدة و على الإصغاء و الإنابة السمعي.

*ال التواصل اليدوي:

هو نظام يعتمد على إستعمال رموز يدوية لإيصال المعلومات للآخرين و للتعبير عن المفاهيم و الأفكار و الكلمات و يشمل هذا النظام في التواصل بإستخدام لغة الإشارات" LANGAGES DES SIGNES" ، و التهجة بالأصابع و معناها إستخدام اليد لتمثيل الحروف الأبجدية، تتضمن لغة الإشارات التي يستخدمها الأصم(إستخدام اليدين و الذراعين للتعبير عن معاني الكلمات و المفاهيم).

*التواصل الكلي (COMMUNICATION TOTALE):

هذه الطريقة تتضمن استخدام أنواع مختلفة من طرق التواصل لمساعدة الأصم على التعبير و إكتساب اللغة، وهذه الطرق (الكلام، الإيماءات، لغة الإشارات، و التعبيرات الوجهية و الجسمية و قراءة الكلام و التهجة بالأصابع و القراءة و الكتابة أيضاً).

يستخدم التواصل الكلي لتحقيق هدفين أساسين هما:

- تسهيل عملية التواصل اللغطي.

- توفير بديل عملي للكلام.

و يحقق كذلك التواصل الكلي نتائج أخرى إيجابية من أهمها:

- إستفادة الدافعية و زيادة مستوى الانتباه.

- زيادة مستوى التواصل الكلامي و مدى وضوحه.

- تحسين مستوى البراعة اليدوية.

- خفض المظاهر السلوكية غير المقبولة.

5- الوقاية من الإعاقة السمعية:

الوقاية هي جملة من الإجراءات المنظمة التي يتخذها الفرد لتفادي حدوث شيء من طرق الوقاية من العجز السمعي أو الإعاقة السمعية ما يلي:

- الوقاية من الصمم الوراثي بعدم تشجيع زواج الأقارب.
- الصمم الولادي، تشيريعات الزواج الحديثة تمنع الزواج من المرضى الذين يؤدي زواجهم إلى إنجاب الأطفال المشوهين خلقاً، و معالجة الأمهات والأباء بعد الحمل.
- العناية بصحة الأم الحامل ووقايتها من الأمراض والعوارض وامتناعها عن تناول العقاقير الضارة بالجنين أو المخدرات والمكسرات، و توفير التغذية الضرورية لها و اتخاذ الإجراءات الحديثة لمعالجة تناول فصائل الدم للوالدين.
- العناية في الولادة العسيرة و إتباع الطرق الصحيحة لتجنب كل ما يعرض الوليد للشدة والإختناق عند محاولة إنقاد الأم.
- الوقاية من أمراض الطفولة بالتحصين ضدتها باللقاح اللازم.
- معالجة أمراض الأذن والسمع وكيفية المحافظة على صحتها.
- منع الشدة على الأذن و وقاية السمع من التعرض لصوت الإنفلاتات والضجيج المتواصل أثناء العمل اليومي، هذا بتوعية الأفراد و تشريع القوانين الازمة و توفير التجهيزات الازمة لوقاية سمعهم.
- عدم الإفراط في التدخين والكحوليات والإمتناع عن تناولها و تجنب المعالجة بالأدوية والعقاقير التي لها تأثير سام على جهاز السمع.
- التشخيص المبكر لأمراض الأذن و إكتشاف الحالات التي تؤدي إلى فقدان السمع و حالات الصمم بالمسح لسمع الأطفال.
- توعية الآباء و توجيه المعلمين لإكتشاف حالات ضعف السمع أو الصمم عند الأطفال، و ذلك بالمراقبة عند الشك بأن الطفل لا ينتبه للمخاطبة أو الدرس و كذلك الطفل الذي يتأخر في تعلم النطق أو يستعماله مشوه.
- توفير العلاج اللازم في الأدوار المبكرة للمصابين بأمراض الأذن.

* يهدف التدخل المبكر إلى التشخيص المبكر لحالات الإعاقة السمعية (ضعف السمع بدرجاته حتى الصمم)، كما يهدف إلى تحقيق نمو ملائم لهم، ويتم التدخل المبكر من خلال بعض الإرشادات و التوصيات و أساليب الوقاية و كذلك أساليب العلاج الازمة لهم مثل:

- ضرورة تحقيق الثقة بالنفس لدى المعاق سمعيا حتى يمكنه اعتماده على نفسه لقضاء بعض حوائجه الحياتية البسيطة.

- مساعدته على الإنداخ الاجتماعي الفعال بتنمية بعض أساليب التواصل اللفظي و غير اللفظي الفعالة.

- ضرورة تصنيفهم بدقة: فمنهم من يصاب بضعف سمعي لكنه يمكن أن يتعلم الكلام عن طريق الأذن، و منهم من نقص حدة السمع لديه و يحتاج لمكبرات صوتية أو الحديث بالقرب من الأذن و بصوت مرتفع، و منهم من يصاب بضعف سمع شديد و يحتاج لوسائل تعليمية خاصة به، ثم هناك الأصم (فقد السمع كليا) و يحتاج لطريقة الشفاهة و غيرها في تعليمه، و لذلك يجب على المربيين مراعاة عملية التقليد في التربية مع الاستثمار في التكرار أمامه حتى يستوعب وسائل الاتصال الملائمة له.

- التربية الإدراكية و الإثارة التي تساعد الطفل في تنمية حواسه المتبقية ليحصل على المعلومات عن طريق تنمية إدراكاته الحسية لتمييز الألوان و الأشكال و الأحجام و تعلم المفردات اللغوية.

- تقبل الأم و كل الأسرة لكلام الطفل و تشجيعه على النطق مهما كانت درجة إعاقته.

- الصبر على اختلاف صوته بالإرتفاع المفاجئ أو العكس، و البعد عن العقل أو التأنيب حتى تزداد فرص تقدمه.

- التدريب على التقنيات التعويضية كاستعمال السمعاء أو قراءة الشفاهة و استخدام لغة الإشارة.

- تدريب الأسر ذوي الأطفال المعاقين سمعيا على أساليب الرعاية المبكرة، و على تنمية حواس الطفل، و على أساليب معاملته بشكل طبيعي دون تطرق للشفقة أو الرفض و النبذ و الإهمال.*^{1*}

*1- د/شقيرو(زينب) ، "طرق التواصل و التخاطب للصامتون و المتعشرون في الكلام و النطق" ، المجلد 4، 2005، ص 46-47

خلاصة

إن الإعاقة السمعية كغيرها من الإعاقات، تعبّر عن مستويات متفاوتة من الضعف السمعي (البسيط، الشديد، أو الصم)، و هي تعتبر ظاهرة لا تقتصر على كبار السن فقط بل تنتشر بين الأطفال و الشباب مما يجعلها بمثابة إعاقة نمانية تنتج عن أسباب مختلفة.

و تعد حاسة السمع من أهم الحواس التي يعتمد عليها الفرد في تفاعلاته مع الآخرين أثناء مواقف الحياة المختلفة، نظراً لكونها بمثابة الاستقبال المفتوح لكل المثيرات و الخبرات الخارجية و لذلك فالإعاقة السمعية من أشد و أصعب الإعاقات الحسية التي تصيب الإنسان.

الفصل الثالث

معاش الوالدين

للاعاقه السمعيه

دورهم و دور

المختصين

معاش الوالدين للإعاقة السمعية دورهم و دور المختصين

تمهيد

1-الأسرة الجزائرية و الإعاقة

2-الاتجاهات الوالدية و علاقتها بالطفل المعاق

2-أ-ردود فعل الوالدين لولادة طفل معاق سمعيا

2-ب-العوامل المؤثرة في ردود فعل الوالدين نحو الإعاقة.

2-ج-تغيرات الأولياء عند ولادة طفل معاق.

2-د-تأثير الإعاقة السمعية على الأسرة.

2-ه-ال حاجات الرئيسية لأسر ذوي الأطفال المعاقين سمعيا.

2-و-ال حاجات الخاصة بإرشاد أسر ذوي الأطفال المعاقين سمعيا.

3-دور الأسرة

أ-دور الأب

ب-دور الأم

ج-دور الطفل(الابن)

4-دور اللعب و الروضة

5-دور فريق العمل (المختصين)

أ-دور أخصائي الأنف و الأذن و الحنجرة

ب- دور أخصائي السمع

ج- دور أخصائي النطق و التخاطب

د- دور الأخصائي الاجتماعي

ـ ـ دور الأخصائي النفسي

خلاصة

تمهيد

قد لا تؤثر الإعاقة السمعية على المصاب بها فقط، بل حتى على المحيطين به من أفراد و أقربهم الوالدين، ف فهي تؤثر بالدرجة الأولى على نمو الطفل و بالدرجة الثانية على إستجابة و معاش الوالدين، فمثلاً طفل أصم يؤثر بشكل كبير على الحياة الأسرية و خاصة الآبوين و يؤدي بهما إلى معايشة صراعات نفسية و مشاكل اجتماعية، و بهذا سوف نتطرق في هذا الفصل إلى المعاش النفسي للوالدين ذوي الأطفال المصابين بالإعاقة السمعية و توضيح دورهم كأولياء و دور المختصين مع الطفل الأصم.

1-الأسرة الجزائرية والإعاقة:

إن الحديث عن مفهوم الإعاقة في المجتمع الجزائري، يهدف إلى التساؤل عن مكانة ووضعية الطفل المعاق في هذا المجتمع الذي يتميز بخصوصياته الثقافية والإجتماعية، والتي تعتبر الأساس والخطوة الأولى لكل إجراء يتخذ لصالح هذه الفئة، وفي هذا الموضوع ترى ("ترین زردوسي": 1970) أن الإعاقة عامة تترجم في المجتمع الجزائري كلعنة تمس جميع العائلة، حيث تمثل ولادة طفل معاق في العائلة صدمة شديدة تتبعها مشاعر الخجل وإنكار من جهة، ومشاعر الشفقة عليه من جهة أخرى، خاصة في غياب إجراءات تحسيسية تعمل على مساعدة وارشاد العائلات في سبيل مواجهة هذه الصدمة والتغلب عليها، وكذلك رغم أنه الميثاق الوطني إنصرف بهم مواطنين كاملين لهم كافة الحقوق ونص على ضرورة العمل على إدماجهم الفعلي في المجتمع.*1*

كما يرى (SPECIOSA.N, 2002): أنه في المجتمع الجزائري ليست الإعاقة محل ترحيب وقبول من طرف الجميع، فبالنسبة لبعض الذهنيات، المعاق هو شخص مثير للشفقة خاصة إذا كان طفلا، أما بالنسبة لردود فعل الأسرة حول ولادة الطفل المعاق فهناك غالبا نوعان من المواقف المتطرفة من البالغين خاصة الوالدين إما الحماية المفرطة الخانقة، أو التخلّي عن المعاق في المستشفيات.

هذه المواقف هي قناع للألام العميقه التي تخنق كل محاول للتلقائية والعفوية في العلاقة مع الطفل المعاق، أين يشعر الوالدان والأطفال المعاقين بالعزلة والمعاناة في حياتهم.*2*

1- سعدي فتحية، رسالة ماجستير في علوم التربية، "فعالية برامج مراكز التربية الخاصة في تعديل سلوك الأطفال المعاقين عقلياً (درجة بسيطة)، دراسة ميدانية بمركز التكيف المدرسي"، "علي ر ملي"، جامعة الجزائر، 2005، ص.3.

2-SPECIOSA(N), «UNE DEMARCHE POUR AMELIORER LA SITUATION DES ENFANTS HANDICAPES, SUD/ NORD, VOLUME 2, NUMERO 17, P 95-106.

2-الاتجاهات الوالدية و علاقتها بالطفل المعاك:

تعرف الإتجاهات الوالدية "PARENTALE ATTITUDE" بأنها ما يراه الآباء، و يتمسكون به من أساليب في معاملة الأطفال في مواقفهم الحياتية المختلفة، و هي أيضا الكيفية التي يدرك بها الكبار دورهم الوالدي الذي يؤثر في إتجاهاتهم كآباء و أمهات.

و يعرفها "سيد صبحي": « بأنها نوع من الإتجاهات الاجتماعية، فهي إتجاهات الوالدين إتجاه موضوع معين، وهو أسلوب التعامل مع الأبناء، و يمكن التعرف عليها و تحديدها في ضوء إستجابات الوالدين إتجاه مواقف معينة، مرتبطة بأسلوب معاملة الأبناء. »

و يعرفها كذلك "محمد الطحان" « بأنها تنظيمات نفسية يكونها الأب أو الأم من الخبرات التي يمران بها، و تساهمن في تحديد إستجابة الأب أو الأم بصورة مستمرة إتجاه أبنائهم في مواقف الحياة المختلفة ». .

أما "إيمان الكاشف" فتعرفها بأنها « مكونات نفسية تتكون لدى الوالدين نتيجة خبرات سابقة يمران بها منذ ولادة الطفل، وتكون إستجابات شبه ثابتة للمواقف الحياتية المختلفة تجاه الطفل ». *1*

إن الاتجاهات الوالدية نحو الطفل ترتبط بالطفل منذ ولادته، و تنمو بنموه و تختلف هذه الإتجاهات الوالدية من طفل لآخر، و حسب ترتيب الطفل، نموه العام، درجة ذكائه، و درجة إعاقته، و بذلك تختلف الإتجاهات الوالدية حسب نوع الإعاقة و درجتها.

1- د/ إيمان فؤاد محمد كاشف، "الإعاقة العقلية بين الإهمال و التوجيه"، دار القباء، 2001، ص44.

2-أ-ردود فعل الوالدين لولادة طفل معاقة:

إن معرفة الوالدين بأن طفلهما لديه إعاقة يجعلهما يعيشان صدمة أليمة تضعها تحت ضغوطات نفسية واجتماعية واقتصادية مختلفة، و تؤدي إلى أزمة على مستوى العائلة، و إلى إضطراب الحياة الأسرية.

يرى :

LAMARCHE :1985,LES PARENTS D'UN ENFANT HANDICAPé,REVUE DE) LA LITTERATURE AMERICAINE,SANTé MENTAL AU QUéBEC,VOLUME 10,NUMERO(1),(36-45),P37).

"إن ولادة طفل معاقة يجعل الوالدين يعيشان بين رغباتهم و الواقع، فهم تحت وقع الصدمة التي تظهر في عواطف جياشة و ردود أفعال أحياناً متطرفة، و مهما كانت ردود الفعل هذه، فهي طبيعية و صحية، كما أنها تكون متباعدة و جد معقدة، و لا يمكن التنبؤ بها و الأولياء يبحثون بشكل عام عن وسائل للهروب عن الواقع، أما بالنسبة للإعلان عن وجود الإعاقة فإن الوالدين لا يسمعان و لا يفهمان الذي يقال لهم، حتى أن البعض يفقد الاتصال مؤقتاً بالواقع، و يلجم الآخرون إلى أمل غامض معجزة طيبة تنقذ ابنهما، و بعضهم يتمنون موته أو وضعه في مؤسسة رعاية كحل ملائم، و بصفة تدريجية تتطور اتجاهات الوالدين نحو الإيجابية أو الدقة كمحاولتهم معرفة أسباب الإعاقة" *1*

العديد من المحللين النفسيين درسوا صدمة الإعلان عن الإعاقة، إذ أن (فرويد:1920) يستحضر الصدمة الشعور بالرهبة التي يعيشها الوالدين عندما يرون اختلافات في طفلهم، فهو يعرف الرهاب بأنه "الحالة التي تحدث عند فرد يقع في وضع خطير دون استعداد مسبق".

كما اهتم (BION:1970) وهو محلل نفسي إنجليزي بمفهوم التجربة الكارثية المعاشرة من طرف الوالدين عن إعلان الإعاقة، و يعتبرها بمثابة "انفجار شديد في إستمرارية الحياة الأسرية" *1*.

إن المسار المعقد الذي يجب على الآباء عبوره قبل التكيف بالصورة المرضية مع إعاقة الابن، فقد وصفه الباحثين و النفسيين في صورة المتباعدة:

أ- (DROTAR:1975), (EVAN:1976), (FABER:1959) وأخرون، حسب هذا الفريق فإن تكيف الوالدين يمر ب 5 مراحل، و هذا ما تم التصريح به من خلال المجلة الخاصة بـ:

(LAMARCHE :1985,LES PARENTS D'UN ENFANT HANDICAPE,REVUE DE LA LITTERATURE AMERICAINE,SANTE MENTAL AU QUEBEC,VOLUME 10,NUMERO(1),(36-45),P38)

1-عائش (صباح)، "أثر الضغوط النفسية لدى أسر المعااقين على العلاقات الأسرية من حيث متغيري سن و نوع الإعاقة"، رسالة ماجستير، تخصص علم النفس الأسري، تحت إشراف د.أ. منصور عبد الحق، جامعة وهران، 2010-2011، ص 52-53

I. مرحلة الصدمة (LE CHOC)

تعد أول مرحلة يمر بها الأولياء الطفل المعاق عند الإعلان عن إعاقة ابنه، وحسب (EVANS 1976) "إن الشخص يكون في الحالة صدمة عندما يجد نفسه أمام حادثة أو حقيقة غير متوقعة مما تضطره إلى إعادة توجيهه و إدماج هذه الحقيقة الجديدة، فالوالدين ينتظران طفلًا عاديًا، و ولادة طفل معوق تعني فقدان الطفل العادي".*

يشعر أولياء ذوي الأطفال المعاقين بالصدمة بمجرد علمهما بوجود إعاقة لدى الطفل، خاصة في ظل تطور أساليب وأدوات المتابعة والتشخيص للأمراض في مراحل الحمل.

"يؤكد كذلك الباحثين أن الوالدين يعيشان عملية حداد للطفل المرغوب، و تتجلى حالة الصدمة في إنفجار عاطفي و لا مبالاة ظاهرة، و مشاعر الذعر و الحيرة و الوهم التي يعيديها الأولياء يومياً"، يصاب كذلك الوالدان باكتئاب عميق و إنزال عن الناس و شعور بالشفقة الذاتية كأول ردة فعل لإنجاب طفل معاق.*2"

تعتبر مرحلة الصدمة مرحلة أولى من ردود فعل الآباء، تحدث نتيجة معرفة أن الطفل المولود معاق مختلف عن توقعاتهم بطفل سوي و جميل. يشعر بذلك الأولياء بأن حياتهم و وظائفهم قد توقفت، لا يستطيعون ممارسة أي عمل شخصي. تظهر عليهم علامات الدهشة و الاستغراب، و الإمتناع عن الكلام، لذلك فإن مهمة الأخصائي النفسي مساعدة الأولياء على تجاوز الصدمة من خلال الإصغاء الفعال، إظهار الاهتمام، إحترام المشاعر والإنفعالات و الأفكار، و كذلك العمل على توضيح معنى الأزمة و ردود الفعل نحوها و سبب عدم قدرة الفرد على التعامل معها.*3"

1-عابش (صباح)، "أثر الضغوط النفسية لدى أسر المعاقين على العلاقات الأسرية من حيث متغيري سن و نوع الإعاقة"، رسالة ماجستير، تخصص علم النفس الأسري، تحت إشراف د/أ. منصور عبد الحق، جامعة وهران، 2010-2011، ص 53

2-الحازمي عدنان ناصر، "الإعاقة العقلية ، دليل المعلمين و أولياء الأمور" ، ط1، دار الفكر، عمان، 2009 ، ص 30

3-الريhani (سلیمان طعمه)، الزریقات (ابراهیم عبد الله)، طنوس (عادل جورج)، "إرشاد ذوي الحاجات الخاصة و أسرهم" ، دار الفكر، ط2010، 1، ص 63

II. مرحلة النفي والإنكار: (LA NEGATION)

تأتي هذه المرحلة بعد مرحلة الصدمة لأنها ضرورية للتخفيف من وطأة المرحلة السابقة و منح الآباء الوقت الكافي لتقبل الواقع بدرجات تستطيع التعامل معها.*¹

وفي هذه المرحلة من التكيف تكون الأعصاب عادة على حافة الهاوية، و البكاء متكرر جداً، و من الصعب السيطرة عليه، مما يجعل الوالدان يعيشان أزمة حقيقة تتراوح بين اليأس و الغضب.*²

يعتبر الإنكار أو النكران رد فعل دفاعي يحدث تلقائياً لدى أولياء أمور المعاقين، فهم لا يعترفون بأن طفلهم معاق، و من ثم الإنكار بوجود المشكلة و التشكيك في التشخيص و الإعتقاد الخاطئ بأن الطفل العادي، و هناك بعض الآباء يبحثون عن مختصين آخرين للتشخيص آخر والذي من شأنه أن يكون أكثر تقبلاً من طرف الأولياء، و أحياناً يصل الإنكار إلى العيش بأمل أن طفلهم سيشفى بمعجزة ما.

يسbib الإنكار الأولياء لـإعاقة طفلهم، هذا يؤدي إلى تأخير إلحاقة ببرامج و حرص التدخل المبكر و بالتالي عدم حصول الطفل على الفوائد المتوقعة لخدمات التربية الخاصة. تكون مهمة المختص النفسي في هذه المرحلة، بطرح بعض التساؤلات التي توجه آباء الأطفال المعاقين نحو إستiscrimations جديدة حول ضرورة تقبلهم للإعاقة، و الوعي بأن الإنكار جزء من مراحل الشعور بالأزمة، هذا ما يؤدي إلى نقص عدم تقبل الآباء للحقيقة، و تزويدهم بالمعلومات الأساسية حول حالة ابنهم المعاق و المهارات الضرورية من أجل مواجهة الواقع.*³

*1.- يحيى (أحمد)، "إرشاد أسر ذوي الحاجات الخاصة"، دار الفكر، عمان، 2008، ص 41

2-LAMARCHE(CLAUD), N ET ALL, PROCESSUS ET STRATEGIES D'ADAPTATION POSITIVES DES PARENTS FACE A LA DEFICIENCE INTELLECTUELLES DE LEUR ENFANT, REVUE FRANCOPHONE DE LA DEFICIENCE, INTELLECTUELLE, VOLUME 20, 2009, (5-16), P7

*3.- الريhani (سليمان طعمه)، الزريقات (ابراهيم عبد الله)، طنوس (عادل جورج)، المرجع السابق ، ص 164-165

III. مرحلة الآلام النفسية: (LE DESESPOIR, LA COLERE)

بعد مرحلة صدمة التشخيص والنفي و نكران الأولياء للإعاقة، فإن العديد من الآباء يطورون مشاعر شديدة من الأسى و الكآبة، اليأس و فقدان الأمل. وقد تكون هذه المشاعر متشابهة في درجتها و شدتتها لتلك التي تحدث بسبب فقدان شخص عزيز ، وقد يشعر أولياء الأمور في بعض الأحيان بغضب يكون موجها نحو الآخرين أو نحو الذات. لذلك فالمحترف النفسي يعمل على مساعدة الآباء على الوعي بطبيعة مثل هذه المشاعر و التعبير عنها بشكل مباشر و تعليم الآباء طرق إيجابية لوعي بانفعالاتهم، هناك بعض الآباء يأخذون بالإرشادات المقدمة لهم و البعض الآخر لا تهمهم.*1*

IV. مرحلة التكيف و التقبل: (L'ADAPTATION ET L'ACCEPTATION)

في هذه المرحلة تتطلع الأسرة بكمالها لما حولها من بدائل و إمكانيات لمعالجة طفلهما و رعايته، و يمكن القول أن الأولياء يصبحون أكثر تقبلاً للواقع، يكون وضعهم أفضل مما كانت عليه سابقاً لاستيعاب المعلومات و الحقائق المتعلقة بوضعية الطفل و الخدمات التي تساعده.*2*

V. إحتواء الأزمة: (REECONCILIATION)

تتمثل هذه المرحلة في تقبل إعاقة الطفل، و شعور الأولياء بأنه على الرغم من الصعوبات التي ستواجهه الطفل و الآباء إلا أنها قادرة على البقاء و التحدي، و تنتهي هذه المرحلة بدرجة من النضج و التفهم لمدى تأثير الإعاقة على حياة الطفل و الآباء، و للتطور المنطقي المتوقع لحالة الطفل، يأتي هذا التفهم و النضج بشكل تدريجي مقروراً بتقبل الأولياء لذاتهم و التخلص من المشاعر السلبية الناتجة عن الشعور بالذنب و تأثيب الضمير و غيرها.*2*

في هذه الحالة تكون هناك المساومة وتعني الإستسلام لما حدث و التعايش مع الموقف على الرغم من الحزن الذي يعني منه آباء الأطفال المعاقين، و تعتبر آخر مرحلة للشعور بالأزمة.

يعمل المحترف النفسي على مساعدة الآباء على مواجهة مشكلات التكيف مع الوضع الجديد للإعاقة لتجاوز هذه المشكلة.*3*

1-الريhani (سليمان طعمه)، الزريقات (إبراهيم عبد الله)، طنوس (عادل جورج)، "إرشاد ذوي الحاجات الخاصة و أسرهم"، دار الفكر، ط1، 2010، ص 164

2- يحيى (أحمد)، "إرشاد أسر ذوي الحاجات الخاصة"، دار الفكر، عمان، 2008، ص 43-44

3-الريhani (سليمان طعمه)، الزريقات (إبراهيم عبد الله)، طنوس (عادل جورج)، المرجع السابق ، ص 165

-بـ- ظاهرة الأزمة عند الأولياء:

وضع "WOLFENBERGER : 1969 " ، نهجا يركز على الأزمات المعاشرة من طرف الوالدين والتي أدرجها ضمن 3 مراحل و هذا ما أظهره "لامارش:1985"

(LAMARCHE :1985,LES PARENTS D'UN ENFANT HANDICAPE,REVUE DE LA LITTERATURE AMERIQUE,SANTE MENTAL AU QUEBEC,VOLUME 10,NUMERO(1),(36-45),P40-41)

*أزمة مرتبطة بالصدمة: (CRISE RELIEE AU CHOC) والتي يعاني منها الوالدين أمام وضع غير متوقع و إنهايار آمالهم في طفل كامل.

*أزمة مرتبطة باضطراب القيم لدى الوالدين:

(CRISE RELIEE AU BOULEVERSEMENT DES VALEURS)

هنا يدرك الوالدان أن ابنهم لن يرقى إلى مستوى تطلعاتهم و لن يستجيب للمعايير الاجتماعية.

*أزمة "الوعي بالواقع": (PRISE DE CONSCIENCE DE LA REALITÉ):

في هذه المرحلة الولدان يجدان صعوبات عملية في الحياة اليومية.*1

-جـ- المراحل التدريجية حسب (EGG):

من جانب EGG يقسم مسار الوالدين في التكيف مع إعاقة الطفل إلى 3 مراحل:

م 1: التركيز على النفس (CONCENTRE SUR LE MOI) و تتميز بفترة من الذعر و الفجيعة لدى الوالدين.

م 2: يكون التركيز الوالدين على طفلهما (CONCENTRE SUR LEUR ENFANT) ، حيث يبحثان عن كيفية مساعدة ابنهما من خلال طلب حلول لمشاكلهم، إذ يتسعان عمما يمكن القيام به لطفلهما أو فعله إتجاهه، و أية باب سيطرقان، و إذا كان الوالدان راضيين نسبياً عن الخدمات و البرامج المقدمة للطفل فإنهما يعيشان غالباً المرحلة الثالثة.

م 3 : التركيز على المجتمع (CONCENTRE SUR LA COMMUNAUTE)، هنا يساعد الأولياء، أولياء آخرين و يشاركون في مختلف الحركات و يقومون بدور نشيط في تربية طفلهم.*1

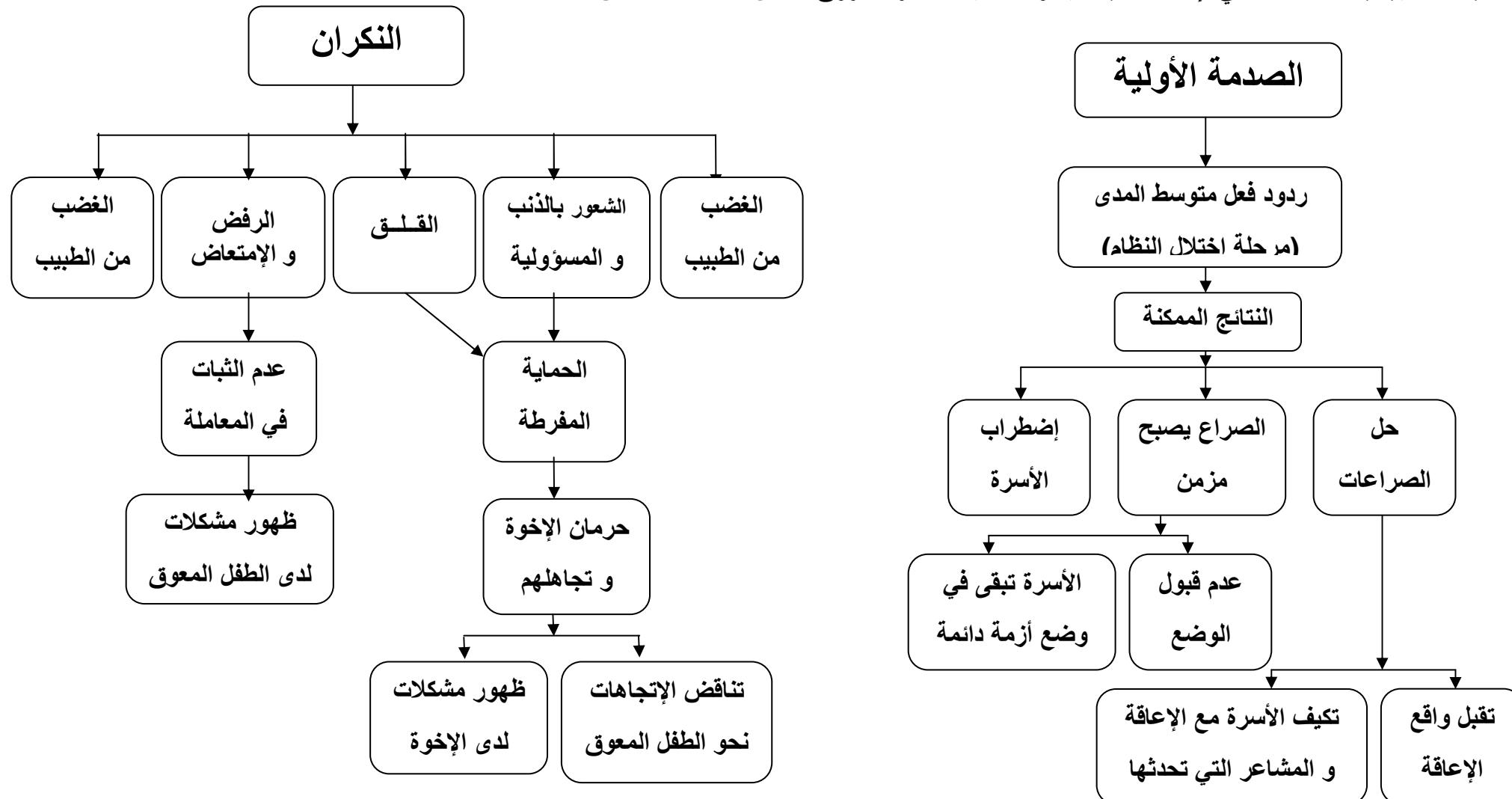
- دـ- الحزن المزمن (لأولسانسكي: 1962):

تقريبا كل أولياء المعاقين يعانون حزنا عميقا طوال حياتهم، سواء وضع الطفل في المؤسسة أم لم يوضع. و أكدت دراسة قام بها (WICKLER, WASOWET HATFIELD : 1981) أكّدت نتائجها أن أغلب أولياء المعاقين يمرّون بمراحل من الإجهاد و الأسى طوال حياتهم.*1

1- عايش (صباح)، "أثر الضغوط النفسية لدى أسر المعاقين على العلاقات الأسرية من حيث متغيري سن و نوع الإعاقة"، رسالة ماجستير، تخصص علم النفس الأسري، تحت إشراف د.أ. منصور عبد الحق، جامعة وهران، 2010-2011، ص 54

(STEINHAUR ET ALL:1974) حسب الابن لإعاقه الوالدين ردود رقم (3):

⁵⁶ من كتاب: **الخطيب جمال**, "مقدمة في الإعاقات الجسمية والصحية", دار الشروق, عمان, ط 1, 2009, ص 56.



2- بـ- العوامل المؤثرة في ردود فعل الوالدين نحو الإعاقة:

ترتبط ردود فعل والدي الطفل المعاق بعدة عوامل يمكن أن تساهم في تأقلم الوالدين مع الإعاقة أو تزيد من حدة الضغوطات عليهم و من بينها :

1- الإمكانيات المالية للأسرة:

تساعد الإمكانيات المالية على التعايش مع الأزمة، فعند توفرها تصبح الأسرة أكثر تعائشًا مع الإعاقة، وذلك لأن وجود حالة إعاقة في العائلة يستنزف الموارد المالية، خاصة التكاليف الباهظة للعلاج الطبي.*¹

2- الإمكانيات الاجتماعية:

إن الدعم الاجتماعي الذي يتلقاه الوالدين من الأقارب والجيران والمحترفين، وأفراد المجتمع بشكل عام يسهل عملية التعايش، ويقلل من هروب الأولياء وأفراد الأسرة عن موضوع الإعاقة، وذلك لأن وجود إعاقة يؤثر على نشاط الأولياء وكل أفراد العائلة، إذا لم يجدوا الدعم والمساندة الاجتماعية المناسبة من الآخرين.*¹

3- شدة الإعاقة:

كلما إشتدت الإعاقة أو لوجود مرض معين، كلما كانت الإحتمالات المستقبلية لمال المرض غير مشجعة، وكانت الضغوطات أكبر على الوالدين.*²

4- العمر عند حدوث الإعاقة:

إذا ظهرت الإعاقة و تم تشخيصها منذ الولادة، فال الأولياء يكونون قد تعودوا منذ البداية على خفض توقعاتهم منه، لأنهم لم يجدوا فيه الطفل الطبيعي الذي توقعوه، أما إذا حدثت الإعاقة و تم تشخيصها بعد أن تطورت شخصية الطفل بشكل طبيعي و تعامل الوالدين وأفراد الأسرة على أنه طفل عادي، فإن شعورا قويا بالخسارة سيتطور لديهم*²

*1- القربيoti (أمين) ، مجلة، " دعم أسرة الشخص المعاق نفسيا واجتماعيا، مؤتمر: دور جمعيات أولياء أمور المعاقين في دعم أسرة الشخص المعاق، كلية التربية ، جامعة السلطان قابوس ، الشارقة، 2009 ، ص 4

*2- الخطيب (جمال) ،"مقدمة في الإعاقات الجسمية والصحية" ، دار الشروق ، عمان ، ط1 ، 2009 ، ص 271

5- الإمكانيات الإنفعالية و العاطفية:

تعكس هذه الأخيرة مدى ترابط الأسرة (الوالدين و الإخوة خاصة) و تماسكتها، فوجود إعاقة يعمل على خلق جو من التوتر و الضغط العاطفي، وقد تساهم في تضاعف الروابط و التماسك الأسري خاصه بين الأبوين.

6- المستوى التعليمي و الثقافي للوالدين:

يلعب المستوى التعليمي للأولياء دورا أساسيا في تحديد الطرق والأساليب التي يستخدمها الوالدين في تربية أبنائهم من جهة، و في درجة وعيهما للأسباب التي تؤدي إلى الإعاقة و طرق الوقاية منها من جهة ثانية.

7- حجم الأسرة:

حجم الأسرة يؤثر و يتأثر بالإعاقة، فمثلا ولادة طفل معاق في أسرة كبيرة العدد غالبا ما يكون وقوعه أخف على أفرادها، فوجود عدد من الأبناء غير المعاقين قد يعزى الوالدين و يريهم من مسؤولية الرعاية المباشرة للطفل عن طريق اهتمامهم بأخيهم المعاق، أما فيما يتعلق بالأسرة صغيرة الحجم يزيد من الأعباء المترتبة عليها و خاصة على الوالدين.

8- جنس المعاق:

إن إستجابات الوالدين و ردود فعلهم تختلف تبعا لجنس الطفل المعاق، خاصة في مجتمعنا العربي حيث هناك تحيز واضح في العائلة نحو الذكور، و عليه فإن ولادة ذكر معاق يزيد من الشعور بالأسى بين الوالدين، أما إذا كان المولود أنثى فإن واقع الإعاقة قد يكون أخف و الشعور بالخسارة أخف، و هذا لأن الذكر هو الذي سيحمل اسم العائلة على عكس الفتاة التي ستنتقل إلى أسرة زوجها.*¹

*1- القربيوني (أمين) ، مجلة، " دعم أسرة الشخص المعاق نفسيا واجتماعيا، مؤتمر: دور جمعيات أولياء أمور المعاقين في دعم أسرة الشخص المعاق، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، الشارقة، 2009 ، ص 7-8

2-ج- تغيرات الأولياء عند ولادة طفل معاقد:

عندما يشخص الطفل بأنه معاقد، فإن سلسلة من التغيرات الهامة و التي يمكن التنبؤ بها تحدث داخل الأسرة.

* يكون الآباء مطالبين بأن يبذلوا المزيد من الجهد الإضافي للطفل الذي شخص على نحو حسب نوع الإعاقة، لكي يتأكدو أنه يتلقى المساعدة من المصادر المتاحة، وقد يحتاج الآباء أن يعرفوا نتائج عمليات التقويم التي تمت للطفل و نتائج عمليات المتابعة، و كذلك جدوأية خدمات تعليمية خاصة قدمت له.

* يعرف أشقاء الطفل بأن أخيهم شخص معاقد و يطلب منهم على نحو مباشر أو على نحو غير مباشر أن يضعوا ذلك في اعتبارهم عند تعاملهم معه و مع أفراد الأسرة الآخرين و مع غيرهم.

* يحدث التغيير كذلك عندما يجد أفراد الأسرة أن آخرين من خارج الأسرة مثل العاملين في المدرسة من معلمين و أخصائيين و مرشددين يتدخلون و يشاركون في إتخاذ القرارات الهامة في الأسرة، وتلقى المعلومات و توجيهات في مختلف المواضيع التي كانت في السابق تعتبر من خصوصيات كل أفراد الأسرة. *1*

2-د- تأثير الإعاقة السمعية على الأسرة:

هناك تأثير خاص و عميق لوجود طفل معاقد سمعياً، على علاقات الأسرة و خاصة الوالدين، وهذا غالباً ما يمثل صدمة قوية لطموحات الآباء، و يؤدي إلى حدوث تغيرات عميقة في توقعاتهم عن الطفل، فالإعاقة السمعية للطفل هي إعاقة للوالدين أيضاً، مهما كانت درجة الإعاقة و نوعها، و رغم ردود الأفعال والإستراتيجيات الخاصة بالوالدين، عند ميلاد طفل معاقد سمعياً، فهذه تختلف باختلاف الأسر و ظروفها النفسية و مستوياتها الاقتصادية والإجتماعية، إلا أن هناك جمل من ردود الأفعال التي تصدر عن إكتشاف الإعاقة السمعية، كما و سبق ذكرها عندما تم التحدث عن الإعاقة بصفة عامة، منها الإحساس والصدمة، والإنكار، و الأسى و الحزن والغضب و الشعور بالذنب والخجل و الخوف والإكتئاب والقلق، وكل هذه الإستجابات الإنفعالية المؤلمة تعكس مدى المسؤوليات الجسمية والضغوط الهائلة و الاحتياجات الخاصة المترتبة على إعاقة الطفل السمعية في الأسرة، ولا يجد الوالدين في نهاية المطاف مفراً من القبول طفليهما كما هو، و قد لا يصل الآباء لهذا المستوى إلا بعد فترات صعبة و معاناة نفسية مؤلمة وقاسية.

تتعرض أسر المعاقين سمعياً للكثير من ضغوط التي تتتنوع في طبيعتها و شكلها من ضغوط مادية حيث تجد الأسرة نفسها ملزمة بأعباء مادية لا يمكنها تجنبها، و ذلك لتوفير المعيينات السمعية وتكاليف استخدامها و صيانتها، و كذلك الأجهزة المعينة على تدريبات النطق و الكلام في مرحلة تعلم اللغة، و أجور المتخصصين في المتابعة الطبية، و تدريبات النطق و الكلام و التعليم، خاصة عندما يرغب الوالدين تعليم الطفل المعاق سمعياً مناهج العاديين، كما يعني الآباء من الضغوطات النفسية، و يبتدئ ذلك في ردود الأفعال الخاصة، عند إكتشاف الإعاقة و عند مواجهتها لما تفوه به من الاحتياجات الخاصة للمعوق سمعياً.*2*

1- عايش (صباح)، "أثر الضغوط النفسية لدى أسر المعاقين على العلاقات الأسرية من حيث متغيري سن و نوع الإعاقة"، رسالة ماجستير، تخصص علم النفس الأسري، تحت إشراف د.أ. منصورى عبد الحق، جامعة وهران، 2010-2011، ص 57

2- طه (عبد العظيم حسين)، "الإرشاد النفسي للأطفال العاديين و ذوي الاحتياجات الخاصة"، دار الجامعة الجديدة، 2008، ص

يحتاج والدي الأطفال الصم إلى بذل مجهود كبير و إلى التحلي بالصبر لمواصلة الحديث إلى أطفالهم باستمرار، حتى ولو لم يصدر عن الأطفال ما يفيد إستجاباتهم.

يبدو الطفل المصاب بالإعاقة السمعية عاديا في مظهره، إلا أنه يستخدم السماعة الطبية التي تكون ظاهرة، وهذه التي تصبح مصدرا للضغط حيث تثير تساولا و ربما استنكار لدى البعض، وقد يتعرض المعاقين سمعيا و أسرهم للضغوطات كنتيجة لعدم تقرير الآخرين لحاجة الطفل المعوق سمعيا، و لفهم ما يدور حوله، و كذلك حاجاته لبناء علاقات اجتماعية مع أقرانه فالاتجاهات السلبية للأفراد في المجتمع، و عدم كفاية الخدمات المتوفرة قد تشكل مصادر ضغط و تأثير كبير على الأسرة، بالإضافة كذلك إلى الضغوطات التعليمية الناتجة من احتياج المعوق سمعيا و حتى الذي تم زرع القوقة له و هو يسمع و يتكلم بحاجة لطرق خاصة في التدريس، تختلف مما يصلح للعادي، و تحتاج هذه الطرق لتدريب خاص على استخدامها، مما يجعل دور الوالدين قاصرا في مساعدة أطفالهم، و يضاف إلى ذلك عدم وجود أقسام خاصة للطلبة المعاقين سمعيا و حاملين القوقة الإصطناعية في مكان مناسب خاص بإعطاء فصول الدراسة لهم.*1

*1.- طه (عبد العظيم حسين)، نفس المرجع السابق، ص 328

٢-٥. الحاجات الرئيسية لأسر ذوي الأطفال المعاقين سمعياً:

- الحاجة للمعلومات عن إعاقه الطفل واحتياجاته وكيفية مساعدته ضمن نطاق روتين الحياة اليومية.
- الحاجة للدعم من الأخصائيين طلباً للمساعدة والتوجيه خاصة عندما تكون تلك الأسر تحت وطأة الضغوط و عدم القدرة على التعايش مع الإعاقة.
- الحاجات الاجتماعية وأهمية مساعدة الوالدين على عدم الانسحاب والعزلة الاجتماعية و تشجيعهم على التفاعل الاجتماعي وما يتطلب ذلك من مساندة كاملة من المجتمع المحلي ومن جميع المصادر المختلفة.
- الحاجة إلى الخدمات المجتمعية التي تلبى احتياجاتهم، و معرفة كيفية الوصول إلى تلك الخدمات الموجودة في المجتمع.
- الحاجات المالية المرتبطة بما تتطلبه إعاقه الطفل بفقد السمع من الحاجة إلى معينات سمعية، و تخطيط سمعي و تدريب سمعي و جلسات تناطب وكل ذلك يعد عبئاً على الوالدين.
- الحاجات المرتبطة بوظيفة الأسرة و تحديد الأدوار و إيجاد و توفير أنظمة الدعم الداخلي للأسرة و إيجاد أنشطة ترفيهية.

يتضح من خلال ذلك أن هناك حاجة ملحة لإرشاد أسر المعوقين سمعياً الذين في أشد الحاجة إلى معلومات عن إعاقه طفلهم، و تبصيرهم بالمؤسسات و جميع مصادر الخدمة في المجتمع المحلي، فهذا الدور توجيهي يساعد الأسرة في تحديد أولوياتها بشكل فعال.

- يجب توعية أولياء الأمور بحيث يصبحون قادرين على القيام بعدة أدوار منها:
 1. دورهم كآباء وأمهات .
 2. دورهم كمدربين لأطفالهم .
 3. دورهم كموجهين لأسر أخرى لم تحصل على خدمة الإرشاد.
 4. دورهم كطالبين بحقوق أطفالهم .
 5. للإعاقة السمعية آثار سالبة على شخصية المعوق ، ولكن ما يعانيه المعوق سمعياً من مشكلات ما هو إلا محصلة تفاعل الإعاقة مع البيئة المحيطة خاصة الأسرة.
 6. يترتب على وجود طفل معاق سمعياً في الأسرة، ردود فعل سالبة للوالدين تمثل في الصدمة، إنكار الإعاقة، فقدان الأمل في الطفل، الخوف والقلق على مستقبل الطفل.
 7. وجود طفل معاق سمعياً في الأسرة يؤثر سلباً على الأداء الأسري بل ويعد فرصة لمشكلات الأسرية.
 8. يرتبط التقبل الوالدي للطفل الأصم بالقدرة على التواصل بكفاءة مع أطفالهم الصم.
 9. إن الأسرة التي لديها معوق سمعياً (أصم أو ضعيف السمع) في حاجة إلى من يرشدها و يوجهها إلى كيفية مواجهة ما يقابلها من مشكلات، ومن جانب آخر مساعدتها في كيفية تأهيل الطفل لمساعدته على التكيف مع المجتمع حتى لا يكون عالة على أسرته و مجتمعه. وهذا الأمر يؤكد الحاجة إلى الإرشاد النفسي الأبوي والأسري لذوي الأطفال المعوقين سمعياً.*^{1*}

2-و-الاحتياجات الخاصة بالتكفل بأولياء ذوي الأطفال المعاقين سمعياً و المستفدين من زرع القوقعة:

I-الحاجة إلى المعلومات :

تشمل توفير أكبر قدر من المعلومات لوالدي الطفل الأصم من ذوي الاحتياجات الخاصة و المتمثلة في كل من:

- فهم حالة الطفل بصورة أعمق.

- معرفة ما يجب توقعه في المستقبل بالنسبة للطفل.

- معرفة المعلومات تتعلق بـ:

- احتياجات الطفل و كيفية مساعدته في تلبيتها.

- مراحل نمو الأطفال المصابين بالإعاقة السمعية من ذوي الاحتياجات الخاصة.

- المساعدات والخدمات التي يوفرها المجتمع المحلي.

- كيفية التعامل مع الأطفال الصم من ذوي الاحتياجات الخاصة.

- تعليم الطفل وإكتسابه المهارات الأكاديمية الأساسية. *1*

بالنسبة للتكفل بأولياء ذوي الأطفال المعاقين سمعياً قبل و بعد زرع القوقعة

A- قبل زرع القوقعة:

يمكن للعائلة أن تعيش فترة صعبة قبل إتخاذ القرار، مما يتطلب مساعدة نفسية خاصة في هذه المرحلة، فتوجه الأهل نحو الفريق المتخصص بزراعة القوقعة يتصل الفريق المتخصص بزراعة القوقعة بأعضاء الفريق المتعدد الإختصاصات الذي يتبع الطفل الأصم.

و الهدف من اللقاءات، جمع المعلومات، و الفحوصات الأولية، و دراسة إمكانية إجراء العملية أم لا.

في هذه المرحلة يجب مساعدة أهل الأطفال الذين لديهم صمم خلقي أو مكتسب في مرحلة قبل أو بعد إكتساب اللغة على التفكير:

*في ضعف السمع و مضاعفاته.

*في اختيار وسيلة التواصل.

*في التزامهم المتابعة النفسية، اللغوية و التربية المناسبة.*2*

1- د/ملحم (سامي محمد)، "مبادئ التوجيه والإرشاد النفسي" دار الميسرة، ط 2010، 2، ص 439-440-441

2- التوصيات العالمية لمراحل زراعة القوقعة (الأولى و الثانية)، CT/BIAP(07)، عند الطفل الأصم العائدة للمكتب العالمي للأدیوفونولوجیة، بعد ترجمتها و تكييفها من قبل أعضاء المكتب اللبناني للأبحاث العالمية في الصمم.

إعطاء معلومات واضحة و عامة حول زراعة القوقعة منذ فترة التشخيص شرط ألا تقل هذه المعلومات من أهمية المتابعة مع التجهيز السمعي و التشديد على النقاط التالية:

- 1- إن زراعة القوقعة ليست بجراحة "معجزة"، إنها لا تعني إعادة السمع إلى طبيعته إنه جهاز له مواصفات دقيقة و له محدوديتها.
- 2- من الضروري أن لا تعرض زراعة القوقعة على الشخص الأصم إلا بعد مرحلة كافية من المراقبة للتأكد من عدم قدرته الإستفادة من الأجهزة السمعية و تطور الطفل.
- من المهم خلال هذه الفترة و بمشاركة الأهل القيام بـ:

 - متابعة التجهيز السمعي مع إعطاء الوقت الكاف لمس النتائج.
 - تدريب سمعي حسي ملائم و منظم.
 - تطوير قدرة الطفل على التواصل لإكتساب اللغة.
 - التأكد من أن الطفل لا يعاني من إعاقات إضافية، و في حال وجودها التأكد من قدرته على الإستفادة منها.*1*.

*مرحلة مراقبة و تحضير الطفل بهدف إجراء عملية زراعة القوقعة:

- لا يتخذ قرار زراعة القوقعة عادة إلا بعد فترة مراقبة لا تقل عن ستة أشهر إلا في الحالات الإستثنائية الطارئة(طبية). هذه المهلة ضرورية للطفل في سن مبكرة لتقييم تطوره في فترة المتابعة و قدرته على الإستفادة من التجهيز السمعي التقليدي. و من الضروري مراقبة إستفادته من التجهيز السمعي مع السمعة و إعادة إجراء الفحوصات عند الضرورة.

تسمح هذه الفترة الزمنية للأهل بالتفكير لإتخاذ قرارهم بوعي و نضوج.

- دراسة إمكانية إجراء العملية تتطلب مشاركة جميع أعضاء الفريق المتعدد الإختصاصات و من الضروري التوصل إلى اتفاق بين الأعضاء على إمكانية إجراء العملية.

- دراسة فعالية تتطلب: فحص أذن، أنف و حنجرة، فحص عام للسمع، تقرير عن اللغة، تقرير عن الإستفادة من السمعة، تقرير سيكولوجي، بحث في أسباب الصمم، بحث في إمكانية وجود إعاقات أخرى، إضافة إلى فحوصات مكملة(الكتروفيزيولوجية، فحوصات شعاعية، الرنين المغناطيسي).

- قرار زراعة القوقعة يتم تقييمه من خلال ثلاثة مجالات(طبي، نفسى، لغوى).

أ-التقييم الطبي:

عبارة عن سلسلة لقاءات مع العائلة و الطفل الأصم(فحوصات و اختبارات طبية). *1*

1-الوصيات العالمية لمراحل زراعة القوقعة (الأولى و الثانية)، CT/BIAP(07)، عند الطفل الأصم العائدة للمكتب العالمي للأدیوفونولوجیة، بعد ترجمتها و تكيفها من قبل أعضاء المكتب اللبناني للأبحاث العالمية في الصمم.

ب-التقييم و التحضير النفسي:

1-اللقاءات الأولى:

*لقاء أو أكثر حسب الحاجة مع الأهل بغية التعرف عليهم، و جمع المعلومات الضرورية عن العائلة بشكل عام و الطفل بشكل خاص.(المعلومات تتعلق بالماضي الطبي و النفسي،تبعه إستماراة خاصة).

*لقاء أو أكثر حسب الحاجة مع الطفل بغية التعرف عليه و كسب ثقته، بالإضافة إلى تحضيره نفسيا لجلسات المتابعة ما قبل و ما بعد زراعة القوقة.

*اللقاءات المتعددة مع الأهل و الطفل.(لقاءات توجيهية حيث يتم الشرح الكامل عن مراحل زراعة القوقة:التقييم،جلسات التحضيرللعملية،الإكتساب اللغوي،المستقبل التربوي،الصعوبات...)

*تهدف هذه اللقاءات من جهة أخرى إلى توعية الأهل على أبعاد و محدودية عملية زراعة القوقة و على أهمية المحافظة على الجهاز و ضبطه و صيانة قطعه بشكل مستمر،و متابعة جلسات النطق مع معالج الكلام والنطق.

دور المعالج النفسي مرافق الأهل كلما لزم الأمر و ذلك لمساعدتهم بداية على قبول واقع طفلهم كشخص أصم،وثانياً توضيح لهم أن جهاز زراعة القوقة يعتبر كوسيلة متقدمة تساعد الطفل على إكتساب اللغة و ليس كجهاز يعيد السمع كليا. 1*

2-التشخيص و التقييم النفسي و المعرفي:

- يقوم المعالج النفسي بالتقدير الفكري للطفل للأصم(مجموعة من الإختبارات بهدف معرفة المستوى الفكري،المكتسبات،الصعوبات،التركيز،الذاكرة,...).

- التشخيص النفسي (مجموعة من الإختبارات الإسقاطية الشخصية و الإجتماعية التي تعكس نفسية و شخصية الطفل،منها الإختبارات النفسية التي تعطي صورة واضحة عن الإضطرابات النفسية و السلوكية عند الطفل،و الإختبارات النفسية التي تدل على أمراض عقلية من نوع التوحد عند الطفل مثلا).* 1*

ج-تقييم مختص النطق و الكلام:

- من خلال اللقاء مع الأهل و الطفل يستطيع المختص اللغوي الإطلاع على تاريخ تطور الإصابة بالصمم و تحديد المستوى المدرسي الذي توصل إليه الطفل و يحاول أن يتبيان طريقة التواصل الساندة في العائلة و في المحيط المباشر للطفل الأصم.

- كما يهتم أيضا بتقييم توقعات العائلة بالنسبة لعملية زرع القوقة و تقدير مدى شرح الفوائد المترقبة للعملية و التطرق إلى بعض من المشاكل التي يمكن أن تتولد منها و إلى محدوديتها و تقصيرها في الإجابة عن بعض ما يمكن أن يأمله الأهل منها.* 1*

1-الوصيات العالمية لمراحل زراعة القوقة (الأولى و الثانية)،CT/BIAP(07)،عند الطفل الأصم العائدة للمكتب العالمي للأدیوفونولوجیة،بعد ترجمتها و تكييفها من قبل أعضاء المكتب اللبناني للأبحاث العالمية في الصمم.

- إن حسب سن الطفل الأصم يتم التقييم اللغوي:

1- دون 3 سنوات:

يتعرف المختص اللغوي على وسيلة تواصل المفضلة للطفل مع المحيط، وقياس مدى إستفادة الطفل سمعياً، و مدى قدرته على التركيز البصري، و مدى قدرته على التركيز المزدوج، و قدرته على الاندماج من خلال اللعب مع الآخرين وتقدير درجة استقلاليته.

و على المختص الإنبه لوجود:(حركات نمطية متكررة، ترديد أصوات أو كلمات أو أجزاء منها كرجع صدى، و البطيء في إستيعاب المعلومات و في تطبيق الأنشطة المطلوبة).*

2- سن الطفل 3 سنوات وما فوق:

يقوم المختص اللغوي بإستخدام الروائز من أجل التقييم الدقيق و تشمل:

- تقييم كامل للقدرات السمعية من ناحية تمييز الأصوات و الأحرف و الكلمات و الجمل.
- تقييم لغوي كامل على صعيد الفهم ، التعبير، بإستخدام وسائل التواصل لمعرفة ماهي الوصلة التي يستخدمها الطفل في التواصل مع محيطه.
- تقييم قدرات الطفل على إستعمال اللغة المكتوبة حسب عمره و حسب تطور مستوى المدرسي.
- تقييم قدرة الطفل على المشاركة و الإنخراط في النشاطات الجماعية.* 1

ب- بعد عملية زرع القوقعة:

يحتاج أولياء ذوي الأطفال الصم المستفيدين من زرع القوقعة للتکلف بهم :

- توضیح للأباء مضمون الحصص الأرطوفونیة، و دمجهم في الحصص و ذلك حتى يستطيعوا متابعة التمارین مع الطفل في المنزل(التدريبات التنفسية، طريقة إخراج الحروف، التدريب النطقي للحروف و الكلمات و الجمل، التدريبات الصوتية، تسمية و تعیین الصور، الألوان ،الوضعيّات، الأحجام، و خاصة على المفاهیم من البسيط إلى المعقد، إضافة للتدريب السمعي).
- توعیة الأولياء على ضرورة حضور الحصص الأرطوفونیة بهدف التعریف على الطريقة الإيجابیة و الصحیحة لمساعدة طفلهم حامل القوقعة الإصطناعیة.
- توجیه و إرشاد الآباء على إستخدام اللغة الشفهیة مع الطفل بعد زراعة القوقعة دون إستعمال لغة الإشارات.
- توجیه و إرشاد الآباء كذلك على دمج الطفل المستفيد من زرع القوقعة مع أطفال عاديين بالروضات و المدارس و ذلك بهدف التأقلم و التعايش مع المحيط اللغوي و المعرفي.

*1- التوصيات العالمية لمراحل زراعة القوقعة (الأولى و الثانية)، CT/BIAP(07)، عند الطفل الأصم العائدة للمكتب العالمي للأدیوفونولوجیة، بعد ترجمتها و تكييفها من قبل أعضاء المكتب اللبناني للأبحاث العالمية في الصمم.)

- المختصين: اللغوي (الأرطوفوني) و النفسي يؤكدان للأولياء على متابعة الحصص و مساعدة الطفل بإستمرار ما بعد العملية ضرورية جداً، ومن خلال هذا يستطيع المختص:

*تقييم إستفادة الطفل من عملية زراعة القوقة و تقييم تقدمه سمعياً و لغويًا و ذلك من خلال روائز محددة و حسب سن الطفل.

*يمكن للمختصين بعد متابعة الطفل و التعرف على درجة سمعه و بعد الحوار مع الأهل مساعدة الفريق الطبي على برمجة جهاز السمع الجديدة بصورة سليمة و مباشرة.

*توضيح للأولياء إستفادة الطفل من الجهاز و مدى تفاعله مع المعلومات السمعية الجديدة، و مدى قدرته على فهم الأصوات الجديدة.

*طلب المختصين وجهة نظر الأولياء و تقييمهم لوضعية الطفل لقدراته الكلامية و اللغوية، و إستنباط حصص للمتابعة و إتخاذ القرارات المناسبة بشأن التوجيه المناسب لوضع الطفل.

II- الحاجة إلى الدعم :

يحتاج الوالدين إلى دعم من قبل المهنيين و المختصين بالأفراد ذوي الحاجات الخاصة، و من الأسر التي تعاني من مشكلات مشابهة. و يكون هذا الدعم بصفة رسمية من عند الأخصائيين و المهنيين العاملين في المؤسسات الخاصة والعامة، أو بصفة غير رسمية من طرف الأصدقاء أو الأقارب.*¹

III- الحاجات الإجتماعية:

مساعدة الوالدين في تفعيل مشاركتهما الإجتماعية وإرتباطهما بالمجتمع و العمل على توفير الخدمات الإنسانية لهما من قبل المجتمع المحلي و أية مصادر أخرى تقدم الدعم والمساندة.*¹

IV- الحاجة للخدمات المجتمعية:

و تشتمل هذه الحاجات على الزيارات المنزلية و الخدمات الإرشادية والتوجيهية المناسبة.

V- الحاجات المرتبطة بوظيفة الأسرة:

دعم داخلي للأسر التي تعاني من وجود أفراد لديهم إعاقة ، و مساعدتهم على العيش بشكل طبيعي رغم الصعوبات التي يواجهونها.

VI- الحاجة إلى تشكيل نوادي و جمعيات تضم أسر الأطفال من ذوي الحاجات الخاصة.

VII- الحاجة إلى الاستمتاع بوقت الفراغ والراحة مع الطفل.

VII- الحاجة إلى دمج الأفراد من ذوي الاحتياجات الخاصة بالمجتمع حيث أنه يعتبر الدمج الاجتماعي أحد المساندات الإجتماعية التي تجعل الفرد المعاك متواافقاً مع سياسة الحياة الإجتماعية. ولتحقيق التوافق الاجتماعي و النفسي بعد تأهيله و تنمية قدراته و مهاراته ليخفف بذلك الضغوط الحياتية.*¹

*1- د / ملحم (سامي محمد)، "مبادئ التوجيه والإرشاد النفسي" دار الميسرة، ط2، 2010، ص 439-440-441

3-دور الأسرة:

يعتبر الآباء حجر الأساس في ملاحظة تطور أطفالهم النهائي، وخصوصاً في مجال السمع والكلام واللغة وهم عنصر أساسي في توفير بيئة غنية و تشجيع مختلف مظاهر النمو حول كيفية سلوك الطفل وأدائه في مجال التواصل.

فقد يزودنا الآباء بمعلومات حول تطور مهارات التواصل. هذا بالإضافة إلى المظاهر النمائية الأخرى للطفل، وقد تأخذ المعلومات منهم من خلال إستبيانات شفوية أو كتابية و تزودنا بحقائق غير معطاة في الإختبارات الروتينية.*1.

أ-دور الأب:

يكن في الحماية و توفير الحاجات المادية، وكذا تعليم السلوكيات المرغوبة و تقديم نموذج سوي عن الرجل المسؤول، يتمثل أيضاً في تحفيز و تشجيع الطفل، وإثبات نموه و الإعتراف به، وتقدير هذا النمو، كما يفترض أن يساند الأب ابنه و ينصحه لمساعدته على تجاوز العقبات و الصعوبات.

لا تقل أهمية دور الأب خلال الطفولة المبكرة، إذ يؤثر في هذه الفترة بطريقة غير مباشرة، و ذلك بتأثيره على الأم. كما أن غياب الأب سواءً كان بشكل دائم أو مؤقت يؤدي إلى العديد من الصعوبات أهمها صعوبة نمو الهوية الجنسية.

ب-دور الأم:

يببدأ هذا الدور منذ الساعات الأولى من الحمل، حيث تحاول تغيير سلوكياتها، كتفادي بعض الأدوية، للحفاظ على صحة جنينها، كما أنها في فترة الحمل والإرضاخ تحرص على صحتها من أجل ابنها. ينمو مع نمو الطفل حرص الأم، فتعمل في البداية على تبسيط و تمثيل العالم، و تقوم فيما بعد بالتوسط بينه وبين العالم الخارجي، لإشعاره بالأمان، ثم تدفعه إلى مشاركة الفعالة في المجتمع، بكل ثقة و عزم، و ذلك لطبعيتها الدائمة التي تستمر حتى البلوغ.

*يؤكد (PUSSIN/G. 1999): على ضرورة قيام الأم بوظائفها، وإنما الطفل فيما بعد يتعرض لاضطرابات في نموه وعلاقاته.

*كما أثبتت "BOWLBY" في دراسته أهمية دور الأم، حيث ربط عجز جزء مجموعة من المنحرفين عن عقد علاقات ثابتة، بالتغييرات المتعددة في صورة الأم خلال الطفولة المبكرة.

*وأكّدت دراسة "PERS" أن المراهقين الذين تم تشخيصهم على أنهم ذهانيين و متخلفين عقلياً، قد أودعوا في مؤسسات خلال الطفولة الأولى.*2.

تعد الأم المعلمة الأولى للغة الطفل سواءً من ناحية الزمن، أو من ناحية الأهمية، إذ تدخل معه في حوار بسيط، و بحركة مع مولودها، و الذي يسمح لها مراقبة سلوك طفلها باهتمام بالغ للتأكد من سلامته جهازه النفسي أو الصوتي و حتى السمعي والبصري، ومع بلوغ الطفل عامه الأول تنتظر بفارغ الصبر لسماع الصغير و هو يناديها بصوته البريء بكلمة "ماما"، وإن كان ذلك يشبع غريزة الأمومة لديهما، إلا أنه يطمئنها عليه، و على تطوره اللغوي الملائم لتطوره البدني والذهني والحركي.

*1- د-الزريرقات (ابراهيم عبد الله فرج)، "اضطراب الكلام و اللغة (التشخص و العلاج)" ، دار الفكر ، ط1، 2005، ص 62
 *2- سليمان مسعودي (ليلى)، "العلاج الأسري و فعاليته في تقويم العلاقات و أثره على السلوك المضطرب للطفل المعاق و غير المعاق. متابعة علاجية لـ10 حالات" ، رسالة ماجستير في علم النفس الأسري، تحت إشراف :د/ميمونى بذرة، جامعة وهران، 2004-2005، ص 16

"إن الأم هي النموذج الأول للطفل التي تسمح له بتنقلي الأصوات و الكلمات، و تصبحه نحو التجارب التي يعيشها، وتساعده على تركيب جمل ذات معانٍ، وتشكل له أهم مصدر للتغذية الراجعة التصحيحية لما يقوله".^{1*}
في حين لقد تبين منذ وقت طويل "أن الراشدين اللذين يوجهون الأطفال و يستعملون لغة خاصة سميت باللغة الطفلية التي أدانها المؤلفون الناقدون بحجّة أنها تعيق تقدم الطفل، و يبدو هذا التخوف مبرراً بالقدر الذي تشكل فيه هذه اللغة محاكاة صرفة يقوم بها الراشدون ل الكلام الأطفال، و الواقع أن محاكاة عبارات الطفل من جانب الأم تبدو أهم بكثير مما نتصور، و تقرر بعض الاستفتاءات أن الأم تحاكي عبارات طفلها، فإذا كانت المحاكاة محاكاة صرفة دون إدراج للعناصر التصحيحية فلا شك أن اللغة الطفلية يمكن اعتبارها بأنها نكوص سلبي".^{2*}

ج-دور الطفل (الابن):

لا يعتبر الطفل وحده مستفيد من العلاقة وإنما هو أيضا ذات أهمية في حياة الأم والأب."فقدوم طفل يأخذ بالنسبة للأبوان موضع بين أحلامهما الضائعة. إذ سيقوم بملأ الفراغات المتبقية من مضيئهما الخاص".^{3*}
كما أن وجود الطفل يعتبر نمواً للأسرة، يستدعي روابط إضافية بين الزوجين من حيث اعتباره موضوع استثمار مشترك.^{4*}

إن حاجة الطفل وحده لوالديه في حد ذاته إشباع لدوره تجاههما، فهو يحقق لهما الشعور بالأهمية بالنسبة للأخر. و يبقى دوره يتمثل في طاعتهما وإحترامهما و كذلك الإعتراف بالجميل، كما ينتظر الأبوان من ابنهما أن يحسن تمثيلهما في المجتمع، وأن يثبت قدراتهما ونجاحهما في تأدية أدوارهما، وبعد بلوغ يصبح الابن هو المسؤول عن الإهتمام بأبويه وكفالتهم بكل إحترام وتقدير.
إن وجود الطفل يعتبر نمواً للأسرة، يستدعي روابط إضافية بين الزوجين من حيث اعتباره موضوع استثمار مشترك.^{4*}

ورغم اعتماده الطفل على والديه فوجوده يحقق لكل من الأبوان إشعاعات نفسية وإجتماعية عميقة، حيث أنه بالإنجاب تتحقق أنوثة المرأة و تثبت قدرة الرجل و إستحقاقه للمسؤولية، هذه الإشعاعات ترفع من قيمة الأسرة بالنسبة إليهما.

"إن الطفل بوجوده يقدم لأمه وأبيه فرصة أخرى ليحس كل منهما بأنه كامل، يستحق الحب، مهم و تمام"^{5*}
ذلك فإن الطفل يسمح لكلا الزوجين وكذا الأسرة التي يكونانها بامتلاك مكانة جديدة لها قيمتها في المجتمع، وهي مكانة الأب والأم "بالنسبة للطفل الوظيفة الأولى للأبوين هي أنه جعل منهم أب و أم"^{6*}

1-WYATT(L),GERTRUDE.(R), « LA RELATION MERE ENFANT ET L'ACQUISITION D LANGAGE, 2ED, PIERREMADAGA, BRUXELLES, 1973, P73.

2- أبو طقة(محمد فرج) ،"في التنمية اللغوية والتطور النفسي للفرد" ،دار وفاء، الإسكندرية، 2002، ص 19

3- MAMONI(M), « L'ENFANT ARRIERE ET SA MERE », ED SEUIL, 1964, P39

4- CASTELLAN(Y), « LA FAMILLE », P.U.F, 1982, P56

5- SATIR(V),« THERAPIE DU COUPLE ET DE LA FAMILLE », E.P.I, 1982, P35

6- POUSSIN(G), LA FONCTION PARENTALE, 2EME ED, DUNOD, PARIS, 1999, P 123

4-دور اللعب والروضة:

يحتل اللعب مكانة عظيمة في حياة الطفل، ومن خلاله يمكن ممارسة عدة نشاطات عفوية تلقائية، وهو الوسيلة الأساسية للتعلم، و إكتساب الخبرات و إكتشاف المحيط وفهمه.
و يعتبر اللعب "نشاط عفوي تلقائي يظهر منذ الشهر الأول في حياة الطفل، وذلك فيما يقوم به من حركات عشوائية، سواءً بكمال جسمه أو بيديه أو قدميه، وحينما يستطيع الكلام يستهويه سماع الأشياء ويغلب على لعبه الطابع الوظيفي، مثل ألعاب المشي، ومن خلالها يمكن تنمية سلوكيه".^{*1}

بالنسبة للطفل العادي ففي أوائل السنة الثانية تبدأ ألعاب "المحاكاة والتقليد"، عكس عند الطفل المصابة بالإعاقة السمعية، لذلك التشخيص المبكر لإعاقة السمعية عند الطفل يسمح بتوفير الفرص الأولى للإتصال الحقيقي ثانية الإتجاه حتى قبل إكتساب القدرة على الكلام.

تلعب خبرات الطفل و المؤثرات التي يتعرض لها دوراً مهماً في زيادة ثروته اللغوية، وإتساع مدركاته، كما أن الخبرات والفرص التي تتهيأ للأطفال قبل دخول المدرسة، تسهم في تطوير لغتهم و زيادة مفرداتهم، بالإضافة إلى إسهامهم في رفع مستوى تحصيلهم الدراسي.

لذلك "فإن مرحلة رياض الأطفال مرحلة وضع الأساس القوي في بناء الشخصية إذ من خلالها تفتح معظم القدرات، و إستعدادات الطفل بوجود أجواء نفسية مطمئنة، أو رعاية صحية كاملة، وبيئة تربوية موجهة، و ساحة ألعاب مثيرة، و تحفيز الطفل، و تحريك فضوله، و إستطلاع ينمی قدراته العقليّة والإدراكيّة، و ثروته اللغوية".^{*2}

5-دور فريق العمل:

أ-دور أخصائي الأنف والأذن والحنجرة:

دوره إجراء الفحص الطبي الشامل للحالات وتحديد ما إذا كانت هناك بعض الأمراض المؤدية إلى الصمم أو الضعف السمعي، و توجيه النصح و إجراء العمليات الجراحية إذا ألزم الأمر، ووصف العلاج سواءً كان دوائياً أو جراحيًا.^{*3}

ب-دور أخصائي السمع:

دوره إجراء التخطيط السمعي للمريض و تحديد مدى و درجة السمع لديه، و نصح الأهل بنوعية المعين السمعي المناسب مع الحالة.^{*3} و مراقبة كل أنواع وسائل مكبرات الصوت، كما أنهم يمكن أن يساعدوا المعلمين في معرفة و حل القضايا النفسية للطفل الأصم.^{*4}

1-DE.GRAVE(SABINE), « APPRENDRE PAR LES JEUX », BELGIQUE, 2003, P 35-36

2- بدران (شبل) ، تقديم د. عمار حامد، "نظم رياض الأطفال في الدول العربية والأجنبية"، الدار المصرية اللبنانية، القاهرة، 2003، ص 40

3- شقير محمود(زينب)، "طرق التواصل والتواصل لصامتون و المتأمرون في الكلام و النطق" ، المجلد 4، 2005، ص 162

4- البطاينة(أسامة محمد)، الجراح(عبد الناصر ذياب)، غوانمه(مأمون محمود)، "علم نفس الطفل غير العادي" ، دار الميسرة، ط1، 2007، ط2، 2009، ص 349

ج-دور أخصائي النطق و التخاطب(أخصائي أمراض الكلام واللغة، المختص الأرطوفي):

دوره فتح ملف الحالة، وإجراء الاختبارات الملائمة الخاصة باللغة والكلام، كذلك الإتصال بالأهل عن طريق مكتب الخدمة الإجتماعية لجمع البيانات عن الحالة ووضع الخطة التدريبية والعلاجية من أجل المتابعة.*3*

يقدم العلاج الكلامي واللغوي من قبل أخصائي إضطرابات الكلام واللغة، والذي يدرب الأطفال المضطربين تواصلياً على مهارات محددة تهدف إلى علاج مشكلاتهم الخاصة، كما يعتمد العلاج الكلامي واللغوي على تقييم حاجات الطفل الخاصة، فقد يتم استخدام اللعب كإجراء خاص مع الأطفال الصغار (أي نشاطات تربوية)، و من خلال جلسات العلاج فإن المختص يقدم نماذج للأطفال المضطربين لغويًا و يصحح سلوكهم اللغوي، كذلك فإن الآباء أيضاً يكونوا هدفاً لعلاج الطفل.

د-دور الأخصائي الإجتماعي:

- جمع البيانات اللازمة عن الحالة – علاقة الحالة بالأسرة، الأهل والأصدقاء.
- جمع البيانات الإجتماعية وحالة الأسرة و دراسة الحالة الإجتماعية.*1*

ه-دور الأخصائي النفسي:

- دراسة الحالة نفسياً - إجراء اختيارات الذكاء- تقديم الملاحظات عن الحالة.*1*

يساهم كذلك المختص النفسي في تحديد نوع القصور للنظام الخاص بمبث سيكولوجية الجهاز العصبي، والاحتياجات النوعية الضرورية، و يقوم بيارشد و توجيهي نفسي أبي، يهدف إلى مساعدة الأولياء من أجل فهم أحسن لفردانية طفلهم، و يدعم المختص كذلك الأحكام الممكنة على مستوى التربية، أي الدعم التربوي للطفل و المحيط. و يتبع المختص النفسي الآباء في حالة ظهور و مشاهدة الألم و مساعدتهم على ثقب و حب طفلهم كما هو و ليس كما كانوا يحلمون به.*2*

*1-. شقير محمود (زينب)، "طرق التواصل و التخاطب لصامتون و المتعثرون في الكلام و النطق، المجلد 4 ، 2005 ، ص16.

2- JAMBAQUE(ISABELLE),AUCLAIR (LAURENT), « INTRODUCTION A LA NEUROPSYCHOLOGIE DE L'ENFANT ET DE L'ADULTE ». BELIN, 2008, P 116.

خلاصة

إن كل الإتجاهات و الاستجابات الأسرية من خلال التعرف على المعاش النفسي للأولياء و التي بدورها تدعم التنشئة الاجتماعية تؤثر سلبا على شخصية الطفل المعاق وعلى علاقاته الاجتماعية و على تفاعلاته مع المجتمع مستقبلا، و هنا يتم توضح دور المختصين من أجل التكفل بالأولياء للاعتناء بالطفل المعاق عامه و الأصم خاصة في وسطه المناسب،لكونه كغيره من الأطفال فهو كل متكملا.

الفصل الرابع

ذرع القوقة

زرع القوقة

*تمهيد

1- تاريخ ظهور زرع القوقة.

2- السمع العادي.

3- القوقة فيزيولوجيا.

4- أهمية القوقة للسمع.

5- تعريف زرع القوقة.

6- مكونات نظام القوقة الإلكترونية.

7- الأسباب التي دعت إلى استخدام جهاز القوقة الإلكترونية.

8- المعايير الالزمة أو الشروط للترشيح لزراعة القوقة.

9- العملية الجراحية.

أ- فحص و تقييم حالة الصمم.

ب- مرحلة ما بعد العملية.

ج- التأهيل و التدريب ما بعد العملية.

10- الفوائد المتوقعة لزارعي القوقة الإلكترونية.

11- سلبيات عملية زرع القوقة الإلكترونية.

12- الاحتياطات الالزمة.

*خلاصة.

تمهيد

كثير الحديث عن موضوع زرع القوقعة و تكونت أفكار لدى الصم و ضعاف السمع و عائلاتهم أكثرها خاطئة عن النتائج المتوقعة من هذه العملية الجراحية لزرع القوقعة الإصطناعية و توابعها، فمن أجل التوضيح سوف نتطرق في هذا الفصل لنوضح للجميع التصور الحقيقى و الواقعي لزراعة القوقعة السمعية و نتائجها.

1- تاريخ ظهور زرع القوقعة:

كانت البداية الفعلية المكتوبة حول زرع القوقعة عام 1957 في فرنسا على يد "EYRIES & DJOURNO"، أما المحاولات الأولى فقد بدأت في الولايات المتحدة الأمريكية عام 1961 حيث تم زراعة جهاز ذو قطب واحد لدى مريض، كما قام بزراعة عدة أجهزة أخرى في نفس السنة أدت إلى تحسن السمع لديه إلا أنه لم يستطع فهم الكلام، لكن خلال عدة أسابيع تم تحسين الأجهزة بواسطة السيليكون. وقد شجعت هذه النتائج على جعل أحد المهندسين يستغرق عدة سنوات لتصميم كل من الأقطاب الخارجية والأقطاب المزروعة.

و في عام 1964 تمت محاولة "ستانفورد" لتحسين الخلايا في العقد العصبية بزرع مجموعة من 6 أقطاب في المركز الرئيسي، حيث إستطاع المرضى أن يميزوا إشارات الكلام، إلا أنهم لم يفهموا الكلام و ترتيب على ذلك عدم الإهتمام بنتائج هذه الأبحاث إلا بقدر ضئيل جدا خاصة بعد عقد المؤتمر الجراحي لزرع القوقعة عام 1965، و الذي كان مثيرا للجدل من خلال السلبيات الناتجة عن استخدام هذه الطريقة، إلا أن هذا الجدل حمل العديد من الأطباء و الباحثين على تجرب هذه الطريقة و اختبارها و هذا يظهر في عدة دراسات و أبحاث التي أجorها ضمن ثلاثة أجيال.

ظهر الجيل الأول سنة 1969 حيث قام "HOUSE" بسلسلة من الاختبارات لزراعة القوقعة، يستخدم معها أنظمة قطبية مكونة من 5 أقطاب، إلا أنه لم يلاحظ أي تحسن في القراءة على تمييز الكلام لدى المرضى بالمقارنة بنظام القطب الواحد. ونتيجة لتضارب نتائج الأبحاث حول زرع القوقعة، بقي المهنيين حذرين في استخدام هذه الطريقة خاصة مع غياب المقالات و الأبحاث المنشورة في المجالات المتخصصة، إلا أنه سنة 1978، بدأ الإهتمام من خلال أجهزة الإعلام مما أدى إلى تقديم عدة طلبات لتمويل الأبحاث حول زراعة القوقعة من قبل المركز الوطني الصحي.

و قد تم نشر نتائج الأبحاث و التي أكدت أن بعض المرضى قد تحسنت قدرتهم على فهم الكلام، كما زادت قدرة البعض على فهم أصوات البيئة، و كذلك فبفضل زراعة القوقعة إستطاع المرضى المصابين بالإعاقة السمعية من التحكم بأصواتهم.

أما الجيل الثاني فقد بدأ ببداية الثمانينيات من خلال زراعة الأقطاب المتعددة و قد حدث ذلك في الولايات المتحدة الأمريكية و في أستراليا و باريس، حيث أجريت العديد من الدراسات و التي أثبتت فعالية زراعة الأقطاب المتعددة في فهم الكلام و زيادة نمو الكلام و الجمل.

في حين أخذ الجيل الثالث إتجاه تطوير الأجهزة المستخدمة لزرع القوقعة، حيث قام المعهد القومي للصحة عام 1985 بتطوير معالج جديدة تساعد الفرد الذي تم زرع القوقعة له على فهم الكلام و الحديث و الفهم. كما أجريت تطورات أخرى عام 1986-1987 من قبل مجموعة من الشركات التي أثبتت أن المرضى الذين يستخدموا هذه الأجهزة المطورة قد حصلوا على علامات كاملة في اختبارات فهم الجمل، كما حصلوا على درجات في السمع تقارب السمع الطبيعي بعد أن أجريت عليهم اختبارات السمع.

2 - السمع العادي:

الأذن تتكون من ثلاثة أجزاء تلعب دوراً حيوياً في عملية السمع و هذه الأجهزة هي:

-**الأذن الخارجية - الأذن الوسطى - الأذن الداخلية،** كما و سبق ذكرها في فصل الإعاقة السمعية.

*السمع التوصيلي:

الصوت يمر عبر قناة الأذن الخارجية فتحدد إهتزازات بطبقة الأذن، و في الأذن الوسطى هناك ثلاثة عظام صغيرة ترسل هذه الإهتزازات أو الذبذبات من طبقة الأذن إلى قوقعة الأذن، و هي غرفة السمع في الأذن الداخلية.

*السمع الحسي العصبي:

عندما تتحرك العظام الثلاثة الصغيرة تبدأ موجات من السائل في القوقعة و هي الموجات تحت أكثر من 16 ألف خلية سمعية دقيقة و بمجرد تحرك هذه الخلايا يتولد منها تيار كهربائي في العصب السمعي تنقله خلايا توصيات داخلية إلى منطقة المخ فيستقبلها كأصوات.

*يتلف السمع عند فرد ما إذا مرض أو حدث له إنسداد في الأذن الخارجية أو الوسطى، فإن السمع التوصيلي قد يتلف أو يضعف، و يمكن للمعالجة الطبية أو الجراحية تصحيح هذا المرض و أي مشكلة بالأذن الداخلية يمكن أن ينتج عنها تلف بالسمع الحسي العصبي أو صمم بالعصب السمعي، و في معظم الحالات تلف الخلايا السمعية فلا تقوم بوظيفتها، و رغم أن كثيراً من أنسجة العصب السمعي تكون سليمة و قادرة على نقل الذبذبات الكهربائية إلى المخ، إلا أن هذه الأنسجة لا تستجيب بسبب تلك الخلية السمعية.

و بما أن التلف السمعي الحسي العصبي لا يمكن تصحيحته بالمعالجة الطبية، إذن لابد من المعالجة فقط بزرع القوقعة.^{*1}

3- القوقةة فزيولوجيا:

القوقةة هي أحد أقسام الأذن الداخلية، سميت بهذا الإسم لأنها تشبه هيكل الحلزون، فهي تشبه أحد القوائق الصغيرة، و هي تنفتح على الجزء الأمامي من الدهليز، و يبلغ عدد لفات القوقةة 2,5 لفة تقريباً و مساحتها 22,5 مم مربعاً تقريباً.

و القوقةة عبارة عن أنبوبة داخلية تقسم إلى ثلاثة أنابيب مختلفة تاف بجانب بعضها البعض و هي:

1- السلم الدهليزي:

يبدأ من النافذة البيضية، و يفصل السلم الدهليزي عن السلم المتوسط بواسطة "غضاء رايسنر" و الذي يسمى أيضاً "غضاء الدهليزي".

2- السلم الطلبي:

يبدأ من النافذة المستديرة، و يفصل السلم الدهليزي عن السلم المتوسط بواسطة الغشاء القاعدي.

3- السلم المتوسط:

هو الدهليز الطلبي و يحتوي على السائل الليمفاوي الداخلي (الليف الداخلي) أو ما يعرف بسائل "التيه الغشائي"، و يفصل السلم المتوسط السائل الليمفاوي للمحيط الذي يوجد بالسلمين الدهليزي و الطلبي اللذان يتصلان ببعضهما عن طريق فتحة صغيرة تعرف باسم "الممر الحلزوني"، و توجد عند رأس القوقةة و هي التي تسمح للسائل الليمفاوي المحيطي بالحركة ما بين السلم الدهليزي و السلم الطلبي.*¹

4- أهمية القوقةة للسمع:

يستقبل صيوان الأذن الموجات الصوتية في الهواء و يجمعها، و يمر عبر قناة الأذن الخارجية إلى الطلبة فتصطدم تلك الإضطرابات الخارجية بالطلبة الذي يحدث إهتزاز نتيجة لتغيير في الضغط، كما تحدث هذه الموجات إهتزازات بسيطة للعظيمات الثلاثة المتلاصقة (المطرقة و الركاب و السندان) و هي أصغر عظيمات في جسم الإنسان و الواقعه في الأذن الوسطي، و بحركتهم هذه تنتقل الموجات عبر النافذة البيضية (النسيج الرقيق الخاص بالقوقةة)، مما يسبب حركة في السائل الخاص بالقوقةة و وبالتالي ستختر الخلايا الشعرية الموجودة في القوقةة عندما تحول الموجات الصوتية إلى إشارات كهربائية و تبعث إلى مراكز السمع العليا في الدماغ.

فلو أكملنا انتقال الصوت من الركاب إلى غشاء الفتحة البيضية و إهتزازها و دفع الغشاء إلى الداخل و الخارج فإن السائل الموجود في القوقةة (في الدور العلوي) يجعل "غضاء القاعدة" يهتز و يتارجح كما يتارجح القارب في البحر، و تهتز الخلايا الشعرية بإهتزاز غشاء القاعدة، و وبالتالي تهتز الشعيرات الموجودة في أعلى الخلايا الشعرية، فتقوم هذه الشعيرات بتغيير مستوى كمون الكهرباء في الخلية، و يتم ذلك بطريقة معقدة و دقيقة تعتمد على فتح و إغلاق الكثير من القنوات المسماة بالقنوات الأيونية و التي تسمح بدخول أملاح معينة كالكلاسيوم و البوتاسيوم و الصديوم و الكلوريد).

في أقل من أعشار الثانية، مما ينتج عنه نبضة كهربائية محددة تنتقل إلى العصب الصادر من أسفل الخلية الشعرية، و من ثم إلى العقدة العصبية للعصب السمعي ثم إلى مراكز السمع في المخ.

و بالإيجاز تعتبر الخلايا الشعرية "مبدأ لا كهربائيا" يحول الصوت إلى إشارات كهربائية عن طريق تحريك الشعيرات و إهتزاز الخلية و تغيير تركيز الأملاح و الأيونات داخل الخلية، و وبالتالي فأهمية القوقةة تعتبر كمكون داخلي للأذن في السمع.*1*

5- تعریف زرع القوقة:

* إن زرع القوقة أو الحزرون وسيلة من الوسائل التي قدمها تطور البحث العلمي في السنوات الأخيرة، و ذلك لمساعدة الأصم على تجاوز إعاقتهم، و تسهيل إندماجهم في المجتمع، و هي الإستعاضة عن النظام البشري المعقد لتقنية السمع بنظام جديد يعتمد على جهاز متتطور يجمع بين التكنولوجيا البسيطة و معالجة المعلومات، فهي تزيد من دقة إدراك الصوت لدى الأطفال و تزيد من قدرتهم على الكلام بشكل طفيف ، كما تمنحهم مهارات التواصل مع محيطهم الاجتماعي.*¹

* زراعة القوقة هي عملية جراحية خاصة بزرع نظام إصطناعي متعدد الإلكترونيات يستخدم لنقل المعلومات الصوتية للأذن الداخلية بحيث ترسل إشارات كهربائية مباشرة للعصب السمعي و من ثم إلى الدماغ.

و مبدأ عمل القوقة الإلكترونية يكون حسب المراحل التالية:

- 1- إلتقاط الأصوات من البيئة بواسطة ميكروفون.
- 2- يرسل الكابل الصوت من الميكروفون إلى المعالج.
- 3- يقوم المعالج بتقسيم الأصوات و تضخيمها و ترقييمها إلى إشارات مرمرة.
- 4- الإشارات المرمرة ترسل من المعالج إلى الملف المغناطيسي.
- 5- يرسل الملف إشارات عبر الجلد إلى المستقبل المزروع، و المستقبل يسلم الحمية الصحيحة من المنبهات إلى الإلكترود المرتبط به.
- 6- يقوم الإلكترود بتبييه ألياف العصب السمعي في القوقة.
- 7- الأصوات الكهربائية الناتجة ترسل عبر نظام السمع إلى الدماغ من أجل معالجتها.*²

إن هذا الجهاز يتيح إمكانية السمع و يحسن قدرة الإتصال اللظفي للأشخاص المصابين بفقدان السمع الحسي العصبي الحاد و الذين لم يستفيدوا من المعينات السمعية بعد فترة من التأهيل المناسب لذلك. فجهاز زرع القوقة يساعد على إستعادة السمع جزئيا، لا يرفع درجة الصوت أو يزيدهوضوحا و لكنه ممر للأجزاء التالفة في الجهاز السمعي و يحث مباشرة العصب السمعي و يمكن الأفراد الصم من إستقبال الأصوات.*³

1-C:/USERS/H/DESKTOP/1 COCHLEAR IMPLANT زراعة الحزرون عنده GOOGLE- إجابات.mht

(يوم 18 فيفري 2010- على الساعة 8:42:56)

2-BENOIT VIROLE,PSYCHOLOGIE DE LA SURDITE,3ED,DEBOEK,2006.P367

.*3*- MOHAMED SEGHIER(MANSOUR), « LANGAGE ET SYRDIÉ,DESCRIPTION DE LA LANGUE DES SIGNES DES SOURDS ORANAIS,THESE DE MAGISTER,OPTION :SCIENCE DE LANGAGE,2009-2010 ,P 23.

* تتكون القوقةة الإلكترونية من جزء داخلي يتم زراعته أثناء العملية، وجزء خارجي يركب بعد أربع أسابيع من العملية.

- الجزء الداخلي عبارة عن جهاز إلكتروني صغير يزرع جراحيا تحت الجلد خلف الأذن.*¹



شكل رقم(3) يوضح الجزء الداخلي للقوقةة الإلكترونية.

*¹-ARTIERES(F),GEFFRIAUD(G),GRESILLON(N),MONDAIN(M),PIRON(J-P),ROMDHANE(S),SICARD(M),SILLON(M),TESSEYDRE(V),UZIEL(A),VENTOSA(V),VIEU(A), « LES IMPLANTS COCHLéAIRES CHEZ L'ENFANT ET L'ADULTE SOURD PROFOND OU SEERE », DOCUMENT REALISE PAR LES MEMBRES DU GéORRIC, EDITé DANS LA MONOGRAPHIE NUMéRO 33 DU CCA GROUPE, ED 2002,P2-3.

- الجزء الخارجي إستقبالي مركب على حزام غالباً أو يوضع بالجيب، و هناك أيضاً ميكروفون خارجي يوضع خلف الأذن لكي يستقبل الأصوات الداخلة إليه، و جهاز إستقبال الكلمات يترجم الصوت إلى إشارات معينة كهربائية، و هذه الإشارات و الرموز تمر خلال كابل إلى الأقطاب الكهربائية المزروعة في القوقعة، و إشارات الأقطاب الكهربائية تحت أنسجة العصب السمعي لإرسال المعلومات إلى المخ و التي تتحول إلى كلمات ذات معنى و مفهوم.*1*



شكل رقم(4) يوضح الجزء الخارجي للقوقعة الإلكترونية.

1-ARTIERES(F),GEFFRIAUD(G),GRESILLON(N),MONDAIN(M),PIRON(J-P),ROMDHANE(S),SICARD(M),SILLON(M),TESSEYDRE(V),UZIEL(A),VENTOSA(V),VIEU(A), « LES IMPLANTS COCHLEAIRES CHEZ L'ENFANT ET L'ADULTE SOURD PROFOND OU SEVERE », DOCUMENT REALISE PAR LES MEMBRES DU GEORRIC, EDITE DANS LA MONOGRAPHIE NUMERO 33 DU CCA GROUPE, ED 2002, P2-3.

*إختلاف القوقة الإلكترونية عن الأجهزة التي تساعد على السمع:

تعد أجهزة السمع العادية (المعينات السمعية) مجرد أدوات مكبرة فقد صممت لتكبير أو توضيح الأصوات، و هي مفيدة للأشخاص الذين يعانون من ضعف سمعي (بسيط، متوسط، شديد، وأحياناً حاد).

أما الأشخاص الذين لم يستفيدوا من المعينات السمعية، لأن البقايا السمعية غير كافية، كون الشعيرات العصبية الحسية السمعية في القوقة قد تلفت أو شوهت فلم يصل الصوت إلى العصب السمعي، لذا فإن الجهاز يتخلي هذه الشعيرات لينشط العصب السمعي مباشرة و رغم ذلك فلن تبدو الأصوات مثل السمع الطبيعي.*²

6- مكونات نظام القوقة الإلكترونية:

يتكون نظام القوقة الإلكترونية من الأجزاء التالية :

1-الغرسة القوقعية:

هو الجزء المغروس في الرأس، و هو عبارة عن عبة إلكترونية، يمتد من المستقبل أنبوب ضيق مصنوع من مادة مرنة تعرف بالاستاتيك يوجد بها 24 إلكترود و هذا الأنبوب يثبت داخل القوقة بالقرب من الأطراف العصبية ليتسنى له القيام بالتنبيه اللازم للسمع "و هذا هو الذي يقوم بعمل التعبيرات العصبية"، و هو جزء مصنوع من التيتانيوم و السيليكون و هي أكثر تركيبة موثوقة.

2-السماعة(المicroفون):

تلتفت الأصوات، و يوجد بداخلاها مغناطيس صغير ينجدب إلى مغناطيس آخر في الجزء المستقبل، حتى يبقى الملف في مكانه بإحكام، و تعتبر همسة وصل بين الجهاز الخارجي و الداخلي.

3-جهاز معالجة الكلام أو الوحدة المعالجة:

هو عبارة عن حاسب آلي (كمبيوتر) صغير، يحتوي على دوائر إلكترونية تقوم بترجمة هذا الجهاز على مكان البطارية التي تعمل على توفير الطاقة الازمة للتشغيل.

4-الخطاف (اللاقط):

هو جزء ناعم و مريح و يوضع على قمة الأذن ليلتقط الأصوات بإحكام من الوسط الخارجي.

5-وحدة التحكم بالصوت:

توضع خلف الأذن، و يوجد عليها أزرار تسمح للشخص بتعديل شدة الصوت(زيادة أو نقصان) أو(تعديل البرنامج أو معدل الحساسية).

6-الكابل:

يصل بين وحدة معالجة الصوت من جهة و الغرسة من جهة أخرى عبر الطرف الآخر من الجلد، و يساعد على نقل نبضات كهربائية عبره تساعد على السمع.

7-مصفوفة الإلكترودات:

يمتد من الجسم الرئيسي للجهاز عبر القوقة و هو القطعة الرئيسية التي تسلم الصوت للعصب السمعي.

***القسم الداخلي:** إلكترود يزرع جراحيًا داخل الأذن و يحزن في القوقة.

***القسم الخارجي:** عبارة عن مكرفون ووحدة التحكم بالصوت و اللاقط ووحدة معالجة لصوت و من جسم الجهاز.*¹

1- C:/USERS/H/DISKTOP/1/.mht ما معنى زراعة القوقة - منتديات تحدي الإعاقة

1-DAUMAN(R),CARBONNIERRE(B),SORIANO(V),BERGER-LAUTISSIER(S),BOUYE(J),DEBRUGE(E),CORIAT(G),BEBEAR(JP), « IMPLANT COCHLEAIRES CHEZ L'ADULTE ET L'ENFANT »,ENCYCLOPEDIE MEDICO-CHIRURGICALE,OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE ,20-185-D-10,P2.

شكل رقم (5) يوضح عمل جهاز القوقة الإصطناعية.

١. الجهاز الخارجي المعالج يستقبل الأصوات ويرحلها إلى إشارات رقمية.



٤. ويحمل السلك على تنشيط ألياف العصب السمعي، ويقوم بتجاوز التغيرات التالية الموجودة على القوقة ومن ثم يقوم المخ بإستقبال الإشارات وعندها يتم الإحساس بالصوت.

٣. يقوم السلك الرقيق بتحويل الإشارات إلى تيارات كهربائية وينقلها إلى داخل القوقة.

تنقسم الأجهزة بشكل عام إلى:

*أجهزة داخل القوقة: حيث تدخل الإلكترونات (المسار) إلى داخل القوقة عبر النافذة المدوره و هي الأكثر فعالية.

*أجهزة خارج القوقة: تطبق الإلكترونات على سطح العظم المسمى (الخرستوم) دون أن تدخل إلى داخل القوقة، فعالياتها محدودة، و متناقصة مع الزمن. أسعارها أقل كثيراً من السابق.

*أجهزة وحيدة القناة: هي تحتوي مسرى كهربائيا واحدا، قليلة الفعالية.

*أجهزة عديدة الأقنية: هي ذات عدد مختلف حسب الشركات المصنعة، و هي الأكثر فعالية و مثالية حالياً عديدة الأقنية داخل القوقة.

*بنية الإلكترونات: إن الإلكترونات عبارة عن أشرطة طبقيه تتكون بشكل أساسى من المواد التالية (سليكون، بوليد، بلاتينيوم، تيتانيوم، أريديوم)

- يتشكل البوليمر بزيادة درجة حرارته على مراحل حتى مستوى محدد ثم توضع هذه الطبقة الرقيقة في آلة المزج بواسطة الترددات الراديوية و تغطى بطبقة من التيتانيوم ثم تتوسع فوقها طبقة من البلاتينيوم.

- تزال المعادن التي لا نريدها بواسطة مقارنتها مع نموذج في الآلة و تلفظ المعادن غير المطابقة لها.

- ترسب طبقة أخرى من البوليمر فوق الطبقات السابقة و نعالج ثم تفتح فيها نوافذ لكشف ممرات البلاتينيوم.

- تزال رقاق السيليكون الداخلية لجعل طبقي البوليمر أكثر مرنة و تحيط بإحكام أكبر الطبقات الناقلة (التيتانيوم و البلاتينيوم).

- نقص هذه الطبقات و تلف على شكل أسطوانات و تملأ هذه الأسطوانات بالسيليكون المطاطي و تغلق به أيضاً.

7- الأسباب التي دعت إلى استخدام جهاز القوقة الإلكترونية:

إن نقص السمع الحسي العصبي يحدث في معظم الأحوال نتيجة إصابة في الخلايا الحساسة الموجودة في عضو "كورتي".

و من أسباب هذه الإصابة:

- التشوهات الخلقية. - الإصابات الوراثية. - العوامل الجرثومية و الفيروسية. - الأسباب المرضية.

و عند إصابة هذه الخلايا و حسب درجة الإصابة يفقد الحذون قدرته على القيام بتحويل الإهتزازات الصوتية إلى إشارات كهربائية و وبالتالي يحدث نقص نسبي في القدرة على السمع.*¹

*¹-C:/USERS/H/DESKTOP/1 COCHLEAR IMPLANT زراعة الحذون-عنـه GOOGLE-إجابات.mht

8-المعايير اللازمة للترشيح لزراعة القوقعة(شروط زرع القوقعة الإصطناعية):

1-العمر:يلعب دورا أساسيا في نجاح زراعة القوقعة،و يتدخل العمر إلى درجة كبيرة في تحديد مستوى نتائج زراعة القوقعة،فمن المعلوم كلما كان سن حدوث الإصابة أصغر كان تأخر النطق أوضح لذلك تم تقسيم المصابين بنقص السمع إلى:

*ما قبل الكلام:الإصابة مبكرة في الأشهر الأولى من العمر،قبل أن يتم إكتساب النطق.

*ما حول الكلام:الإصابة في عمر أكبر من المجموعة الأولى و في وقت قد جاوز الطفل مرحلة معينة في إكتساب النطق.

*ما بعد الكلام:الإصابة عند الكبير،كهل،يكون إكتساب النطق قد تم بشكل كامل.*¹

القاعدة المعروفة أنه كلما كان التدخل مبكرا كانت النتائج أفضل و العكس صحيح،و بالنسبة لنا فإننا نفضل بأن تتم عملية زراعة القوقعة قبل خمسة سنوات.

و بشكل عام نقول إن أبكر عمر يمكن إقتراح فيه زرع القوقعة الإصطناعية هو عمر السنطين،و لكن بعض المراكز العالمية أجريت عمليات الزرع في عمر ستة أشهر في بعض الحالات الاستثنائية،كما في نقص السمع العميق التالي لإلتهاب السحايا و ذلك خوفا من حدوث تكبس لإلتهاب السحايا مما يقلل من نتائج العمل الجراحي و يزيده صعوبة.أما في الإصابات المكتسبة فيمكن إقتراح زرع القوقعة بعد فترة إنتظار في حدود ستة أشهر للتتأكد من ثبات الإصابة.

قدمت الأستاذة " رئيسة مصلحة أمراض الأذن و الأنف و الحنجرة،بمستشفى القبة"،تجربة وحدة زرع القوقعة و التكفل بالأطفال الصم الذي أنشئ لهذا الغرض بمستشفى القبة،مشيرة إلى إلتهاب الأذن الذي يعرف انتشارا كبيرا لدى الأطفال،يتطور مع التقدم في السن إلى إلتهاب مزمن يتسبب في فقدان حاسة السمع في كثير من الأجيال.و عرضت المختصة رفقة الأرطوفونية لتمارين السمع و النطق ، تجربة متابعة الأطفال الذين استفادوا من عملية زرع القوقعة و الذين تتراوح أعمارهم بين "عامين و نصف" و "أربع سنوات" و الذين استعادوا النطق و السمع بصفة عادية.*²

1- ما معنى زراعة القوقعة - منتديات تحدي الإعاقة C:/USERS/H/DISKTOP/1/.mht

2- الإذاعة الجزائرية:زرع 1000 قوقة حلزونية لاستعادة حاسة السمع منذ 2007.(الخميس 16 ديسمبر 2010، على الساعة 20:35)

9- العملية الجراحية:

عملية زرع القوقة الإلكترونية صممت فقط للأشخاص الذين لا تجدي معهم مساعدات السمع و يجب أن تبدأ العملية إبتداء من سنتين من العمر و أكثر حتى خمس سنوات إذا كان الصمم بسبب التهاب السحايا منذ الطفولة.

يقوم طبيب الأذن و الحنجرة بعملية الزرع جراحيًا، و قبل ذلك يقوم بالفحص و التقييم لحالة الصمم لدى المريض، و بالتالي القيام بمجموعة الفحوصات مثل :

أ-تقييم الأذن:

*يقوم الطبيب بفحص الأذن الوسطى و الأذن الداخلية للتأكد من خلو الأذن من أي عدوى أو أي أجسام غير عادية تعيق عملية الزرع.

*تقييم السمع: يقوم خبير أمراض السمع بفحص مكثف للسمع لمعرفة درجة السمع بدون مساعدات السمع، و بهذا كذلك.

*تقييم أشعة أكس: هناك أشعة أكس خاصة لهذه الحالات عادة عن طريق الكمبيوتر أو الأشعة المقطعة(IRM) و ذلك لتقييم حالة عظمة الأذن الداخلية لدى المريض.

*التقييم السيكولوجي: بعض المرضى يحتاجون لهذا التقييم حتى يمكن معرفة مدى تعاملهم مع عملية زرع القوقة بالأذن.

*الفحص الجسماني: يقوم طبيب الأذن و الحنجرة أيضًا بالفحص الجسماني للمريض للتعرف على أي مشكلات محتملة قد تحدث أثناء الجراحة و التي تجرى تحت التخدير الكلي للمريض و تستغرق بذلك العملية حوالي ساعتين إلى ثلاثة ساعات حيث تستحصل القوقة المصابة و تزرع القوقة الإصطناعية مكانها، حيث يتم إحداث فتحة خلف الأذن لفتح العظمة الناتئة التي تقود إلى الأذن الوسطى، و تستغرق فترة إلقاء الجرح حوالي (4-6 أسابيع)، و أثناء هذه الفترة يستطيع معظم المرضى مزاولة أنشطتهم العادبة.

*دراسة مستوى النطق من قبل مختص في هذه المهارة و ذلك لمعرفة درجة تطور النطق، قراءة الشفاه، لغة الإشارات.

*دراسة الوضع المادي للمريض و عائلته.

*دراسة نفسية اجتماعية للمريض و عائلته.

*التحقق من وجود دافع قوي و حماس من طرف العائلة لمتابعة التأهيل بعد العملية الجراحية.

*إجراء فترة اختبار بوضع المعينات السمعية و إخضاع المريض للتأهيل المناسب لمدة 6 أشهر على الأقل، ثم تقييم درجة استفادته من هذا الإجراء.

ب - مرحلة ما بعد العملية:

بعد إلتقام الجرح تستعد الحالة لتنبيث الجهاز الخارجي و البدىء في برمجته ببرمجة معالج الكلام عن طريق وضع برنامج كمبيوتر خاص به. و يبدأ تنشيط القواعد أو الإلكترونيات. و تستغرق برمجة الجهاز عدة جلسات، و أثناء الجلسة يقوم أخصائي السمعيات بالتوافق بين أخفض مستوى صوتي ممكن للحالة و على مستوى مريح لها.

ج- التأهيل ما بعد العملية و التدريب:

يتكون فريق تأهيل زراعة القوقعة من:

- 1-أخصائي السمعيات.
- 2-أخصائي التخاطب خاص بالنطق و الكلام.
- 3-أخصائي نفسي و آخر خاص بال التربية الخاصة.
- 4-الأهل.

حيث يتم تدريب الطفل على الاستماع، و لا يعتبر سمع الأحساس الصوتية إلا مجرد خطوة أولى إتجاه فهم الدلالات الخاصة بالأصوات.

و يقوم فريق العمل بتوفير التدريب للطفل بعد الزراعة ليوفر له مناخاً مركزاً للغة حيث أنه يقوم في البداية بربط الخبرات المعرفية السابقة لدى الطفل مع الخبرات الصوتية الجديدة كخطوة أولى من خلال تعلم سماع الأصوات و التعرف على الاختلافات فيما بينها حيث يتعرض الطفل للعديد من المثيرات السمعية المختلفة و الجديدة في محاولة لإثراء حصصاته اللغوية و السمعية بحجم يتناسب مع الفائدة الموجوة من الجهاز (ضمن حرص علمية تطورية مقننة و مدروسة تشمل كافة الجوانب التخاطبية و السمعية و التعليمية).*

يمكن القول أن السمع و الكلام مرتبطان، حيث أن الطفل الذي لا يسمع سوف يتأثر نطقه بحسب شدة ضعف السمع، و التدخل الطبي المبكر سوف ينجي الطفل أن لا ينتهي به المطاف في مدارس الصم و البكم بل يسمع و يتكلم و يصبح عضو فعال في المجتمع. فالطفل سيمر بمراحل تقييم تبدأ بالتشخيص للحالة و معرفة نوع و شدة السمع ثم يحتاج بعد ذلك لاستخدام سماتين خلف الأذن و القيام باشتعه للتأكد من وضع القوقة و بعد ذلك يخضع الطفل قبل و بعد لبس السمعاء من قبل اختصاصي السمع و التخاطب و هذه المرحلة و التي تسمى بما قبل زرع القوقة الإلكترونية مهمة جدا و قد تمت إلى 6 أشهر، هدفها من التأهيل هو التأكد من أن المريض مناسب تماماً لزراعة القوقة و أنه سوف يستفيد منها. بعد ذلك تناقش حالة الطفل في لجنة زرع القوقة و المكونة من كل التخصصات ذات العلاقة، إذا تبين لللجنة ملائمة الطفل للقوقة يبدأ الترتيب لزراعة القوقة الإصطناعية، ويقوم الجراح بشرح كامل للعملية و مضاعفاتها و حماية الطفل من حصول التهاب أثناء أو بعد زرع القوقة.

- كذلك فإن الطفل بحاجة للتطعيم للحماية و ذلك قبل العملية على الأقل بأسابيع.
- يجب توضيح لعائلة المريض أن زراعة القوقة ليست نهاية المشوار بل يحتاج المريض إلى متابعة مكثفة بعد العملية قد تمتد إلى 4 سنوات.
- يتم تشغيل الجهاز من قبل إختصاصي السمع بعد فترة تتراوح بين 4-6 أسابيع، و يتم ترتيب للمريض مع إختصاصي السمع و التخاطب جلسات هدفها تدريب الطفل و العائلة على الإستفادة من القوقة الفائدة القصوى، و هذا كله لنتدريب الطفل على كيفية سماع الأصوات و دلالتها و كيفية النطق، حيث أن الطفل بعد العملية لا يسمع الأصوات بشكل طبيعي، بل عليه أن يتدرّب على تفسيرها و فهم دلالتها من خلال حرصه إعادة التربية الأرطوفونية مع مختص التخاطب و الأولياء ينبغي القيام بدورهم كمساعدين في علاج الطفل في هذه المرحلة من أجل إكتساب السمع و الكلام و الاندماج مع المحيط.
- يمكن توضيح نقاط خاصة بالعملية الجراحية لزراعة القوقة الإلكترونية:
 - 1- تستغرق العملية حوالي ساعتين تحت التخدير العمومي.
 - 2- يزال الشعر خلف الأذن و جانب الرأس.
 - 3- الفتح أو الجرح حوالي 4-5 سم و بشكل مائل يسهل التدخل الجراحي.
 - 4- تحفر حفرة صغيرة في عظمة الجمجمة سطحية غير نافذة لوضع المستقبل الثابت تحت الجلد.
 - 5- القطب التوصيلي يزرع بالقوقة من خلال فتح قريب على الشباك الدائري.
 - 6- يقفل الجلد (بخيط) و بعد أسابيع قليلة يظهر الشعر و الجرح ليصبح واضح.
 - 7- لا يوجد تهديد للحياة من خلال العملية عدا مخاطر التخدير و بعض مخاطر الجراحة التي تصاحب عمليات الأذن الوسطى.*1*

*1-اليوزكي(عبد الغني)، "المعوقون سمعيا و التكنولوجيا العالمية"، دار الكتاب ،العين، الإمارات، ط2002، 1، ص171.

10- الفوائد المتوقعة لزارعي القوقة الإلكترونية:

أ- أدنى فائدة:

- تحسين مقدرة الشخص على سمع و تمييز الأصوات المحيطة به.
- تحسين مهارات قراءة الشفاه.
- تحسين قدرة الشخص على التحكم في صوته.
- تحسين بعض المهارات اللغوية الإجتماعية.

ب- أقصى فائدة:

- فهم معظم الكلام الموجه إليه في حالة الاستماع.
- استعمال الهاتف بطريقة محدودة في الاتصال بالأشخاص الذين تكون أصواتهم مألوفة.
- تطوير مهارات الاتصال التخاطبي عنده و المهارات الاجتماعية.
- تعلم مهارات القراءة و الكتابة بشكل يسهل فهمه من طرف الآخرين.*1*

و يمكن القول أن زرع القوقعة هو محاولة جديدة لدخول عالم الأصوات بعد أن فشلت الوسائل الأخرى المعتادة، و للحصول على نتائج جيدة سواءً في مجال السمع أو النطق يعتمد على بعد العملية الجراحية المتنفسة و على التأهيل و الذي يجب أن يستمر لفترة و كذلك حسب سن المريض، و سن حدوث الإصابة، و الزمن المنقضي منذ حدوث الإصابة، و درجة تطور النطق، فترة إعادة التربية الأرطوفونية قبل و بعد زرع القوقعة، و دور الأولياء في تقبل الإعاقة و مساعدة طففهم، و قد تصل فترة التأهيل إلى سنوات للوصول إلى نتيجة جيدة و يندمج الطفل مع المحيط حسب المجهودات المبذولة معه.

أما إجراء العملية الجراحية و إهمال التأهيل فليس له من نتيجة سوى التعرض لعمل جراحي و أعباء مادية مرهقة، و لن نصل إلى أية نتيجة إيجابية من ناحتي السمع و النطق.

يجب أن نأخذ بعين الاعتبار عند التأهيل حالات التطور الطبيعي للنطق عند الأطفال الطبيعيين، فهو لاء الأطفال يمضون الفترة الأولى من حياتهم في اختزان الكلمات المسموعة لتحول فيما بعد إلى كلام بشكل تدريجي، و يجب أن تتوقع على الأقل التطور ذاته بعد زرع القوقعة، أما النتائج على مستوى السمع و النطق فيمكن اختصارها بشكل عام:

إذا تمت العملية الجراحية بالشكل المطلوب و أن التأهيل تم في الشروط الممتازة فإن النتائج تختلف حسب مستوى النطق عند حدوث إصابة نقص السمع و كذلك حسب الزمن المنقضي بين حدوث الإصابة و خضوع الطفل للعملية الجراحية و التأهيل، و بشكل عام كلما كان مستوى النطق عند حدوث الإصابة متقدراً أكثر كانت نتائج التأهيل بعد الزرع أفضل و أوضح.

في الحقيقة الطفل بعد العملية الجراحية يصبح قادراً على سماع الأصوات و لكن بشكل مشوه و غير واضح، و وظيفة التأهيل من جانب إعادة التربية الأرطوفونية مساعدة الطفل على فهم هذه الأصوات مع دلالتها المناسبة، و تسهل هذه العملية بوجود مخزون سابق من الكلمات و هذا إذا كان الطفل يخضع لحصص إعادة التربية الأرطوفونية قبل زرع القوقعة، و لذلك تكون نتائج ممتازة في إصابات نقص السمع المكتسب المتأخرة بسبب إمكانية المقارنة بين الأصوات الجديدة بعد الزرع.

أما على مستوى النطق فإن صوت الأصم يصبح بعد إجراء عملية زرع القوقعة الإصطناعية، مراقبة الشدة فلا يتكلم و هو يصرخ كما هو الحال عادة عند أصحاب نقص السمع الشديد، كما أنه يصل بعد فترة من التأهيل إلى نطق يماثل ما يتكلم به شخص لديه نقص سمع متوسط الشدة، و التدريب الجيد من خلال إعادة التربية الأرطوفونية و مساعدة الأولياء للطفل بعد زرع القوقعة الإلكترونية، للوصول إلى نطق مقبول مما يسمح بمتابعة حياة اجتماعية، و هذا مارأينا و تحقق النتيجة بعد الممارسة الميدانية مع هذا النوع من الأطفال قبل زرع القوقعة و بعدها، و تبقى النتائج مرهونة بعوامل كثيرة.

11- سلبيات عملية زرع القوقة الإلكترونية:

إن الأخطاء الأساسية لعملية زرع القوقة هي الأخطاء التي تنجم عن أي عملية جراحية تتطلب التخدير. و هناك بعض الأخطاء المعينة التي تتعلق بعملية زرع الجهاز في الرأس، منها:

- الإلتهابات.-العدوى.- حدوث إضطرابات في العصب الوجهي.- تصلب في المنطقة حول الأذن.
- إضطراب في الطعام أو الوزن.- تغيير ملحوظ في الطنين.
- بالإضافة إلى الجرح الناتج عن الجراحة فهو لا يتجاوز(4-5سم).
- الإحساس بالدوخة أو عدم التوازن النسبي و هو عادة ما يكون مؤقتا بعد عملية زرع القوقة.
- احتمال حدوث التهاب في السحايا.
- التكلفة المادية للجهاز فهي تشكل عقبة أساسية في طريق انتشار زرع القوقة، و تكاليف العملية الجراحية، و الإستشفاء، التأهيل و خاصة حرص التربية الأرطوفونية التي تتطلب وقت، فلا نستطيع تحديد وقت سلامنة النطق و السمع بل العلاج يتطلب وقت و قد يصل إلى سنوات.
- عملية زرع القوقة تتم في أذن واحدة فقط، والتي تكون نسبة فقد السمعي بها أشد و أيضا تكون مناسبة للزراعة من الجوانب الصحية الأخرى.

12- الاحتياطات:

- يجب أن يتتجنب الطفل الحامل لجهاز زرع القوقة الإلكترونية الأنشطة التي قد ينتج عنها إصابة بالرأس أو بالدماغ.
- عدم التعرض لأجهزة الكشف عن المعادن حيث تنتج هذه الأجهزة مجالات كهرومغناطيسية يمكن أن تؤدي إلى تلف الجهاز.
- حماية الجهاز الخارجي من الكسر و الرطوبة و الحرارة المرتفعة جدا.
- إطفاء معالج الكلام قبل تغيير البطاريات أو تبديل الأسلاك أو إدخال شيء في المقبس.
- عدم وضع البطاريات في البراد، لأنها قد يؤدي وضعها في المعالج إلى مشاكل تكشف.
- حفظ الميكروفون و المعالج خارج الاستعمال في علبة واقية من الرطوبة.*¹

خلاصة

تجرى عملية زرع القوقةة للمصابين بالصمم و الذين لا فائدة من ارتداء السماعات الطبية التي لا تعوض أدنى نقص السمع الحالى لديهم لذلك لابد من اختيار الحالات التي تخضع للجراحة بعد الفحص الدقيق، و ليس بعد العملية مباشرة يصبح الفرد يسمع، يتم التقاط الأصوات و التدريب على اللفظ و استيعاب المعانى و ترديد الكلام و هذا بعد الفترة التدريبية بعد العملية و التأهيل و مساعدة الأولياء لطفلهم. والهدف من زرع القوقةة هو إيصال حواجز كهربائية تنقل عصبيا إلى مركز الدماغ المسؤول عن السمع.

الفصل الخامس

الإرشاد

التنفسي

الأبوى

الإرشاد النفسي الأبوى

*تمهيد

- 1- تعريف الإرشاد النفسي
- 2- أهداف الإرشاد النفسي
- 3- أسس الإرشاد النفسي
- 4- مجالات الإرشاد النفسي
- 5- نظريات الإرشاد النفسي
- 6- تعريف الإرشاد النفسي الأبوى
- 7- الفرق بين الإرشاد النفسي الأبوى و العلاج النفسي
- 8- الفرق بين الإرشاد النفسي و العلاج الأسرى
- 9- الإرشاد النفسي الأبوى لدى الأطفال المعاقين
- 10- أبعاد الإرشاد النفسي الأبوى في العمل مع الطفل المعاق.
- 11- عناصر الإرشاد النفسي الأبوى
- 12- أهداف الإرشاد النفسي الأبوى
- 13- الإرشاد النفسي الأبوى لذوي الأطفال المعاقين سمعياً

*خلاصة

تمهيد

سوف نتطرق في هذا الفصل إلى أهم التعريفات الخاصة بالإرشاد النفسي بصفة عامة والإرشاد الأبوى بصفة خاصة و معرفة أهدافه والأدوات المستعملة فيه من خلال وضع الفرق بينه وبين العلاج النفسي الفردي والعلاج الأسرى، و تم التركيز بالأخص على الإرشاد النفسي الأبوى لأولياء الأطفال المعاقين وكيفية تقديم المساعدة والسداد والنصائح والإرشاد.

-1-تعريف الإرشاد النفسي

هناك عدة تعاريف للإرشاد النفسي و ذلك حسب المنظور الذي ترتكز عليه، إلا أنها جميعاً تشتراك في وصفها لأهداف الإرشاد و أنشطته، هناك بعض التعريفات ترتكز على العملية التربوية، و أخرى ترتكز على الفرد و الحالة النفسية، و ثالثة ترتكز على التفاعل بين الحالة و المختص النفسي. إن الاختلاف ينشأ حسب طبيعة النظرية التي تكمن وراء العملية الإرشادية نفسها و إلى المنهج المتبع فيها سواءً كان إنماطياً، و قانياً أو علاجياً.

لغويَا

حسب (إبراهيم أنس و آخرون، 1972)، تشق كلمة إرشاد من الفعل أرشد و هو إصابة الصواب و من الفاعل راشد و هي تتضمن في حد ذاتها معانٍ التغيير و الاستمرار و التوعية و الوصول بالفرد إلى إمكانية التصرف و ترشيده.*1*

و رغم تعدد تعريفات الإرشاد النفسي بتعدد نظرياته، و عكست اهتمام العلماء بعملية الإرشاد النفسي و أهميتها للفرد و الجماعة، فقد عرف الإرشاد بأنه يوفر للأفراد فرصة تساعدهم على فهم لأنفسهم فهماً صحيحاً و تعينهم على الإختيار و إتخاذ القرارات و حل الصراعات البسيطة و ذلك عن طريق خلق علاقات شخصية.*2*

*إن الإرشاد ليس مجرد إعطاء نصائح، و هو أكثر من تقديم حلول لمشكلة أنية يمر بها الإنسان، إنه مساعدة الفرد على التخلص من مشكلاته الحالية، و تكوين إتجاهات عقلية لديه تمكنه من التخلص من الإتجاهات الانفعالية التي تعيق تفكيره، و من هنا نستطيع القول أن عملية الإرشاد عملية بناءة، تهدف إلى مساعدة الفرد كي يفهم ذاته، و يفهم شخصيته، و يعرف خبراته و يحدد مشكلاته و كذلك قدراته، و يحل ما يواجهه من مشكلات في ضوء معرفته و رغبته و تدريبه، كي يصل إلى تحديد و تحقيق الصحة النفسية و التوافق الشخصي و التربوي و المهني و الأسري و الزواجي.*3*

*تعريف الإرشاد النفسي حسب (ROGERS، 1951)، إنه العملية التي تشعر فيها الذات بالإرتياح من خلال العلاقة الإرشادية التي تتم بين المرشد و المسترشد و في هذه الحالة فالخدمة الإرشادية عبارة عن مقابلة بين إثنين لتوضيح أبعاد مشكلة ما. و هذه الخدمات لا تكون فقط في المؤسسات التربوية و التعليم بل تقدم كذلك في المؤسسات الاجتماعية و الصحية و الصناعية و غيرها.*3*

1-إبراهيم (أنس) و آخرون، "المعجم الوسيط، معجم اللغة العربية"، الجزء الأول، ط2، القاهرة، 1972، ص346

2-ماهر (محمد محمود)، "التوجيه و الإرشاد النفسي للأطفال غير عاديين"، الحولية (8)، الكويت، 1987، ص84

3-د.الضامن (منذر)، "الإرشاد النفسي (أسسه الفنية و النظرية)"، مكتبة الفلاح، ط1، 2003، ص17

و يركز "ROGERS" على أن العلاقة الإرشادية تكون بين شخصين المختص و الفرد الذي يريد حل مشكلته، و هذه الخدمات الإرشادية تكون في المؤسسات مختلفة ، صحية، تربوية، اجتماعية، وغيرها.

* تعرف إيمان الكاشف للإرشاد النفسي

بأنه عملية نفسية تعليمية تفاعلية فيها يتفاعل الفرد مع الأخصائي النفسي أثناء عملية الإرشاد و يتفاعل أيضاً مع مشاكله فيحاول وضع حلول عملية و إتخاذ القرارات و كذلك تقبل الأفكار و الإتجاهات و القيم الجديدة و المخالفة لاتجاهاته و أفكاره المراد تحسينها.*¹

*تعرف "الرابطة الأمريكية، 1981"، الإرشاد النفسي على أنه خدمات يقدمها أخصائيو علم النفس الذين يستخدمون مبادئ و مناهج و إجراءات لتسخير السلوك الفعال للإنسان خلال عمليات نموه على إمتداد حياته كلها، مع التأكيد الواضح على الجوانب الإيجابية للنمو و التوافق في إطار منظور النمو، و تهدف هذه الخدمات إلى مساعدة الأفراد على إكتساب أو تغيير المهارات الشخصية الاجتماعية و تحسين التوافق لمطالب الحياة المتغيرة و تعزيز مهارات التعامل بنجاح مع البيئة و إكتساب العديد من القدرات لحل المشكلات و إتخاذ القرارات.*²

*يعتبر الإرشاد النفسي في وجهة نظر الجمعية الأمريكية بأنه الخدمات التي يقدمها المختصون في مجال علم النفس الإرشادي وفق مبادئ وفق مبادئ و أساليب دراسة السلوك الإنساني خلال مراحل نموه المختلفة و يقدمون خدماتهم للأفراد لتأكيد الجانب الإيجابي في شخصية المسترشد و استغلاله لتحقيق التوافق لدى المسترشد و إكتساب مهارات جديدة تساعدهم على تحقيق مطالب النمو و التوافق مع الحياة، و إكتساب القدرة على إتخاذ القرار، و يقدم الإرشاد لجميع الأفراد في المراحل العمرية و في المجالات المختلفة و هي الأسرة، المدرسة، العمل.*³

*ترى "جامعة مينيسوتا": الإرشاد النفسي بأنه خدمة مهنية متخصصة هدفها مساعدة الفرد على القيام بالإختيار و على مواصلة النمو و التطور من أجل تحقيق أهدافه الشخصية إلى أقصى حد يمكن الوصول إليه، و ذلك عن طريق اختيار أسلوب حياة يرضيه و يوافق مع مركزه كمواطن في مجتمع ديمقراطي.*⁴

*يعتبر "ENGLISH" ، الإرشاد النفسي بأنه علاقة يعمل فيها شخص ما على مساعدة آخر في فهم مشاكله و السعي إلى حلها، و يشمل ذلك مجالات التوافق و الإرشاد التربوي و المهني و الاجتماعي.*⁴

يركز تعريف مينيسوتا على المهنة التي يتولاها المرشد النفسي المؤهل، حيث أن هذه المهنة تهدف إلى مساعدة الفرد على تحقيق النمو في مختلف مجالات حياته و ذلك من خلال استغلال قدراته و إمكانياته و ذلك بإختيار أسلوب الحياة الإيجابية و هذا ما يجعل هناك توافق نفسي و اجتماعي.

*¹-الكاشف فواد (إيمان) ،"دراسة العلاقات الأخوية في الأسر التي لديها طفل متأخر عقلياً" ،مجلة كلية التربية، جامعة الزقازيق، 1995، العدد 22، ص 51

*²- عبد الله (محمود سليمان)، "الإرشاد النفسي" ، حوليات كلية الأدب، الحولية 7، الكويت، 1986 ، ص 36

*³- د/العaimi(رياض نايل)، د/جرجس(ماريو رحال)، "الإرشاد النفسي و التربوي" ، مركز التعليم المفتوح، جامعة دمشق، 2006، ص 38-39

*⁴- د. القافي(رمضان محمد) ،"التوجيه و الإرشاد النفسي" ،المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية، 1992 ، ص 29

أما بالنسبة لتعريف "ENGLISH"، فهو يركز على العلاقة الموجودة بين المختص و الفرد الذي يعني من مشكلات نفسية بهدف البحث عن الحل، و يذكر في تعريفه شخص ما ، و هو شخص غير محدود قد يكون أب ، أو معلم أو صديق أو غير ذلك، يمكن قول أن هذا التعريف لايعطي أهمية للعلاقة بين المختص و الحالة.

2- أهداف الإرشاد النفسي

أ- تحقيق الذات :

لكل فرد دافع أساسى يوجه سلوكه، و هذا الدافع هو تحقيق الذات و نتيجة لوجود هذا الدافع فإن الفرد لديه إستعداد دائم لتنمية فهم ذاته و تحليل نفسه.

الإرشاد النفسي غير مباشر يركز على تحقيق الذات و كذلك بفضل الإرشاد الذي يساعد على نمو مفهوم إيجابي للذات و هناك أيضا هدف بعيد المدى للإرشاد و هو توجيه الذات لتحقيق قدرة الفرد على توجيه حياته بنفسه.

ب- تحقيق التوافق :

يحدث التوازن بين الفرد و بيئته بعد تناول نوع السلوك وطبيعة البيئة الاجتماعية و التغيير الذي يطرأ له، و هذا التوازن يتضمن إشباع حاجات الفرد و مقابلة متطلبات البيئة و أهم مجالات التوافق الشخصي و الاجتماعي و التربوي و المهني.

ج- تحقيق الصحة النفسية :

مساعدة الفرد على حل مشكلاته بنفسه و التعرف على أسباب المشكلات و أعراضها.*1*

*يرى "مدوح محمد سلامة في كتابه الإرشاد النفسي،1986" ،أن الإرشاد النفسي هو تسهيل النمو و مساعدة الفرد في أن يسلك بفعالية و عقلانية و أن يزيد من إستقلاليته و قدراته على أن يكون مسؤولا عن نفسه ، و ترى أن الإرشاد النفسي يؤدي إلى :

- وقائع معرفية أو عقلانية كالتوصل إلى حل المشكلات أو القرارات.

- وقائع وجدانية كزيادة تقدير الذات و زيادة التطابق بين مفهوم الذات و الذات المثالية.

- تحديد و تبيين معنى واضح للحياة.

الهدف الرئيسي للإرشاد هو إحداث التغيير في السلوك الإنساني إلى أحسن، و المحافظة على الصحة النفسية لأنها تتأثر في العادة بحالة الفرد الصحية و العقلية و تؤثر في رغباته و علاقاته في الحياة.*2*

*1-بن قو أمينة،"فعالية الإرشاد النفسي الأبوي في تحسين الاستقلالية لدى طفل متلازم داون" ،رسالة ماجستير في علم النفس، تخصص علم النفس العيادي للطفل و المراهق و الإرشاد الأبوي،جامعة وهران،كلية العلوم الاجتماعية،تحت إشراف:أ- حديبي،2011-2012،ص52.

*2- سلامة(مدوح محمد) ،"الإرشاد النفسي،أسسه و نظرياته" ، الزقازيق،مطبعة الجامعة، ط1، 1986 ، ص22-23

*أما العالم "G.RICKEY" ،في كتابه :

COUNSELING,AND THEORY,METHODS AND PROCESSES OF PSYCHOTHERAPY,1981.

يرى أن أهداف الإرشاد تدور أساسا حول تحقيق التوافق بأبعاده المختلفة و تحقيق الصحة النفسية للفرد من خلال تنمية مهاراته و قدراته و تحسين و تغيير السلوك، إكتسابه القدرة على إتخاذ القرار و إكتسابه القدرة على تحسين العلاقات و زيادة مرونته السلوكية.

*و بالنسبة لـ "M. CRAFT" و آخرون في كتاب:

MENTAL HANDICAP A MULTI-DISCIPLINARY APPROACH BAILLIERE) TINDALL,1985)

فيرون أن الضغوطات لدى الفرد تظهر نتيجة عدم التوازن بين مطالبه و حاجاته و بين وسائله لتلبية هذه المطالب و الحاجات و كلما زاد عدم التوازن عند الفرد زاد عدم إحتمال الضغوط، و من هنا يصبح الهدف الرئيسي للإرشاد هو محاولة الربط بين ما حدده الفرد من مصادر الضغوط ثم وضع الأهداف و الخطط العلمية التي يمكن أن تختزل و تتغلب على هذه الضغوط.*1

نستطيع أن نلخص أهداف الإرشاد النفسي على أنها:

1-أهداف وقائية. 2-أهداف نمانية. 3-أهداف علاجية.

و يمكن اعتبار الهدف الأساسي من الإرشاد النفسي هو مساعدة الفرد على تحقيق أعلى درجات النمو لكي يتمكن من مواجهة التحديات و الصعوبات التي يتعرض لها تجاوز بصورة فردية أو جماعية أو باعتباره فردا من المجتمع، و يمكن القول أن أهم هدف هو مساعدة الفرد على فهم نفسه و تنمية شخصيته كي يصل إلى مستوى مقبول من التوافق مع نفسه و مع البيئة التي يعيش فيها.

3- أسس الإرشاد النفسي:

- يقوم الإرشاد النفسي على مجموعة من الأسس العامة.
- يستند الإرشاد أساساً على فلسفة تقوم على أساس منح الفرد الحرية لكي يستفيد من المعلومات، و يختار من بين العديد من الفرص المتاحة.

* أهم الأسس النفسية للإرشاد النفسي:

- 1- الإيمان بمبدأ الفروق الفردية و تنوع خصائص الفرد و عدم ثباتها.
- 2- ضرورة إشباع الحاجات الأساسية للفرد.
- 3- اعتبار عملية الإرشاد تعلم.

* الأسس التربوية و الاجتماعية للإرشاد النفسي:

- 1- اختلاف عملية الإرشاد بمعناها الغني عن عملية التعلم بمعناها المحدود و الضيق.

* الأسس الفنية و الأخلاقية للإرشاد النفسي:

- 1- ضرورة البحث في مشكلة الفرد من جميع زواياها.
- 2- مرونة المختص النفسي.
- 3- المحافظة على سرية المهنة، و بذل الجهد لمساعدة الفرد على فهم نفسه و بيئته و تقبل ذاته على حقيقتها كما ينبغي، و أن يترك للفرد إتخاذ القرار النهائي لنفسه و على مسؤوليته.*¹

*¹-بن قو أمينة، "فعالية الإرشاد النفسي الأبوي في تحسين الاستقلالية لدى طفل متلازم داون"، رسالة ماجستير في علم النفس، تخصص علم النفس العيادي للطفل و المراهق و الإرشاد الأبوي، جامعة وهران، كلية العلوم الاجتماعية، تحت إشراف: أ.حدبي، 2011-2012، ص.53.

4- مجالات الإرشاد النفسي:

يمكن أن يستخدم الإرشاد النفسي في العديد من المجالات و نذكر منها:

أ-الإرشاد التربوي:

يهدف إلى مساعدة الفرد في رسم الخطط التربوية التي تتلاءم مع قدراته و ميولاته و أهدافه، و اختيار نوع الدراسة و المناهج المناسبة التي تساعده على النجاح في برنامجه التربوي، و مساعدة الفرد في تحديد المشكلات التربوية و محاولة علاجها، و من بين هذه المشكلات: (مشكلات المتفوقين، مشكلات الإعاقة السمعية، مشكلات التخلف الذهني، التأخر و الرسوب المدرسي، مشكلات النظام، صعوبات التعلم...).

ب- الإرشاد المهني:

هو عملية مساعدة الأفراد على اختيار مهنتهم بما يتلاءم و قدراتهم و استعداداتهم و ميولهم و ظروفهم الإجتماعية.

ج- الإرشاد الأسري:

يتناول العمليات التي تتم داخل الأسرة كوحدة، تشمل على مجموعة من الأفراد، حيث تلتقي الأسرة مع المرشد لمناقشة ديناميات كل فرد من حيث علاقته و تفاعلاته مع باقي أعضاء الأسرة.

الإرشاد الأسري هو عملية مساعدة أفراد الأسرة، فردياً أو جماعياً، في فهم الحياة الأسرية، و مسؤولياتها لتحقيق الاستقرار الأسري، و حل المشكلات الأسرية.*¹

يمكن القول أن الإرشاد الأسري هو تقديم العون و المساعدة لأفراد الأسرة من أجل ضمان توافقها و استمرارها و حل مشكلاتها بغية تحقيق أهدافها التي تتمثل في تربية و إعداد الطفل و إكتسابه للقيم و الإتجاهات و تشكيل شخصيته على نحو إيجابي فعال.

*1- بطرس (حافظ بطرس)، "إرشاد ذوي الحاجات الخاصة وأسرهم"، دار المسيرة، ط2، 2010، ص276-277

5- نظريات الإرشاد النفسي:

يتخذ الأخصائي النفسي نظرية واحدة يعمل في ضوئها، وقد يتخذ عدداً من النظريات وبالتالي أكثر من أسلوب إرشادي في الوقت ذاته، باعتبار أنه لا توجد نظرية شاملة متكاملة تفسر الظواهر النفسية والسلوك البشري بشكل قاطع.

*نظريّة التحليل النفسي:

الهدف الرئيسي من استخدام التحليل النفسي هو مساعدة الفرد على فهم ثابت وواضح لقدراته التي بواسطتها يستطيع التكيف، وفي النهاية تساعده على حل مشكلاته الأساسية.

وتعتمد نظرية التحليل النفسي على البناء الشخصي للفرد حيث يتاثر بثلاث مكونات: الشعور، ما قبل الشعور واللاشعور.

*النظريّة السلوكيّة:

تهتم بالدرجة الأولى بالسلوك، (كيف يتعلم، كيف يتغير، كيفية تعلم سلوك جديد)، وهذا يعتبر هدف رئيسي في عملية الإرشاد التي تتضمن عملية التعلم، محور التعلم، و إعادة التعلم.

تستند النظريّة السلوكيّة على مجموعة من المفاهيم منها:

- أن معظم سلوك الإنسان متعلم.
- المثير والاستجابة، حيث أن السلوك ما هو إلا استجابة لمنبه.
- التكرار وهو رابطة قوية بين المنبه والاستجابة.
- الدافع وهو طاقة محركة لسلوك الفرد.
- التعزيز وهو مكافأة السلوك المرغوب فيه قصد تقوية السلوك.
- تعليم الاستجابة و تعميم المثير على مواقف متشابهة.

يوجد ثلاث أشكال رئيسية للإرشاد السلوكي: *الاشتراع التقليدي. *الإجرائي. *التعليم بالملائحة والمحاكاة.

*نظريّة الذات:

تعتبر الذات بأنها تكوين معرفي داخلي متعلم للمدركات الشعورية والتقييمات الخاصة بها. ووظيفة مفهوم الذات هي تنظيم وتكامل سلسلة الخبرات المتتجدة التي يعيشها الفرد.

هناك أهداف رئيسية للإرشاد تبعاً لنظرية الذات، منها تنمية مفهوم واقعي للذات، باعتبار أن معظم الحالات التي تعاني من إضطراب الشخصية وسوء التوافق هي نتيجة لفشل في تنمية مفهوم واقع الذات، هنا يعمل الأخصائي على مساعدة الفرد على زيادة التمايز بين مفهوم الذات وتقبل الآخرين وبالتالي التوافق النفسي.

6- تعريف الإرشاد النفسي الأبوي:

*الإرشاد الأبوى طريقة حديثة الإستعمال، بادر بها الباحث "S.LOBOVICI"، يدعو فيها إلى توجيهه وإرشاد الأولياء و مساعدتهم في مستشفى الأمراض العقلية، و اعتبارهم كمساعدين للعلاج *¹، و حل الصعوبات التي يتلقونها مع أطفالهم."COTHERAPEUTE"

*كما عرف مصطلح الإرشاد الأبوى رواجا كبيرا في كتاب "LA GUIDANCE PARENTALE" ل: "JEAN YVES HAYEZ" ، الذي كتب هذا المرجع بطريقة تحليلية.- التحليل النفسي- . يأخذ بعين الإعتبار الحالة التي تكون عليها نفسية الأولياء عند توظيف السلوكيات الوالدية، و يستند المختصون على هذه النظرية لمساعدة الأولياء في الرجوع و التفكير في طفولتهم و الطريقة التي تؤثر فيها على سلوكياتهم مع أطفالهم لهذا يعتبر الإرشاد النفسي الأبوى عمل حقيقي للأولياء كما ذكره "جون يافر هايز"

**JEAN YVES HAYEZ ,LA GUIDANCE PARENTALE,PRIVAT)
1978,TOULOUS)**

*يعتبر الإرشاد النفسي الأبوى مساعدة نفسية يقدمها الأخصائي النفسي للأولياء الذين يواجهون صعوبات نتيجة لمشاكل خارجية عند الأسر أو لمشاكل داخلية في الأسر (الحاداد، مشاكل دراسية، أمراض نفسية، إعاقة،...)، و كذلك لوجود أزمات عائلية يتلقاها الأولياء للرعاية الفردية لطفلهم.

*يوفر الإرشاد الأبوى فرصة مساعدة الأولياء على فهم أنفسهم و فهم أطفالهم و يعينهم على الإختيار و إتخاذ القرارات و حل الصراعات البسيطة، و ذلك عن طريق خلق علاقات شخصية و تنمية التفاعل و الإتصال بين الآباء و الأطفال.*²

1-ALEXANDRINE SANCHEZ,LA GUIDANCE PARENTALE,UN TRVAIL SUR LES COMPETENCES DES PARENTS,LE JOURNAL DES PSYCHOLOGUES,03/2009,N265,p51.

2- بن قو أمينة،"فعالية الإرشاد النفسي الأبوى في تحسين الاستقلالية لدى طفل متلازم داون" ،رسالة ماجستير في علم النفس، تخصص علم النفس العيادي للطفل و المراهق و الإرشاد الأبوى،جامعة وهران، كلية العلوم الاجتماعية، تحت إشراف:أ- حديبي، 2011-2012، ص56

7- جدول رقم (2)، يوضح الفرق بين الإرشاد النفسي الأبوي و العلاج النفسي:^{*1*}

- 2- العلاج النفسي الفردي:	- 1- الإرشاد النفسي الأبوي:
<p>أ- أهدافه:</p> <ul style="list-style-type: none"> * تطوير حرية الفرد. <p>ب- الوسائل المستعملة:</p> <ul style="list-style-type: none"> * التداعي الحر. * الوصل بين كل أبعاد النفس. * تحليل التحويل: "LE TRANSFERT". <p>ج- التقييم:</p> <ul style="list-style-type: none"> * إخفاء الأعراض. * الإنفتاح على العالم، و حرية أكثر للفرد. 	<p>أ- أهدافه:</p> <ul style="list-style-type: none"> * تطوير نوعية الوظيفة الوالدية إلى أحسن. * تقديم المعلومات لتحسين سلوكيات الأولياء و تصرفاتهم مع أطفالهم، و مساعدتهم على إظهار قدراتهم. <p>ب- الوسائل المستعملة:</p> <ul style="list-style-type: none"> * المقابلة نصف موجهة. * مساعدة الأولياء على الربط بين سلوكياتهم الوالدية و طفولتهم الخاصة بالإرشاد و النصح، و تقديم المعلومات. * الإصغاء. * إظهار القدرات و التطرق إلى وجهة النظر الإيجابية، و رؤية الأشياء على المستوى المرئي فقط. <p>ج- التقييم:</p> <ul style="list-style-type: none"> * تقديم المساعدة للطفل للحد من الأعراض الموجودة عنده. * نوعية العلاقة بين الوالدين و الطفل. * اختفاء أو انخفاض الصعوبات التربوية.

يعتبر "عبد الرحمن العيسوي": (2001)، أن العلاج النفسي هو "تلك العمليات و الإجراءات التي يقوم بها الأخصائي النفسي، بقصد إعادة تكيف الفرد مع نفسه و مع المجتمع المحيط به، أي معالجة الإضطرابات أو الأمراض النفسية" "العصابات" و "الأمراض العقلية" "الذهانات" ، و "الإضطرابات السلوكية أو الأخلاقية، و الأمراض السيكوسوماتية" "النفسجسدية" ، حيث يقدم الأخصائي المعالج الرعاية و الخدمات العلاجية على شكل جلسات فردية تخص مريض واحد بعينه، أو على شكل جلسات جماعية تخص مجموعة من المرضى فيما يعرف باسم "العلاج الجماعي".^{*2*}

***1*-ARTICLE CITER PAR « LAUPIES VINCENT »,LA GUIDANCE PARENTALE :SES LIENS AVEC LA PSYCHOTHERAPIE ET LA BIENTRAITANCE,<http://www.caurn.info/revue-therapie-familiale-2004-4-page-521.htm>**

ترجمة: بن قو أمينة، "فعالية الإرشاد النفسي الأبوي في تحسين الاستقلالية لدى طفل متلازم داون"، رسالة ماجستير في علم النفس، تخصص علم النفس العيادي للطفل و المراهق و الإرشاد الأبوي، جامعة وهران، كلية العلوم الاجتماعية، تحت إشراف: - حدبى، 2011-2012، ص58.

***2*-د/العيسوي (عبد الرحمن)، "مجالات الإرشاد و العلاج النفسي"، الموسوعة النفسية، دار الراتب الجامعية، بيروت، لبنان، 2001، ص20.**

يتضح أن العلاج النفسي هو مجموعة من الإجراءات و العمليات التي يقوم بها المختص و الأمراض النفسية و العقلية، والإضطرابات السلوكية و السيكوسوماتية،وفقا لجلسات نفسية مع الفرد الهدف منها مساعدة الفرد على العودة إلى التكيف النفسي و الاجتماعي .

8- جدول رقم (3)،يوضح الفرق بين الإرشاد النفسي الأبوى و العلاج الأسرى:*

2-العلاج الأسرى:	1-الإرشاد النفسي الأبوى:
الأهداف: <ul style="list-style-type: none"> * العمل على تغيير النسق الأسري من أجل إخفاء المعاناة و حتى يصبح النسق أكثر راحة. * تغيير القواعد و تعديل البنية الأسرية. * التقلص من تأثير الأسرار، العادات و الطقوس... * تسهيل و تبسيط معنى الوفاء و الإخلاص العائلي. 	أ-الأهداف: <ul style="list-style-type: none"> * مساعدة الأولياء. * العمل على إظهار قدراتهم. * تقديم المعلومات للأولياء لتحسين سلوكياتهم و تصرفاتهم مع أطفالهم.
ب-الأدوات: <ul style="list-style-type: none"> * التدخلات الإستراتيجية، البنوية، الإحتوائية، وما بين الأجيال * إلتماس الجانب المرئي و الخفي، كالطقوس، أسرار... * التركيز على التقمص لمستوى التغيير الذي تتمكنه الأسرة. * إستعمال التقنيات. 	ب-الأدوات: <ul style="list-style-type: none"> * الإصغاء. * الإرشاد و النصح. * وجهة النظر الإيجابية للأشياء. * إظهار قدرات كل من الأولياء و الأطفال. * الرؤية على المستوى المرئي فقط.
ج-المراجعات: <ul style="list-style-type: none"> * الرجوع إلى بعض القواعد فقط في حالة المقاربة البنوية. * الغوص و التعمق في العالم الذي تعيش فيه الأسرة. 	ج-المراجعات: <ul style="list-style-type: none"> * فكرة الرعاية الجيدة و مساعدة الطفل.
د-التقييم: <ul style="list-style-type: none"> * المقارنة بين العلامات التي تريدها و تتبعها الأسرة. 	د-التقييم: <ul style="list-style-type: none"> * اختفاء أو إنخفاض الصعوبات التربوية. * نقص الأعراض الموجودة لدى الطفل.

*1- نفس المرجع السابق ترجمة:بن قو أمينة،من نفس رسالة الماجستر السابقة،ص58-59.

9-الإرشاد النفسي الأبوي للأولياء لديهم أطفال معاقين:

*يعتبر الإرشاد النفسي أحد طرق التدخل المبكر في حالة وجود إعاقة لدى الطفل، و بذلك تتم المراقبة النفسية للأبوين عندما يعاني الطفل من إضطراب في النمو أو إضطراب في السلوك، هذا عن طريق التدخل المنظم من طرف المختصين، فهو يحل الطريقة التي يفسر بها الأولياء سلوك و نمو طفلهم.*¹

*الإرشاد النفسي الأبوي يكون على شكل مقابلات مع الأبوين حيث يقدم كل واحد و بطريقته الخاصة، تاريخ و معاش الأولياء اليومي النفسي، و الذي عن طريقه تتضح الأحساس، الصور و التصورات العقلية المرتبطة مباشرة بالإضطراب أو المشكل أو الإعاقة، و كذلك التغيرات التي تطرأ على الجانب الأسري.

تخل هذه المقابلات مع الأولياء أسئلة عن مواجهة طفل مختلف و ذو طابع خاص الذي يؤثر بدون شك على دور و أهمية ووظيفة الوالدين.*²

يعرف الإرشاد النفسي الأبوي في حالة وجود طفل معاق لدى الأولياء على أنه مجموعة من التوجيهات العلمية التي تقدم لأسر الطفل المعوق لا سيما للوالدين بهدف تدريبهم و تعليمهم إكتساب المهارات و الخبرات التي تساعدهم في مواجهة المشكلات المترتبة على وجود طفل معوق لديهم، سواء ما يتعلق بالتنمية الاجتماعية لهذا الطفل، أو ما يتعلق بتأهيله بواسطة الوسائل المتاحة أو الوسائل التي يمكن تقديمها للتقليل من الآثار المترتبة على الإعاقة حتى يستفيد الطفل المعوق منها.*³

يشير "فاروق صادق"(1995) إلى أن هناك العديد من المبررات تستدعي تعليم أولياء الأطفال المعاقين و إرشادهم من بينها: "المسؤولية الشرعية" في رعاية الطفل المعوق، و التعرف على "مفهوم البيئة الكلية" للطفل ، فرعايته لا تكامل الخدمات التي تقدم له و هذه الخدمات هي خدمات صحية و تربوية و اجتماعية و نفسية و تأهيلية و غيرها، فكلما كانت هذه الخدمات متكاملة في محيط الطفل كلما كان أثر الإرشاد الأبوى أفضل، إضافة لذلك "الاكتشاف المبكر للإعاقة" و كلما بدأت حرص تعليم الطفل و تأهيله في مرحلة مبكرة، كلما كانت فاعلية الحرص أكثر إحتمالا و أبعد أثرا، و من هنا فإن إرشاد و تعليم و توجيه الأولياء دور أساسى و هام في حياة الطفل الذي لديه إعاقة.*³

1-HENNY(R),"INDICATION DES TRAITEMENTS,IN LE CHOIX THERAPEUTIQUE EN PSYCHIATRIE INFANTILE",PAR J.DE AJURIA GUERRA ET COLL.MASSON,PARIS ;1967,P372.

2-HOUZEL(DIDIER),MAZET(PHILIPPE) "PSYCHIATRIE DE L'ENFANT ET DE L'ADOLESCENT",5 TIRAGE,VOLUME 22,MALOINE,S.A EDITEUR,PARIS,1978,P282

-د/طه (عبد العظيم حسين)، "الإرشاد النفسي للأطفال العاديين و ذو الاحتياجات الخاصة، دار الجامعة الجديدة، 2008، ص 279

و يشير كذلك "مصطفى فهمي" (1965)، إلى أهمية خدمات التوجيه والإرشاد الأبوى في مجال الإعاقة و ذلك من أجل مساعدة الأولياء للنظر إلى طفلهم وحده و لا يقارنوه بغيره من الأطفال، و أن يتقبلوا إعاقته، و بفضل خدمات الإرشاد النفسي الأبوى التي يتم تقديمها من خلال المقابلات العيادية التي تجرى مع الأبوين، تساعدهم هذه الأخيرة من أجل رؤية ظروف ابنهم بوضوح، و أن يتخدوا القرارات الضرورية في ضوء الحقيقة، و بهذه الطريقة كذلك يمكن مساعدة الطفل المعاق على أن ينمو إلى أقصى درجة تسمح بها قدراته و إستعداداته الخاصة و حتى يستطيع التفاعل مع الآخرين. و هذا الهدف الأساسي الذي ينبغي أن يوضع في الإعتبار عند القيام بإرشاد أولياء الأطفال المعاقين.*1.

10-أبعاد الإرشاد النفسي الأبوى في العمل مع الطفل المعاق:

يتضمن الإرشاد النفسي الأبوى في العمل مع الطفل المعاق بعدين هما:

- أ – المعاش النفسي اليومي الخاص بالأولياء مع هذا الطفل المعاق.
- ب- طرق التعامل مع الطفل و السلوك التربوي الذي يستخدمه الأولياء مع طفلهم المعاق.*2

*1-د/ طه (العظيم حسين)، نفس المرجع السابق، ص282

*2-بن قو أمينة، "فعالية الإرشاد النفسي الأبوى في تحسين الاستقلالية لدى طفل متلازم داون"، رسالة ماجستير في علم النفس، تخصص علم النفس العيادي للطفل و المراهق و الإرشاد الأبوى، جامعة وهران، كلية العلوم الاجتماعية، تحت إشراف: أ. حدبى، 2011-2012، ص59.

11- عناصر الإرشاد النفسي الأبوى:

يوجد عناصر ضرورية للإرشاد النفسي الأبوى تعتبر كمراجع و دليل لطرح الأسئلة و التفكير في إيجاد الحلول على طول مسار العمل الإرشادي النفسي الأبوى، فالإرشاد النفسي يتميز باستعمال لمختلف النظريات بهدف مقارنة شاملة لمشكلة الطفل بالنسبة للجانب العائلى و الجانب التربوى و العلاج ، لا يمكن فصلهم بالرغم من اختلافهم.*1*

يجب الأخذ بعين الاعتبار الموافقة و المظاهر المتناقضة التي يخضع لها الأولياء،فهم يقومون بالحد من الوظائف المحدودة و الظاهرة عند أطفالهم،و من جهة أخرى يقومون بتعيين و تحديد قدراتهم و تحفيزهم لمساعدة الطفل،و يكون ذلك بمراجعة الحياة اليومية،العناية بالأبناء،تنظيم العلاقة الزوجية و ترك الوقت للحياة الفردية و كذلك يجب التعرف على الاختلافات بين الزوجين و درجة الحساسية عند كلا الأبوين،فكل واحد بقدرته الإحتمالية و بتاريخه و معاشه النفسي الشخصي.

*المحاور الأساسية للإرشاد النفسي الأبوى عند العمل مع الطفل المعاق:

الإرشاد النفسي عبارة عن مقابلات بين المختص النفسي و الأبوين فهو يتضمن أربع محاور أساسية هي:

1- الهيئة: (LA CONTENANCE)

تعتبر كوظيفة للتعبير و التفريغ للمعاناة الوالدية،حيث يستقبل الأخصائي النفسي أسئلة الأبوين،مشاعرهم،غضبهم،عدوانيتهم،معاناتهم،لوجود طفل يرون أنه غريب عنهم،فأول شيء يقوم به المختص النفسي هو خلق مجال للأفصاح عن كل المشاعر و الأفكار المختلفة التي تصاحب وجود إعاقة عند طفلهم.*1*

يعتبر الإصغاء للأولياء و الإحساس بمشكلتهم مرحلة مهمة يقوم بها الأخصائي النفسي ،حيث أنها تسمح بنسج أولى خيوط التحالف العلاجي.

يقوم المختص كذلك بإعادة شرح كل ما يخص التشخيص و تقييم حالة الطفل،فقد يطرح الأولياء أسئلة حتى ولو كانوا قد طرحوها من قبل،و ذلك لأنهم ينتظرون أجوبة محددة و مقنعة لأسئلتهم.

PETERS :1996,L'AUTISME DE LA COMPREHENSION A (L'INTERVENTION,PARIS,dunod يؤكد،)

على حاجة الأولياء للوضوح في عملية شرح الموقف لهم و ضرورة إيجاد تفسير للمشكل،فهناك البعض من الأولياء يتطلبون أجوبة سريعة و البعض الآخر يتطلبون احترام إيقاعهم و مسارهم.*1*

*1-بن قو أمينة،"فعالية الإرشاد النفسي الأبوى في تحسين الاستقلالية لدى طفل متلازم داون"،رسالة ماجستير في علم النفس،تخصص علم النفس العيادي للطفل و المراهق و الإرشاد الأبوى،جامعة وهران،كلية العلوم الاجتماعية،تحت إشراف:أ- حدبى،2011-2012،ص60.

و يعتر:

(LEMAY.M :2004,L'AUTISME AUJOURDHUIT,ODILE JACOB,PARIS,p55)

أن مرحلة التقييم لمجموعة كل من مشاعر القلق،الأمل و التوقعات التي تعمل على إعادة شرح إنفعالات الأولياء و الإفصاح عن مشاعرهم و أحاسيسهم التي كانت في الماضي ثقيلة جدا و صعبة عن الإفصاح عنها،و الإستعداد لاستقبالها في مرحلة أخرى من حياتهم،كل هذا يسمح بتصميم بدایات أو بوادر التعاون العلاجي بطريقة جيدة و كافية.*₁*

و هنا يمكن الانتقال و التطرق إلى مرحلة معقدة يمر بها الأبوين و التطرق للمعاشهم النفسي مع هذا الطفل المعاق.

2-المعاش النفسي اليومي للأبوين مع الطفل المعاق:

يوفر المختص النفسي المجال للأولياء للكلام و التفريغ حسب رغبة كل والد و طريقة شرحه و تقديم و تفسير معاشيه مع طفله المعاق.

يعتبر:

(RIBAS.A :2004,CONTREVERSE SUR L'AUTISME ET TEMOIGNAGE,P.U.F,PARIS,p33)

الأولياء يقدمون مأساة حقيقة لكونهم يعيشون حياة حزينة و غير سارة نتيجة الطفل الذي أنجبوه عن عاطفة "حب".*₁*

من خلال المقابلات العيادية مع الأولياء يتم التعرف على المعاش و الأحساس المختلفة من فترة الشك،الإعلان عن الإعاقه ،عدم الفهم،إحباط و قلق و حزن الأبوين،و الألم النفسي،و هذه الأخيرة تعتبر أحاسيس مبررة،فالولي اللقاءات مع المختصين،محتوها و مواجهة الأولياء للصعوبات و التأخر في التكفل و البقاء مدة طويلة في حالة تتميز بعدم الفهم لحالة طفلهم،و الغموض و كذلك التأخر في معرفة الأسباب و جذور و طبيعة صعوبات النمو لدى الطفل،هذا يجعل الأبوان يعيشان حالة قلق و ضيق.و خاصة إذا كانوا يفتقدان للمعلومة التي تخص النمو العادي و الطبيعي،فتقديم المعلومة لهم ضرورية للتعلم و إكتساب الإحساس بالمقدرة و الثقة في النفس،و التمكن من الأخذ على عاتقهما مسؤولية التقرير و تحديد حاجاتهما و دورهما في الحياة اليومية و التكفل بطفاهم.

المشكل الذي يعيق التقييم الأولى للطفل هو إنكار الأبوين للإعاقة و الإحساس بالغرابة و التأخر في النمو الفكري، من هنا يجب التركيز على العمل النفسي و إعادة طمأنة و تخفيف الألم و المشكلة قدر المستطاع ، لكي يستطيع الأولياء مواجهة الإضطرابات و الأعراض الأولى التي تظهر عند الطفل.

كما يجب على المختص من خلال المقابلات العيادية استحضار الأسئلة الخاصة بجذور المشكلة و تطورها، و ذلك لأن معظم الأولياء يحسون بأنهم في علاقة ثقة بالإضافة إلى ذلك يقومون بتشكيل أسئلة مبهمة، كانت عندهم من قبل مخزنة منذ مدة، و إنتظارهم للأجوبة و للتفسيرات، فمن خلال تلك الأسئلة المطروحة و كلام الأولياء يستطيع المختص من تفسير التاريخ الشخصي لكل والد و معرفة مكان الطفل من هذا التاريخ.

هناك بعض الأولياء يستحضرون مشاعر الذنب إتجاه طفلهم المعاقد، بالبحث في ماضيهم و تاريخهم الشخصي و إيجاد مراحل و فترات حرجية في حياتهم ذات الخصائص المختلفة التي تمكّنهم من شرح و تفسير إضطرابات طفلهم.

فهنا يتم مساعدة الأولياء على وضع الكلمات التي تعبر عن معاشهم لإعاقة طفلهم و هذا العمل النفسي يتطلب نسج متين للعلاقة العلاجية، و كذلك لتمكين الأولياء من معرفة قدراتهم، بهدف ترميم الترجسية و طمأنتهم، لذلك فالأولياء يطلبون النصائح و الآراء و مستعدّين لتوظيفها، و رغم كل ذلك يجب الحذر في عملية تأكيد النوعية و القدرة الإحتمالية لإعادة تأهيل الأولياء في وظيفتهم ومساعدتهم على التفكير في الطفل المعاقد و أسرته في الماضي و الحاضر و عاداتهم، و علاقاتهم اليومية بالطفل و ما يفعلونه و ذلك من أجل تسهيل عملية النمو و التطور للطفل.

HOUZEL.D,L'AIDE AUX PARENTS DANS LES TRAITEMENTS A DOMICILE EN PSYCHIATRIE DU NOURRISSON,NEUROPSYCHIATRIE DE L'ENFANCE ET DE L'ADOLESCENCE,P39,11-12,567.)
يُث*

على الحذر من الوقوع في فخ عدم تأهيل الأولياء نتيجة لكلام أو إشارة من المختص لتفادي مس المشاعر العميق، فعادة ما يسرع الأولياء في تفسير الإبتسامة أو إشارة ما أو كلام خارج عن محتواه كأحكام صلبة و مسبقة تؤثر على سلوكياتهم و تصرفاتهم وبالتالي عرقلة هدف الإرشاد النفسي الأبوي.*¹

3-المعاش اليومي للوالدين مع الطفل المعاق و السلوكيات الوالدية:

يجب التعرف على المعاش اليومي للمعاملة الوالدية المتباينة إتجاه صعوبات النمو التي يواجهها الطفل (إضطرابات النوم،أو الأكل،الصراخ،التأخر في النمو النفسي الحركي،صعوبات في إكتساب إستقلالية الأكل،اللباس و النظافة،صعوبات في التأقلم مع أفراد آخرين،إضطراب السلوك و غيرها...).

بعض الأولياء يقومون بإعداد تطورات طفلهم تلقائيا بهدف إظهار و تأكيد أنهم مربون جيدون،و البعض الآخر يمرون بفترات إحباط ،يكون لديهم الإحساس بالرفض و العجز،لا يرون الجانب الإيجابي للطفل.

بالنسبة للإرشاد النفسي الأبوي يعمل على وضع الحدود في الحياة اليومية،و مساعدة الطفل و إعطائه المعاملة النظرية المرئية و البسيطة و التي تكون واضحة،و تفادى إضطراب سلوكه و صعوبات نموه،كم يساعد الإرشاد النفسي الأبوي الأولياء ليغيروا من سلوكياتهم مع الطفل المعاق،حيث يعتبر سلوكهم و كلامهم اليومي تشجيعاً جيداً للطفل،لهذا فإن مرافقة الأولياء ذوي الأطفال المعاقين مهم جداً،و تكون هذه المرافقة بوضع برنامج لتطبيق السلوكيات الجيدة،و محاولة إيجاد حلول ملموسة للمشاكل التي يواجهونها،و كذلك يجب التعرف على التطورات و الوسائل المساعدة للوصول إليها من أجل مساعدة الطفل،و من خلال تطبيق برنامج الإرشاد النفسي الأبوي يستطيع الأولياء التأقلم مع الطفل المعاق،و يساعدوه على إكتساب المهارات و يتذبذبوا الصعوبات من خلال المعلومات التي تقدم لهم من طرف الأخصائي النفسي،باستخدام إستراتيجية إرشادية للأباء ذوي الأطفال المعاقين،و قد تم تحديد ثلات إتجاهات أساسية تمثلت في:

* حاجات تتعلق بالآباء أنفسهم للتعرف على مدى استعداداتهم و قدراتهم للمساهمة الإيجابية و المشاركة الفعالة في البرنامج النفسي الإرشادي الأبوي،بما يعود عليهم بالنفع العام فيما يتعلق بإتزانهم النفسي و ثباتهم الإنفعالي و بما يصح إتجاهاتهم نحو أنفسهم و نحو أطفالهم المعاقين.

* حاجات تتعلق بالأطفال المعاقين للتعرف على مدى استعداداتهم و قدراتهم من حيث الانتظام مع حصن الإرشادي النفسي الأبوي،من أجل إعادة تأهيل الطفل.

* حاجات تتعلق بمعرفة الفرص و المصادر المتاحة في المجتمع و التي يمكن استثمارها لأقصى درجة ممكنة في إعادة تأهيل الطفل المعموق من ناحية و في تصحيح إتجاهاتهم نحو الطفل و نحو أنفسهم من ناحية أخرى.*¹

12- أهداف الإرشاد النفسي الأبوي:

*يساعد الإرشاد النفسي الأبوي الأولياء على التغيير الإيجابي و الوصول بالطفل نحو التطور و التحسن، فبفضل الإرشاد النفسي الأبوي يتم نمو و تطور الأفراد تحت مبدأ العيش بطريقة أفضل و ذلك لأنّه لا يتطلب معايير يجب تطبيقها، إنما هو ديناميكية مسجلة في إطار ضمان إمكانية تطور الفرد في جميع أبعاده.

*يسمح كذلك الإرشاد النفسي الأبوي بإعادة المعرفة الشاملة و العملية للطفل و صعوباته و نقاط قوته، كما يسمح كذلك بوضع السلوكيات لتشجيع الأولياء على أن يكونوا يقظين بمشاكل و اضطرابات طففهم، و بذلك مساعدتهم على الإحساس و الوعي بأن بعض معاشهم الشخصي لديه تأثير على عاداتهم و معاملتهم لطفلهم.*¹

*يساعد الإرشاد النفسي الأبوي الأولياء و الطفل على وضع الكلمات الصحيحة حول ما يحسونه.

*تطوير إمكانيات و قدرات الفهم و اللغة من خلال النشاطات التربوية و اللعب.

*تقاسم الثقة و الذكريات من خلال مقابلات الإرشاد النفسي الأبوي.

*تعزيز قيمة الذات و الثقة بالنفس من خلال الخبرات العلائقية الجيدة.

*يعمل الإرشاد النفسي الأبوي على الكشف للأولياء قدرات طففهم للتمكن من فهم نموه و الإضطراب الذي يمسه.

*وضع حيز خاص بتطبيق الوسائل الملموسة لتحفيز الطفل و الدخول في تفاعل معه.

*من خلال برنامج الإرشاد النفسي الأبوي يمكن التعرف على المواقف التي يحس فيها الأولياء بالثقة و الفعالية في دورهم، و يكون ذلك من خلال المساعدة و الملاحظة من طرف الأخصائي النفسي.

*يمكن أن يكون الإرشاد النفسي الأبوي فرديا أو جماعيا:

- بطريقة فردية: وجها لوجه مع الأولياء بعد التكفل بالطفل و ذلك لتقديم الإرشادات اللازمة و توضيح لهم الطرق و الوسائل من أجل متابعة ذلك في المنزل.

- بطريقة جماعية: فهي تسمح بتعزيز الاتصال و مبدأ الحوار بين الأولياء، و يدعم المساعدة المتبادلة، و ينقص من الإحساس بالعزلة، العار و الإحساس بالذنب و الدونية، و يساعد كذلك في تبادل الخبرات في كيفية التعامل مع الطفل و تغيير سلوكه و تحفيزه على التفاعل مع الآخرين.*¹

1- SANCHEZ (ALEXANDRINE),"LA GUIDANCE PARENTALE UN TRAVAIL SUR LES COMPETENCES DES PARENTS",LE JOURNAL DES PSYCHOLOGUE,03/2009,N265,P53.

13- الإرشاد النفسي الأبوى لذوى الأطفال المعاقين سمعيا:

إن الأطفال المعاقين سمعيا في أشد الحاجة إلى حرص التخاطب والتدريب على التواصل، و كذلك في حاجة إلى البرامج وحصص الخدمات الإرشاد النفسي الأبوى التي تقدم للأولئك من أجل مساعدة الطفل، و من أجل أن تتقبل الأسرة حقيقة أن طفلها أصم.

إن إعداد و تقديم حرص الإرشاد النفسي الأبوى و التي تشمل التعريف بالخصائص النفسية و السلوكية للمصاب بالإعاقة السمعية، و التي تكمن من التشخيص المبكر للإعاقة بما يتيح إمكانية التدخل المبكر و الخفض من الآثار السلبية و الضغوط الواقعية على الأسرة و الناجمة عن الإعاقة، و تزويد الوالدين بالمعلومات حول الإعاقة السمعية، و الخدمات التي يقدمها المختص و التي تكمن من تخفيف الآثار السلبية، و كذلك التعرف على خصائص و احتياجات الطفل المعموق سمعيا و سبل إشباعها و حثهم على تعديل أساليب المعاملة الوالدية اللاسوية التي يستخدمونها في تنشئة أطفالهم المعاقين سمعيا و تدريبهم على تعديل سلوك الطفل العدواني و كذلك ذوى السلوك الانسحابي، و يكون ذلك باستخدام الفنون الإرشادية المناسبة، و أيضا تدريب الآباء على أساليب التواصل و التفاعل مع الطفل عن طريق قراءة الشفاه أو التواصل الكلى، و هذا ما يشبع الاحتياجات الخاصة للطفل الأصم و يقضى على عزلته.

و كذلك من خلال الإرشاد النفسي الأبوى يتم مساعدة الوالدين على تعديل الأفكار و الإتجاهات اللاحقانية إتجاه الطفل المصاب بالإعاقة السمعية، و التخفيف من الآثار و المشكلات النفسية السلبية الناجمة عن الإعاقة لدى الطفل، من خلال تصميم برنامج إرشادي نفسي أبوى و ذلك من أجل أن يساعد الآباء طفلهم الأصم و الحامل للقوقةة الإصطناعية على التكيف مع المحيط اللغوي و تدريبه على المهارات الاجتماعية. و يكون ذلك من خلال استخدام أساليب و إستراتيجيات ملائمة يقدمها المختص من خلال تطبيقه لبرنامج الإرشاد النفسي الأبوى مثل (النمذجة، التعزيز، لعب الدور)، و بالتالي يحدث تغيير في سلوك الطفل.

الهدف من الإرشاد النفسي الأبوى هو مساعدة الطفل بالدرجة الأولى على التأقلم، و مساعدة الأولئك على تقبل طفلهم و تقديم له المساعدة اللازمة^{*1}، فالآباء عندما يرثون أن طفلهم مصاب بالصمم، تنتابهم إحساسات بالقلق و النفي و الذنب، و بالتالي يتطلبون الحلول الممكنة.

ففي بداية الأمر الإرشاد النفسي الأبوى يكون بالإصغاء للأولئك، مساعدتهم على تقبل الإعاقة، إعلامهم بأنه هناك وسيلة لمساعدة الطفل، و ذلك بتقديم لهم المعلومات العامة حول الوسائل التقنية للعلاج الوقتي بهذا النوع من العجز و حول الحلول التربوية المكيفة حسب مراحل النمو.^{*2}

1- د-طه (عبد العظيم حسين)، "الإرشاد النفسي للأطفال العاديين و ذوى الاحتياجات الخاصة"، دار الجامعة الجديدة، 2008، ص 328-329.

2- CHEVRIE-MULLER(CLAUDE),NARBONL(JUAN), « LE LANGAGE DE L'ENFANT ,ASPECTS NORMAUX ET PATHOLOGIQUES »,3ED,MASSON,2007,P310-311.

السؤال الذي يطرحه الأولياء هو "هل سوف يتكلم الطفل بعد عملية زرع القوقة الإصطناعية؟"

- من هنا نرى أن الأهداف الأولى هي كيفية تثبيت أو بمعنى آخر تأسيس الاتصال بين الطفل و الآباء،إذا لم يظهر هذا الاتصال بصورة إيجابية،يكون عند الطفل إضطراب في السلوك،و يكون الأولياء منعزلين عن طفلهم،و بالتالي على المختص أن يقدم للأباء أفضل الطرق للاتصال،و اللعب مع الطفل،و عليه أن يوضح لهم ضرورة التبادل العاطفي و أنه في بدالة الأمر لا تستخدم اللغة مباشرة و لا يستطيع الطفل النطق دون وجود علاقة بين الطفل و آباه.

- يجب كذلك على المختص النفسي أن يوضح للأولياء بأن لهم دور كمربين لأطفالهم و مساعدين في العلاج.

(CO-THERAPEUTES)

وهذا من أجل دعم المعلومات المكتسبة من خلال حرص التكفل الأرطوفي.

- يجب أن لا يكون هناك تفاعل إستبدالي بين الأولياء و الفريق العلاجي،فمنذ البداية يكون الآباء موجهين من طرف المختصين بالعمل مع طفلهم المصاب بالإعاقة السمعية و الحامل لقوى الإصطناعية.

- خلق جمعيات للأسر لتبادل التجارب،و التي تكون مدعاة ببرامج بنائية من أجل تحقيق أهداف مثل:

*تشجيع المواقف التي تساهم في تقبل الطفل الأصم.

*تفائل الديناميكية العائلية و المشاركة البنائية و التربوية.

*تشجيع و ترقية التبادلات بين العائلات التي تعاني أطفالهم من الإعاقة السمعية.

يمكن أن نصل إلى أن الإرشاد النفسي الأبوي يساعد على توعية الأولياء بحيث يصبحون قادرين على القيام بعدها أدوار منها:

أ- دورهم كآباء و أمهات.

ب- دورهم كمربين و مساعدين في علاج أطفالهم المعاقين سمعيا و المستفيدون من زرع القوقة الإلكترونية.

ج- دورهم كموجهين لأسر أخرى لم تحصل على خدمة الإرشاد النفسي الأبوي.

د- دورهم كمطالبين بحقوق أطفالهم.*¹

1-CHEVRIE-MULLER(CLAUDE),NARBONAL(JUAN), « LE LANGAGE DE L'ENFANT,ASPECTS NORMAUX ET PATHOLOGIQUES »,3ED,MASSON,2007,P311-312.

خلاصة

يعد الإرشاد النفسي الأبوى أحد طرق التدخل للتكميل للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة بصفة عامة وبالأطفال المعاقين سمعياً بصفة خاصة، على منهج معين وإنما يشمل جوانب مختلفة، سلوكياً، تحليلياً، و معرفياً وغيرها.

و الهدف من ذلك هو الوصول إلى نتائج مرضية و ملموسة في التكميل بالأطفال و أوليائهم، كونهم العامل الأساسي في تطور و نمو الطفل. و بفضل الإرشاد النفسي الأبوى يتم إظهار التغيير في العلاقة ما بين الأولياء و طفلهم المعاق سمعياً و الحامل لزرع القوقة الإصطناعية.

الباب الثاني

الجاتب التطبيقي

الفصل السادس

منهجية البحث

منهجية البحث

***تمهيد**

1- تعريف المنهج.

1-1-منهج الدراسة الحالية (المنهج العيادي بأدواته).

أ-الملاحظة العيادية. ب-المقابلة العيادية. ج-الوسائل التربوية المعرفية.

د-أهم الأنشطة المستعملة. ه-دراسة الحالة.

2- عينة البحث.

3-مكان إجراء الدراسة الحالية.

4- وسائل البحث المستعملة في الدراسة الحالية.

أ-المقابلة نصف موجهة. ب- الملاحظة. ج- الأدوات التربوية المعرفية.

د- *الأرطوفونية *التكفل النفسي الأرطوفوني للمعاقين سمعيا.

هـ- حرص الإرشاد النفسي الأبوي.

٤-١- عرض حرص الإرشاد النفسي الأبوي.

٤-٢-تصميم و بناء حرص الإرشاد النفسي الأبوي.

٤-٣- كيفية تطبيق حرص الإرشاد النفسي الأبوي .

٤-٤-مدة تطبيق حرص الإرشاد النفسي الأبوي.

٤-٥-أهمية حرص الإرشاد النفسي الأبوي

٤-٦-الهدف من حرص الإرشاد النفسي الأبوي.

٤-٧- تقييم الإرشاد النفسي الأبوي.

٥- صعوبات البحث.

***خلاصة.**

تمهيد

طرقنا في هذا الفصل إلى منهج الدراسة الحالية و المتمثل في المنهج العيادي و أدواته، ووضخنا مميزات عينة البحث، بالإضافة إلى تحديد مكان إجراء الدراسة ، و أهم الأدوات المستعملة، موضحين خطوات حصن الإرشاد النفسي الأبوى بطريقة فردية و جماعية، ثم ذكرنا صعوبات التي تلقينها أثناء القيام بالبحث.

1- المنهج:

هو عبارة عن تصور افتراضي و أسلوب علمي يضعه الباحث بهدف الوصول إلى الحقائق عن الظاهرة التي يدرسها، و بما أن موضوع هذه الدراسة يتعلق بالأطفال المعاقين سمعياً أي ذوي الحاجات الخاصة، إرتأينا الاعتماد على المنهج العيادي بأدواته لتناسبه مع طبيعة الموضوع.

1-1-المنهج العيادي بأدواته:

" هو ذلك المنهج الذي يستخدم في العيادات النفسية للتشخيص و العلاج، و لأن تفسير أي مظاهر سلوكي لا يكون بعزل هذا المظاهر عن غيره من المظاهير، بل بالرجوع إلى الشخصية ككل و إلى كافة الإستجابات التي تصدر عن الشخص، لأن المنهج يدرس المريض كحالة واحدة ووحدة كلية."*1

ويسمى بالمنهج الإكلينيكي لأن المعطيات غالباً ما تنشأ من ملاحظات المعالج في أثناء مقابلة مرضاه و علاجهم من المشكلات النفسية.*2

ويعتبر المنهج العيادي كذلك من المناهج التشخيصية التي يطبقها الأخصائيون في دراسة و تشخيص الإظطرابات، فهو يعرف على أنه: منهج يقوم على أخذ الإنسان في موقف معين و على أنه حالة فريدة تتتطور و تتأثر بالعوامل النفسية و الاجتماعية.*3

و نظراً لملائمة المنهج العيادي مع موضوع الدراسة و الذي يتم من خلاله جمع المعطيات و المعلومات الخاصة بالحالة بهدف تشخيصها و صياغة الأسلوب الإرشادي النفسي لحل المشكلات، فهو يعتمد على مجموعة من الأدوات التي تساعد في الدراسة، و هذه الأدوات هي المقابلة العيادية و الملاحظة و هي الوسائل التي سيتم الاعتماد عليها لإجراء هذه الدراسة، و قمنا كذلك بدراسة الحالة من خلال المقابلات العيادية مع الأم للتعرف على ظروف الحمل، الولادة، ما بعد الولادة، مراحل نمو الطفل، التعرف على نوعية العلاقة الوالدية بالطفل من خلال التعرف على المعاش النفسي للوالدين و النشاطات العائلية مع الطفل إنطلاقاً من يوم إعلان التشخيص بالإصابة بالإعاقة السمعية.

1- د-الديربني(حسين عبد العزيز)، "مدخل في علم النفس"، ط2، دار الفكر العربي، القاهرة، ص85

2- هايمن(ربى)، "طبيعة البحث السيكولوجي"، ترجمة د-العيسوبي(عبد الرحمن)، دار الشروق، بيروت، 1988، ص87

3- CHAHRAOUI(KHADIDJA),BENONY(HERVE), « METHODES,EVALUATION ET RECHERCHE EN PSYCHOLOGIE CLINIQUE »,DUNOD, PARIS,2003,P86.

أ-الملاحظة العيادية:

تعتبر أداة من أدوات المنهج العيادي، تتمثل في كونها مشاهدة صحيحة للظاهرة المدروسة، " فهي وسيلة هامة وأساسية للحصول على المعلومات وتشمل ملاحظة السلوك."^{1*}

تم الإعتماد على هذه الوسيلة لكونها معايدة على الحصول على المعلومات والمعطيات والتي تشمل مراقبة وفحص ووصف سلوك الفرد من هيأة، ملامح، مزاج، الصحة العامة، القدرات العقلية فيما يخص الاستيعاب والفهم.

أولاً: قمنا بـ ملاحظة الطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية و مدى تجاوبه و تفاعله مع مختص النطق و الكلام أثناء حرص إعادة التربية الأرطوفونية.

ثانياً: ملاحظة سلوك الطفل بعد عملية زرع القوقة.

ثالثاً: ملاحظة طريقة معاملة الآباء لطفولهم حامل القوقة الإصطناعية.

ب-المقابلة العيادية:

" هي تقنية من تقنيات المنهج العيادي الأساسية التي تهدف إلى جمع معلومات و معطيات شاملة عن الحالة، فهي علاقة فنية حساسة يتم فيها تبادل المعلومات و الخبرات والمشاعر و الإتجاهات، و هي نشاط مهني."^{2*}

فالمقابلة العيادية هي علاقة دينامية بين شخصين و هم المختص و الحالة، و تعتبر من أهم الوسائل التي يتم من خلالها جمع البيانات و المعطيات المتعلقة بالفرد فيما يتعلق بخبراته و مشاعره و إتجاهاته، لذلك فهي علاقة فنية حساسة مهنية هادفة يتم من خلالها تفسير و تحليل تلك المعطيات لتشخيصها، ثم تحديد الأسلوب الإرشادي المناسب مع الحالة و نوع إضطرابها، و على هذا الأساس سيتم الإعتماد عليها في هذه الدراسة و بالتحديد المقابلة النصف الموجهة التي تمكنا من جمع المعطيات و فهم نظرة كل من الأبوين لطفولهما و كيفية التعامل معه.

ج- الوسائل التربوية المعرفية:

يتم الإعتماد على النشاطات التربوية للتواصل مع الطفل و جمع المعطيات.

هذه النشاطات التربوية تأخذ شكل اللعب، إذ تعتبر " ميلاني كلاين "، " M.KLEIN "، " اللعب كعملية تعبيرية تشخيصية و علاجية لاكتشاف مدى معرفة الطفل للألوان، الأشكال، التشابه، مواضع و صورة الجسم و الذاكرة."^{3*}

1-د. الداهري (صالح حسن)، " علم النفس الإرشادي، نظرياته و أساليبه الحديثة "، دار وائل، عمان، الأردن، 2005، ص 399

2-BENONY(HERVE), CHAHRAOUI(Khadija), « L'entretien clinique », Dunod, Paris, 1999, p44.

3-كلاين (ميلاني)، " التحليل النفسي للأطفال "، ترجمة: الديدي (عبد الغني)، دار المقر اللبناني، 1994، ص 35

د- أهم الأنشطة المستعملة:

1- الكريات: هي عبارة عن علبة طويلة الحجم، يوجد في جانبها علبة صغيرة مملوءة بكريات صغيرة الحجم و في الجانب الآخر ثقب صغير، و على الطفل أن يقوم بوضع الكريات داخل الثقب.

-الهدف:-إنشاء علاقة مع الطفل و التحكم في سلوكه.

- التركيز البصري.

- التركيز على تقليد العملية.

2- الأهرامات: هي عبارة عن أهرامات مكونة من أحجام مختلفة، مربعة الشكل أو دائيرية الشكل، و على الطفل أن يقوم بتشكيل المربعات أو الدوائر من الأكبر إلى الأصغر.

- الهدف:- التركيز البصري

- التأزر بين العين و اليد.

- المساعدة على تنمية الذراعين.

- ملاحظة إذا يستطيع الطفل تقليد العملية.

- تركيز الطفل و تساعدة بذلك أن يضبط سلوكه.

3- لعبة المربعات: هي عبارة عن مجموعة مربعات خضراء و برترالية، و على الطفل أن يقوم بتلصيق المربعات المتشابهة و ذات نفس اللون.

-الهدف:- تنمية المهارات الحركية.

- التركيز والتمييز بين الألوان و الأشكال.

4- كريات صغيرة الحجم ذات ألوان مختلفة: هذه الأخيرة بها ثقب صغير و على الطفل أن يدخل الخيط داخل الثقب.

- الهدف منها:- التركيز البصري.

- تنمية المهارات الحركية الصغرى.

- تنسيق الحركات الدقيقة.

- التمييز بين الألوان.

- 5-تشكيل أجزاء الوجه:هي عبارة عن مركبة،ت تكون من قطع تتمثل في أجزاء الوجه(العينين،الأنف،الفم،الأذنين،الشعر)،و على الطفل أن يركبها قطعة بقطعة.
- الهدف منها:- التعرف على أجزاء الوجه.
 - التنسيق بين حركة اليد و النظر.
 - معرفة إذا الطفل يستطيع تركيب أجزاء الوجه.
- 6-تشكيل أجزاء جسم الإنسان:هي عبارة عن مركبة،ت تكون من قطع تتمثل في أجزاء الجسم(اليدين،الرأس،الصدر،البطن،الرجلين)،و على الطفل أن يركبها قطعة بقطعة.
- الهدف منها:- التعرف على أعضاء الجسم.
 - معرفة إذا الطفل يعاني من تأخر.
- 7- التقليد باستعمال الشمعة:
- الهدف منه:- إطفاء الشمعة للتدريب التنفسي.
 - تقليد الحروف بواسطة الشمعة.
- 8- التعين و التسمية:و يكون ذلك باستخدام بطاقات فيها حروف و أسماء الحيوانات،الأشياء،فواكه،خضر... بالإضافة إلى بطاقات فيها صور لأحداث معينة من أجل التعبير عن الصورة.
- الهدف من ذلك:تعلم النطق و تقليد اللغة.

٥ – دراسة الحاله:

يؤكد العالم "J.ROTTER" ،أن دراسة الحاله هي المجال الذي يتيح للأخصائي النفسي،جمع أكبر قدر ممكن من المعلومات و أدقها،حتى يتمكن من التشخيص الدقيق و الشامل للحاله موضوع الدراسة،و ذلك من خلال المقابلات التي يجريها معها للتعرف على مشاكلها و إضطراباتها النفسيه،ثم يقوم بتحليل ما يحصل عليه تحليلًا دقيقًا للوصول إلى التشخيص السليم،و هي تتميز بخصائص منها: " أنها طريقة للحصول على معلومات شاملة عن الحالات المدروسة،وإنها منهج يسعى إلى تكامل المعرفة،لأنه يعتمد على أكثر من أداة للحصول على المعلومات."*¹

"و تعتبر دراسة الحاله تقنية جد مهمه حيث نتعلم من خلالها،كيف نضع الشكل المناسب لتعقد الفرد الذي يواجه أحادثا من شأنها أن تسبب له إضطرابات نفسية. وكل مقاربة تسمح لنا باشتراك إستبيانات،إختبارات معرفية و إسقاطيه،ترتبط معلومة معقدة و غير متجانسة و تترجم وبالتالي للمفهوس."*²

فدراسة الحاله هي من أهم الوسائل و أكثرها شمولا في جمع المعطيات حول الفرد فيما يتعلق بفردنته و خصوصياته،و كذا كفرد حامل لتاريخ معين،و إن جمع هذه المعلومات بغية لتحليلها و تفسيرها للكشف عن مشاكل الفرد الراهنة و لإيجاد الحلول لها،و هي تحتوي على تاريخ الحاله منذ ولادته و نموه و ما هي العوامل المؤثرة فيه،و طريقة تنشئه الإجتماعية،و خبراته الماضية و تاريخه التربوي و الاجتماعي،و التعليمي و الصحي و الأسري و العائقي و غيرها.

وإن دراسة الحاله لفرد واحد يساعد على فهم المشكلات الإنسانية عند الأفراد و لا يعني بذلك التعريم و إنما" دراسة الحاله الفردية لا يتنافى أو يتعارض مع إمكانية دراسة الجماعة الإنسانية، فهي في حقيقة الأمر دراسة حالة فردية،و هذا ما يبين إمكانية توسيع المنهج العيادي و إمتداده لجماعة من الجماعات في سوانحها أو شدودها،و لذا ينبغي التحرك في أساليب العلاج من الحالات الفردية إلى الأسلوب الجماعي."*³

1- د/ بوحوش(عمار) ،"مناهج البحث العلمي و طرق إعداد البحوث" ،ديوان المطبوعات الجامعية ،الجزائر ،ط2 ،2007 ، ص 134

2- د/كبداني خديجة،" التوظيف النرجسي لدى حالات الإكتاب الإرتکاسي(دراسة سيکو-باتولوجیة من خلال الكوینغ و اختبار تفهم الموضوعTAT)" ،أطروحة دكتوراه دولة في علم النفس العيادي ،جامعة وهران،تحت إشراف:د/المعروف أحمد،2006-2007 ، ص 137

3- د/ مكي محمد،" محاولة تنظيرية تتناول سبيبية الجنون في الوسوسة و الصرع و الفصام" ،أطروحة دكتوراه دولة في علم النفس العيادي و المرضي ،جامعة وهران،تحت إشراف:د/المعروف أحمد،2006-2007 ، ص 140

2- عينة البحث:

الهدف من البحث هو التكفل النفسي الأرطفيوني و فعالية الإرشاد الوالدي حتى يغير الآباء علاقاتهم و رؤيتهم لأطفالهم الذين استفادوا من زرع القوقة.

وبهذا تكونت عينة الدراسة من خمسة أطفال مصابين بالإعاقة السمعية، تم تشخيصها الطبيب المختص بأمراض الأنف و الأذن و الحنجرة و المختصة الأرطفيونية لأمراض النطق و الكلام، حيث لم يكتسب هؤلاء الأطفال اللغة (مصابين بصمم عميق). و استفادوا من عملية زرع القوقة الإصطناعية، و أجريت العملية لهم و سنهما يتراوح ما بين سنتين و نصف إلى أربعة سنوات، و خضعوا للتكميل الأرطفيوني قبل عملية الزرع و بعدها بمؤسسات مختلفة عمومية و خاصة، (المستشفى، مدرسة الصم و البكم بمكتب الإدماج، عيادة خاصة بمدينة وهران)، و لقد تمت دراستنا على هذه العينة التي سبق ذكرها مع أوليائهم.

*تم اختيار هذا السن لعينة البحث لأنه:

- من شروط زرع القوقة هو أن يكون في سن (سنتين) و ذلك لتعزيز قدرة الطفل على التمييز بين الأصوات منذ الصغر، و توظيف السمع في مهارات تعليمية ذات معنى إيجابي.
- تكون النتيجة إيجابية لأن سن اكتساب اللغة قبل 7 سنوات.
- ظهور تطورات مهمة، و اكتساب الكلام بصورة جيدة قبل 7 سنوات.
- كلما تكون القدرة على اكتساب السمع في سن مبكرة فهي تساعده على اكتساب اللغة بشكل جيد.

*جنس العينة:

أربعة إناث و ذكر واحد.

*الخصائص الأسرية:

تنتمي الحالات المدروسة إلى أوساط متباعدة من الناحية الاجتماعية و الاقتصادية و الثقافية:

- حالتين تنتمي إلى وسط اجتماعي و اقتصادي و ثقافي متوسط.
- ثلاثة حالات تنتمي إلى وسط اجتماعي و اقتصادي و ثقافي جيد.

3- مكان إجراء الدراسة الحالية:

لقد قمنا بدراسة هذه بمدرسة صغار الصم (واري ناصر) بولاية وهران، المتواجدة في حي "قومبطة"، و ذلك بعد الترخيص لنا من طرف رئيسة المؤسسات المتخصصة لمديرية النشاط الاجتماعي لولاية وهران(D.A.S).

ذلك من أجل الإلتحاق بفريق العمل المدمج بمدرسة صغار الصم.

*فريق العمل المدمج بمدرسة صغار الصم متكون من:

- مختصة أرطوفونية.
- مختصة نفسانية.
- مختصة بيادغوجية.

يوجد مكتب خاص بالمختصة الأرطوفونية و مكتب آخر خاص بالمختصة البيادغوجية و النفسانية.

هذا فريق الإدماج متکفل بالأطفال الذين استفادوا من زرع القوقة أو لديهم ضعف سمعي و مستخدمين للسماعات الطبية، مدمجين بالروضات للأطفال العاديين و بالمدارس العادية أيضاً.

4- وسائل البحث التي إستعملناها:

بما أننا اعتمدنا في بحثنا على المنهج العيادي، فإننا قمنا بدراسة الحالة و ذلك من خلال المقابلات العيادية مع الأمهات، للتعرف على ظروف الحمل، الولادة، ما بعد الولادة، مراحل النمو و التعرف على نوعية العلاقة من خلال المعاش النفسي للوالدين، و النشاطات العلائقية اليومية مع هذا الطفل إنطلاقاً من يوم إعلان تشخيص الإصابة بالإعاقة السمعية و أنه يمكن أن يتم زرع القوقة الإصطناعية له، و التعرف على طريقة التعامل و مساعدة هذا الطفل.

أ- المقابلة العيادية:

أ-1- المقابلة النصف موجهة:

- إستعملنا هذا النوع من المقابلة نظراً لما يتطلبه موضوع دراستنا من بيانات واضحة و معروفة و بيانات أخرى لا نتمكن من السيطرة عليها باعداد أسئلة مقتنة فتظهر من خلال الحوار و التعبير الحر للكشف عنها.
- مكننا هذا النوع من المقابلة من جمع المعطيات و فهم نظرة كل من الآبوين لطفليهما و كيفية التعامل معه.

بـ- الملاحظة:

- قمنا بـ ملاحظة الطفل أثناء الحصص مع المختصة الأرطوفونية و مدى تفاعله و تجاوبه معها، و كذلك خلال العمل معه من خلال حصة التكفل الأرطوفوني.
 - ملاحظة سلوك الطفل من خلال بعض الزيارات المنزلية مع بعض الحالات.
 - ملاحظة التطورات من ناحية إكتساب اللغة عند الطفل: (ما تقوم به المختصة، و كيف يتم إكتسابها و المداومة عليها في المنزل مع الأولياء، و ملاحظة النتيجة).
 - ملاحظة طريقة تواصل الأولياء مع المختصة الأرطوفونية و النفسية و البيداغوجية، و ذلك من أجل التعرف على الطرق التي يستطيعون بها معاملة و مساعدة الطفل.
 - ملاحظة تفاعل الوالدين مع الطفل، و ذلك من خلال المساعدات المقدمة له في المنزل من طرف الأولياء.

جـ- الأدوات التربوية المعرفية:

اعتمدنا على النشاطات التربوية خلال الحصص الأرطوفونية للتواصل مع الطفل، و لجمع المعطيات، و لكسب ثقته، و التعرف على قدراته الفكرية.

هذه النشاطات تأخذ شكل اللعب، إذ تعتبر "ميلاني كلاين":

"اللَّعْبُ كَعِلْمِيَّةٌ تَعْبِيرِيَّةٌ تَشْخِيصِيَّةٌ وَ عَلاجِيَّةٌ لِاكتِشافِ مَدْى مَعْرِفَةِ الْطَّفَلِ لِلتَّرْكِيزِ، الْأَلْوَانِ، الْأَشْكَالِ، التَّشَابِهِ، مواضعِ و صُورَةِ الْجَسْمِ و الْوَجْهِ و الذَّاكِرَةِ."¹

*1-كلاين (ميلاني)، "التحليل النفسي للأطفال"، ترجمة: الديدي (عبد الغني)، دار المقر اللبناني، 1994، ص 35

د- الأرطوفونية:

الأرطوفونية كلمة تعريب الكلمة الفرنسية (ORTHOPHONIE) و الإنجليزية (ORTHOPHONY) و يقال أيضا "SPEECH THERAPY".

و الأرطوفونيا في الجزائر هي تخصص في مجال علم النفس أما في فرنسا و الدول الأخرى فهو فرع شبه طبي. موضوع الأرطوفونية هو دراسة و علاج إضطرابات اللغة و الكلام أو الصوت مهما كان سبب الإضطراب و سن المريض.

لم يعترف إسميا بالأرطوفونية ضمن تصنيف المهن إلا في 27 مارس 1972 بفرنسا. و يرجع مصطلح الأرطوفونية إلى سنة 1829 عندما فتح "الدكتور كولومبا" (DR.COLOMBAT) المعهد الأرطوفوني بباريس، و كان يهدف إلى معالجة عيوب الكلام.

وفي سنة 1926 طلب (DR.VEAU)، جراح بمستشفى الأطفال المعوقين من الأستاذة S.BOREL إنشاء الأرطوفونية في فرنسا، و هي مختصة في إعادة التربية (REEDUCATION) و الفونتيك التجاري. لقد صممت العديد من الاختبارات في اللغة و عدد من الإنجازات البيداغوجية في مجال تعلم القراءة و الكتابة و الحساب.*1

*تعريف شامل للأرطوفونية:

الأرطوفونية هي الدراسة العلمية للإتصال في شكله العادي و المرضي، تهدف إلى التكفل بمشاكل الإتصال بصفة عامة، و تهدف إلى دراسة كيفية إكتساب اللغة، و علاج أمراض و إضطرابات اللغة بصفة خاصة. و تعتمد الأرطوفونية في دراستها على ميداني اللسانيات و علم النفس اللغوي.*2

1-PROTAT(C),DUTILLET -LACHAUSSEE(N),TIRILLY,GOUHIER(M), « CONCOURS D'ENTREE,ORTHOPHONISTE,GUIDE PREPA-SANTE »,3EME ED,AVEC NOUVELLE ECOLES,MASSON,ELSEVIER,2009,P280-281.

2- محاضرات مقاييس الأرطوفونيا(أ- حولة محمد)، السنة الأولى علم النفس، سنة: 2002-2003.

* التكفل الأرطوفوني:

يعتبر التكفل الأرطوفوني أمراً مهماً و يتجلّى دور المختص الأرطوفوني في المقابلة الأولية، يقوم بـ:

* جمع معلومات عن تاريخ الحالة.

* ملاحظة السلوكيات و التصرفات التي تساعد في عملية التشخيص، بناءً على تطبيق عدة اختبارات مثلاً:

- اختبار إعادة الحروف: تتلفظ الأخصائية بحروف معينة و تطلب من الطفل إعادة الحرف.

- اختبار إعادة الكلمات: حذف الحروف ، تبديلها.

- اختبار إعادة الجمل: وجود خلل و صعوبة في تكوين الجملة .

- يقوم المختص الأرطوفوني كذلك بتمرين إخراج اللسان، إطفاء الشمعة، ملاحظة سيلان اللعاب.

* بعض الطرق العلاجية الأرطوفونية:

- الدلك: يتمثل في ذلك المناطق المحيطة بالفم بهدف تدريب الأعضاء.

- التنفس.

- تصحيح النطق.

- تنمية الرصيد اللغوي و التدريب على إستعمال القواعد اللغوية، و ذلك بالتعبير عن مجموعة من الصور الموجودة في الحياة اليومية للطفل و يكون ذلك عبر خطوات.

- التعرف على الأشكال و الألوان.

- تعليم الطفل الجانبية، و التموضع الزمني و المكاني.

* كذلك إستعمال أدوات لها علاقة بالجانب النفسي المعرفي في حالة التكفل النفسي الأرطوفوني.

- اختبار الصور.

- اختبار رسم الشخص.

- اختبار العائلة.

- اختبارات لقياس الكفاءات الفكرية.

* التكفل النفسي الأرطفيوني للمعاقين سمعيا

تم إعادة التربية الأرطفيونية مبكرا في حالة الإكتشاف المبكر للصم ، و تكون مع الطفل فقط ، و بحضور الأولياء في حالة صغر سن الطفل، حيث يتم إرشاد الأولياء بتقديم مختلف النشاطات و التمارين من طرف المختص لقيمة بها في البيت مع الطفل.

لا يمكن البدء بال التربية الأرطفيونية بدون تجهيز، لأن التجهيز يساعد على القيام ب التربية سمعية، و هذه التربية السمعية في حالة استخدام السمات الطبية قبل عملية زرع القوقة ، و كذلك بعدها، ففضل التربية السمعية يتم مساعدة الطفل على سماع إيقاع الأصوات، لهذا :

- توصى الأم مساعدة طفلها على سماع الأصوات.
- نطلب من الأم أن تتكلم مع طفلها و تحفظه على الكلام ، و هذا بإستخدام "قراءة الشفاه" ، و كبداية تستطيع الأم تقديم إشارات مساندة لطفلها لتوصيل المعنى.
- يجب تحليل الإيماءات و الإشارات عن طريق حواس أخرى لتوصيل القصد و الإبلاغ.
- على الأم تكرار الأصوات عدة مرات، تكون مصحوبة بكلمات وجذانية، و كذلك التركيز على قراءة الشفاه، و على طريقة الإحساس.

* اعتمدنا في بحثنا هذا على التكفل النفسي الأرطفيوني مع الطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية و الأدوات التي إستخدمناها أثناء الحصص مع الطفل تمثلت:

- أدوات و أنشطة تربوية معرفية سبق ذكرها و الهدف منها التركيز و كسب ثقة الطفل ، و التعرف على كفاءاته الفكرية.(العب، أشكال، ألوان...).
- الشموع: كأداة للنفخ على الهواء لإخراج مخارج الحروف.
- المرأة: إظهار بواسطتها مخارج الحروف بإستخدام طريقة الإحساس.
- البطاقات المكتوبة للحروف الهجائية، و أخرى مدعمة بصور لحيوانات، خضر، فواكه، و غير ذلك.
- كتب مدعمة بصور مختلفة: الهدف منها الوصف و التعبير و تركيب الكلمات و الجمل ، و سرد قصة.
- استخدام طريقة قراءة الشفاه و طريقة الإحساس أثناء التكفل الأرطفيوني بالطفل قبل و بعد زرع القوقة، و هذه الطرق شفوية للتواصل.

أ-طريقة قراءة الشفاه و النطق" "LECTURE LABIALE"

تعتمد هذه الطريقة على الربط بين الحركة التي تصدع عن الشفاه و ترجمتها إلى حروف، إعتماداً على الإدراك البصري، و ملاحظة حركة اللسان و الشفاه و الإدراك الحسي، بتحسيس الإهتزازات في بعض أعضاء النطق.

و قراءة الشفاه للطفل الأصم تكون على النحو التالي:

- 1-البدء بالطريقة السليمة في تعليم الطفل هذه الطريقة و فهم التعبيرات المختلفة للوجه و العينين، و تكوين المفاهيم و المعاني.
- 2-البدء بالطريقة الكلية من مخارج الحروف، الحروف الهجائية و أشكالها و وبالتالي تكوين الكلمة و تنتهي بالجملة السهلة.
- 3-البدء بالكلمات السهلة و التي يمكن نطقها و رؤيتها بسهولة ثم التدرج إلى تعلم الأصعب و الأعقد من الكلمات و الجمل.
- 4-التعلم بطريقة بطيئة، و هذا ما تقتضيه طبيعة الطفل الأصم، فكلما يتدرج التدريب من السهل إلى الأصعب، و يتدرج أيضاً في السرعة.
- 5-ضرورة الوضوح أثناء الكلام مع الطفل الأصم في تعبيرات الوجه و العينين و حركات الشفاه.
- 6-مساعدة الطفل الأصم على التدريب على ملاحظة الوجه و الشفاه بدقة، ثم الربط بين ما يراه من تعبيرات و حركات و بين المواقف، ثم تعويذه على الفهم المجرد دون أن يرى مواقف ماثلة أمامه أثناء الحديث.
- 7-خلق الدافعية للتعلم و تكوين الإتجاهات الموجبة نحوه.
- 8-تشجيع الطفل على المبادرة و لو بمحاولات بسيطة لإخراج صوته و البدء في الكلام.
- 9-تهيئة الظروف النفسية و الصحية و الاجتماعية الملائمة و التي تساعده على تعليم الطفل الأصم الكلام.
- 10-إظهار الإستحسان و التشجيع و الإكثار من التعزيز.
- 11-الإستفادة من قدرة الطفل على التقليد في تربيته على قراءة الشفاه و تعليم الأنشطة أو الخبرات المختلفة.
- 12-إشباع حاجات الطفل و إحساسه بالراحة و الطمأنينة، يساعد على مشاركته الفعالة في عملية التدريب و يجعله يركز فيما يرى، و ينطع للوجه و لطريقة الكلام، و فهم الكلام الذي يقال من حوله.
- 13-ربط المهارات اليدوية و التدريب الحسي بالكلمات و المعاني باستمرار، و استغلال تلك الأوقات للتدريب على قراءة الشفاه.
- 14-تم عملية تعليم قراءة الشفاه من خلال الأنشطة، و يكون ذلك بربط الكلمات بواقع الطفل حتى تكون لها دلالة بالنسبة له، مع جذب انتباذه للفهم من خلال الأعمال المحببة إلى نفسه.*1*

*1- شقير محمود(زينب)، "طرق التواصل و التخاطب للصامدون و المتأثرون في الكلام و النطق"، المجلد(4)، 2005، ص52-53

ب-طريقة الإحساس

عند تدريب الطفل الأصم قبل و بعد زرع القوقعة نستخدم كل وسيلة ممكنة لإصدار الصوت و نطق الحروف و الكلمات، و من بين هذه الطرق هي طريقة الإحساس و يكون بأربعة وسائل:

أ-الإحساس باليد و ملامسة أعضاء النطق لمعرفة خصائص الصوت، و محاكاتها، فيتم تكرار المحاكاة من طرف الطفل إلى أن يكون قادرًا على إصدارها في أي وقت.

ب-استعارة بعض الأصوات الطبيعية التي ينطلقها الطفل و محاكاتها لإصدار صوت لغوي، تدعى هذه الوسيلة بـ"وصف الصوت"، حيث يستطيع الأخصائي شرح وضع اللسان و الشفاه و الأسنان عند نطق صوت معين، و بالتالي يستطيع الطفل محاكاة هذا الوضع و يكون الشرح أمام المرأة لإعطاء الطفل قدرًا من التركيز.

ج-يصف الأخصائي شكل أعضاء النطق للطفل، و على أن يتحسس موقع تلك الأعضاء ليحدد مكان الصوت الصحيح. و هنا تتم الاستعارة و المحاكاة، حيث يستطيع بعض الأطفال استعارة هذه الأصوات لإصدار أصوات لغوية من الصعب وصفها أو رؤيتها أو سماعها.

د-الإحساس عن طريق التخمين (جدول (ب) و (ج) لمخارج الحروف). (يبقى التخمين دائمًا العنصر الأخير للتمييز بين صوتين أو كلمتين و يلعب المعنى هنا دوراً رئيسياً في التخمين).^{*1}

^{*1}- شقير محمود(زينب)، "طرق التواصل و التخاطب للصامدون و المتعذرون في الكلام و النطق"، المجلد (4)، 2005، ص 52-53

٥- حصص الإرشادي النفسي الأبوي

قمنا بتطبيق حصص الإرشاد النفسي الأبوي فرديا ثم جماعيا على أولياء الأطفال، و ذلك من أجل مساعدة الآباء على التعامل مع أطفالهم، بتقديم لهم التوجيهات و التوصيات و توضيح لهم طريقة التكفل الأرطوفوني التي من خلالها يستطيعون القيام بدورهم كمساعدين في العلاج بال طفل، "une sorte de co-therapeute" من أجل مساعدة الطفل الأصم المستفيد من زرع القوقة على إكتساب اللغة و تحقيق الإندماج و التفاعل الاجتماعي.

*تم التركيز على الإرشاد النفسي الأبوي الفردي من أجل تغيير الاتجاهات الوالدية نحو الإعاقة السمعية و مساعدة الآباء لتقدير الإعاقة و عدم اعتبارها مساس بتقدير الذات، و تخفيض الشعور بالذنب لديهم، و توعيتهم كذلك بطبيعة طفلهم أو على طبيعة الإعاقة السمعية، و القدرات التي يمتلكها الطفل ،وتقديم لهم المعلومات حول موضوع زرع القوقة، إيجابياتها و سلبياتها. و التكفل بهم و توجيههم على كيفية التعامل مع الطفل، و كان ذلك بعد كل حصة أرطوفونية مع الطفل، لتوضيح مسار الحصة ،وكيفية إجرائها، وأهم التمارين المدرستة، وكيفية التحكم في سلوك الطفل، و هذه التوجيهات و التوصيات المقدمة للأباء من أجل متابعة و مساعدة الطفل في المنزل بنفس الطريقة، و ذلك للوصول إلى نتيجة أحسن.

و بهذا فإن استخدام الإرشاد النفسي الأبوي الفردي وجهاً لوجه مع أولياء بعد حصص التكفل الأرطوفوني بال طفل، و هذا من أجل تدعيم الآباء بالطريقة الإيجابية و تقديم لهم أساليب إثارة دافعية الطفل في تعلم اللغة، و الإجابة عن استفساراتهم .

*استعملنا كذلك الإرشاد النفسي الأبوي الجماعي، لأنه يخدم التفاعل الاجتماعي للمجموعة من خلال العمل الجماعي و المشاركة الوجدانية و الشعور الواحد و المشتركة بالمشكلة. حيث تم التركيز على ديناميكية الجماعة و ذلك من أجل:

- تقبل الأولياء للإعاقة السمعية، و لزرع القوقة كونه مساعد لل طفل على استرجاع السمع و إكتساب اللغة من أجل إنداج الطفل الاجتماعي.
- تمكين الأولياء من طرح المشكلات الخاصة و المشتركة و الحوار حولها.
- تمكينهم من تغيير نظرتهم لإبنهم و ذلك من خلال الاستفادة من تجارب الآخرين.
- تمكينهم من استيعاب الجوانب الإيجابية لل طفل و الحديث عنها و ليس فقط على الجوانب السلبية.

٥-١-عرض الحصص

*الإرشاد النفسي الأبوى بطريقة فردية

*جدول رقم (4)، يوضح عرض حصص الإرشاد النفسي الأبوى الفردى.

الحالات	موعد الحصص	وقت الحصص الأرطfonية	وقت حصص الإرشاد النفسي الأبوى الفردى	مدة الحصص	عدد الحصص	المكان
(ب-ح)	الأحد	8:30 إلى 9:15	9:15 إلى 10	٤٥ أو ٦٠ د	10	مكتب المختصة الأرطfonية
(د-ب)	الخميس	8:30 إلى 9:15	9:15 إلى 10	٤٥ أو ٦٠ د	8	مكتب المختصة الأرطfonية
(م-ع)	الخميس	10 إلى 11	11 إلى 11:45	٤٥ أو ٦٠ د	7	مكتب المختصة الأرطfonية
(م-ك)	الأحد	10 إلى 10:45	11 إلى 11:45	٤٥ أو ٦٠ د	10	مكتب المختصة الأرطfonية
(ق-أ)	الأربعاء	8:30 إلى 9:30	9:30 إلى 10:30	٤٥ أو ٦٠ د	8	مكتب المختصة الأرطfonية

*جدول رقم (5)، يوضح عرض حصص الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي

موعد الحصص	وقت الحصص	مدة الحصص	عدد الحصص	المكان
يوم الخميس	9 صباحاً إلى 11 صباحاً	ساعة ونصف إلى ساعتين	6	مكتب المختصة الأرطfonية

٥-٢-تصميم وبناء الحصص

لقد صممنا هذه الحصص إنطلاقاً من:

أ- بالنسبة لمضمون الإرشاد النفسي الأبوى بطريقة فردية، في بداية الأمر دعم الآباء لتقدير الإعاقة و توضيح لهم عمل الجهاز، و توضيح لهم ما تتضمنه حصة الكفالة الأرطوفونية مع الطفل، نوع التمارين خلال الحصة، والإجابة عن استفساراتهم. و من أهم الخطوط الرئيسية التي تتضمنها حصة التكفل الأرطوفوني بالطفل:

- التدريب التنفسي
- التدريب اللغوي: تعلم مخارج الحروف، نطق الكلمات (أسماء، أشياء...)، مع مراعاة الوضوح في الكلام و استخدام الصوت.
- التدريب المعرفي: تعيين و تسمية الصور، و معرفة الأشياء و التركيز على الفهم.
- التدريب السمعي: تعلم سمع الأصوات و التفرقة بينها.
- الإدراك الحسي: التمييز بين الألوان و الأشكال، رسم الصور، التعرف على الوزن، والحجم، و الجانبية.
- المهارات الأساسية: القراءة، الكتابة، الأنشطة التعبيرية.
- البرامج الدراسية: تعلم أساسيات القراءة، الكتابة و الحساب.
- ب- بالنسبة لمضمون الإرشاد النفسي الأبوى بطريقة جماعية فقد قمنا بدراسة الأسر الخاصة بكل طفل معاً سمعياً و حامل القوقة الإصطناعية، و تصميم ذلك إنطلاقاً من:
 - دراسات سابقة حول الإرشاد النفسي الأبوى للأطفال المعاقين بصفة عامة.
 - مجموعة من البرامج الإرشادية الخاصة بالأطفال المصابين بضعف سمعي.
 - بفضل التجربة الميدانية التي مارسناها مع ذوي الاحتياجات و خاصة الأطفال الصم المستفيدين من عملية زرع القوقة الإلكترونية، ساعدنا في التفكير في دمج الآباء و تعريفهم بخطوات الكفالة الأرطوفونية بهدف مراقبة و متابعة طفليهم في البيت، و ذلك بتدريبهم في تولي دورهم كآباء و دورهم كمساعدين في العلاج و دورهم كمساعدين لأسر أخرى و هذا بدعمهم لخطيط و تنفيذ حصة الإرشادي النفسي الأبوى.

٥-٣- كيفية تطبيق الحصص

قمنا بتطبيق حصة الإرشاد النفسي الأبوى بطريقتين:

- I- بطريقة فردية: تقديم التوجيه و الإرشاد و الدعم للأباء و الإجابة عن استفساراتهم و توضيح لهم طرق التكفل الأرطوفوني بالطفل بعد كل حصة معه.
- II- بطريقة جماعية: بمشاركة كل أولياء العينة.

I-الإرشاد النفسي الأبوى الفردي:

قمنا بمقابلات وجهاً لوجه مع أولياء الأطفال بعد كل حصة أرطوفونية مع الطفل، و كان هدفاً هو إرشاد و دعم الآباء من أجل مساعدة طفلهم على إكتساب اللغة و التكيف و الإنعام و التفاعل الاجتماعي، و ركزنا على:

- توضيح و تدريب الآباء الطريقة التي يستخدمونها لتدريب الطفل في المنزل.
- إدماج الأولياء ضمن حصص التكفل الأرطوفوني، لكي يتعرفوا على أساليب التعامل الصحيحة مع الطفل.
- مساعدة الآباء في تقبل دورهم هذا كمساعدين في العلاج، و توضيح لهم بأن ذلك له دور إيجابي في علاج الطفل لمساعدته أكثر باعتبارهم أداة مساعدة في تحفيظ و تنفيذ التمارين مع الطفل لإكتساب اللغة و الفهم و المعرفة.
- مساعدة الأولياء في تغيير أسلوب معاملتهم مع الطفل المستفيد من عملية زرع القوقة (عدم الإفراط في الحماية، عدم تمييزه عن إخوته، أو وجود تناقض في المعاملة من طرف الوالدين، و عدم استخدام الإشارات).
- مساعدة الأولياء على التفكير بطريقة إيجابية، و ذلك بتوضيح لهم بأن الطفل حامل القوقة الإصطناعية يستطيع أن ينمو و يكتسب كفاءات مختلفة و ذلك حسب فردانية و قدرات كل طفل.
- توضيح للأباء ضرورة ثقتهم بطفلهم و إظهار له هذه الثقة لفظياً و سلوكياً، و تحسيسه بإمكاناته، و قبول إنجازه مهما كان بسيطاً، و تشجيعه على الكلام.

II-الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي:

- بعد معرفة رأي أولياء الأطفال و مدى استعدادهم للانظام في الحصص، و تم الاتفاق أن تكون الحصص بمعدل يوم واحد في الأسبوع بمكتب المختصة الأرطوفونية. و تم تحديد زمن الحصة مابين ساعة حتى ساعتين حسب إثراء المناوشات بين الآباء.

إلا أنه نظراً لضيق الوقت و للظروف الزمنية للأولياء، تم تقليص الحصص، عوضاً لتطبيق عشرة حصص، فتم تطبيق ستة حصص حيث تم دمج بعض المواضيع مع بعضها البعض. (موضح في الجدول (ه) بالملحق).

- تم تقديم المعلومات و التوجيهات، و شرحها باللغة العامية للأباء و ذلك بمشاركة جميع مستويات أولياء الأطفال، ثم يفتح باب المناقشة و عرض التساؤلات و الاستفسارات.

- التركيز على تبادل المعلومات و مساعدة الأولياء بعضهم البعض، و ذكر كل واحد منهم الطريقة التي يستعملها مع طفله، للاستفادة فيما بينهم، و لتوجيههم إلى طرق أفضل.

- التركيز على عدم المقارنة بين الأطفال لأن كل طفل يختلف عن الآخر بقدراته الفردية و الخاصة.

٥-٤- مدة التطبيق الحصص

استغرق تطبيق الحصص 10 أسابيع مقسمة بين حصص الإرشاد النفسي الأبوى فردياً و جماعياً.

8 أسابيع استغرق فيها العمل الميداني قبل العطلة الصيفية و أسبوعين بعد العطلة، إضافة للزيارات المنزلية لجمع المعلومات الازمة، و لتقديم أكبر عدد من المعلومات للأباء.

٥- ٥. أهمية حصص الإرشاد النفسي الأبوي

- تتضح أهميتها بأنه وضع أساساً لتعديل سلوك و توجيهات الوالدين نحو طفلهم، و مساعدتهم لتقدير الإعاقة بالدرجة الأولى.
- مساعدة الآباء و تقديم لهم الدعم و الإرشاد و التوجيه و دمجهم في حصص التكفل الأرطوفوني بالطفل لكي يتعلموا طرق التعامل و يستطيعوا مساعدة طفلهم المستفيد من زرع القوقة.
- مساعدة الوالدين على إتخاذ مواقف أكثر موضوعية بالنسبة للطفل و مشاكله، خاصة فيما يخص مخارج الحروف، الفهم، المعرفة، و ذلك بعد توضيح لهم الطريقة المستعملة من طرف المختصين نفسهم.
- مساعدة الآباء على إكتساب أفكار لمعالجة المواقف و المشاكل التي قد تكون ظهرت عند أسر أخرى.
- مساعدة الوالدين خاصة من أجل مساعدة الطفل على التكيف و الإنداج الاجتماعي و ذلك لتحقيق التوازن النفسي للوالدين.

٥- ٦. الهدف من حصص الإرشاد النفسي الأبوي

أولاً: قمنا بدراسة الحالات مع الأولياء لاكتشاف نوعية العلاقة بين الطفل ووالديه، و معرفة الإتجاهات الوالدية للإعاقة السمعية، و الهدف من عملية زرع القوقة.

ثانياً: لجأنا إلى تطبيق الإرشاد النفسي الأبوي الفردي بعد حصص الكفالة الأرطوفونية مع الطفل و ذلك لتعديل إتجاه الوالدين نحو طفلهم، و تبصيرهم ببعض أساليب التنشئة الاجتماعية و النفسية السليمة و التي تتنمي شخصية الطفل. و دمج الآباء ضمن حصص إعادة التربية الأرطوفونية و توضيح لهم الطرق التي يستعملونها لإعادة التمارين مع الطفل في المنزل، و ذلك من أجل مساعدته على إكتساب اللغة و المهارات المعرفية التي تمكّنه من الإنداج و التفاعل الاجتماعي.

ثالثاً: بعد التماس نوعية العلاقة بين الوالدين و الطفل، و معرفة إتجاهاتهم و هدفهم من عملية زرع القوقة، وبعد التكفل الأرطوفوني بالطفل و بعد إرشاد الآباء فردياً بعد كل حصة، لجأنا إلى تطبيق الإرشاد النفسي الأبوي الجماعي بإشراك كل أولياء الحالات.

و بذلك يتجلّى الهدف الرئيسي من الإرشاد النفسي الأبوي الفردي و الجماعي في تحقيق التوازن النفسي و الإجتماعي و الإنفعالي للوالدين، و تزويدهم بالمعلومات و الطرق التي تساعدهم من أجل مساعدة الطفل لإدماجه و تحقيق له التوافق النفسي كنتيجة لتحقيق التوازن النفسي للأولياء نفسهم.

٥- ٧. تقييم الإرشاد النفسي الأبوي

قمنا بتقييم الإرشاد النفسي الأبوي من خلال تطبيق الميزانية اللغوية للطفل و التي تدرج من السهل إلى الصعب و إنطلاقاً من النطق إلى الكلام إلى اللغة. و هذه الميزانية اللغوية و ضعتها "MAISONNY MAISONNY" لأطفال يتراوح سنهم ما بين (5 سنوات و نصف إلى 9 سنوات) لذوي التأخر في الكلام، فهي تسمح للوصول إلى التحصيل اللغوي للطفل قبل السن المدرسي.

لتطبيق الميزانية اللغوية بما تتضمنه(الجدول الصوتي،جدول الميزانية الفونيمية،جدول الميزانية الفونولوجية) استخدمنا الحروف الهجائية و صور تربوية من الواقع المعاش لقياس مستوى اللغة و مستوى الفهم لدى الأطفال.

و هذه الطريقة بعدها تتبعنا حالات لأطفال صم قبل و بعد عملية زرع القوقعة تقدمت لعيادة خاصة بأمراض النطق و الكلام خلال الفترة الممتدة من(2008 إلى 2013)،و تم إستخدام مجموعة من الصور التربوية من الواقع المعاش كأداة عملية وضعنا لتقدير الميزانية اللغوية للطفل خلال تمارين الفحص الأرطفوني للطفل الأصم و هي كالآتي:

*التدريب التنفسي.

(ARTICULATION)*

*مهارات نطق الحروف الهجائية بحركتها(الميزانية الفونيمية).

PHONOLOGIE ET "DENOMINATION

*مهارات تعين و تسمية الكلمات و قراءتها بحركتها(الميزانية الفونولوجية)"

"VOCABULAIRE-COMPREHENSION"

*مهارات تركيب الجمل و إستخدام أدوات الربط."

*مهارات السمعي للأصوات و للحروف المشابهة و الكلمات.

فقد قمنا بتحليل نتائج هذه التمارين بالتسجيل على ورقة الجدول الصوتي و الفونيمي و الفونولوجي،و كان ذلك قبل الإرشاد النفسي الأبوي و بعده.

5- صعوبات البحث

خلال قيامنا بهذا البحث لم يكن من السهل إجراءه دون التعرض لبعض الصعوبات،و هذا كغيره من البحوث و من بينها:

- نقص المراجع فيما يخص زرع القوقعة باللغة العربية و الفرنسية،مما تطلب منا التطرق و الأخذ بالمعلومات من موقع الأنترنات.

- أما في المجال الميداني فإننا تلقينا صعوبات نتيجة لتغير العمل المفاجئ من العيادة الخاصة بأمراض النطق و الكلام،و هذا ما أعاد متابعة الحالات من جهة،و من جهة أخرى إضطررنا إلى البحث عن حالات جديدة و إعادة دراسة الحالة من البداية معهم،و هذا ما أدى إلى تأخر العمل التطبيقي بعض الشيء.

- عدم قبول المصلحة الخاصة بقسم أمراض الأنف و الأذن و الحنجرة بولاية تلمسان للقيام بالترخيص بالمصلحة،و لكن رغم ذلك قمنا بالإندماج بالجمعية الخاصة بالأطفال الصم حاملين القوقة الإصطناعية.

- عدم توفر مكتب خاص للقيام بالمقابلات العيادية و حصص الكفالة الأبوية،فاقتصرنا على مكتب المختصة الأرطfonية.

- وجود بعض العوائق التي كانت تحول بعدم القيام بالإرشاد النفسي الأبوى الجماعي، فركزنا على ذلك فردياً مع أولياء الأطفال بعد كل حصة أرطوفونية، إلا أنه قمنا بتطبيق حصص الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي رغم أنه تم تقليص الحصص عوض القيام بـ 10 حصص فقد قمنا بدمج المواقف خلال 6 حصص نظراً للظروف الزمانية للأولياء.
- إضطررنا إلى القيام بزيارات منزلية لإكمال الحصص و جمع المعطيات و خاصة من أجل تقديم الدعم و المعلومات و توضيح طرق التكفل بالطفل المستفيد من عملية زرع القوقعة و كيفية التعامل و الإتصال معه .
- عدم وجود مساعدة من طرف المختصين من أجل توفير الاختبارات الأرطوفونية، و ذلك من أجل التعرف على تطور لغة الطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية، لذلك اقتصرنا على الميزانية اللغوية و على مجموعة من الصور التربوية من معاشرنا اليومي لقياس مستوى اللغة و مستوى الفهم من خلال تمارين الفحص الأرطوفوني.

خلاصة

تم في هذا الفصل توضيح منهجية البحث و الأدوات المستعملة للتكميل بالأطفال الصم حاملين القوقة الإصطناعية و بأوليائهم الملتحقين بمكتب الإدماج بمدرسة صغار الصم.

يحتاج الطفل الأصم المستفيد من زرع القوقة لمجموعة من التكفل:

***التكميل الطبي الجراحي** الذي يتمثل في التقييم للقيام بعملية زرع القوقة من خلال التشخيص المبكر للحد من الإعاقة السمعية.

***التكميل المبكر** الذي يساعد و يسهل للتكييف و العيش في المجتمع و التعايش مع صعوباته.

***التكميل الأرطوفوني** المبكر بالطفل قبل وبعد زرع القوقة .

***التكميل النفسي و الإرشاد النفسي الأبوى** بذوي الأطفال المعاقين سمعياً قبل و بعد عملية زرع القوقة، لتقبل الإعاقة و لمساعدة الطفل على إكتساب اللغة و المعرفة و الإنداجم مع المحيط اللغوي.

***التكميل التربوي** لإعادة تربية الطفل بأساليب تربوية خاصة تمكنه من استغلال قدراته و إمكاناته و استعداداته بأفضل طريقة ممكنة.

الفصل السابع

تقديم الحالات

تقديم الحالات و النتائج و التفسير

*تمهيد

في هذا الفصل سوف نقدم دراسة الحالات الخمسة لمعرفة و توضيح أهمية الكفالة الأبوية لذوي الأطفال المستفيدن من زرع القوقة الإصطناعية و مدى أهمية إرشاد و التوجيه و التكفل بالأولياء لكي يستطيعوا مساعدة الطفل لإكتساب اللغة. نستعرض نتائج التكفل الأرطفيوني قبل و بعد الإرشاد النفسي الأبوى ، و ذلك للكشف عن أهمية دمج الأولياء ضمن مختلف مراحل الكفالة الأرطفيونية بهدف المراقبة و المتابعة في البيت لطفلهم. ثم نقوم بتفسير النتائج و الملاحظات العيادية. بعدها نوضح كيفية تفاعل الأولياء مع الإرشاد النفسي الأبوى الفردى و الجماعى. و نستعرض نتائج لكل حالة لرؤية الفرق قبل و بعد إدماج الأولياء و إرشادهم و توجيههم ضمن التكفل. ثم نقوم بتفسير النتائج. كما نرفق هذا الفصل بملخص حول سير حصن الإرشاد النفسي الأبوى، و الحصن الأرطفيونية.

* تقديم الحالة الأولى/(ب-ح)

الحالة (ب-ح): طفلة تبلغ من العمر 5 سنوات، هادئة، تحب اللعب، تحتل المرتبة الأولى في ترتيب الإخوة. لديها اخت واحدة أصغر منها. تستعمل "ب - ح" بعض الكلمات للتواصل بدون الربط فيها بينها.

تم إكتشاف إصابتها بالإعاقة السمعية في سن 8 أشهر، و تم تشخيصها من طرف مختص في أمراض الأنف و الأذن و الحنجرة. تمت عملية زرع القوقة للطفلة بتاريخ 4 جانفي 2011. و سنها 3 سنوات و نصف. خضعت

الحالة لحصص إعادة التربية الأرطقونية في عيادة خاصة لمدة 10 أشهر بعد ذلك تم استبدالها بمكتب الإدماج بمدرسة صغار الصم. حسب رأي الأب نظرا للظروف المالية و كذلك لأنه لم يرى تحسن، و ذلك منذ أكتوبر 2012.

*أُم الحالة :

ماكثة في البيت. كانت إستجابتها للمقابلات العيادية بصفة إيجابية. حسب حديث الأم: "تم تشخيص الحالة بأنها لا تسمع في 8 أشهر، إلا أنها كانت تشك بأنها لا تسمع ، و لكن في البيت يقولون بأنها تتوهם، عند بلوغ الطفلة سن 8 أشهر، "أحد الأيام سقط شيء على الأرض و أحدث ضجة و لكنه لم يثير إنتباه الطفلة، فأصرت الأم علىأخذ الحالة عند مختص لأمراض الأنف و الأذن و الحنجرة. و بعد القيام بعده قياسات للسمع توضح بأنها مصابة بضم ".

تقبلت الأم الإعاقه. و حسب حديثها. أحسست بروح المسؤولية أكثر إتجاه ابنتها. و بعد إخبار المختص الآباء بعملية زرع القوقة. أصرت الأم على أن تقوم بها لطفلتها دون أن تسأل عن إيجابيات وسلبيات زرع القوقة الإصطناعية. وحسب حديثها فالهدف بالدرجة الأولى هو إسترداد السمع و تصبح كغيرها. و بعد ذلك إكتساب اللغة و الكلام. و الإندامج مع الأطفال الآخرين.

*علاقة الحالة بالأدب:

يوجد علاقة جيدة بين الأب والحالة (ب-ح). متعلق بها كثيرا. في بداية الأمر لم يتقبل الأب الإعاقة. كانت صدمة بالنسبة إليه. وبعد تأكيد الأطباء. تقبل الأمر و حسب حديثه "الحمد لله على كل شيء".

قام الأب بكل مجهوداته لكي تخضع الحالة لعملية زرع القوقةة الإصطناعية.

و حسب حديث الأم فالطفلة معرضة لحماية مفرطة من طرف الأب و الجدة. مدللة كثيرا و وجود ذلك تناقض في المعاملة معها. "فالأم تجبرها على الكلام. و لكن الأب عكس ذلك":

*علاقة الحال (ب - ح) بأختها جيدة.

1/ نتائج الميزانية اللغوية للحالة (ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوي:

أول ما قمنا به هو تطبيق الجدول الصوتي، جدول الميزانية الفونيمية ، و جدول الميزانية الفونولوجية على الحالة لمعرفة النطق السليم وغير السليم و النطق الحالي للحروف و الكلمات قبل القيام بالإرشاد النفسي الأبوى ، فأظهرت لنا النتائج التالية :

1- 1/ نتائج الجدول الصوتي رقم (6)، للحالة (ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

نطق الحالي للحرف	نطق غير سليم	نطق سليم	الحروف	
		X	ب	شفهية
		X	م	
		X	و	
		X	ف	
		X	ت	
		X	د	
		X	ط	
		X	ث	نطقيّة
د	X		ذ	
ت	X		ظ	
ت	X		ض	
أ	X	X	ن	ذوّلقيّة
		X	ل	
		X	ر	
		X	س	
ست	X		ص	اسليّة
س	X		ز	
		X	ش	
		X	ج	
		X	ي	شجريّة
		X	ا	
		X	ع	
أ	X		ح	
أ	X		ه	
أ	X		خ	لطقيّة
أ	X		غ	
أ	X		ق	
ت	X		ك	
				لهويّة

الفصل السابع

الصفحة 145

1-2/ جدول رقم(7)، يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

الحرف المستهدف	نقطة فونيمية	نقطة سليم	نقطة غير سليم	النطق الحالى
	بـ	X		
	بـ	X		
	بـ	X		
	بـا	X		
	بـو	X		
	بي	X		
	بـاـيـ	X		
	بـُـ	X		
	بـِـ	X		
	مـ	X		
	مـُـ	X		
	مـِـ	X		
	ماـ	X		
	موـ	X		
	ميـ	X		
	ماـيـ	X		
	مـُـ	X		
	مـِـ	X		
	وـ	X		
	وـُـ	X		
	وـِـ	X		
	واـ	X		
	وـوـ	X		
	ويـ	X		
	واـيـ	X		
	وـُـ	X		
	وـِـ	X		
	فـ	X		
	فـُـ	X		
	فـِـ	X		
	فـَـ	X		
	فـُـ	X		
	فـِـ	X		
	فـَـ	X		
	فـِـ	X		

الحرف المستهدف	ن	ض	ظ	ذ
النطق الحالي				
دَ	X			ذَ
ذَ	X			ذَ
د	X			ذَ
دَا	X			ذَا
دُوْ	X			ذُوْ
دِي	X			ذِي
دَاً	X			ذَاً
ذَّ	X			ذَّ
دِّ	X			ذِّ
ذِّ			ظَ	
ذِّ	X		ظَ	
ذِّ	X		ظَ	
ذِّتَّا	X		ظَّا	
ذِّنْفَة	X		ظَّوْ	
ذِّيَّة	X		ظَّيِّ	
ذِّتَّا	X		ظَّا	
ذِّنْفَة	X		ظَّ	
ذِّيَّة	X		ظِّ	
ذِّتَّا	X		ظِّ	
ذِّنْفَة	X		ضَ	
ذِّيَّة	X		ضَ	
ذِّتَّا	X		ضَّا	
ذِّنْفَة	X		ضَّوْ	
ذِّيَّة	X		ضَّيِّ	
ذِّتَّا	X		ضَّا	
ذِّنْفَة	X		ضَّ	
ذِّيَّة	X		ضِّ	
ذِّتَّا	X		ضِّ	
ذِّنْفَة	X		ضِّ	
ذِّيَّة		X		نَ
ذِّتَّا	X		X	نَّ
ذِّنْفَة	X		X	نَّا
ذِّيَّة	X		X	نُوْ
ذِّتَّا	X		X	نِي
ذِّنْفَة	X		X	نَّا
ذِّيَّة		X		نِّ
ذِّتَّا	X			نِّ

الحرف المستهدف	النقطة	النقطة	النقطة	النقطة
L	ل	ل	ل	ل
R	ر	ر	ر	ر
S	س	س	س	س
ص	ص	ص	ص	ص
L	ل	ل	ل	ل
R	ر	ر	ر	ر
S	س	س	س	س
ص	ص	ص	ص	ص

الحرف المستهدف	ي	جي	ج	ش	ز	النطق الحالي	نطقي غير سليم	نطقي سليم
ي	يُو	جي	ج	ش	ز	س	X	
ي	يَيْ	جي	ج	ش	ز	سُ	X	
ي	يَيْ	جي	ج	ش	ز	س	X	
ي	يَيْ	جي	ج	ش	زَا	سَا	X	
يُو	يَيْ	جي	ج	شُو	زو	سو	X	
ي	يَيْ	جي	ج	شِي	زِي	سي	X	
ي	يَيْ	جي	ج	شَا	زَا	سَا	X	
ي	يَيْ	جي	ج	شُ	زُ	سُ	X	
ي	يَيْ	جي	ج	ش	ز	س	X	
ش		X		ش				
ش		X		ش				
ش		X		شَا				
ش		X		شُو				
ش		X		شِي				
ش		X		شَا				
ش		X		شُ				
ش		X		ش				
ج		X		ج				
ج		X		ج				
ج		X		جَا				
جُو		X		جُو				
جي		X		جي				
ج		X		ج				
ي		X		ي				
يُو		X		يُو				
ي		X		ي				
يَيْ		X		يَيْ				
ي		X		ي				

الحرف المستهدف	نطاق سليم	نطاق غير سليم	النطق الحالي
خ	خ	X	أ
خ	خ	X	أ
خ	خ	X	أ
خاً	خاً	X	أ
خوُ	خوُ	X	أ
خي	خي	X	أ
خاً	خاً	X	أ
خ	خ	X	أ
غـ	غـ	X	أ
غـ	غـ	X	أ
غاً	غاً	X	أ
غـوُ	غـوُ	X	أ
غيـ	غيـ	X	أ
غاـ	غاـ	X	أ
غـ	غـ	X	أ
قـ	قـ	X	أ
قـ	قـ	X	أ
قـ	قـ	X	أ
قاـ	قاـ	X	أ
قوـ	قوـ	X	أ
قيـ	قيـ	X	أ
قاـ	قاـ	X	أ
قـ	قـ	X	أ
قـ	قـ	X	أ
لـ	لـ	X	ثـ
لـ	لـ	X	ثـ
لـ	لـ	X	ثـ
كـاـ	كـاـ	X	تـ
كـوـ	كـوـ	X	تـ
كـيـ	كـيـ	X	تـ
كـاـ	كـاـ	X	تـ
لـ	لـ	X	تـ
كـ	كـ	X	تـ

1-3/ جدول رقم(8)، يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

نطق الحالى للكلمة			نطق غير سليم			نطق سليم			الكلمات	الحرف المستهدف
في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول الكلمة		
دب	جبل	بطة				X	X	X	ب	بطة-جبل- دب
ألم	جمل	موس				X	X	X	م	موز-جمل- قلم
دلو	لوا	ود				X	X	X	و	وردة- لوحة-دلو
لا تستطيع	تفا	فاسه				X	X	X	ف	فراشة- تفاح- معطف
بنت	تب	تفا				X	X	X	ت	تفاح-كتب- بنت
مد	لا تستطيع	دجاجه				X	X	X	د	دجاجة- هدية-مهد
اطه	لا تستطيع	لا تستطيع				X	X	X	ط	طائرة- مطر-قطة
ليث	مثث	ثلاثة				X	X	X	ث	ثلاثة- مثث-ليث
/	لاتستطيع (سيساط)	ديل	/	X	X				ذ	ذيل-حذاء-/
لا تستطيع	لا تستطيع	لا تستطيع	X	X	X				ظ	ظرف- نظارة- محافظ
بيت	لا تستطيع	لا تستطيع	X	X	X				ض	ضفدع- منضدة- بيض
عين	عن	لا تستطيع				X	X	X	ن	نحلة-عن- عين
فيل	تب	ليمون				X	X	X	ل	ليمون- كلب-فيل
جزا	ود	أمان	X	X	X				ر	رمان-ورد- جزر

فاس	لسان	ساعه				X	X	X	S	ساعة- لسان-فأس
لا تستطيع Hammamah	لا تستطيع طبس	لا تستطيع سافة	X	X	X				ص	صحن عصفور- قصص
موس	لا تستطيع	سافة	X	X	X				ز	زرافة- غزال-موز
مشمش	مشط	شمعه				X	X	X	ش	شمعة- مشط- مشمش
تاج	لا تستطيع	جمل				X	X	X	ج	جمل- شجرة-تاج
/	عين	يد	/			X	X		ي	يد-عين-/
لا تستطيع (سباط)	/	أسد	X	/	/	/		X	ا	أسد-/.- حذاء
إناء	لعب	عنب				X	X	X	ع	عنب-لعب- قناع
تفا	لا تستطيع	لا تستطيع (عود)	X	X	X				ح	حصان- محفظة- تفاح
/	لا تستطيع ف	لا تستطيع أتف	/	X	X				هـ	هاتف-فهد- /
لا تستطيع	لا تستطيع أبس	لا تستطيع	X	X	X				خ	خبز- بآخرة- صاروخ
/	لا تستطيع	لا تستطيع		X	X				غـ	غزال- مغرب-/
ولء	لا تستطيع	ألم	X	X	X				قـ	قلم-بقرة- ورق
سمت	أتلـ	تبـ	X	X	X				كـ	كلب-أكل- سمك

المفتاح:

نطق سليم

نطق غير سليم

نطق الحالـي

لا يستطيع النطق

٤-٤/ تفسير نتائج الحالة (ب-ح) قبل الإرشاد النفسي الأبوي:

من خلال الحصص الأرطوفونية مع الحالة (ب-ح) و الزيارات المنزلية التي قمنا بها لمشاهدة سلوك الطفلة وطريقة معاملة الوالدين لها من أجل إكتسابها اللغة. و كل هذا قبل القيام بالإرشاد النفسي الأبوي. فقد أظهرت لنا النتائج أن (ب-ح) تنطق 16 حرف هجاني سليم (ب/م/و/ف/ت/د/ظ/ث/ن/ل/س/ش/ج/ه/ع). و تعرف على 10 حروف فقط (ب/م/و/ف/ت/د/ن/ل/ي/ا) و لديها 12 حرف غير سليم (ذ/ظ/ض/ر/ص/ز/ح/ه/خ/غ/ق/ك)، كما هو موضح في الجدول الصوتي. لديها كذلك رصيد لغوي ضعيف، لا تستطيع تركيب الكلمات كلها حسب مخارج الحروف، و لا تستطيع تركيب جمل بسيطة. تعرف على لونين فقط (الأحمر/الأصفر). و تعرف شكل واحد فقط (المربع). لا تعرف الوضعيات و لا الأحجام. بالرغم من أن (ب-ح) تسمع جيدا ولكنها لا تستطيع توظيف اللغة، وبالرغم كذلك على مواطناتها للحصص الأرطوفونية (مرتين في الأسبوع).

فالسبب أرجعناه إلى عدم المواظبة على العمل في المنزل مع الطفلة. حيث أنها تتسم بالحماية المفرطة من الطرف الأب نتيجة عدم تقبّله وإنكاره للإعاقة منذ البداية. وهذا ما أعطى للوالدين شعور في إصلاح و تعويض النقص، مما أدى بهم إلى القيام بكل مجدهاتهم للقيام بعملية زرع القوقة للطفلة (ب-ح) حتى تصبح تسمع و تتكلم. و يرجع السبب أيضا إلى نقص الثقة في إمكانيات الطفلة. و تناقض المعاملة بين الأب والأم، و هذا ظهر من خلال طريقة معاملة الأولياء للطفلة (ب-ح). هذا إنعكس سلبا على الحالة (ب-ح) و أدى بها إلى الإتكال دائمًا على الأب و الهروب إليه.

١-٥/ تفاعل الآبوين مع حصص الإرشاد النفسي الآبوي:

اقترحنا على أبيي الحالة (ب-ح) حصص الإرشاد النفسي الآبوي بطريقة فردية ،بعد كل حصة أرطfonية،و كذلك المشاركة في حصص الإرشاد النفسي الآبوي الجماعي، فوافقا و داوما الحضور،و الأخذ بالتوصيات والتوجيهات التي تقدم لهم، و تم توضيح لهم طريقة العمل مع الطفلة،و الإنضباط،و توضيح الوسائل المستعملة،و مساعدتهم لمعرفة طرق التواصل مع (ب-ح).

دواما كذلك على الحضور لحصص الإرشاد النفسي الجماعي،و أعطوا إهتمام بالغ و تفاعلوا مع الآباء الآخرين،،مشاركتهم و تجاوبهم ومحاولتهم الحصول على أكبر قدر ممكن من المعلومات حول طريقة إكتساب اللغة،و التعامل مع طفليهم،وهذا ما أدى إلى تحسين الحالة (ب-ح) وظهر ذلك من خلال نتائج الجدول الصوتي ،والфонيمي والфонولوجي التالية:

2/ نتائج الميزانية اللغوية للحالات (ب-ح) بعد الإرشاد النفسي الأبوي:
 1-1/ نتائج الجدول الصوتي رقم(9)، للحالة(ب-ح) بعد الإرشاد النفسي الأبوي

نطق الحالي للحرف	نطق غير سليم	نطق سليم	الحروف	
		X	ب	شفهية
		X	م	
		X	و	
		X	ف	
		X	ت	نطقية
		X	د	
		X	ط	
		X	ث	
		X	ذ	لثوية
		X	ظ	
		X	ض	
		X	ن	
		X	ل	ذولقية
		X	ر	
		X	س	
		X	ص	
		X	ز	اسلية
		X	ش	
		X	ج	
		X	ي	
		X	ا	شجرية
		X	ع	
		X	ح	
		X	ه	
		X	خ	حلقية
خ	X		غ	
ك	X		ق	
		X	ك	
				لهوية

2-2/ جدول رقم(10)، يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ب-ح) بعد الإرشاد النفسي للأبوي:

النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم		الحرف المستهدف
		X	ث	ث
		X	ثُ	
		X	ثٰ	
		X	ثٰ	
		X	ثُو	
		X	ثِي	
		X	ثِيَّ	
		X	د	د
		X	دُ	
		X	دَا	
		X	دَا	
		X	دُو	
		X	دِي	
		X	دِيَّ	
		X	ط	ط
		X	طُ	
		X	طَا	
		X	طُو	
		X	طِي	
		X	طِيَّ	
		X	ثٰ	ثٰ
		X	ثُ	
		X	ثٰ	
		X	ثٰ	
		X	ثُو	
		X	ثِي	
		X	ثِيَّ	

النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم		الحرف المستهدف
	X	ل		ل
	X	ل		
	X	ل		
	X	لأ		
	X	لؤ		
	X	لي		
	X	لا		
	X	لّ		
	X	لِ		
	X	رَ		
	X	رُ		ر
	X	ر		
	X	رأ		
	X	رو		
	X	ري		
	X	رأ		
	X	رِ		
	X	ر		
	X	سَ		س
	X	سُ		
	X	س		
	X	سا		
	X	سو		
	X	سي		
	X	سأ		
	X	سِ		
	X	س		ص
	X	صَ		
	X	صُ		
	X	ص		
	X	صا		
	X	صو		
	X	صي		
	X	صا		
	X	صِ		
	X	ص		

النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم		الحرف المستهدف
		X	أ	أ
		X	أ	
		X	إ	
		X	أ	
		X	أو	
		X	إي	
		X	أ	
		X	أ	
		X	إ	
		X	ع	ع
		X	ع	
		X	عا	
		X	عو	
		X	عي	
		X	ع	
		X	ع	
		X	خ	خ
		X	خ	
		X	ح	
		X	حا	
		X	حو	
		X	حي	
		X	خ	
		X	ح	
		X	ه	هـ
		X	هـ	
		X	هـ	
		X	ها	
		X	هو	
		X	هيـ	
		X	هاـ	
		X	هـ	

الحرف المستهدف	نحو خ	نحو غ	نحو ق	نحو ك
خ	نـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ	غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ	قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ	كـ كـ كـ كـ كـ كـ كـ
غ	نـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ	غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ	قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ	كـ كـ كـ كـ كـ كـ كـ
ق	نـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ	غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ	قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ	كـ كـ كـ كـ كـ كـ كـ
ك	نـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ	غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ	قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ	كـ كـ كـ كـ كـ كـ كـ
النحو المطلوب				
نـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ	X	X	X	X
غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ	X	X	X	X
قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ	X	X	X	X
كـ كـ كـ كـ كـ كـ كـ كـ	X	X	X	X
النحو غير السليم				
نـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ	X	X	X	X
غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ	X	X	X	X
قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ	X	X	X	X
كـ كـ كـ كـ كـ كـ كـ كـ	X	X	X	X
النحو السليم				
نـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ				
غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ				
قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ				
كـ كـ كـ كـ كـ كـ كـ كـ				
النحو غير السليم				
نـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ خـ				
غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ غـ				
قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ قـ				
كـ كـ كـ كـ كـ كـ كـ كـ				
النحو المطلوب				

1-3/جدول رقم(11)، يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (ب-ح) بعد الإرشاد النفسي الأبوى

نطق الحالى للكلمة			نطق غير سليم			نطق سليم			الكلمات المستهدفة	الحرف المستهدف
في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول الكلمة		
دب	جبل	بطة				X	X	X	ب	بطة-جبل-دب
كلم	جمل	موز				X	X	X	م	موز-جمل-قلم
دلو	لوحه	ورده				X	X	X	و	وردة-لوحة-دلو
معطف	تفاح	فراشه				X	X	X	ف	فراشة-تفاح-معطف
بنت	كتب	تفاح				X	X	X	ت	تفاح-كتب-بنت
مهر	هدية	دجاجه				X	X	X	د	دجاجة-هدية-مهر
قطة	مطر	طائرة				X	X	X	ط	طائرة-مطر-قطة
ليث	مثلث	ثلاثة				X	X	X	ث	ثلاثة-مثلث-ليث
/	حذاء	ذيل				X	X	X	ذ	ذيل-حذاء-/
محفظه	نظارة	ظرف				X	X	X	ظ	ظرف-نظارة-محفظ
بيض	لا تستطيع طابله	ضفدع				X	X	X	ض	ضفدع-منضدة-بيض
عين	عنبر	نحله				X	X	X	ن	نحلة-عنبر-عين
فيل	كلب	ليمون				X	X	X	ل	ليمون-كلب-فيل
جزر	ورده	رمان				X	X	X	ر	رمان-ورد-جزر

فاس	لسان	ساعه				X	X	X	س	ساعة لسان فأس
كفص	عصفور	صحن				X	X	X	ص	صحن- عصفور- قصص
موز	خزال	زرافة				X	X	X	ز	زرافة- غزال- موز
مشمش	مشط	شمعه				X	X	X	ش	شمعة- مشط- مشمش
تاج	شجره	جمل				X	X	X	ج	جمل- شجرة- تاج
/	عين	يد				/	X	X	ي	يد-عين-/
حذاء	/	أسد				X	/	X	ا	أسد-/ حذاء
كناع	لعب	عنب				X	X	X	ع	عنب- لعب-قناع
تفاح	محفظه	حصان				X	X	X	ح	حصان- محفظة- تفاح
/	فهد	هاتف				X	X	X	ه	هاتف- فهد-/
لا تستطيع	لا تستطيع (بابور)	خبز				X	X	X	خ	خبز- بآخرة- صاروخ
/	مخرب	خزال	X	X	X	/			غ	غزال- مغرب-/
ورك	بكرة	كلم	X	X	X				ق	قلم-بقرة- ورق
سمك	أكل	كلب				X	X	X	ك	كلب-أكل- سمك

٤-١ تفسير نتائج الحالة (ب-ح) بعد الإرشاد النفسي الأبوى:

من خلال التكفل الأرطوفوني بالحالة (ب-ح) و الزيارات المنزلية، و القيام بمحصص الإرشاد النفسي الأبوى بطريقة فردية و جماعية، و بعد إعادة تطبيق الجدول الصوتي و الفونومي و الفونولوجي بعد القيام بالإرشاد النفسي الأبوى أظهرت لنا النتائج تحسنا في إكتساب اللغة، نطق (ب-ح) لـ 26 حرف هجائي نطقا سليما، تركيب الكلمات، و تعبيئها و تسميتها، التعرف على الألوان و الأشكال والوضعيات والأحجام. كذلك أظهرت (ب-ح) تحسنا و أصبحت تركب جملة بسيطة.

هذا التطور أو التحسن نتيجة تغيير علاقة الأب مع الحالة (ب-ح) الذي إنعكس على طريقة التعامل معها، و يظهر هذا التغير من خلال :

- عدم الإفراط في الحماية من طرف الأب، و مساعدته للأم و عدم مناقضتها في معاملة (ب-ح).
- الثقة بقدرات (ب-ح) و توضيح لها ذلك من خلال تشجيعها و تحفيزها على الكلام و التجاوب مع الآخرين.
- نقص الإحساس بالذنب عند الأب وذلك من خلال رؤيته للحالات الأخرى، و معرفة العوامل المساعدة في تحسن اللغة عندهم.
- تشجيع الأم للطفلة، دون إجبارها و لكن باستعمال طرق التعزيز الإيجابية، هذا ما جعل الطفلة (ب-ح) تعزز الثقة بنفسها، و تبحث عن تسمية الأشياء و تلفظها بكل تلقائية.
- مساعدة الأولياء في إستعمال نفس الطريقة التي تستخدمها المختصة الأرطوفونية في النطق الحروف، الكلمات، الفهم، التعبيئ والتسمية، و تكرار التمارين في البيت بنفس طريقة المختصة ساعد الحالة (ب-ح) على إكتساب اللغة و الفهم بسهولة.
- نقص الإحساس بدونية الإعاقة و الإحساس بالمشاركة الجماعية في المشكلة.
- تغيير الآباء فكرة أن الطفلة عاجزة بل لديها إمكانيات يمكن إستثمارها لإاكتساب اللغة و الفهم، و هذا من خلال تعلم مخارج الحروف و تركيب الكلمات و تسميتها و تعبيئها، و إنطلاق أولياء (ب-ح) من فكرة أن الطفلة قادرة و لكن يلزمها التكرار للتمارين بإستثمار لمساعدتها على إكتساب اللغة و الفهم.
- بفضل تغيير معاملة الأم للطفلة (ب-ح) حيث فسحت لها المجال للعب مع الأطفال الآخرين عاديين و دمجها بقسم تحضيري بروضة للأطفال العاديين ساعده الطفلة (ب-ح) أكثر.

* تقديم الحالة الثانية: (د-ب)

الحالة "د-ب"، طفلة تبلغ من العمر 9 سنوات، هادئة ، خجولة، تدرس السنة الثالثة ابتدائي بمدرسة عادية، تحمل المرتبة الثانية في الترتيب الإخوة، لديها أخت أكبر منها وأخ أصغر.

تم إكتشاف إصابتها بالإعاقة السمعية في سن 6 أشهر، و تم تأكيد ذلك من طرف مختص أمراض الأنف و الأنف و الحنجرة ، بعد القيام بالاختبارات الازمة. تم زرع القوقة للطفلة بتاريخ (2008/08/10)، كانت تبلغ من العمر 4 سنوات.

و منذ ذلك خضعت لحصص إعادة التربية الأرطوفونية بعيادة خاصة و بمكتب الإدماج بمدرسة صغار الصم.

***أم الحالة:**
ماكثة في البيت، استجابتها للمقابلات العيادية بصفة تلقائية و إيجابية. أصيبت الأم بمرض الحصبة الألمانية (LA RUBEOLE)، أثناء الحمل ، و هذا أثر على الطفلة.

تقول الأم أن الأطباء كانوا يؤكدون أن الطفلة سوف تولد مشوهة، معوقة، فقامت بعدها بـ استشارات طبية و دينية مع الزوج، من أجل الإجهاض، و ذلك لعدم تقبيلها ل طفل معوق و مشوه، لكن بعد القيام بفحوصات أكدت للوالدين أن الطفلة ليست مشوهة، كان السبب في غض النظر عن عملية الإجهاض. ولكن رغم ذلك تقول الأم: كنت أتوقع أي حادث أو عاهة في طفلي ، و عند بلوغ الطفلة 6 أشهر تأكد للوالدين من إصابة الطفلة بالإعاقة السمعية. تقبلت الأم الإعاقة، و توجد علاقة جيدة بينهما.

***أب الحالة:**
علاقة الأب بالحالة جيدة، مهم بها كثيرا، يقول: "الأب تقبلنا الإعاقة لكوننا كنا ننتظر إعاقة أكبر من هذه (طفلة مشوهة). بعد السماع بعملية زرع القوقة، والتي أخبرنا بها طبيب الأطفال بمستشفى "كناستال" ، قمنا بكل ما يلزم من أجل أن تخضع (د-ب) لهذه العملية و تصبح كغيرها من الأطفال تسمع و تتكلم.

خضعت الطفلة لحصص إعادة التربية الأرطوفونية بعيادة خاصة لمدة سنتين، قبل الزرع، و كذلك في مدرسة صغار الصم، و بعد عملية الزرع داومت الحصص الأرطوفونية في العيادة الخاصة بأمراض النطق و الكلام، (مرتين في الأسبوع)، و بمكتب المدمج في مدرسة صغار الصم (مرة في الأسبوع) و ذلك للتكييف من الحصص، و خاصة لمساعدتها في المدرسة.

التواصل اللغوي للحالة (د-ب) جيد، مفهوم، باللغة "الدارجة" ، و لكن باللغة العربية تجد صعوبة و خاصة في الفهم و الإجابة عن الأسئلة.

*علاقة (د- ب) بإخواتها جيدة.

1/ نتائج الميزانية اللغوية للحالات (د-ب) قبل الإرشاد النفسي الأبوي:
أول ما قمنا به هو تطبيق الجدول الصوتي، جدول الميزانية الفونيمية ، و جدول الميزانية الفونولوجية على
الحالة(د-ب) لمعرفة النطق السليم وغير السليم و النطق الحالي للحروف و الكلمات قبل القيام بالإرشاد النفسي
الأبوى. فاظهرت لنا النتائج التالية:

1-1/ نتائج الجدول الصوتي رقم(12)، للحالة(د-ب) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

نطق الحالى للحرف	نطق غير سليم	نطق سليم	الحروف	
		X	ب	شفهية
		X	م	
		X	و	
		X	ف	
		X	ت	
		X	د	
		X	ط	نطقيّة
		X	ث	
		X	ذ	
		X	ظ	
		X	ض	لثويّة
		X	ن	
		X	ل	
ل	X		ر	
		X	س	حافّية
		X	ص	
		X	ز	
		X	ش	
		X	ج	
		X	ي	
		X	أ	ذولقية
		X	ع	
		X	ح	
أ	X		ه	
		X	خ	شجريّة
خ	X		غ	
أ	X		ق	
ت	X		ك	نهويّة

2-1/ جدول رقم(13)، يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ب-د) قبل الإرشاد النفسي الأبوي:

النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم		الحرف المستهدف
	X	ذ	ذ	ذ
	X	ذ		
	X	ذ		
	X	ذَا		
	X	ذُو		
	X	ذِي		
	X	ذَأْ		
	X	ذ		
	X	ذَ		
	X	ظ		
	X	ظ	ظ	ظ
	X	ظَأْ		
	X	ظُو		
	X	ظِي		
	X	ظَأْ		
	X	ظ		
	X	ظَ		
	X	ضَ	ض	ض
	X	ضَ		
	X	ضَ		
	X	ضَا		
	X	ضُو		
	X	ضِي		
	X	ضَا		
	X	ضَنْ		
	X	ضِ		
	X	نَ	ن	ن
	X	نَ		
	X	نَ		
	X	نَا		
	X	نُو		
	X	نِي		
	X	نَّا		
	X	نِ		
	X	نِ		

الحرف المستهدف	نقط سليم	نقط غير سليم	النطق الحالي
ز	زَ	X	
	زُ	X	
	زِ	X	
	زَا	X	
	زُوْ	X	
	زِيْ	X	
	زَاْ	X	
	زُّ	X	
	زِّ	X	
	زِـ	X	
ش	شَ	X	
	شُ	X	
	شِ	X	
	شَا	X	
	شُوْ	X	
	شِيْ	X	
	شَاْ	X	
	شُّ	X	
	شِـ	X	
	شِــ	X	
ج	جَ	X	
	جُ	X	
	جِ	X	
	جَا	X	
	جُوْ	X	
	جِيْ	X	
	جَاْ	X	
	جُّ	X	
	جِـ	X	
	جِــ	X	
ي	يـ	X	
	يــ	X	
	يـــ	X	
	يــــ	X	
	يـــــ	X	
	يــــــ	X	
	يـــــــ	X	
	يــــــــ	X	
	يـــــــــ	X	
	يــــــــــ	X	

النطاق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم		الحرف المستهدف
		X	أ	أ
		X	أ	
		X	إ	
		X	إ	
		X	أو	
		X	إي	
		X	آ	
		X	إ	
		X	إ	
		X	غ	
		X	غ	ع
		X	ع	
		X	عا	
		X	عو	
		X	عي	
		X	عا	
		X	ع	
		X	ع	
		X	ح	
		X	خ	ح
		X	ح	
		X	حا	
		X	حو	
		X	حي	
		X	ح	
		X	خ	
		X	ح	
أ	X		ه	
أ	X		هُ	هـ
أ	X		هـ	
أ	X		هـا	
أ	X		هـو	
أ	X		هـي	
أ	X		هـاـ	
أ	X		هـ	

1-3/جدول رقم(14)، يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(ب-د) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

نطق الحالى للكلمة			نطق غير سليم			نطق سليم			الحرف المستهدف	الكلمات
في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول الكلمة		
دب	جبل	بطه				X	X	X	ب	بطه-جبل-دب
الم	جمل	موز				X	X	X	م	موز-جمل-قلم
دلو	لوحه	ولده				X	X	X	و	وردة-لوحة-دلو
معطف	تفاح	فراشة				X	X	X	ف	فراشة-تفاح-معطف
بنت	تب	تفاح				X	X	X	ت	تفاح-كتب-بنت
مد	لا تستطيع	دجاجة				X	X	X	د	دجاجة-هدية-مهد
إطة	مظل	طائلة				X	X	X	ط	طائرة-مطر-قطة
ليث	مثلث	ثلاثة				X	X	X	ث	ثلاثة-مثلث-ليث
/	حذاء	ذيل				X	X	X	ذ	ذيل-حذاء-/
محفظة	لا تستطيع	ظلف				X	X	X	ظ	ظرف-نظارة-محافظ
بيض	لا تستطيع (طاولة)	ضفدع				X	X	X	ض	ضفدع-منضدة-بيض
عين	عن	نحله				X	X	X	ن	نحلة-عن-عين
فيل	تب	ليمون				X	X	X	ل	ليمون-كلب-فيل
جزل	ولد	لمان	X	X	X				ر	رمان-ورد-جزر
فاس	لسان	ساعه				X	X	X	س	ساعة-لسان-فاس

ص	صحن-عصفور-قفص	X	X	X					
ص	زرافة-غزال-موز	X	X	X					
ش	شمعة-مشط-مشمش	X	X	X					
ج	جمل-شجرة-تاج	X	X	X					
ي	يد-عين-/	X	X	X					
ا	أسد-/حذاء	X	X	X					
ع	عنبر-لعبة-قناع	X	X	X					
ح	حصان-محفظة-تفاح	X	X	X					
ه	هاتف-فهد-/	X	X	X					
خ	خبز-باقرة-صاروخ	X	X	X					
غ	غزال-/مغرب	X	X	X					
ق	قلم-بقرة-ورق	X	X	X					
ك	كلب-أكل-سمك	X	X	X					

٤-١/ تفسير النتائج الحالة (ب-د) قبل الإرشاد النفسي الأبوي:

من خلال الحصص الأرطوفونية مع الحالة (ب-د) و الزيارات المنزلية التي قمنا بها للتعرف على كيفية معاملة الأولياء لها لمساعدتها على إكتساب رصيد لغوي، و كل هذا قبل القيام بالإرشاد النفسي الأبوي، فقد أظهرت لنا النتائج أن (ب-د) تنطق 23 حرف هجائي و تتعزف عليهم (ب/م/و/ف/ت/د/ط/ث/ذ/ظ/ض/ن/ل/س/ص/ز/ش/ج/ي/أ/ع/ح/خ) كما هو موضح في الجدول الصوتي، و لديها 5 حروف غير سليمة (ر/ه/غ/ق/ك) لديها رصيد لغوي متوسط، لغة مفهومة،(نطق الكلمات/التعبير كذلك عن الجمل البسيطة)، تعرفت على الألوان، و الأشكال، الوضعيات و الأجسام.

درجة السمع عند الطفلة (ب-د) جيدة، موازبة باستمرار على الحصص الأرطوفونية (مرتين في الأسبوع) بعيادة خاصة لأمراض النطق و الكلام، و مرة في الأسبوع بمكتب الإدماج بمدرسة صغار الصم.

السبب أرجعناه إلى عدم معرفة الأولياء الطريقة السليمة و الإيجابية لمساعدة طفليهم، فرغم أن والدي الطفلة (د-ب) يساعدانها ولكنهم محتاجين إلى دعم و تكفل أكثر و خاصة بطريقة مباشرة أثناء الحصة مع الحالة (د-ب)، و كذلك يجب أن يتعرفوا على الوسائل التي تستخدمها المختصة و هذا لتسهيل عليهم الطريق.

١-٥/ تفاعل الأبوين مع حصص الإرشاد النفسي الأبوى:

اقترحنا على أبيي الحاله (ب-د) الإرشاد النفسي الأبوى بطريقه فردية بعد كل حصة أرطوفونية، و كذلك المشاركه في الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي. فوافقا ولكن داومت الأم فقط الحضور لحصص الإرشاد النفسي الأبوى الفردي، وأخذت بالتوصيات والتوجيهات التي قدمت لها. فقد تم توضيح لها طريقة العمل مع الطفله، طريقة إخراج الحروف، الفهم، التعبير ووصف الصور و كذلك المواظبه على قراءة النصوص والإجابة على الأسئله.

أما بالنسبة لحصص الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي، فقد داوما كلا من الأب والأم معا على الحضور، و التفاعل مع المجموعة. ساعد ذلك على تحسن الحاله (د-ب) و ظهر تطور ملحوظ بعد أن غير الأولياء أسلوبهم مع الطفله، كما هو موضح من خلال نتائج الجدول الصوتي و الفونيمي و الفونولوجي التالية:

2/ نتائج الميزانية اللغوية للحالات (ب-د) بعد الإرشاد النفسي الأبوى:
 2-1/نتائج الجدول الصوتي رقم(15)،لحالة (ب-د) بعد الإرشاد النفسي الأبوى:

نطاق الحالى للحرف	نطاق غير سليم	نطاق سليم	الحروف	
		X	ب	شفهية
		X	م	
		X	و	
		X	ف	
		X	ت	
		X	د	
		X	ط	
		X	ث	
		X	ذ	
		X	ظ	
		X	ض	حافية
		X	ن	
		X	ل	
		X	ر	
		X	س	
		X	ص	
		X	ز	
		X	ش	
		X	ج	
		X	ي	
		X	أ	حلقية
		X	ع	
		X	ح	
		X	ه	
		X	خ	
		X	غ	
ك	X		ق	
		X	ك	
				لهوية

جدول رقم(16)، يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ب-د) بعد الإرشاد النفسي للأبوين:

الحرف المستهدف		نطاق سليم	نطاق غير سليم	النطاق الحالي
ت	تَ	X		
	تُ	X		
	تِ	X		
	تَّ	X		
	تُّ	X		
	تِّ	X		
	تَّّ	X		
	تَـ	X		
	تُـ	X		
	تِـ	X		
د	دَ	X		
	دُ	X		
	دِ	X		
	دَّ	X		
	دُّ	X		
	دِّ	X		
	دَّّ	X		
	دَـ	X		
	دُـ	X		
	دِـ	X		
ط	طَ	X		
	طُ	X		
	طِ	X		
	طَّ	X		
	طُّ	X		
	طِّ	X		
	طَّّ	X		
	طَـ	X		
	طُـ	X		
	طِـ	X		
ث	ثَ	X		
	ثُ	X		
	ثِ	X		
	ثَّ	X		
	ثُّ	X		
	ثِّ	X		
	ثَّّ	X		
	ثَـ	X		
	ثُـ	X		
	ثِـ	X		

		X	ت	
		X	تَّ	
		X	تِّ	
		X	تَّا	
		X	تُّ	
		X	تِّي	
		X	تَّاَتِّ	
		X	تَّاَتِّا	
		X	تَّاَتِّي	
		X	د	
		X	دَّ	
		X	دَّا	
		X	دُّ	
		X	دِّي	
		X	دَّاَتِّ	
		X	دَّاَتِّا	
		X	ط	
		X	طَّ	
		X	طَّا	
		X	طُّ	
		X	طِّي	
		X	طَّاَتِّ	
		X	طَّاَتِّا	
		X	ش	
		X	شَّ	
		X	شَّا	
		X	شُّ	
		X	شِّي	
		X	شَّاَتِّ	
		X	شَّاَتِّا	
		X	شَّاَتِّي	

الحرف المستهدف	نطاق سليم	نطاق غير سليم	النطاق الحالي
ز	زَ	X	
ز	زُ	X	
ز	زِ	X	
زا	زَا	X	
زو	زُوْ	X	
زي	زِيْ	X	
زاً	زَاً	X	
زُ	زُّ	X	
زِ	زِّ	X	
ش	شَ	X	
ش	شُ	X	
ش	شِ	X	
شا	شَا	X	
شو	شُوْ	X	
شي	شِيْ	X	
شاً	شَاً	X	
شُ	شُّ	X	
شِ	شِّ	X	
ج	جَ	X	
ج	جُ	X	
ج	جِ	X	
جا	جَا	X	
جو	جُوْ	X	
جي	جِيْ	X	
جِ	جِّ	X	
ج	جِّ	X	
ي	يَ	X	
ي	يُ	X	
ي	يِ	X	
يا	يَا	X	
يو	يُوْ	X	
بي	بِيْ	X	
يِّ	يِّ	X	
ي	يِّ	X	

النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم	الحرف المستهدف
	X	أ	
	X	أ	
	X	إ	
	X	إ	
	X	أو	
	X	إي	
	X	أ	
	X	إ	
	X	ع	
	X	ع	
	X	عا	
	X	عف	
	X	عي	
	X	عا	
	X	ع	
	X	خ	
	X	خ	
	X	ح	
	X	حا	
	X	حو	
	X	حي	
	X	حا	
	X	خ	
	X	ح	
	X	ه	
	X	ه	
	X	هـ	
		X	هـ

الحرف المستهدف	نحوه	نحوه	نحوه	نحوه
خ	خ خ خ خ خ خ خ خ	X X X X X X X X	خ خ خ خ خ خ خ خ	نطقي سليم
غ	غ غ غ غ غ غ غ غ	X X X X X X X X	غ غ غ غ غ غ غ غ	نطقي سليم
ق	ق ق ق ق ق ق ق ق	X X X X X X X X	ق ق ق ق ق ق ق ق	نطقي سليم
ك	ك ك ك ك ك ك ك ك	X X X X X X X X	ك ك ك ك ك ك ك ك	نطقي سليم

2-3/ جدول رقم (17)، يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (ب-د) بعد الإرشاد النفسي الأبوى

نطق الحالي للكلمة			نطق غير سليم			نطق سليم			الكلمات المستهد ف
في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول الكلمة	
دب	جبل	بطة				X	X	X	ب
كلم	جمل	موز				X	X	X	م
دلو	لوحة	وردة				X	X	X	و
معطف	تفاح	فراشة				X	X	X	ف
بنت	كتب	تفاح				X	X	X	ت
مهد	هدية	دجاجة				X	X	X	د
قطة	مطر	طائرة				X	X	X	ط
ليث	مثلث	ثلاجة				X	X	X	ث
/	حذاء	ذيل				X	X	X	ذ
محظوظه	لا تستطيع	ظرف				X	X	X	ظ
بيض	منضدة	ضفدع				X	X	X	ض
عين	عنبر	نحلة				X	X	X	ن
فيل	كلب	ليمون				X	X	X	ل
جزر	ورد	رمان				X	X	X	ر
فاس	لسان	ساعة				X	X	X	س

كفص	عصفور	صحن				X	X	X	ص	صحن- عصفور- فقص
موز	غزال	زرافة				X	X	X		زرافة-غزال- موز ز
مشمش	مشط	شمعه				X	X	X	ش	شمعة-مشط مشمش
تاج	شجره	جمل				X	X	X	ج	جمل-شجرة- تاج
/	عين	يد					X	X	ي	يد-عين-/
حذاء	/	أسد				X		X	ا	أسد-/حذاء
كناع	لعب	عنب				X	X	X	ع	عنب-لعبة- قناع
تفاح	محفظه	حصان				X	X	X	ح	حصان- محفظة-تفاح
/	فهد	هاتف				X	X	X	ه	هاتف-فهد-/
لا تستطيع (طائرة)	لا تستطيع (بابور)	خبز				X	X	X	خ	خبز-بآخرة- صاروخ
/	لا تستطيع	غزال				X	X	X	غ	غزال-مغرب- /
ورك	بكرة	كلم	X	X	X				ق	قلم-بقرة- ورق
سمك	أكل	كلب				X	X	X	ك	كلب-أكل- سمك

2-4. تفسير نتائج الحالة (ب-د) بعد الإرشاد النفسي الأبوى:

من خلال الحصص الأرطوفونية مع الحالة (ب-د) و الزيارات المنزلية التي قمنا بها و بعد القيام بحصص الإرشاد النفسي الأبوى بطريقة فردية وجماعية، و بعد إعادة تطبيق الجدول الصوتي و الفونيسي و الفونولوجي بعد الإرشاد النفسي الأبوى ،أظهرت لنا النتائج تحسنا في اكتساب اللغة،نطق (ب-د) لـ 27 حرف هجائي نطقا سليما،تركيب الكلمات، تعينها و تسميتها،التعبير عن الجمل البسيطة والمركبة،قراءة نص و الإجابة عن الأسئلة تحسن في الإملاء: (الإدراك السمعي: التمييز بين الكلمة و أخرى).

هذا التحسن عند الحالة(ب-د) راجع إلى:

*تغيير الآباء الطريقة التي كانوا يستخدمونها معها من أجل إكتساب اللغة،رغم أنه استغرق وقت كبير مع الطفلة و مساعدتها على قراءة فقرة ونص.ذلك مساعدتها على الإدراك السمعي بتكرار تلفظ الحروف المتشابهة داخل الكلمات، و الجمل،إلا أنه ياتباع نفس الطريقة التي تم توضيحها للأم و الطفلة نفسها استخدمت نفس الأسلوب الذي استخدم معها أثناء الحصص،و هذا ساعدها كثيرا.

* توجيه المعلمة الخاصة بالطفلة (ب-د) بالمدرسة، فقد تم نقل المختصة الأرطوفونية والنفسانية لتوجيهه وإرشاد و تقديم التوصيات للمعلمة حول زرع القوقة، و طريقة دمج الطفلة (ب-د) مع الأطفال الآخرين،و هذا كان منذ بداية السنة الدراسية و تم التأكيد عليه أثناء حضور المعلمة لحصص الإرشاد النفسي الأبوى الجماعية و هذا لإهتمامها بموضوع زرع القوقة.

*تقبل المعلمة للإرشادات و التوجيهات وخاصة أثناء الإملاء و القراءة،ساعد الطفلة(ب-د) كثيرا، مما أدى إلى التحسن نتائجها الدراسية.

*إهتمام الأخ الكبرى بالحالة(ب-د)،و مساعدتها بإستمرار ،وإستفسارها لمضمون الحصص كل مرة من أجل إعادة التمارين مع الحالة ،فإهتمام كل أفراد العائلة بالحالة دون إظهار الإحساس بالنقص للطفلة،جعلها تهتم أكثر و تساعدها ياتباع مضمون الحصص كل مرة،و هذا ما تم ملاحظته من طرف الأولياء.

تقديم الحالة الثالثة (ع-م)

الحالة (ع- م)، طفل يبلغ من العمر 9 سنوات، يدرس السنة الثالثة ابتدائي، عديم التركيز، يتحرك كثيرا، يحتل المرتبة الثانية في ترتيب الاخوة، لديه اخت واحدة أكبر منه.

في أغلب الأحيان يستعمل لغة الإشارات في التواصل مع الآخرين، فقد انضم إلى الروضة التابعة لمدرسة صغار الصم، وقام بحضور إعادة التربية الأرطوفونية بمدرسة صغار الصم كذلك، قبل أن ينضم لمكتب الإدماج للتكميل الأرطوفوني بالأطفال المستفيدين من عملية زرع القوقة.

ال التواصل اللغوي للحالة (ع - م) ضعيف، رغم أن درجة السمع لديه جيدة، يسمع كل الأصوات. تم إكتشاف إصابته بالإعاقة السمعية في سن 6 أشهر، وذلك بعد إصابته بحمى أثرت عليه، و عند بلوغه سنة و نصف، تم التأكد من الإعاقة السمعية بعد القيام بالاختبارات السمعية و الفحوصات اللازمة. تم زرع القوقة له في سن 4 سنوات بتاريخ (10 - 08 - 2008).

*أم الحالة

"ماكثة باليبيت"، أم لطفلين، (ع - م) و طفلة أخرى أكبر منه. تم تشخيص إصابة الحالة (ع - م) بالإعاقة السمعية من طرف طبيب الأطفال، و بعد ذلك تم فحصه من طرف مختص في أمراض الأنف والأذن والحنجرة.

بالنسبة للأم اعتبرت الإعاقة السمعية صدمة غير متوقعة، و رفضت ذلك، فهي منذ البداية لم ترغب بهذا الطفل (حمل غير مرغوب فيه).

أهملت الأم الحالة في بداية الأمر، وفرت له الجانب البيولوجي فقط. وضع (ع- م) بالروضة التابعة لمدرسة صغار الصم و سنه سنتين.

وعندما بلغ (ع - م) 4 سنوات لم تتوافق الأم لكي يخضع الطفل لعملية زرع القوقة، رغم ذلك صمم الأب على عملية زرع القوقة، و تم إجراء العملية بمستشفى تلمسان، و كان من الحالات الأولى التي استفادوا من عملية زرع القوقة الإصطناعية.

ترغب الأم أن يتم إدماج (ع - م) في مركز خاص بالأطفال الصم المستفيدين من عملية زرع القوقة، و ذلك حتى يتعلم أكثر، و يكون مع أطفال مثله.

يوجد احتكاك بينه وبين اخته، تساعده كثيرا في حل التمارين، و في إعادة الكلام.

*أب الحالة

متعلق به كثيرا، رغم أنه قام بكل مجهوداته حتى يخضع الطفل لعملية زرع القوقة، إلا أنه يجد أن يتعلم في مدرسة الصم و البكم، لذلك فقد تم إدماجه بمكتب الإدماج لإعادة التربية الأرطوفونية.

و بعد رفض المختصة الأرطوفونية بمكتب الإدماج رفضا باتا عدم بقائه بأقسام الصم و البكم تم إدماجه بمدرسة عادية. و تم تأقلمه و تعلمه (الكتابة و قراءة بعض الكلمات)، و لكنه لا يستطيع لحد الآن تركيب جملة.

*يوجد تناقض في معاملة الأبوين للطفل و هذا ما جعل سلوكه غير منضبط، حماية مفرطة من طرف الأب ، ووجود اللامبالات من طرف الأم، أما الطفل لا يهتم للكلام و النطق و الدراسة، و يقوم بما يريد و كما يريد.

1 - نتائج الميزانية اللغوية للحالة (ع - م) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

أول ما قمنا به هو تطبيق الجدول الصوتي ، جدول الميزانية الفونيمية ، و جدول الميزانية الفونولوجية على الحالة (ع - م) لمعرفة النطق السليم و غير السليم و النطق الحالى للحروف و الكلمات قبل القيام بالإرشاد النفسي الأبوى، فاظهرت لنا النتائج التالية:

1-1/نتائج الجدول الصوتي رقم(18)، للحالة(ع-م) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

نطق الحالى للحرف	نطق غير سليم	نطق سليم	الحروف	
		X	ب	شفهية
		X	م	
		X	و	
		X	ف	
		X	ت	
		X	د	
		X	ط	نطقية
ت	X		ث	
د	X		ذ	
ت	X		ظ	
ت	X		ض	
		X	ن	
ن	X		ل	ذو لقية
أ	X		ر	
		X	س	
		X	ص	
س	X		ز	
		X	ش	
		X	ج	اسمية
		X	ي	
		X	أ	
		X	ع	
		X	ح	
		X	ه	
أ	X		خ	حلقية
أ	X		غ	
أ	X		ق	
أ	X		ك	
				لهوية

2-1 جدول رقم(19)، يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ع-م) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

الحرف المستهدف	النطق سليم	نطق غير سليم	النطق الحالي
ل	ل	X	ن
	ن	X	نُ
	لِ	X	نَ
	لَا	X	نَا
	لُؤ	X	نُو
	لِي	X	نِي
	لَّ	X	نَّ
	لِ	X	نِ
	رَ	X	أَ
	رُ	X	أُ
ر	ر	X	أَ
	رَا	X	أَ
	رُو	X	أَ
	ري	X	أَ
	رَا	X	أَ
	رُ	X	أَ
	ر	X	أَ
	سَ	X	
س	سُ	X	
	س	X	
	سَا	X	
	سُو	X	
	سي	X	
	سَا	X	
	سُ	X	
	س	X	
	صَ	X	
	صُ	X	
ص	ص	X	
	صَا	X	
	صُو	X	
	صي	X	
	صَا	X	
	صُ	X	
	ص	X	

الحرف المستهدف	نقطه المقصورة	نقطه المقصورة	نقطه المقصورة	نقطه المقصورة
أ	أ	أ	أ	X
أ	أ	أ	أ	X
أ	أ	أ	أ	X
أ	أ	أ	أ	X
أ	أو	أ	أ	X
أ	أي	أ	أ	X
أ	أ	أ	أ	X
أ	إ	أ	أ	X
ع	ع	ع	ع	X
ع	ع	ع	ع	X
ع	عا	ع	ع	X
ع	عو	ع	ع	X
ع	عي	ع	ع	X
ع	عا	ع	ع	X
ع	ع	ع	ع	X
خ	خ	خ	خ	X
خ	خ	خ	خ	X
خ	حا	خ	خ	X
خ	حو	خ	خ	X
خ	هي	خ	خ	X
خ	حا	خ	خ	X
خ	ح	خ	خ	X
هـ	هـ	هـ	هـ	X
هـ	هـ	هـ	هـ	X
هـ	هـ	هـ	هـ	X
هـ	هـا	هـ	هـ	X
هـ	هوـ	هـ	هـ	X
هـ	هيـ	هـ	هـ	X
هـ	هـاـ	هـ	هـ	X
هـ	هـ	هـ	هـ	X

1-3/ جدول رقم (20)، يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية (ع-م) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

نطق الحالى للكلمة			نطق غير سليم			نطق سليم			الحرف المستهد ف	الكلمات
في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول الكلمة		
دب	جن	بطه				X	X	X	ب	بطه-جبل-دب
لا يستطيع قم	جمن	موس				X	X	X	م	موز-جمل-قلم
دنو	نوحه	ود				X	X	X	و	وردة-لوحة-دلو
لا يستطيع	تفاح	فاسه				X	X	X	ف	فراشة-تفاح-معطف
بنت	أتب	تفاح				X	X	X	ت	تفاح-كتب-بنت
مد	لا يستطيع	دجاجه				X	X	X	د	دجاجة-هدية-مهد
إطه	مطن	طانيه				X	X	X	ط	طايرة-مطر-قطة
لا يستطيع	لا يستطيع	لا يستطيع	X	X	X				ث	ثلاجة-متلث-ليث
لا يستطيع	لا يستطيع	لا يستطيع		X	X				ذ	ذيل-حذاء-/
لا يستطيع	لا يستطيع	لا يستطيع	X	X	X				ظ	ظرف-نظارة-محافظ
بيت	لا يستطيع	لا يستطيع	X	X	X				ض	ضفدع-منضدة-بيض
عيم	عمب	محنه				X	X	X	ن	نحلة-عنبر-عين
فين	لا يستطيع	نیوم	X	X	X				ل	ليمون-كلب-فيل
لا يستطيع	ود	لا يستطيع	X	X	X				ر	رمان-ورد-جزر
فاس	نسان	ساعه				X	X	X	س	ساعة-لسان-فاس
أفص	لا يستطيع	طحن				X	X	X	ص	صحن-عصفورة-قصص
موس	لا يستطيع	سافة	X	X	X				ز	زرافة-غزال-موز

مشمش	مشط	شمعه				X	X	X	ش	شمعة-مشط مشمش
تاج	شجا	جمن				X	X	X	ج	جمل-شجرة- تاج
/	عيم	يد				/	X	X	ي	يد-عين-/
لا تستطيع	/	أسد				X		X	ا	أسد-/حذاء
لا يستطيع	نب	عمب				X	X	X	ع	عنب-لعبة- قناع
تفاح	لا يستطيع	لا يستطيع				X	X	X	ح	حصان- محفظة-تفاح
/	لا تستطيع (فـ)	هاتف					X	X	هـ	هاتف-فهد-/
لا يستطيع	لا يستطيع	ابس	X	X	X				خـ	خبز-باخرة- صاروخ
/	لا يستطيع	لا يستطيع				X	X		غـ	غزال- مغرب-/
لا يستطيع	لا يستطيع	أنم	X	X	X				قـ	قلم-بقرة- ورق
لا يستطيع (حوت)	لا يستطيع	لا يستطيع	X	X	X				كـ	كلب-أكل- سمك

١ - ٤ تفسير نتائج الحالة (ع - م) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

من خلال الحصص الأرطوفونية مع الحالة (ع - م) و بعد ملاحظة سلوك الطفل و التعرف على رصيده اللغوي قبل الإرشاد النفسي الأبوى، فقد أظهرت لنا النتائج أن (ع - م) ينطق 17 حرف هجائي سليم (ب،م،و،ف،ت،د،ط،ن،س،ص،ش،ج،ي،أ،ع،ح،ه) و يتعرف عليها، و لديه 11 حرف هجائي غير سليم (ث،ذ،ظ،ض،ل،ر،ز،خ،ق،ك)، رصيده (ع - م) اللغوي ضعيف جدا، رغم أن الطفل لديه مخارج حروف سليمة و لكنه لا يستطيع تركيب الكلمات، إلا الكلمات المركبة من حرفين إلى 3 حروف، بسيطة (بطة،دب،تفاح،دجاج،شمس...). يتعرف على الألوان و لكن نطقها غير سليم و كذلك الأشكال. بالرغم من أن الطفل (ع - م) يسمع جيدا و لكنه لا يستطيع توظيف اللغة، يستخدم لغة الإشارات لتعوده عليها.

أرجعوا السبب إلى عدم المواظبة على العمل في المنزل مع الطفل، و عدم تكثيف حصص الأرطوفونية، حيث أن الأم لا تعطي أي إهتمام، وجود الحماية المفرطة من طرف الأب، واللامبالاة من طرف الأم، فكتيرا ما تلقى الأم اللوم على الزوج لإنجاب الطفل (حمل غير مرغوب فيه)، و ذلك لوجود مشاكل عائلية أثناء فترة حملها بالحالة (ع - م)، و كذلك رغبت الأم في وضع الطفل (ع - م) في مركز خاص بأطفال الصم حاملين القوقة الإصطناعية و التخلص منه لكي يستطيع الاندماج مع أقرانه.

كل هذا إنعكس على الحالة (ع - م) فرغم إكتسابه للسمع و لكن دون وجود رصيده لغوي جيد، و كذلك نقص في إكتساب المعرفة، و هذا ظهر من خلال ملاحظة الطفل يفهم من خلال استخدام لغة الإشارات لأنه تعود عليها.

١-٥- تفاعل الأم مع حصص الإرشاد النفسي الأبوى:

اقترحنا على أم الحاله (ع - م) حصص الإرشاد النفسي الأبوى بطريقة فردية، بعد كل حصة أرطوفونية و كذلك المشاركة في حصص الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي. فوافقت على ذلك و تقبلت الفكرة.

داومت الأم على الحضور لحصص الإرشاد النفسي الأبوى الفردى، رغم وجود غياب للحصص، و لكنها لم تأخذ بالتوصيات و التوجيهات، و كل مرة تأكيد أنها لم تكن موافقة على عملية زرع القوقة، و أنها لا تستطيع التحكم في الطفل (ع - م) لأنها لا يعمل في المنزل كما هو هنا مع المختصة الأرطوفونية.

تم توجيهها و توضيح الطريقة لإخراج الحروف، تركيب الكلمات، مساعدة الطفل على قراءة الكلمات، الإملاء، و لكنها ترفض ذلك و تأكيد على الحصص الأرطوفونية لوحدها تساعد (ع - م).

أما بالنسبة لحصص الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي فقد داومت على الحضور، و تفاعلت مع المجموعة، و أكدت من خلال ذلك على تكوين جمعية خاصة بأطفال الصم الحاملين للفوقة الإصطناعية، و أن يكون لهم مركز خاص للإندماج مع بعضهم، و كذلك وجود أقسام خاصة بهم.

رغم أن تفاعل أم (ع - م) مع مجموعة الأولياء كان جيدا و لكنها لم تعترف بأن تحسن معظم الحالات يرجع لعامل مجهودات التي يبذلها الآباء مع أطفالهم.

أظهر (ع - م) تحسن في بعض مخارج الحروف، و لكنه لم يستطع توظيف الحروف في تركيب الكلمات، و ظهر ذلك من خلال الجدول الصوتي ، الفونيسي و الفونولوجي التالية:

* غياب الأب خلال حصص الإرشاد النفسي الأبوى لظروف خاصة بالعمل.

2/ نتائج الميزانية اللغوية للحالات (ع-م) بعد الإرشاد النفسي الأبوى:

2-1/نتائج الجدول الصوتي رقم(21)، للحالة(ع-م) بعد الإرشاد النفسي الأبوى:

نطق الحالى للحرف	نطق غير سليم	نطق سليم	الحروف	
		X	ب	شفهية
		X	م	
		X	و	
		X	ف	
		X	ت	نطقية
		X	د	
		X	ط	
		X	ث	
		X	ذ	لثوية
ت	X		ظ	
ت	X		ض	
أ	X	X	ن	ذولقية
		X	ل	
		X	ر	
		X	س	
		X	ص	اسلية
س	X		ز	
		X	ش	شجرية
		X	ج	
		X	ي	
		X	ا	
		X	ع	لطمية
		X	ح	
		X	ه	
		X	خ	
أ	X		غ	لهوية
أ	X		ق	
أ	X		ك	

2-1 جدول رقم(22)، يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ع-م) بعد الإرشاد النفسي للأبوي:

الحرف المستهدف	النقطة	نقطة غير سليم	نقطة سليم
ل	أ	X	ل
	أ	X	ل
	أ	X	ل
	أ	X	ل
	أ	X	ل
	أ	X	ل
	أ	X	ل
	أ	X	ل
	أ	X	ل
	أ	X	ل
ر	أ	X	رَ
	أ	X	رُ
	أ	X	ر
	أ	X	رَا
	أ	X	رُو
	أ	X	رِي
	أ	X	رَا
	أ	X	رُ
	أ	X	ر
	أ	X	ر
س		X	سَ
		X	سُ
		X	س
		X	سَا
		X	سُو
		X	سِي
		X	سَا
		X	سَ
		X	س
		X	س
ص		X	صَ
		X	صُ
		X	ص
		X	صَا
		X	صُو
		X	صِي
		X	صَا
		X	صَ
		X	ص
		X	ص

الحرف المستهدف	نطقي سليم	نطقي غير سليم	النطاق الحالي
ز	زَ	X	س
ز	زَ	X	س
ز	زَ	X	س
زا	زَأْ	X	س
زو	زُؤْ	X	س
زي	زِيْ	X	س
زا	زِأْ	X	س
زُ	زُ	X	س
ش	شَ	X	
ش	شَ	X	
ش	شَ	X	
شا	شَا	X	
شو	شُوْ	X	
شي	شِيْ	X	
شا	شَا	X	
ش	شَ	X	
ش	شَ	X	
ج	جَ	X	
ج	جَ	X	
ج	جَ	X	
جا	جَا	X	
جو	جُوْ	X	
جي	جِيْ	X	
جا	جَا	X	
ج	جَ	X	
ي	يَ	X	
ي	يَ	X	
ي	يَ	X	
يا	يَا	X	
يو	يُوْ	X	
بي	بِيْ	X	
يا	يَا	X	
ي	يَ	X	
ي	يَ		

النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم		الحرف المستهدف
	X	أ		أ
	X	أ		
	X	إ		
	X	آ		
	X	أو		
	X	اي		
	X	آي		
	X	أ		
	X	إ		
	X	ع		ع
	X	غ		
	X	ع		
	X	عا		
	X	عو		
	X	عي		
	X	عا		
	X	ع		
	X	ع		
	X	ح		ح
	X	خ		
	X	ح		
	X	حا		
	X	حو		
	X	حي		
	X	حا		
	X	ح		
	X	ح		
	X	هـ		هـ
	X	هـ		
	X	هـ		
	X	هاـ		
	X	هوـ		
	X	هيـ		
	X	هاـ		
	X	هـ		
	X	هـ		

النطاق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم	الحرف المستهدف
أ		X	خَ
أ		X	خُو
أ		X	خِي
أ		X	خِي
أ		X	خَ
أ		X	خَ
أ		X	غَ
أ		X	قَ
أ		X	قُو
أ		X	قِي
أ		X	قِي
أ		X	قَ
أ		X	قَ
أ		X	كَ
أ		X	كُو
أ		X	كِي
أ		X	كِي
أ		X	كِ

1-3- جدول رقم(23)، يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة(ع-م) بعد الإرشاد النفسي الأبوى:

نطق الحالى للكلمة			نطق غير سليم			نطق سليم			الحرف المستهدف	الكلمات
في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول الكلمة		
دب	جبل	بطة				X	X	X	ب	بطه-جبل- دب
ألم	جمل	موس (بنان)				X	X	X	م	موز-جمل- قلم
دلو	لوحه	ود				X	X	X	و	وردة- لوحة-دلو
لا يستطيع (فست)	تفاح	فاسه				X	X	X	ف	فراشة- تفاح- معطف
بنت	لا يستطيع	تفاح				X	X	X	ت	تفاح-كتب- بنت
مهد	لا يستطيع	دجاجة				X	X	X	د	دجاجة- هدية-مهد
لا يستطيع	لا يستطيع	لا يستطيع				X	X	X	ط	طائرة- مطر-قطة
لا يستطيع	لا يستطيع	لا يستطيع				X	X	X	ث	ثلاثة- مثلث-ليث
لا يستطيع	لا يستطيع	لا يستطيع				X	X	X	ذ	ذيل-حذاء-/
لا يستطيع	لا يستطيع	لا يستطيع	X	X	X				ظ	ظرف- نظارة- محافظ
بيت	لا يستطيع	لا يستطيع	X	X	X				ض	ضفدع- منضدة- بيض
عين	عن	لا يستطيع				X	X	X	ن	نحلة-عن- عين
فين	لا يستطيع	ليمه				X	X	X	ل	ليمون- كلب-فيل
لا يستطيع	ود	لا يستطيع	X	X	X				ر	رمان- ورد-جزر
فاس	لسان	ساعه				X	X	X	س	ساعة- لسان-فأس
لا يستطيع	لا يستطيع	صحن				X	X	X	ص	صحن- عصفور- قفص

موس	لا يستطيع	لا يستطيع	x	x	x				ز	زرافة.- غزال-موز
مشمش	مشط	شمعه				x	x	x	ش	شمعة.- مشط- مشمش
تاج	لا يستطيع	جمل				x	x	x	ج	جمل- شجرة-تاج
/	عين	يد				x	x	x	ي	يد-عين-/
لا يستطيع	/	أسد				x		x	ا	أسد-/. حذاء
لا يستطيع	لعب	عنب				x	x	x	ع	عنب-لعب- قناع
تفاح	لا يستطيع	لا يستطيع	لا يعود			x	x	x	ح	حصان-. محفظة- تفاح
/	فهد	هاتف				x	x	x	ه	هاتف-فهد- /
لا يستطيع	لا يستطيع	أبس	x	x	x				خ	خبز- باخرة- صاروخ
/	لا يستطيع	لا يستطيع	لا يستطيع	x	x	x			غ	غزال- مغرب-/
لا يستطيع	لا يستطيع	ألم	x	x	x				ق	قام-بقرة- ورق
لا يستطيع	(آل) لا يستطيع	لا يستطيع	x	x	x				ك	كلب-أكل- سمك

2- 4 - تفسير النتائج للحالة (ع - م) بعد الإرشاد النفسي الأبوى:

من خلال التكفل الأرطوفوني بالحالة (ع - م)، ودون القيام بالزيارات المنزلية، وبعد حرص الإرشاد النفسي الأبوى بطريقة فردية و جماعية، و بعد إعادة تطبيق الجدول الصوتي و الفونيمي و الفونولوجي بعد الإرشاد النفسي الأبوى، أظهرت لنا النتائج تحسن بطيء في بعض مخارج الحروف (ث، ذ، ل)، عدم تمكن الطفل من تركيب الكلمات، و لا الجمل.

يستطيع تعين الكلمات و لكن لا يستطيع نطقها سليما، يستطيع قراءة الكلمات قراءة مقسمة حرف تلوى الآخر.

يرجع ذلك التطور الخفيف إلى التمارين التي قام بها الطفل مع المختصة الأرطوفونية و لكن عدم اهتمام الأم و تخليها عن الطفل و لم تساعده على إكتساب اللغة، على تكرار تمارين الأرطوفونية، لم تأخذ الأم بالتوصيات و الإرشادات، لم تستطع التحكم في سير العمل مع الطفل في المنزل، و كذلك لعدم وجود سلطة أبوية، ووجود حماية مفرطة من طرف أب الحالة (ع - م)، لعدم تقبل الإعاقة، و كذلك لأن هدف الأب من عملية زرع القوقة هو هدف إسترجاع السمع فقط، أما بالنسبة للأم لم ترغب من أن يستعيد الطفل السمع، لم تكن موافقة على عملية زرع القوقة، و تأكيد على وضع (ع - م) بمركز خاص بأطفال الصم حاملين القوقة الإصطناعية، الذي سوف يتم إنشاءه بتلمسان و ذلك ليندمج الطفل مع أقرانه.

تقديم الحالة الرابعة:(م – ك)

الحالة (م - ك)، طفلة تبلغ من العمر 5 سنوات، هادئة، خجولة، تلتحق بقسم التحضيري بالروضة مع الأطفال العاديين. تحل (م - ك) المرتبة الأولى في ترتيب الإخوة. تم زرع القوقعة لها سنة 2009 و هي تبلغ من العمر سنتين. حضرت لحضور إعادة التربية الأرطوفونية بعيادة خاصة بأمراض النطق والكلام، وبمستشفي أول نوفمير "إيسطرو"، وكذلك بمدرسة صغار الصم بمكتب الإدماج. تم إكتشاف إصابتها بالإعاقة السمعية في سن 6 أشهر، بعد أن إكتشفت الأم أن الطفلة لا تستجيب للأصوات، وبعد القيام بالفحوصات والاختبارات الازمة تأكدو من إصابتها بالإعاقة السمعية.

***أم الحالة**

أم ماكثة بالبيت، توقعت إصابة طفلتها بالصمم، تقبلت الإعاقة، تقول: "لا يوجد مخرج غير التقبل" أو "الكفر والجهل"، "الحمد لله"، الآن و بعد عملية الزرع إنها كغيرها من البنات، تتكلّم، تسمع، تدرس، ولكن بعد بذل مجاهدات كبيرة.

فقبل عملية الزرع استخدمت الأم مع الحالة (م - ك) طريقة التواصل عن طريق قراءة الشفاه، دون استخدام الإشارات.

***أب الحالة**

غائب تماماً، بسبب ظروف العمل، إلا أنه لا يوجد تناقض في معاملة الطفلة (م - ك)، وهذا ما صارحته الأم، وهذا ما يتضح في النتيجة الإيجابية التي توصلت لها الحالة (م - ك)، تواصل لغوي جيد، درجة السمع جيدة، لغتها و كلماتها مفهوم باللغة العربية و باللهجة "الدارجة".

*علاقة (م - ك) بإخوتها جيدة، تلعب معهم، تواصل، تحكي، تفهم ما يطلب منها ذلك.

1 - نتائج الميزانية اللغوية للحالة (م - ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوي:

أول ما قمنا به هو تطبيق الجدول الصوتي، جدول الميزانية الفونيمية، وجدول الميزانية الفونولوجية على الحالة (م - ك) لمعرفة النطق السليم و النطق الحالي للحروف و الكلمات قبل القيام بالإرشاد النفسي الأبوي، فأظهرت لنا النتائج التالية:

1-1/نتائج الجدول الصوتي رقم(24)، للحالة(م-ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوي:

نطق الحالي للحرف	نطق غير سليم	نطق سليم	الحروف	
		X	ب	شفهية
		X	م	
		X	و	
		X	ف	
		X	ت	نطقيّة
		X	د	
		X	ط	
		X	ث	
		X	ذ	لثويّة
د	X		ظ	
د	X		ض	
		X	ن	ذو لقنية
		X	ل	
		X	ر	
		X	س	
س	X		ص	اسليّة
س	X		ز	
		X	ش	شجريّة
		X	ج	
		X	ي	
		X	ا	
		X	ع	حلقية
		X	ح	
		X	ه	
		X	خ	
خ	X		غ	
		X	ق	نهوية
ت	X		ك	

1-2- جدول رقم(25)، يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (م-ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوي :

الحرف المستهدف	ص	س	ر	ل
النطق الحالي	صَنْ	سَنْ	رَأْ	لَأْ
نطق غير سليم	صُنْ	سُنْ	رُأْ	لُأْ
النطق سليم	X	X	X	X
صَنْ	X	X	X	X
صُنْ	X	X	X	X
سَنْ	X	X	X	X
سُنْ	X	X	X	X
رَأْ	X	X	X	X
رُأْ	X	X	X	X
لَأْ	X	X	X	X
لُأْ	X	X	X	X
الحرف المستهدف	ص	س	ر	ل
النطق الحالي	صَنْ	سَنْ	رَأْ	لَأْ
نطق غير سليم	صُنْ	سُنْ	رُأْ	لُأْ
النطق سليم	X	X	X	X
صَنْ	X	X	X	X
صُنْ	X	X	X	X
سَنْ	X	X	X	X
سُنْ	X	X	X	X
رَأْ	X	X	X	X
رُأْ	X	X	X	X
لَأْ	X	X	X	X
لُأْ	X	X	X	X

الحرف المستهدف	النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم
ز	سَ	X	زَ
ز	سُ	X	زُ
ز	س	X	زِ
ز	سَا	X	زَا
زُو	سُو	X	زُو
زِي	سِي	X	زِي
زَا	سَا	X	زَا
زُ	سُّ	X	زُ
زِ	س	X	زِ
ش		X	شَ
ش		X	شُ
ش		X	شِ
شَا		X	شَا
شُو		X	شُو
شِي		X	شِي
شَا		X	شَا
شُ		X	شُ
شِ		X	شِ
ج		X	جَ
ج		X	جُ
ج		X	جِ
جو		X	جو
جي		X	جي
جا		X	جا
جُو		X	جُو
جي		X	جي
جا		X	جا
ج		X	جِ
يَ		X	يَ
يُ		X	يُ
يِ		X	يِ
يَا		X	يَا
يُو		X	يُو
يِي		X	يِي
يِ		X	يِ
ي		X	ي

1-3/ جدول رقم (26)، يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية (م-ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

نطق الحالى للكلمة			نطق غير سليم			نطق سليم			الحرف المستهدف	الكلمات
في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول الكلمة		
دب	جل	بطـة				X	X	X	بـ	بطـة-جلـ-دـبـ
قـلم	جـمل	موـس				X	X	X	مـ	موـزـجـملـقـلمـ
دـلوـ	لوـحـهـ	ورـدـ				X	X	X	وـ	ورـدـةـلوـحةـدـلوـ
لا تـسـطـعـ فـسـتـ	تفـاحـ	فـراـشـهـ				X	X	X	فـ	فـراـشـةـتـفـاحـمـعـطـفـ
بـنـتـ	تـتبـ	تفـاحـ				X	X	X	تـ	تفـاحـكـتبـبـنـتـ
مـهـدـ	هـدـيـةـ	دـجاـجـهـ				X	X	X	دـ	دـجاـجـةـهـدـيـةـمـهـدـ
قطـهـ	مـطـرـ	طـانـرـهـ				X	X	X	طـ	طـانـرـةـمـطـرـقـطـةـ
ليـثـ	مـثـلـ	ثـلاـجـةـ				X	X	X	ثـ	ثـلاـجـةـمـثـلـليـثـ
/	حـذـاءـ	ذـيـلـ				/	X	X	ذـ	ذـيـلـحـذـاءـ/ـ
محـفـ	لا تـسـطـعـ	لا تـسـطـعـ	X	X	X				ظـ	ظـرفـنـظـارـةـمـحـافـظـ
بيـدـ	منـدـدةـ طاـوـلـةـ	دـفـعـ	X	X	X				ضـ	ضـفـدـعـمـنـضـدـةـبـيـضـ
عينـ	عنـبـ	لا تـسـطـعـ				X	X	X	نـ	نـحلـةـعـنـبـعـينـ
فـيلـ	تـلبـ	ليمـونـ				X	X	X	لـ	ليمـونـكـلـبـفـيلـ
جـسـرـ	ورـدـ	رمـانـ				X	X	X	رـ	رمـانـوـرـدـجـزـرـ
فـأـسـ	لـسانـ	سـاعـةـ				X	X	X	سـ	سـاعـةـلـسانـفـأـسـ

قفس	عسفور	سحن	X	X	X				ص	صحن - عصفور - قفص -
موس	خسال	سرافة	X	X	X				ز	زرافة - خزال - موز
مشمش	مشط	شمعه				X	X	X	ش	شمعة - مشط - مشمش
تاج	شجرة	جمل				X	X	X	ج	جمل - شجرة - تاج
/	عين	يد					X	X	ي	يد - عين - /
حذاء	/	أسد				X	X	X	أ	أسد - / - حذاء
قناع	لعب	عنب				X	X	X	ع	عنب - لعب - قناع
تفاح	محفدة	حسان				X	X	X	ح	حسان - محفظة - تفاح
/	فهد	هاتف					X	X	ه	هاتف - فهد - /
ساروخ	باخرة	خبس				X	X	X	خ	خبز - باخرة - صاروخ
/	مخرب	خسال		X	X				غ	غزال - مغرب - /
ورق	بقرة	قلم				X	X	X	ق	قلم - بقرة - ورق
سمك	اتل	تلب	X	X	X				ك	كلب - أكل - سمك

١- ٤ - تفسير نتائج الحالة (م - ك) قبل الإرشاد النفسي الأبوى :

من خلال الحصص الأرطوفونية مع الحالة (م - ك) و بعد ملاحظة سلوكها و التعرف على رصيدها اللغوي قبل الإرشاد النفسي الأبوى، فقد أظهرت لنا النتائج أن (م - ك) تنطق 22 حرف هجائي سليم (ب، م، و، ف، ت، د، ط، ث، ذ، ن، ل، ر، س، ش، ج، ي، أ، ع، ح، خ، ق)، و تعرف عليها و تسميتها، و لديها 6 حروف هجائية غير سليمة (ظ، ض، ص، ز، غ، ك).

لديها رصيد لغوي متوسط، تركب الكلمات، تسميتها و تعينها، و تستطيع تركيب بعض الجمل البسيطة. تتعرف على الألوان، نطقها سليم، و الأشكال كذلك و الوضعيات.

درجة السمع عند (م - ك) جيدة، موازبة على الحصص الأرطوفونية، مرتين في الأسبوع بعيادة خاصة بأمراض النطق و الكلام ، و مرة بمستشفى الجامعي "إيسيلو" ، و مرة أخرى في الأسبوع بمكتب الإدماج بمدرسة صغار الصم.

السبب أرجعناه إلى عدم معرفة الأولياء الطريقة السليمة و الإيجابية لمساعدة الطفلة أكثر من ذلك، أي التكفل وإرشاد و توجيه الأولياء لمعرفة الطريقة التي تستخدمها المختصة الأرطوفونية مع الحالة.

١ - ٥ - تفاعل الأم مع حصص الإرشاد النفسي الأبوى:

اقترحنا على أم الحالة (م - ك) حصص الإرشاد النفسي الأبوى بطريقة فردية بعد كل حصة أرطوفونية، و كذلك المشاركة في حصص الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي.

وافقت الأم على ذلك، وأخذت بالتوصيات والإرشادات والتوجيهات التي قدمت لها، و استخدمت نفس الطريقة لإخراج مخارج الحروف، و التعامل مع الطفلة (م - ك) بطريقة إيجابية و باستخدام نفس أساليب المختصة بالأرطوفونية، و هذا ما ساعد على تحسن الرصيد اللغوي للحالة (م - ك).

حظيت حصص الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي بالإهتمام من طرف أم الحالة (م - ك)، وجود تفاعل مع المجموعة، إثراء الحصص بالأسئلة و المشاركة و محاولتها الحصول على أكبر قدر ممكن من المعلومات، و كذلك مساعدتها في تقديم الدعم و توضيح للأولياء الآخرين أهمية تقبل الطفل الحامل للحقيقة الإصطناعية و بذل أقصى جهد لمساعدته على التكيف و إكتساب اللغة و المعرفة بطريقة صحيحة و إندماجها في المجتمع.

2/ نتائج الميزانية اللغوية للحالات (م-ك) بعد الإرشاد النفسي الأبوى:

1-1/نتائج الجدول الصوتي رقم(27)،لحالة(م-ك) بعد الإرشاد النفسي الأبوى:

نطق الحالى للحرف	نطق غير سليم	نطق سليم	الحروف	
	X		ب	شفهية
	X		م	
	X		و	
	X		ف	
	X		ت	نطقيّة
	X		د	
	X		ط	
	X		ث	
	X		ذ	لثويّة
	X		ظ	
	X		ض	
	X		ن	
	X		ل	ذولقية
	X		ر	
	X		س	
	X		ص	
	X		ز	اسليّة
	X		ش	
	X		ج	
	X		ي	
	X		ا	شجريّة
	X		ع	
	X		ح	
	X		ه	
	X		خ	حلقية
	X		غ	
	X		ق	
خ	X		ك	لهوّية

1-2/ جدول رقم (28)، يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (م-ك) بعد الإرشاد النفسي الأبوي:

الحرف المستهدف	ف	و	م	ب
النطق الحالي	X	X	X	X
نطق غير سليم				
				بـ
				مـ
				مـ
				مـ
				ماـ
				موـ
				ميـ
				ماـ
				مـ
				مـ
				وـ
				وـ
				وـ
				واـ
				وـوـ
				ويـ
				واـ
				وـ
				فـ
				فوـ
				فيـ
				فـ
				فـ

الحرف المستهدف	نطاق سليم	نطاق غير سليم	النطاق الحالي
ت	ث	X	
	ثُ	X	
	تَ	X	
	تُوا	X	
	تِي	X	
	تَا	X	
	لَّ	X	
	لِّ	X	
	دَ	X	
	دُو	X	
د	دِي	X	
	دَا	X	
	دَّ	X	
	دُو	X	
	دِي	X	
	دَا	X	
	دَّ	X	
	طَ	X	
	طُو	X	
	طِي	X	
ط	طَا	X	
	طَّ	X	
	طِّ	X	
	طُّ	X	
	طِّي	X	
	طَا	X	
	طَّ	X	
	ثَّ	X	
	ثُّ	X	
	ثَّ	X	
ث	ثَا	X	
	ثُّو	X	
	ثِي	X	
	ثَا	X	
	ثَّ	X	
	ثِّ	X	
	ثَّ	X	
	ثِّ	X	
	ثَّ	X	
	ثِّ	X	

الحرف المستهدف	النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم
ز		X	زِ
		X	زُّ
		X	زِّ
		X	زاً
		X	زوً
		X	زيِّ
		X	زاً
		X	زُّ
		X	زِ
		X	شِ
ش		X	شُّ
		X	شِّ
		X	شِّا
		X	شاً
		X	شوً
		X	شيِّ
		X	شاً
		X	شُّ
ج		X	جِ
		X	جُّ
		X	جِّ
		X	جاً
		X	جوً
		X	جيِّ
		X	جُّ
		X	جِ
ي		X	يِّ
		X	يُّ
		X	يِّي
		X	يَاً
		X	يُوً
		X	يِيِّ
		X	يِّ
		X	يِ

1-3/جدول رقم(29)،يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (م-ك) بعد الإرشاد النفسي الأبوى:

نطق الحالي للكلمة			نطق غير سليم			نطق سليم			الكلمات المستهدفة
في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول	
دب	جبل	بطة				X	X	X	ب
قم	جمل	موز				X	X	X	م
دلو	لوحة	ورده				X	X	X	و
معطف	تفاح	فراشة				X	X	X	ف
بنت	ختب	تفاح				X	X	X	ت
مهد	هدية	دجاجه				X	X	X	د
قطة	مطر	طائرة				X	X	X	ط
ليث	مثلث	ثلاجة				X	X	X	ث
/	حذاء	ذيل				X	X	X	ذ
محفظه	لا تستطيع	ظرف				X	X	X	ظ
بيض	منضدة	ضفدع				X	X	X	ض
عين	عنب	نحلة				X	X	X	ن
فيل	خلب	ليمون				X	X	X	ل
جزر	ورده	رمان				X	X	X	ر

فاس	لسان	ساعه			X	X	X	س	ساعة. لسان-فاس
فقص	عصفور	صحن			X	X	X	ص	صحن- عصفور- قص
موز	-غزال	زرافة			X	X	X	ز	زرافة- غزال-موز
مشمش	مشط	شمعه			X	X	X	ش	شمعة- مشط- مشمش
تاج	شجرة	جمل			X	X	X	ج	جمل- شجرة-تاج
/	عين	يد				X	X	ي	يد-عين-/
حذاء	/	أسد			X		X	ا	أسد-/- حذاء
قناع	لعب	عنب			X	X	X	ع	عنب-لعب- قناع
تفاح	محفظة	حصان-			X	X	X	ح	حصان- محفظة- تفاح
/	فهد	هاتف			X	X	X	ه	هاتف-فهد- /
صاروخ	باخرة	خبز			X	X	X	خ	خبز- باخرة- صاروخ
/	مغرب	غزال			X	X	X	غ	غزال- مغرب-/
ورق	بقرة	قلم			X	X	X	ق	قلم-بقرة- ورق
سمك (حوت)	أكل	خلب	X	X	X			ك	كلب-أكل- سمك

2- تفسير نتائج الحالة (م - ك) بعد حصص الإرشاد النفسي الأبوى :

من خلال التكفل الأرطوفوني بالحالة (م - ك) و بعد الزيارات المنزلية التي قمنا بها و بعد القيام بحصص الإرشاد النفسي الأبوى بطريقة فردية و جماعية مع أم الحاله (م - ك)، وبعد إعادة تطبيق الجدول الصوتي و الفونيمى و الفونولوجى بعد حصص الإرشاد النفسي الأبوى، أظهرت لنا النتائج تحسنا ملحوظ في اكتساب المعرفة و اللغة، نطق (م - ك) ل 27 حرف هجائي سليم، تركيب الكلمات، تعينها و تسميتها، التعبير عن الصور، تركيب الجمل البسيطة و المركبة، قراءة الكلمات، تحسن في الإدراك السمعي، التمييز بين مخارج الحروف المتشابهة: (د، ت، ط)، (ش، ج)، (ح، ه)، من خلال الإدراك السمعي، هذا التحسن عند الحاله (م - ك) راجع إلىأخذ الأم بالتوصيات المقدمة لها، و مساعدة طفلتها بطريقة إيجابية، تغيير سلوك الأم اتجاه (م - ك) ساعدتها كثيرا، حيث أصبحت تشجعها، و استخدمت التعزيز الإيجابي، و أصبحت (م - ك) تعتمد على نفسها دون الخوف أو الشعور بالإحراج.

استعمال أم الحاله (م - ك) نفس أسلوب المختصة الأرطوفونية، و كان ذلك بعد حضورها الحصص، ساعد ذلك الطفلة على إكتساب اللغة بطريقة صحيحة، (إخراج الحروف، تركيب الكلمات المركبة، التعبير، طرح الأسئلة، و تحفيز الطفلة على الإجابة، و تحسسها بقيمتها الذاتية).

تقديم الحالة الخامسة:(ق - أ)

الحالة (ق-أ)، طفلة تبلغ من العمر 6 سنوات، هادئة، تدرس في قسم التحضيري بالمدرسة العادية، تحتل المرتبة الثانية في ترتيب الإخوة، لديها اخت أكبر منها وأخ أصغر منها.
أصيبت الطفلة (ق-أ) بحمى في سن 8 أشهر، و بعد الفحص، تم التأكيد من طرف المختصين بإصابتها بالإعاقة السمعية.

تم زرع القوقعة للطفلة بتاريخ (17 - 04 - 2011)، و سنهما 3 سنوات و نصف.
حضرت الحالة (ق-أ) لحضور إعادة التربية الأرطوفونية قبل عملية زرع القوقعة لمدة سنة تقريباً بعيداً خاصه بأمراض النطق والكلام، و كذلك بمستشفى أول نوفمبر مع مختصة أرطوفونية، و بعد عملية زرع القوقعة خضعت لحضور التكفل الأرطوفوني بالمكتب الإدماج الخاص بالأطفال الصم المستفيدين من عملية الزرع بمدرسة صغار الصم.

*أم الحالة

ربت بيت، تقول: "تقبلت الإعاقة"، و لكن لم أعامل طفلي على أنها لا تسمع، كنت و لا أزال أعاملها كاختها، و هذا ما سهل علينا الأمر بعد عملية الزرع، فأصبحت تسمع و تتحدث، لأن الطفلة كانت تعتمد على طريقة القراءة الشفاه، و بعد عملية زرع القوقعة أصبحت تستخدم الصوت و تعيد الكلام، كما أن (ق-أ) تستخدم نفس الطريقة التي تقوم بها المختصة، و تعيد (الحرروف، الكلمات،...) لوحدها في المنزل.
يوجد إحتكاك بين الحالة (ق-أ) و اختها، تلعب معها، تعلمها الكتابة، القراءة، و هذا ساعدتها على التأقلم مع أطفال قسم التحضيري، و لم تتعرض لمشاكل في القسم، نظراً لوجود اهتمام من طرف المعلمة.

*أب الحالة

يقول: "تقبلت الإعاقة، الحمد لله"، إلا أنه رغم عملية زرع القوقعة إلا أنها تبقى طفلة معوقة "عندما تتوقف البطاريه".

يرجع الأب أسباب إصابة (ق-أ) بالإعاقة السمعية إلى العامل الوراثي، لأن الزواج "زواج الأقارب"، و يرى الأب أن إعاقة الطفلة متعبة و مرهقة، و تستنفذ كل الطاقات للوصول إلى نتيجة جيدة و مرضية.
علاقة الأب بالحالة (ق-أ) جيدة، مهتم بها كثيراً، و يفكر في مستقبلها كثيراً، فهو الذي يرافقها و يحضر معها حرص إعادة التربية الأرطوفونية.

1- نتائج الميزانية اللغوية للحالة (ق - أ) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

أول ما قمنا به هو تطبيق الجدول الصوتي، جدول الميزانية الفونيمية، وجدول الميزانية الفونولوجية على الحالة (ق - أ) لمعرفة النطق السليم وغير سليم و النطق الحالى للحروف و الكلمات قبل القيام بالإرشاد النفسي الأبوى، فأظهرت لنا النتائج التالية:

1-1/نتائج الجدول الصوتي رقم(30)، للحالة (ق-أ) قبل الإرشاد النفسي الأبوى:

نطق الحالى للحرف	نطق غير سليم	نطق سليم	الحروف	
		X	ب	شفهية
		X	م	
		X	و	
		X	ف	
		X	ت	
		X	د	نطقيّة
ت	X		ط	
		X	ث	
		X	ذ	
		X	ظ	
		X	ض	حافّية
		X	ن	
		X	ل	
		X	ر	
		X	س	
		X	ص	اسليّة
		X	ز	
		X	ش	
		X	ج	
أ	X		ي	
		X	أ	شجريّة
أ	X		ع	
		X	ح	
ح	X		ه	
		X	خ	لطقيّة
		X	غ	
أ	X		ق	
ت	X		ك	
				لهويّة

1-2/ جدول رقم(31)، يوضح نتائج الميزانية الفوئيمية للحالة (ق-أ) قبل الإرشاد النفسي الأبوي :

الحرف المستهدف	النقطة	النقطة	النقطة
ت	ث	ث	ث
د	د	د	د
ط	ط	ط	ط
ث	ث	ث	ث

النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم		الحرف المستهدف
		X	ذ	ذ
		X	ذ	
		X	ذ	
		X	ذا	
		X	ذو	
		X	ذيء	
		X	ذاء	
		X	ذ	
		X	ذ	
			ظ	
		X	ظ	ظ
		X	ظ	
		X	ظا	
		X	ظو	
		X	ظيء	
		X	ظاء	
		X	ظ	
		X	ض	
		X	ض	
		X	ض	
		X	ضا	ض
		X	ضو	
		X	ضيء	
		X	ضاء	
		X	ض	
		X	ض	
		X	ن	ن
		X	ن	
		X	ن	
		X	نا	
		X	نو	
		X	ني	
		X	نا	
		X	ن	
			ن	
			ن	

النطاق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم	الحرف المستهدف
	X	ل	ل
	X	ل	
	X	ل	
	X	لأ	
	X	لو	
	X	لي	
	X	لا	
	X	ل	
	X	لِ	
	X	رَ	
	X	رُ	ر
	X	ر	
	X	رأ	
	X	رو	
	X	ري	
	X	رأٍ	
	X	رِ	
	X	ر	
	X	سَ	س
	X	سُ	
	X	س	
	X	سا	
	X	سو	
	X	سي	
	X	ساً	
	X	سُ	
	X	س	
	X	صَ	ص
	X	صُ	
	X	ص	
	X	صا	
	X	صو	
	X	صي	
	X	صاً	
	X	صُ	
	X	ص	

النطاق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم		الحرف المستهدف
		X	ز	ز
		X	زُ	
		X	زِ	
		X	زاً	
		X	زوُ	
		X	زيِّ	
		X	زاً	
		X	زِ	
		X	ز	
		X	شَ	ش
		X	شُ	
		X	شِ	
		X	شاً	
		X	شوُ	
		X	شيِّ	
		X	شاً	
		X	شُ	
		X	شِ	
		X	جَ	ج
		X	جُ	
		X	جِ	
		X	جاً	
		X	جوُ	
		X	جيِّ	
		X	جاً	
		X	جُ	
		X	جِ	
أ	X		يَ	ي
أ	X		يِّ	
أ	X		يِّ	
أ	X		يَا	
أ	X		يُو	
أ	X		يِيِّ	
أ	X		يَا	
أ	X		يِّ	

النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم		الحرف المستهدف
		X	أ	أ
		X	أ	
		X	إ	
		X	أ	
		X	أو	
		X	إي	
		X	أ	
		X	إ	
		X	ع	
		X	ع	
		X	عاء	ع
		X	عو	
		X	عي	
		X	ع	
		X	خ	
		X	خ	
		X	ح	
		X	حاء	
		X	حؤ	
		X	حي	
		X	حاء	ح
		X	ح	
ح	X		هـ	
خ	X		هـ	
حـ	X		هـ	
حـاء	X		هـاء	
حـؤ	X		هـو	
حـيـ	X		هـيـ	
حـاءـ	X		هـاءـ	هـ
حـ	X		هـ	
ـ	X		ـ	ـ

النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم		الحرف المستهدف
		X	خ	خ
		X	خ	
		X	خ	
		X	خا	
		X	خو	
		X	خي	
		X	خا	
		X	خ	
		X	ع	
أ	X		ق	ق
أ	X		ق	
أ	X		ق	
أ	X		قا	
أ	X		قو	
أ	X		قي	
أ	X		قا	
أ	X		ق	
أ	X		ق	
ت	X		ك	ك
ت	X		ڭ	
ت	X		ڭ	
ت	X		كا	
ت	X		کو	
ت	X		کي	
ت	X		کا	
ت	X		ڭ	
ت	X		ڭ	
ت	X		ڭ	

1-3/ جدول رقم(32)، يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية (ق - أ) قبل الإرشاد النفسي الأبوي

نطق الحالي للكلمة			نطق غير سليم			نطق سليم			الكلمات	الحرف المستهدف
في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول الكلمة		
دب	جبل	بته				X	X	X	ب	بطه-جبل-دب
الم	جمل	موز				X	X	X	م	موز-جمل-قلم
دلو	لوحه	ورده				X	X	X	و	وردة-لوحة-دلو
معطف	تفاح	فراشه				X	X	X	ف	فراشة-تفاح-معطف
بنت	تب	تفاح				X	X	X	ت	تفاح-كتب-بنت
محمد	حديبة	دجاجه				X	X	X	د	دجاجة-هدية-مهد
لاتستطيع	متر	تياره	X	X	X				ط	طائرة-مطر-قطة
لث	مثاث	ثلاثة				X	X	X	ث	ثلاثة-مثلث-ليث
/	لا تستطيع (سباط)	لا تستطيع				/	X	X	ذ	ذيل-حذاء-/
محفظه	لا تستطيع	ظرف				X	X	X	ظ	ظرف-نظارة-محافظ
بض	لا تستطيع (طابلة)	ضفدع				X	X	X	ض	ضفدع-منضدة-بيض
عن	لا تستطيع	لا تستطيع				X	X	X	ن	نحلة-عن-عين
فل	تب	لا تستطيع (ليمه)				X	X	X	ل	ليمون-كلب-فيل
جزر	ورده	رمان				X	X	X	ر	رمان-ورد-جزر
فأس	لسان	سا				X	X	X	س	ساعة-لسان-فأس

أفس	لا تستطيع	صحن				X	X	X	ص	صحن - عصفور - قفص
موز	غزال	زرافه				X	X	X	ز	زرافة - غزال - موز
مشمش	مشط	شمعه				X	X	X	ش	شمعة - مشط - مشمش
تاج	شجرة	جمل				X	X	X	ج	جمل - شجرة - تاج
/	لا تستطيع	أد		X	X				ي	يد - عين - /
لا تستطيع (سباط)	/	أسد				X	X	X	أ	أسد - حذاء
لا تستطيع	لا تستطيع	لا تستطيع	X	X	X				ع	عنب - لعب - قناع
تفاح	محفظة	لا تستطيع (عود)				X	X	X	ح	حصان - محفظة - تفاح
/	(فـ)	لا تستطيع	/	X	X				هـ	هاتـ - فـهـ - /
لا تستطيع	باخرة	خبز				X	X	X	خـ	خبـ - باخرـة - صاروخ
/	مغرب	غزال					X	X	غـ	غـزال - مغرب - /
ورأه	بأرة	الم	X	X	X				قـ	قـلم - بقرـة - ورقـ
سمـتـ	اـتلـ	تبـلـ	X	X	X				كـ	كلـبـ - اـكلـ - سـمـكـ

١ - ٤ - تفسير نتائج الحالة (ق-أ) قبل حرص الإرشاد النفسي الأبوى:

من خلال الحرص الأرطوفونية مع الحالة (ق-أ) و بعد ملاحظة سلوكها و التعرف على رصيدها اللغوي قبل الإرشاد النفسي الأبوى، فقد أظهرت لنا النتائج أن (ق-أ) تنطق 22 حرفاً هجائياً نظراً سليماً (ب، م، و، ف، ت، د، ث، ذ، ظ، ض، ن، ل، ر، س، ص، ز، ش، ج، ح، خ، غ)، و تعرف عليها و تسميتها، و لديها 6 حروف هجائية غير سليمة (ط، ي، ع، ه، ق، ك).

لديها رصيد لغوي متوسط، تستطيع تركيب بعض الكلمات، تسميتها و تعينها، تعرف على الألوان و الأشكال و لكن لا تركز في تعينها و تسميتها بصورة عشوائية.

درجة السمع عند الطفلة (ق-أ) جيدة، موازبة على الحرص الأرطوفونية، مرة في الأسبوع بعيادة خاصة بأمراض النطق و الكلام، و مرة في الأسبوع بمستشفى أول نوفمبر، و مرة أخرى بمكتب الإدماج بمدرسة صغار الصم.

السبب أرجعناه إلى عدم استمرارية العمل مع الطفلة (ق-أ) بالبيت، و عدم مساعدتها على الإتكال على نفسها، وكذلك مساعدتها و لكن بطريقة كيما كانت، ليس بنفس طريقة المختصة الأرطوفونية.

١- ٥- تفاعل الأبوين مع حصص الإرشاد النفسي الأبوي:

اقترحنا على أب الحالة (ق -أ) حصص الإرشاد النفسي الأبوي بطريقة فردية بعد كل حصة أرطوفونية، و أكدنا على مشاركة الأم أيضا، وكذلك مشاركتهما في حصص الإرشاد النفسي الأبوي الجماعي.

وافق الأب على ذلك وأحضر أم الطفلة (ق -أ) في كل مرة، وأخذنا بالتوصيات والإرشادات والتوجيهات التي قدمت لهم، وغيرت الأم أسلوب معاملتها وساعدت (ق -أ) على إكتساب رصيد لغوي بطريقة صحيحة، كما ساعد الأب الأم أيضا في إستمرارية إعادة تمارين الحصص الأرطوفونية، وقبل فكرة أن (ق -أ) غير مصابة بالنسيان ولكن يلزمها إستمرارية العمل على النطق السليم للحروف والكلمات والألوان والأشكال، ومساعدتها على إكتسابها وتعيينها وسميتها بطريقة عشوائية حتى تستطيع التركيز أكثر والإعتماد على نفسها.

كما حظيت حصص الإرشاد النفسي الأبوي الجماعي بالإهتمام من طرف أبي (ق -أ)، ووجود تفاعل مع كل الأولياء، وتم تأكيد أب الحالة (ق -أ) على تأسيس جمعية خاصة بالأطفال الصم الحاملين للفوقيعة الإصطناعية بوهران، وذلك من أجل مساعدتهم على الاندماج بأقسام مع الأطفال العاديين، وتأسيس أقسام خاصة بهم لكي يستطيعوا التكيف بعد ذلك مع أقرانهم من الأطفال.

كل هذا ساعد على تحسن الحالة (ق -أ)، وظهر تطور ملحوظ و ظهرت النتائج في الجدول الصوتي، الفونيقي، والфонولوجي التالية:

2/ نتائج الميزانية اللغوية للحالات (ق - أ) بعد الإرشاد النفسي الأبوى:

1-1/نتائج الجدول الصوتي رقم(33)،لحالة (ق-أ) بعد الإرشاد النفسي الأبوى

نطق الحالى للحرف	نطق غير سليم	نطق سليم	الحروف	
	X		ب	شفهية
	X		م	
	X		و	
	X		ف	
	X		ت	
	X		د	
	X		ط	نطقيّة
	X		ث	
	X		ذ	
	X		ظ	
	X		ض	
	X		ن	
	X		ل	لثوية
	X		ر	
	X		س	
	X		ص	
	X		ز	
	X		ش	
	X		ج	حافية
	X		ي	
	X		ا	
	X		ع	
	X		ح	
	X		ه	
	X		خ	ذولقية
	X		غ	
أ	X		ق	
خ	X		ك	
				لهوية

2-1/ جدول رقم(34)، يوضح نتائج الميزانية الفونيمية للحالة (ق-أ) بعد الإرشاد النفسي الأبوى

الحرف المستهدف	نقط سليم	نقط غير سليم	النقط الحالي
ت	تَ	X	
	ثُ	X	
	ذَ	X	
	ذَا	X	
	تُوْ	X	
	تِي	X	
	تَا	X	
	تِيْ	X	
	تِيْلَ	X	
	تِيْلَهُ	X	
د	دَ	X	
	دُ	X	
	دَا	X	
	دُوْ	X	
	دِي	X	
	دَا	X	
	دِيْ	X	
	دِيْلَ	X	
	دِيْلَهُ	X	
	طَ	X	
ط	طُ	X	
	طَأْ	X	
	طُوْ	X	
	طِي	X	
	طَا	X	
	طِيْلَ	X	
	طِيْلَهُ	X	
	طَيْلَهُ	X	
	طَيْلَهُهُ	X	
	طَيْلَهُهُهُ	X	
ث	ثَ	X	
	ثُ	X	
	ثَيْ	X	
	ثَا	X	
	ثُيْ	X	
	ثِيْلَ	X	
	ثِيْلَهُ	X	
	ثِيْلَهُهُ	X	
	ثِيْلَهُهُهُ	X	
	ثِيْلَهُهُهُهُ	X	

النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم		الحرف المستهدف
		X	ذ	ذ
		X	ذ	
		X	ذ	
		X	ذا	
		X	ذو	
		X	ذيء	
		X	ذا	
		X	ذ	
		X	ذ	
		X	ظ	ظ
		X	ظ	
		X	ظا	
		X	ظو	
		X	ظيء	
		X	ظا	
		X	ظ	
		X	ظ	
		X	ض	ض
		X	ض	
		X	ض	
		X	ضا	
		X	ضو	
		X	ضيء	
		X	ضا	
		X	ض	
		X	ض	
		X	ن	ن
		X	ن	
		X	ن	
		X	نا	
		X	نو	
		X	ني	
		X	نا	
		X	ن	
		X	ن	

الحرف المستهدف	نقطة	نقطة سليم	نقطة غير سليم	النطق الحالي
أ	أ	X		
أ	أ	X		
إـ	إـ	X		
آـ	آـ	X		
أوـ	أوـ	X		
ايـ	ايـ	X		
آـ	آـ	X		
إـ	إـ	X		
عـ	عـ	X		
عـ	عـ	X		
عاـ	عاـ	X		
عـوـ	عـوـ	X		
عيـ	عيـ	X		
عاـ	عاـ	X		
عـ	عـ	X		
عـ	عـ	X		
خـ	خـ	X		
خـ	خـ	X		
حـ	حـ	X		
حـ	حـ	X		
حاـ	حاـ	X		
حـوـ	حـوـ	X		
حيـ	حيـ	X		
حاـ	حاـ	X		
خـ	خـ	X		
حـ	حـ	X		
ـهـ	ـهـ	X		
ـهـ	ـهـ	X		
ـهـاـ	ـهـاـ	X		
ـهـوـ	ـهـوـ	X		
ـهـيـ	ـهـيـ	X		
ـهـاـ	ـهـاـ	X		
ـهـ	ـهـ	X		

الحرف المستهدف	نطقي الحالي	نطقي غير سليم	نطقي سليم	
خ			X	خ
			X	خ
			X	خ
			X	خا
			X	خو
			X	خي
			X	خاً
			X	خُ
			X	خِ
			X	غَ
			X	غَا
			X	غُو
			X	غِي
			X	غَاً
			X	غُ
			X	غِ
ق	أ	X		ق
	أ	X		قُ
	أ	X		قِ
	أ	X		قا
	أ	X		قو
	أ	X		قي
	أ	X		قاً
	خ	X		قُ
	خ	X		قِ
	خ	X		ك
	خ	X		ثُ
	خ	X		كـ
	خ	X		كا
	خ	X		كـو
	خ	X		كي
	خ	X		كاـ
	خ	X		كـ
	خ	X		كـا

1-3/جدول رقم(35)، يوضح نتائج الميزانية الفونولوجية للحالة (ق-أ) بعد الإرشاد النفسي الأبوى

نطق الحالى للكلمة			نطق غير سليم			نطق سليم			الكلمات	الحرف المستهد ف
في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول الكلمة		
دب	جبل	بطة				X	X	X	ب	بطة-جبل-دب
الم	جمل	موز				X	X	X	م	موز-جمل- قلم
دلو	لوحه	ورده				X	X	X	و	وردة-لوحة- دلو
معطف	تفاح	فراشة				X	X	X	ف	فراشة-تفاح- معطف
بنت	خطب	تفاح				X	X	X	ت	تفاح-كتب- بنت
مهند	هدية	دجاجه				X	X	X	د	دجاجة- هدية-مهند
إطة	مطر	طایرة				X	X	X	ط	طائرة-مطر- قطة
ليث	مثلث	ثلاجة				X	X	X	ث	ثلاجة-مثلث- ليث
/	(سباط)	ذيل				X	X	X	ذ	ذيل-حذاء-/
محفظه	لا تستطيع	ظرف				X	X	X	ظ	ظرف- نظارة-محافظ
بيض	منضدة	ضفدع				X	X	X	ض	ضفدع- منضدة-بيض
عين	عنبر	نحلة				X	X	X	ن	نحلة-عنبر- عين
فيل	خب	ليمون				X	X	X	ل	ليمون-كلب- فيل
جزر	ورده	رمان				X	X	X	ر	رمان-ورد- جزر
فاس	لسان	ساعه				X	X	X	س	ساعة-لسان- فاس

أفص	لا تستطيع (Hammah)	صحن				X	X	X	ص	صحن- عصفور- فقص
موز	غزال	زرافة				X	X	X	ز	زرافة-غزال- موز
مشمش	مشط	شمعه				X	X	X	ش	شمعة-مشط- مشمش
تاج	شجرة	جمل				X	X	X	ج	جمل-شجرة- تاج
/	عين	يد					X	X	ي	يد-عين-/
لا تستطيع (سبات)	/	أسد				X		X	ا	أسد-/حذاء
إناء	لعبة	عنبر				X	X	X	ع	عنبر-لعبة- قناع
تفاح	محفظة	حصان-				X	X	X	ح	حصان- محفظة-تفاح
/	فهد	هاتف				X	X	X	ه	هاتف-فهد-/
لا تستطيع (طايرة)	لا تستطيع (بابور)	خبز				X	X	X	خ	خبز-بآخرة- صاروخ
/	مغرب	غزال				X	X	X	غ	غزال- مغرب-/
ورأ	بأرة	ألم	X	X	X				ق	قلم-بقرة- ورق
سمخ (حوت)	أخل	خلب	X	X	X				ك	كلب-أكل- سمك

2 – 4 – تفسير نتائج الحالة (ق – أ) بعد حرص الإرشاد النفسي الأبوى:

من خلال التكفل الأرطوفوني بالحالة (ق – أ)، و بعد القيام بحصص الإرشاد النفسي الأبوى بطريقة فردية و جماعية مع أبوى الطفلة (ق – أ)، وبعد إعادة تطبيق الجدول الصوتي و الفونيمى و الفونولوجي، أظهرت النتائج تحسنا ملحوظ في إكتساب اللغة عند الحالة (ق – أ)، نطق الحالة لـ 26 حرفا هجائى سليم، تركيب الكلمات، تعينها و تسميتها، التعبير عن الصور، تركيب جمل بسيطة، قراءة الكلمات، تحسن في الإدراك السمعي، و التمييز بين مخارج الحروف المشابهة (د، ت، ط).

هذا التحسن عند الحالة (ق – أ) راجع إلى تغيير علاقه الأب بالطفلة، و ذلك بعد تقبل فكرة أن الإعاقة السمعية عند الطفلة ليست نتيجة العامل الوراثي، و بعد معرفته بذلك، نقص لوم الزوجة كل مرة.

مشاركة أم الحاله (ق – أ) حرص الإرشاد النفسي الأبوى، ساعد كثيرا الطفلة، بعد أن أخذت الأم بالتوصيات والإرشادات و التوجيهات و تعرفها على الطريقة الإيجابية التي تستخدمها مع الحاله لإعادة التمارين باستمرار.

ذلك تغيير فكرة أن الطفلة (ق – أ) مصابة بالنسينان، و عدم التركيز و عاجزة، و هذا بعد العمل مع الحاله لمدة معينة ثم ترك المجال لها لاستثمار قدراتها، و تحفيزها على الكلام، و كذلك استمرارية العمل معها ساعدتها أكثر لكي تحفظ بالمعلومات و التركيز أكثر، و بعد ذلك تتذكرها بصفة مستمرة، فقد تتعرض للخطأ و عدم التركيز و لكن لا يعتبر نسيان.

تغير الأب مع الطفلة، و نقص الدونية، و ذلك بعد ملاحظته للحالات الأخرى و مشاركته معهم، و إقناعه بأنه يجب بذل مجهودات كبيرة و باستمرار و ذلك من أجل إكتساب اللغة و التكيف مع زرع القوقة و المحيط اللغوي.

* خلاصة

*ملخص مضمون حصص الإرشاد النفسي الأبوى و الحصص الأرطوفونية

1- مضمون حصص الإرشاد النفسي الأبوى:

أ- إستعملنا الإرشاد النفسي الأبوى الفردى بعد كل حصة أرطوفونية مع الحاله، قمنا بتقديم مجموعة من الإرشادات و التوجيهات لدعم الأولياء لمساعدة الطفل الأصم المستفيد من زرع القوقيعه، و حسب هدف كل حصة أرطوفونية تقدمها المختصة و تقوم بها مع الحاله، ثم توجيهه الأولياء حسب التمارين المستخدمة أثناء الحصة.

ب- إستعملنا كذلك الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي، و اعتمدنا من خلاله على أسلوب المحاضرة و تقديم المعلومات للأباء ثم ترك المجال للمناقشة ، و بدمج كذلك المعاش اليومي للأباء مع طفليهم و أيضا العادات و طرق التعامل اليومي مع طفليهم.

حصة (1) و (2): دمج فيها موضوعين: الإعاقة السمعية و اللغة

*التعرف على الإعاقة السمعية.

*خصائص الطفل الأصم.

*تأثير الإعاقة السمعية على اللغة.

- الهدف:

أ- توصيل المعلومات عن الإعاقة السمعية و ذلك لمساعدة الأولياء في تغيير أفكارهم و مفاهيم الخاطئة إلى أفكار و مفاهيم سوية و إيجابية عن طريق تزويدهم بالمعلومات الازمة، و هذا ما يجعلهم أكثر تفهمًا و قدرة على التعامل مع الطفل.

ب- التخفيف من الشعور بالذنب و تأنيب الضمير و لوم الذات، و لوم الطفل في حد ذاته و كذا مواجهة ردود الأفعال السلبية التي تصدر عن الأولياء نتيجة لإعاقة طفلهم و عدم اعتبار الإعاقة تقليل من الذات و الخجل بالطفل أمام الآخرين.

*حضور الأولياء: خلال هتين الحصتين تم حضور كل أولياء العينة.

- الحالة الأولى (ب-ح): حضور الأب و الأم.

- الحالة الثانية (ب-د): حضور الأم في الحصة الأولى، و مشاركة الأم و الأب معاً في الحصة الثانية.

- الحالة الثالثة (ع-م): حضور الأم فقط.

- الحالة الرابعة (م-ك): حضور الأم فقط.

- الحالة الخامسة (ق-أ): حضور الأب و الأم معاً.

- الملاحظات: وجود نقاش بين أولياء العينة، حيث أن كل واحد تحدث عن طفله و المرحلة التي هة فيها، و تقديم المعلومات لبعضهم البعض.

طرح الأولياء أسئلة عن مراحل إكتساب اللغة.

الحصة (3) و (4): دمج فيها موضوعين: زرع القوقةة و دور الأباء و المختصين.

* التعرف على زرع القوقةة، شروطها، إجابياتها و سلبياتها.

* علاقة الأولياء بأطفالهم.

* توضيح أهمية دور الأباء كمساعدين في العلاج و كأباء و كمساعدين لأسر أخرى.

* توضيح أهمية توجيه الأولياء للت�크 بالطفل المستفيد من زرع القوقةة.

- الهدف:

أ- التعرف على أساليب التعامل الصحيحة و الخاطئة و أثرها على الطفل لإكتساب اللغة.

ب- توضيح للأولياء بأن زرع القوقةة يلعب دورا أساسيا.

ج- التأكيد للأباء بأن دورهم أساسي في التأهيل و التكافل بالطفل و مساعدته للإندماج في المحيط اللغوي.

- حضور الأولياء: ثم حضور كل أولياء العينة.

- الحالة الأولى (ب-ح): حضور الأب و الأم معا.

- الحالة الثانية (ب-د): حضور الأب و الأم معا.

- الحالة الثالثة (ع-م): حضور الأم فقط.

- الحالة الرابعة (م-ك): حضور الأم فقط.

الحالة الخامسة (ق-أ): حضور الأب و الأم معا في الحصة (3)، و حضور الأب فقط في الحصة (4).

- الملاحظات:

* سرد أم الحالة (ع-م) معاشها النفسي اليومي مع طفلها.

* ذكر أب الحالة (ق-أ) نسيان طفلته للكلمات و الحروف عندما تتعلمها، و بفضل المناقشة ما بين الأولياء ، تعرف على طرق جديدة للتعامل مع ابنته.

* أم الحالة (م-ك) رغم وجود نتيجة وجود نتيجة إيجابية إلا أنها تزيد التعرف على طرق أخرى حتى تصبح طفلتها تتكلم بكل تلقائية.

*أكَدَ أَبُ الْحَالَةِ (بـ-ح) عَلَىِ أَهْمَيَّةِ تَعَاوُنِ الْوَالِدِينِ مَعًا لِمساَعِدَةِ الطَّفْلِ حَامِلِ الْقَوْقَعَةِ الإِصْطَناعِيَّةِ وَهَذَا مِنْ خَلَالِ تجربَتِهِ، فَقَدْ ظَهَرَ تَحْسِنٌ عِنْدِ الطَّفْلِةِ (بـ-ح) سُلُوكِيَا وَلَغْوِيَا بَعْدِ الْكَفِ مِنِ الْإِفْرَاطِ فِي الْمُعَالَمةِ.

الحصة (5) و (6): أهمية الإرشاد النفسي الأبوي

*خلال هاتين الحصتين ثم التطرق لأهمية الإرشاد النفسي الأبوي.

*أهمية دمج الأولياء في الكفالة الأرطوفونية و توضيح لهم طرق التعامل مع الطفل حامل القوقة الإصطناعية.

- حضور الأولياء: ثم حضور كل أولياء العينة.

- الحالَةُ الأولى (بـ-ح): حضور الأب و الأم معاً.

- الحالَةُ الثانية (بـ-د): حضور الأب و الأم معاً.

- الحالَةُ الثالثَةُ (عـ-م): حضور الأم فقط.

- الحالَةُ الرابعة (مـ-ك): حضور الأم فقط.

الحالَةُ الخامسة (قـ-أ): حضور الأب و الأم معاً.

الحصة (7) و (8): إرشادات عامة.

*فتح المجال للأباء للمناقشة.

*تقديم مجموعة من التوصيات للأولياء بضرورة الثقة بجهودات طفلهم و تأكيد لهم بأن كل طفل حالة فريدة من نوعها ، وأن البيئة الأسرية و المحيط الاجتماعي و كفاءة الوالدين و الإخوة تساعد الطفل حامل القوقة الإصطناعية على التطور و الوصول إلى نتيجة أحسن بالإضافة كذلك لدور فريق العمل.

- حضور الأولياء: ثم حضور كل أولياء العينة.

- الحالَةُ الأولى (بـ-ح): حضور الأب و الأم معاً.

- الحالَةُ الثانية (بـ-د): حضور الأب و الأم معاً.

- الحالَةُ الثالثَةُ (عـ-م): حضور الأم فقط.

- الحالَةُ الرابعة (مـ-ك): حضور الأم فقط.

الحالَةُ الخامسة (قـ-أ): حضور الأب و الأم معاً.

2-مضمون الحصص الأرطقونية:

التمرين الأول:

التركيز على التدريبات التنفسية و الاسترخاء و إطالة النفس و الاهتمام بتدريبات لأعضاء النطق.

و يمكن تلخيص فوائد عملية التدريب التنفسي فيما يلي:

*تقوية أعضاء جهاز النطق.

*تنظيم عملية التنفس و كمية الهواء الخارجة.

*تدريب الأحبال الصوتية.

*تنظيم إنقباض و إنبساط الحجاب الحاجز.

*تقوية و إطالة النفس لإعطاء مدى صوتي لبعض الحروف.

و تنقسم عملية التدريب التنفسي إلى قسمين هما:

أ- التدريب التنفسي النفخي.

*النفخ على مجموعة من قصاصات الورق لبعثتها.

*النفخ على دورة هوائية من الورق لتحريكها.

*إنتاج فقاعات من خلال الماء و الصابون.

*النفخ على الشمعة.

ب- التدريب التنفسي لإخراج الأحرف.

*يتم هذا التدريب في مرحلة ثانية بعد التدريب النفخي و ذلك لإخراج الأحرف مثل (ب، ف، ت، س...)، و لفترات متباعدة مثل (ففف، ف ف ف)، (سسسسس، س س س)، و إخراج مقطعين مثل (دا دا)، (شا شا)...

*يمكن استخدام وسائل تعزيزية كالتصفيق أو الحركات الجسمية أثناء عملية التدريب.

التمرين الثاني: التدريب النطقي.

*تدريب الطفل على تقليد الأصوات المألوفة.

*تدريب الطفل على نطق الحروف الشفوية وأحرف العلة: (أ، و، ي، ب، م، ف) في صورة منفردة، و في مقاطع و مواضيع مختلفة من الكلمات (في البداية، في الوسط، في نهاية الكلمة).

*تدريب الطفل على النطق الصوتي لمخارج الحروف المتشابهة، (الحروف الأسلبية: ص، س، ز)، (الحروف الثاوية: ظ، ذ، ث)، (الحروف الإنفجارية: ط، د، ت)، (الحروف الشجرية: ج، ش)، (الحروف الذلقيبة: بل، ن)،

(الحروف المهوية: ق، ك)، (الحروف الحلقية: ه، ع، غ، خ). و التفريق بينهما و ذلك من خلال نطق كل منها منفردا، ثم في مقاطع و كلمات.

التمرين الثالث:

*بعد التدريبات اللغوية للصوت و تعلم الحروف ابتداءا من الحروف الساكنة ثم المتحركة .

*يتم تدريب الطفل على نطق الكلمات (كلمة مع الصورة)، مثلا: (ماما، بابا، دب، بيت، دار، بنت، ولد، موز، فيل، يد، ...).

*تدريبات الطفل على لفظ الكلمات بالأسماء ثم الصفات مع مراعاة اختيار الكلمات من واقع البيئة التي يعيش فيها الطفل، و استخدام الصور أو النماذج.

التمرين الرابع:

*تسمية و تعين الصور.

*التدريب على المفاهيم البسيطة.

التمرين الخامس:

*التدريب على تكوين جمل قصيرة بإستخدام كلمات بسيطة.

التمرين السادس: التدريب السمعي.

*إشعار الطفل بوجود الصوت (الطرق على الباب، ...).

*التعرف على الأصوات و مصادرها (صوت الجرس، صوت إنسان، صوت حيوان...).

*تمييز الأصوات الكلامية و فهم الكلام (الاعتماد على السمع فقط دون قراءة الشفاه).

*الإملاء: للحروف المتشابهة، الكلمات، الجمل، و التركيز على مخارج الحروف المتشابهة في الكلمات.

الفصل الثامن

تحليل و مناقشة

النتائج

تحليل و مناقشة النتائج

*تمهيد.

1-جدول نتائج أثر الإرشاد النفسي الأبوي على الحالات المدروسة.

2-تفسير النتائج النهائية.

3-تلخيص تحليل النتائج.

*خلاصة.

تمهيد

سنطرق في هذا الفصل إلى تحليل و مناقشة النتائج المتحصل عليها لهذه الدراسة مع الحالات المدروسة، و حرص الإرشاد النفسي الأبوى بطريقة فردية و جماعية، ثم ربط هذه النتائج بما إحتوت عليه فرضيات بحثنا.

1-جدول رقم(36)،يوضح مقارنة نتائج أثر الإرشاد النفسي الأبوي على الحالات المدروسة:

بعد الإرشاد النفسي الأبوي	قبل الإرشاد النفسي الأبوي	الحالات
<ul style="list-style-type: none"> - تحسن معتبر و ملحوظ في الرصيد اللغوي،نطf 26 حرف سليم. - تعين و تسمية الحروف المنطقية وبالتنوين. - تركيب جمل بسيطة من 3 كلمات. - التعرف و تعين 4 ألوان و الأشكال الأربعية. - وجود ثقة بالنفس عند الطفلة ، تتكلم بكل تلقائية رغم وجود الأخطاء اللفظية. 	<ul style="list-style-type: none"> - رصيد لغوي ضعيف:نطق 16 حرف سليم. - تعين و تسمية 10 حروف بالتنوين. - لا يستطيع تركيب الكلمات. - لا تستطيع تركيب الجمل. - التعرف و تعين لونين فقط و شكل هندسي واحد. - عدم الثقة بالنفس، و الإتكال على الأب. 	<p>الحالة الأولى:(ب-ح)</p>
<ul style="list-style-type: none"> - تحسن ملحوظ و معتبر،نطق 27 حرف سليم. - تعين و تسمية 27 حرف و بالتنوين. - نطق و تعين معظم الكلمات. - تركيب الجمل،التعبير ووصف الصور بإستخدام أدوات الربط مع بعض الأخطاء التلقانية. - تحسن في الإملاء و التمييز بين مخارج الحروف المشابهة. - تحسن في الفهم و قراءة النصوص و الإجابة عن الأسئلة. 	<ul style="list-style-type: none"> - رصيد لغوي مستحسن:نطق 23 حرف هجائي سليم. - تعين و تسمية 23 حرف بالتنوين. - نطق و تعين بعض الكلمات. - تركيب جمل بسيطة. - نقص الإملاء خاصة الحروف المشابهة في المخرج. - نقص في فهم الأسئلة و كيفية الإجابة عنها. 	<p>الحالة الثانية:(د-ب)</p>
<ul style="list-style-type: none"> - تحسن بطيء،نطق 20 حرف هجائي سليم. - تعين الحروف المنطقية فقط. - لا يستطيع تركيب الكلمات بطريقة سليمة. - لا يستطيع تركيب الجمل. - تعين الألوان و الأشكال و لكن نطقها غير سليم. - تحسن بطيء في الإملاء. - تحسن بطيء في الفهم و لكن لا يستطيع الإجابة بطريقة صحيحة. - نقص الانضباط و الإستمارية في العمل. 	<ul style="list-style-type: none"> - رصيد لغوي ضعيف:نطق 17 حرف هجائي سليم. - تعين الحروف المنطقية فقط. - لا يستطيع تركيب الجمل. - تعين الألوان و الأشكال و لكن نطقها غير سليم. - ضعيف في الإملاء خاصة الحروف المشابهة في المخرج. - ضعف في فهم الأسئلة و الإجابة عنها. - نقص الانضباط و الإستمارية في العمل . 	<p>الحالة الثالثة:(ع-م)</p>

بعد الإرشاد النفسي الأبوى	قبل الإرشاد النفسي الأبوى	الحالات
<ul style="list-style-type: none"> - تحسن معتبر و ملحوظ:نطق 27 حرف هجائي سليم. - تعين و نطق الحروف المنطوقة بالتنوين. - تسمية و تعين و تركيب معظم الكلمات تسمية وتعين و تركيب. - تركيب الجمل، التعبير ووصف الصور. - تعين و تسمية الألوان و الأشكال. - فهم مستحسن بعد التكرار باستمرار. - تحسن في الإملاء بعد التكرار باستمرار. 	<ul style="list-style-type: none"> - رصيد لغوي مستحسن:نطق 22 حرف هجائي سليم و بالتنوين. - تعين الحروف المنطوقة بالتنوين. - تسمية و تعين و تركيب الكلمات حسب الحروف المنطوقة. - تركيب بعض الجمل البسيطة. - تعين و تسمية الألوان و الأشكال. - فهم متوسط. - الخلط بين مخارج الحروف أثناء الإملاء. 	<p>الحالة الرابعة:(م-ك)</p>
<ul style="list-style-type: none"> - تحسن معتبر و ملحوظ:نطق 26 حرف هجائي سليم و بالتنوين. - تسمية و تعين معظم الكلمات. - تحسن في التركيز و تعين الألوان و الأشكال بصورة عشوائية. - تحسن في الإملاء و التمييز بين الحروف. - تحسن في الفهم بعد التكرار باستمرار 	<ul style="list-style-type: none"> - رصيد لغوي مستحسن:نطق 22 حرف هجائي سليم و بالتنوين. - تسمية و تعين الكلمات البسيطة. - تعرف على الألوان و الأشكال و لكن نقص في التركيز عند تعينها بصورة عشوائية. - إدراك سمعي متوسط، خلط بين الحروف المتشابهة في المخرج أثناء الإملاء. - فهم متوسط عند طرح الأسئلة و الإجابة عنها. 	<p>الحالة الخامسة:(ق-أ)</p>

*بعد المقارنة توضح لنا الأثر الإيجابي للإرشاد النفسي الأبوى و يظهر ذلك عند أربعة حالات(الحالة الأولى، وال حالة الثانية، و الحالة الرابعة، و الحالة الخامسة). و تتحقق النتائج الحسنة بفضل تقبل الأولياء للدعم و التوصيات و مبادرتهم و بنائهم مجهودات مع طفلهم حامل القوقة الإصطناعية، إلا مع الحالة الثالثة لم ينجح الإرشاد النفسي الأبوى بسبب عدم تقبل الآباء فرغم إستفادة الطفل من عملية زرع القوقة إلا أن معاملة الوالدين له معاملة طفل معاق، ووجود حماية مفرطة و إهمال في آن واحد من طرف الوالدين.

2- تفسير النتائج النهائية:

إنطقتنا في بحثنا هذا من تساؤل مفاده "هل للإرشاد النفسي الأبوي دوراً إيجابياً حتى يتکيف الطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية و يكتسب اللغة؟ و ما هو دور المختصين في علم النفس و الأرطقونية؟؟، و عليه إفترضنا ما يلي:

*الفرضية الرئيسية:

- "مراقبة الأولياء للطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية ضرورية لمساعدته و تفسير له الإحساسات الفردية و طمأنته من أجل إكتساب اللغة و تكيفه مع المحيط، و ذلك بعد التكفل بالآباء".

*الفرضيات الجزئية:

- "التكلف الأرطفيوني وحده للطفل حامل القوقة الإصطناعية لا يكفي لتأهيله إلى إكتساب اللغة و تكيفه مع المحيط اللغوي".

- "حاجة الأولياء إلى التوجيه و الإرشاد و الدعم و التكفل من أجل توعيتهم بأهمية مشاركتهم وفائدة مرافقتهم طفليهم ومساعدته على اكتساب اللغة."

- "التكلف النفسي الإرشادي الأيوبي و التكفل النفسي الارطوفي بالطفل المستفيد من زرع القوقة ضرورية لاكتسابه اللغة و تكيفه مع المحيط".

قمنا بـملاحظة سلوك الطفل و معرفة علاقته مع والديه،و الجانب النفسي للأولياء و مدى تأثيره على الطفل،إستعملنا كذلك الكفالة الأرطوفونية لقياس الميزانية اللغوية للطفل الأصم حامل القوقة الإلكترونية قبل الإرشاد النفسي الأبوي و بعده لمعرفة فعاليته و ظهور التطور اللغوي. فمن خلال العمل مع الحالات الخمسة تبين لنا أن الأولياء ينقسمون إلى ثلاثة أنواع، منهم من يلعبون دور بطولي "HEROIQUE" من نوع إنقاذ الطفل،مهما كانت العقبات أمام زرع القوقة،فهم يتلزمون بصراع و ذلك من أجل إنقاض الطفل،و قد يوافق هذا النوع أولياء الحاله الخامسة.

وهناك آباء إتصفوا بالتخلي والإكتتاب "DEPRESSIF" و هدفهم من زرع القوقة هو كمحفف لوضعيتهم المثبتة و بدون أمل حقيقي، وهذا النوع يوافق أولياء الحالة الثالثة.

أما النوع الثالث فقد إتصف الأولياء بالتصور المبتكر،ما هو حقيقي،عمل الحداد ووضع أفكار عن الحداد بسبب إصابة الطفل بالإعاقه السمعيه،و لكنه رغم ذلك لديهم تطلع للمستقبل،و هذا النوع يوافق أولياء الحاله الأولى و الثانية و الرابعة.و كذلك أولياء الحاله الخامسه الذين يوفرون فرصه لمستقبل الطفل. و هذه الانواع الثلاثة تحدث عنها VIROLE(BENOIT) " في كتابه "

« PSYCHOLOGIE DE LA SURDITE », 3EME ED, DEBOECK, 2006, 382-383.

إن معاملات الأولياء تختلف، فهناك آباء إنصفوا بالحماية المفرطة (الحالة الأولى و الحالة الثالثة)، و تناقض في المعاملة بين الحماية المفرطة و الإهمال و هذا عند الحالة الثالثة، لم يظهر تحسن ملحوظ و ملموس ميزانية لغوية ناقصة و بطيئة، فالطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية يحتاج إلى حصن أرطوفونية بصفة مستمرة و إلى مجهودات من طرف الآباء بإعادة التمارين بنفس طريقة المختصة و بنفس الأسلوب و كذلك التحكم في سلوك الطفل بطريقه إيجابية، و هذا لم يظهر عند آباء الحالة الثالثة، فرغم المبادرة و المجهودات إلا أنه لم ينجح الإرشاد النفسي الأبوي، فهذا النوع من الآباء يحتاج إلى العلاج النفسي الفردي و الأسري بصفة خاصة.

و أظهرت لنا الحالتين الأولى و الخامسة، أن الحماية المفرطة من طرف الآباء تسبب إضطراب في السلوك و بعد الإرشاد النفسي الأبوي ظهر تحسن و تغير ملحوظ عند الحالتين الأولى و الخامسة، و ذلك من خلال تغير صورة الأبوين للطفل و إستفادتهم من خلال الإرشادات و التوجيهات و الدعم المقدم لهم، و معرفتهم للطرق و الأساليب الإيجابية لاستخدامها مع الطفل، و بذلك ظهر تحسن ملحوظ و تم إكتساب ميزانية لغوية حسنة عند الحالة الأولى و الثانية و الرابعة و الخامسة.

يمكن القول أنه ترجع فعالية الإرشاد النفسي الأبوي و تأثيره الإيجابي على ثقة المختص في قدرة الأولياء على مساعدة الطفل و توفير مجموعة من المجهودات و الخبرات البسيطة التي تشير إهتمام الآباء بتنوعها و تضمنها للقدرات الأساسية التي تلبى مطالبهم و احتياجاتهم لمساعدة الطفل، و التي تعتبر من أهم العوامل التي تجذب و تحفز الوالدين، حيث أنهم يشعروا بعد إتباعهم الإرشادات و التوجيهات و تعليمهم و مساعدتهم كيف يتعاملون مع الطفل بعد الحصول الأرطوفونية لإكتساب اللغة يجعلهم أكثر قربا من الطفل و يتضح ذلك فيما يلي:

- الإهتمام بلغة الطفل و معرفة السبب الحقيقي للإصابة بالإعاقة و هذا ما ظهر عند الحالة الخامسة.

- إستعمال التشجيع الدائم و المستمر للطفل عند إحرازه تقدما و تطورا و هذا بإستخدام أسلوب التعزيز الإيجابي، و العمل على المراقبة على حضور الحصن الأرطوفونية و دمج الآباء ضمن هذه الحصن لمساعدة الطفل و الإستمرارية على إعادة التمارين اللغوية، و تشجيع الطفل على الكلام و الثقة بقدراته رغم الأخطاء، و هذا ما ظهر عند الحالات الأربع: (الأولى و الثانية و الرابعة و الخامسة).

إن أسلوب الإرشاد النفسي الأبوي الفردي و الجماعي المتبع عن طريق تقديم المعلومات لفهم طبيعة الإعاقة و المتطلبات الأساسية التي يحتاج إليها الطفل و فسح المجال للمناقشة و سرد التجارب و الخبرات من خلال معاشهم النفسي العائلي اليومي مع الطفل و طرق التعامل معه زاد من التفاعل الجماعي بين الأولياء و جعلهم يستفيدون من كل المعلومات و بتطبيق ما يرد خلال حصن الإرشاد النفسي الأبوي سواءً الفردي أو الجماعي و مكثهم كذلك طرح التساؤلات الخاصة و المشتركة و الحوار. ففضل ديناميكية الجماعة تمكن الآباء من تلقي المعلومات و معرفة خصائص بعضهم البعض.

إذن للإرشاد النفسي الأبوي أثر إيجابي و ذلك في توضيح الطريقة الإيجابية المستخدمة مع الطفل حامل القوقة الإصطناعية على إكتساب اللغة، و يتضح ذلك من خلال تطبيق الميزانية اللغوية أثناء التكفل الأرطوفوني بالطفل. فالحالات الأربع: (الأولى و الثانية و الرابعة و الخامسة) بعد أن تم التكفل بأولياء فرديا و جماعيا و تم الأخذ بالتوصيات و الإرشادات و التوجيهات الالزمة تحصلوا على نتائج إيجابية ملحوظة من خلال الميزانية اللغوية.

إلا الحالة الثالثة التي ظهر تحسن غير ملموس، بطيء و ذلك رغم الدعم و المساعدة و الإرشاد و التوجيه المقدم للأباء و خاصة للأم، إلا أنها لم تأخذ بذلك و لا تقوم بإعادة التمارين باستمرار إلا ما يكتسبه الطفل خلال الحصة الأرطوفونية، و هذا غير كافي و تلزمها المساعدة في المنزل باستمرار. فمن خلال الحصص يتضح أم الحالـة الثالثـة لا تزال في مرحلة إنكار و رفض و هذه حالة نفسية خاصة تكون أن هذا الطفل غير مرغوب فيه منذ الأول من طرف الأم و ذلك لوجود مشاكل عائلية، و كذلك عدم موافقة الأم أيضاً لعملية زرع القوقةة للطفل.

أما بالنسبة للأب يظهر تقبله للإعاقة و هدفه من عملية زرع القوقةة للطفل من أجل إستعادة السمع و إكتساب اللغة و لكنه رغم ذلك لا يوجد أي مبادرة من طرفه.

فعدم نجاح الإرشاد النفسي الأبوي عند الحالة الثالثة راجع لشخصية الوالدين و عمق الجرح النرجسي لديهما بالإضافة إلى التاريخ الشخصي الذي يؤثر على تعاملهم مع الطفل، ما يدل على حاجتهم إلى أكثر من الإرشاد النفسي الأبوي بل لعلاج نفسي فردي و تكفل أسرى بصفة خاصة.

إن تجاوب آباء الحالـات الأربعـة (الأولـى و الثانية و الرابـعة و الخامـسة) مع حـصص الإـرشـادـ النفـسيـ الأبـويـ فـرـديـاـ و جـمـاعـياـ و مـدىـ تـقـبـلـ الدـعـمـ و المـعـلـومـاتـ المـقـدـمةـ فـرـغـمـ الإنـكارـ و المـقاـوـمةـ و التـرـددـ التيـ ظـهـرـتـ عندـ أولـيـاءـ الـحـالـةـ الأولىـ و الخامـسـةـ و لكنـهـ ظـهـرـ تـحـسـنـ مـلـحوـظـ رـاجـعـ لـتمـسـكـ الآـبـاءـ و مـدىـ رـغـبـهـمـ فيـ مـسـاعـدـةـ الطـفـلـ . أماـ فيـ حـالـةـ التـقـبـلـ و المـبـادـرـةـ التيـ لـاحـظـنـاهـاـ عـنـ أولـيـاءـ الـحـالـةـ الثـانـيـةـ و الرابـعـةـ التيـ ظـهـرـتـ تـحـسـنـ مـلـموـسـ وـ مـلـحوـظـ بـفـضـلـ إـرـادـةـ و رـغـبـةـ الآـبـاءـ فيـ مـسـاعـدـةـ الطـفـلـ .

3- تلخيص تحليل النتائج:

تحقق الفرضية التي تقول أن "مراقبة الأولياء للطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية ضرورية لمساعدته و تفسير له الإحساسات الفردية و طمانته من أجل إكتساب اللغة و تكيفه مع المحيط، و ذلك بعد التكفل بالآباء."، حيث ظهر تحسن ملحوظ عند الحالات الأربع (الأولى و الثانية و الرابعة و الخامسة) بعد الإرشاد النفسي الأبوي ،ففضل الدعم و التوجيه و الإرشاد و دمج الآباء ضمن ح الصالة الأرطوفونية لتوضيح الطرق الصحيحة لمساعدة الطفل، فالمجهودات التي قام بها الآباء و مرفاقتهم للطفل ساعدته على إكتساب اللغة و المعرفة و التكيف مع المحيط .

"فالتكفل الأرطوفوني وحده للطفل حامل القوقة الإصطناعية لا يكفي لتأهيله إلى إكتساب اللغة و تكيفه مع المحيط الغوي." و هذا ما ظهر من خلال الحالة الثالثة ،التي خضعت للكفالبة الأرطوفونية دون وجود مساعدة و إستمرارية من طرف الأولياء و هذا أظهر نتائج غير ملموسة و عدم نجاح الإرشاد النفسي الأبوي نظراً لتاريخ الشخصي للأباء و لمعاشهم النفسي و العائلي .

"إن حاجة الأولياء إلى التوجيه و الدعم و التكفل من أجل توعيتهم بأهمية مشاركتهم و فائدة مرفاقتهم طفلهم و مساعدته على إكتساب اللغة." ضرورية و قد ظهر ذلك عند الحالتين الثانية و الرابعة، فقد بذل الآباء مجاهدات كبيرة قبل الإرشاد النفسي الأبوي ظهرت نتائج متوسطة و مستحسنة عند الحالتين الثانية و الرابعة، فحاجة أولياء الحالتين لتوضيح أكثر و الدعم و معرفة الأساليب الصحيحة، هذا ما أظهر تحسن أفضل بعد الإرشاد النفسي الأبوي. أما بالنسبة للحالتين الأولى و الخامسة ففضل الكفالبة الأبوية و الدعم و المساعدة حدث تغير في سلوك الحالتين الأولى و الخامسة، و بمرافقة و مشاركة الوالدين ظهر تحسن في الميزانية اللغوية للحالة الأولى و الخامسة.

و بذلك "التكفل النفسي الإرشادي الأبوي و التكفل النفسي الأرطوفوني بالطفل المستفيد من زرع القوقة ضرورية لإكتسابه اللغة و تكيفه مع المحيط." و هذا ما تحقق عند أربعة حالات (الأولى و الثانية و الرابعة و الخامسة).

خلاصة

من خلال دراستنا هذه يتضح أن للإرشاد النفسي الأبوى فعالية و ذلك حتى يكتسب الطفل المستفيد من زرع القوقةة مستوى لغوي و مستوى معرفي و يستطيع التكيف مع المحيط الغوي، و الإنداج بالمدرسة العادية.

فال أولياء ذوي الأطفال الصم حاملين القوقةة الإصطناعية بحاجة للكفالة و الدعم و التوجيه و الإرشاد و المعلوماتة الصحيحة المقدمة للوالدين ضرورية لتعلم الإحساس بالقدرة و الثقة بالنفس و المسؤولية و بذل مجهودات لمساعدة الطفل على إكتساب اللغة و التكيف مع المحيط.

الخاتمة العامة

الخاتمة العامة

تعد الدراسة الحالية فتح للطريق ووصف لواقع معاش في الأوساط الإجتماعية و التربوية و المتمثلة في "التكفل النفسي الأرطوفي بالطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية و فعالية الإرشاد النفسي الأبوى".

فلا يمكن إنكار أثر الإعاقة السمعية على عدة مستويات، خاصة المستوى النفسي و الإجتماعي، إذ يقف فقدان السمعي كعقبة أمام عملية الإكتساب المعرفي و عملية التواصل بين الطفل و محیطه الإجتماعي فتولد لديه أفكار سلبية، و عادة ما يستجيب بسوء التوافق الذاتي الإجتماعي و بسلوکات سلبية، مما قد يؤثر بشكل أو بأخر على بناء الشخصية و حتى على العلاقات مع الآخرين و يصعب على الأولياء التعامل معه، و هذه السلبيات ليس سببها الإعاقة فقط، وإنما بدايتها من الأسرة، فمعاش الوالدين يؤثر على الطفل وصولا إلى المحیط الإجتماعي، حيث تعتبر الإعاقة السمعية صدمة للوالدين الذين يكونان تصورات و إستهارات عن الطفل المنتظر و تتعكس بذلك العلاقة بين الطفل والديه و هذا يؤثر على طرق التعامل معه و على شخصيته و وبالتالي على إندماجه في المجتمع.

و مع التقدم التكنولوجي و ظهور عملية زرع القوقة، إتجه معظم الآباء إلى ذلك من أجل إنقاص الطفل من الإعاقة السمعية و يصبح كأقرانه من الأطفال.

فسؤال بحثنا تمثل في "هل للإرشاد النفسي الأبوى دورا إيجابيا حتى يتکيف الطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية و يكتسب اللغة؟ و ما هو دور المختصين في علم النفس و الأرطوفونية؟".

و الهدف من دراستنا هذه الوصول إلى معرفة فعالية الإرشاد النفسي الأبوى في التكفل النفسي الأرطوفي بالأطفال المستفيدين من زرع القوقة الإصطناعية، و توعية الأولياء بمشكلة الطفل و دور الأسرة كخلية و الآباء خاصة في العملية العلاجية و التكفل و مساعدة و مرافقة الطفل للتعايش مع القوقة الإلكترونية، و إكتساب المعرفة و اللغة و التأقلم مع المحیط، و يكون ذلك بعد التوجيه و الدعم من طرف المختص و المعالج.

و كذلك توعية الآباء لفهم دور مختص النطق و الكلام، و إظهار لهم أهمية التكفل النفسي الأرطوفي و الإرشاد النفسي الأبوى في تحقيق الحاجة النفسية للأباء و المعرفية و اللغوية للطفل الحامل القوقة الإصطناعية.

اتجهت هذه الدراسة أيضا إلى توضيح العلاقة بين التكفل النفسي الأرطوفي و الإرشاد النفسي الأبوى لذوي الأطفال الصم حاملين القوقة الإصطناعية، و هذا نابع من تجربة ميدانية مع أطفال صم قبل وبعد عملية زرع القوقة، و لتوضيح وجود العلاقة بين التكفل النفسي الأرطوفي و الإرشاد النفسي الأبوى فقد اعتمدت دراستنا النظرية و الميدانية على إبراز دور التكفل النفسي الإرشادي الأبوى في التكفل الأرطوفي بالطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية، لخمسة حالات مع أوليائهم، و ذلك بهدف الإجابة على فرضيات البحث التي إنطلقت منها:

الفرضية الرئيسية تمثلت في "مرافقة الأولياء للطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية ضرورية لمساعدته و تفسير له الإحساسات الفردية و طمانته و من أجل إكتساب اللغة و تكيفه مع المحیط، و ذلك بعد التكفل بالآباء".

الفرضيات الجزئية تمثلت في:

- "التكلف الأرطوفوني وحده للطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية لا يكفي لتأهيله إلى إكتسابه اللغة و تكيفه مع المحيط اللغوي.".
- " حاجة الأولياء للتوجيه والإرشاد و الدعم و التكفل من أجل توعيتهم بأهمية مشاركتهم و فائدة مرافقتهم طفلهم ومساعدته على إكتساب اللغة.".
- "التكلف النفسي الإرشادي الأبوي و التكفل النفسي الأرطوفوني بالطفل المستفيد من زرع القوقة ضرورية لإكتسابه اللغة و تكيفه مع المحيط."

على ضوء ما تم توضيحه من أثر و أهمية الإرشاد النفسي الأبوي في إكتساب الميزانية اللغوية من خلال التكفل الأرطوفوني بالطفل، و ذلك بمقارنة الميزانية اللغوية قبل الإرشاد النفسي الأبوي و بعده لخمسة حالات مصابين بالإعاقة السمعية و مستفيدين من عملية زراعة القوقة في سن مبكرة(قبل خمسة سنوات)، و للوصول للهدف تم التكفل النفسي الأرطوفوني(معرفياً و لغويًا) بالطفل، و بعد التعرف على المعنى النفسي العائلي لأولياء الأطفال قمنا بالإرشاد النفسي الأبوي فردي و جماعي.

و بعد التحليل و مناقشة نتائج الدراسة أمكننا الإجابة عن سؤال بحثنا، و قد أشارت النتائج إلى تحقيق الفرضية و ذلك بعد التوصل إلى إثبات أنه للأولياء دور مهم في إكتساب اللغة و المعرفة لدى الطفل و تكيفه مع المحيط اللغوي، و ذلك بعد التكفل بهم و إرشادهم و توضيح لهم الأساليب و الطرق الأرطوفونية الإيجابية لمساعدة طفلهم. فدورهم كمساعدين في العلاج و كأولياء و كمساعدين لأسر أخرى يساعد في تكيف الطفل و يسمح له الخروج من العزلة و الإحتكاك بأقرانه من الأطفال و التمدرس بالمدارس العادية و مواجهة الصعوبات في سن الرشد و التوافق مع ظروف الحياة المستقبلية. و قد ظهر ذلك عند أربع حالات (الأولى و الثانية و الرابعة و الخامسة)، حيث ظهر تحسن ملحوظ من خلال ميزانيتهم اللغوية بعد الإرشاد النفسي الأبوي الفردي و الجماعي.

و رغم المبادرة و المجهودات في دعم و توجيه و مساعدة أولياء الحالة الثالثة، إلا أنه لم يظهر تحسن ملموس من خلال الميزانية اللغوية ناقصة و هذا أرجعناه لعدم متابعة الطفل بستمرار و عدم الإنظام في التحكم في سلوك الطفل نظراً لحمايته المفرطة ولإهمال في آن واحد، و عدم تقبل الآباء للوضع، ولا يوجد إستجابة فلم ينجح الإرشاد النفسي الأبوي ، وهذا النوع من الأولياء بحاجة للعلاج النفسي الفردي و التكفل الأسري.

و على هذا الأساس و على ضوء هذه النتائج المتحصل عليها و من أجل إحاطة أشمل لفعالية الإرشاد النفسي الأبوي في التكفل النفسي الأرطوفوني بالطفل الأصم المستفيد من زرع القوقة، نستخلص وجود علاقة تكامل بين التكفل النفسي الأرطوفوني و الإرشاد النفسي الأبوي لذوي الاحتياجات و بالأخص للأطفال المعاقين سمعياً و المستفيدين من عملية زراعة القوقة الإصطناعية. نظراً للدور الإيجابي للتكلف الأرطوفوني لإكتساب اللغة عند الطفل، إضافة للتكلف النفسي المعرفي لضبط سلوك الطفل و معرفة قراراته العقلية ، و التكفل النفسي الإرشادي الأبوي لذوي الأطفال المعاقين سمعياً و حاملين القوقة الإلكترونية بتقديم لهم الدعم و المساعدة و الإرشاد و التوجيه في إطار إكلينيكي لفائدة مساعدتهم طفلهم للوصول إلى نتيجة إيجابية في إكتساب اللغة و المعرفة و التكيف مع المحيط. إن هذه الدراسة قابلة للتوسيع و لمواصلة البحث من أجل التدقيق في بعض النتائج و هذا لأن عدد الحالات لا يكفي لذلك، و حسب تجربتنا الميدانية مع أطفال ذوي الإحاجات و خاصة المعاقين سمعياً و المستفيدين من زرع القوقة، فالأولياء بحاجة للكفالات قبل وبعد عملية الزرع، لمساعدتهم و بذلك يستطيعون مساعدة الطفل.

و بهذا نذكر بعض التوصيات و الإقتراحات التي يمكنأخذها بعين الاعتبار.

من خلال هذه الدراسة تبين أن للإرشاد النفسي الأبوى فعالية كبيرة حتى يتعرف الأولياء على الطرق و الأساليب المستخدمة مع الطفل حامل القوقة الإصطناعية، و ذلك من أجل مساعدته على إكتساب اللغة و الفهم و التكيف مع المحيط.

- التكفل النفسي الإرشادي الأبوى يمكنهم من التغلب على مشاعرهم الناتجة عن ردود أفعالهم إتجاه الإعاقة السمعية و التعرف على الطرق و الأساليب الإيجابية من أجل مساعدة الطفل على إكتساب اللغة و المعرفة و التكيف مع المحيط.

- التكفل النفسي الأرطوفوني بالطفل المستفيد من زرع القوقة ضروري من أجل تعديل سلوكه و إكتساب اللغة و المعرفة.

- و عليه نقترح بتوفير التكفل النفسي الأرطوفوني و الإرشاد النفسي الأبوى في مراكز الصحة و في الجمعيات بالتكفل بالطفل الأصم بصفة عامة و المستفيد من عملية زرع القوقة خاصة.

- توفير خدمات الإرشاد النفسي الأبوى في مراكز الأمومة خاصة.

- بالإضافة لذلك يجب وضع مختص أرطوفوني و نفسي معا للتكميل بالطفل و الأولياء معا لدعمهم و توجيههم و التكفل بهم.

- نقترح كذلك فتح جمعيات خاصة بالأطفال المعافين سمعيا و المستفيدين من زرع القوقة على مستوى جميع الولايات و ذلك للإهتمام بالطفل و الآباء و توفير لهم مكونات جهاز زرع القوقة، و لضبط برنامج الجهاز من طرف أخصائي السمعيات.

- وضع فريق كامل يضم مختص أرطوفوني و مختص نفسي و بيداغوجي على مستوى جميع المستشفيات ، و مراكز الصحة و على مستوى كل الولايات للتكميل بالطفل و الآباء.

- نقترح أيضاً الإرشاد التربوي الأبوى لتسهيل عملية تربية الطفل الأصم المستفيد من زرع القوقة، و كذلك العلاج الأسرى إذا استلزم الأمر عند البعض كوسيلة تكميلية لنتائج أفضل للت�큲ل بأفراد الأسرة ككل.
- يجب على هيئات و هياكل المجتمع توفير وسائل و ظروف نجاح مسار الدراسي و الاجتماعي و تسليط الضوء على الطفل حامل القوقة الإصطناعية.
- توفير أقسام خاصة مدمجة بالمدارس العادية للأطفال المستفيدين من زرع القوقة حتى يتأقلم مع الأطفال العاديين.
- توفير الإمكانيات لفريق العمل حتى يستطيع الانتقال للمدارس من أجل توجيه و إرشاد المعلمين و تقديم لهم طرق معاملة الطفل حامل القوقة الإلكترونية.
- توفير الإرشاد النفسي الأبوى جماعي، فمن خلال ديناميكية الجماعة يمكن الآباء في التفكير في مستقبل الطفل بضمان لهم حقوقهم و دمجهم الاجتماعي و إقامة جمعية خاصة بالأطفال و كذلك التعرف على خصائص الأسر بعضهم البعض.
- الكفالة الأبوية ضرورية لذوى الاحتياجات الخاصة و ذلك من أجل تقبل الإعاقة و معرفة طريقة التكافل بالطفل و مساعدته على إكتساب اللغة و المعرفة و التكيف مع المحيط.

المراجع

قائمة المراجع

1-قائمة المراجع باللغة العربية:

*الكتب:

- 1-أبو طقة(محمد فرج)،"في التنمية اللغوية و التطور النفسي للفرد"،دار وفاء،الإسكندرية،2002.
- 2-الإمام(محمد صالح)،إسماعيل(عبد الرؤوف محفوظ)،"إستراتيجيات علاج الإضطرابات اللغوية لذوي الإعاقات(التشخيص و العلاج)"،الوراق،ط1،2009
- 3-الببلاوي (إيهاب)،أشرف(محمد عبد الحميد)،"الإرشاد النفسي المدرسي"،دار الكتاب،2002
- 4-البطانية(أسامة محمد)،الجراح(عبد الناصر ذياب)،خوانمه(مأمون محمود)،"علم نفس طفل غير عادي"،دار الميسرة، ط1،2009، ط2،2007
- 5-الجراح(عبد الناصر ذياب)،خوانمه(مأمون محمود)،"علم نفس طفل غير عادي"،دار الميسرة، ط1،2007
- 6-الحازمي(عدنان ناصر)،"الإعاقة العقلية،دليل المعلمين و أولياء الأمور"،دار الفكر،عمان،ط1،2009
- 7-الخطيب(جمال)،"مقدمة في الإعاقات الجسمية و الصحية"،دار الشروق،عمان،ط1،2009
- 8-الخلالية(عبد الكريم)،اللبابيدي (عفاف)،"تطور لغة الطفل"،دار الفكر،1995
- 9-الداهري(صالح حسن)،"علم النفس الإرشادي(نظرياته و أسسه الحديثة)"،دار وائل للنشر،ط1،2005
- 10-الديرنى(حسين عبد العزيز)،"مدخل في علم النفس"،دار الفكر،القاهرة،ط2، بدون سنة
- 11-الروسان(فاروق)،"سيكولوجية الأطفال غير العاديين"،دار الفكر،عمان،ط2،1996
- 12-الريhani(سلیمان طعمه)،الزريرقات(ابراهيم عبد الله)،طنوس(عادل جورج)،"إرشاد ذوي الحاجات الخاصة و أسرهم"،دار الفكر،ط1،2010
- 13-الزريرقات(ابراهيم عبد الله فرج)،"إضطراب الكلام و اللغة(التشخيص و العلاج)"،دار الفكر،ط1،2005
- 14-السيد أحمد(محمود)،"علم النفس اللغوي"،جامعة دمشق،ط2،1995

- 15- السيد عبيد(ماجدة)، "الإعاقة السمعية، السامعون بأعينهم"، دار صفاء، عمان، 2000
- 16- السيد فهمي(محمد)، "السلوك الاجتماعي للمعوقين"، دار المعرفة، الجامعية، الإسكندرية، 1995
- 17- الصدفي (عصام حمدي)، "الإعاقة السمعية"، دار اليازوري، ط1، 2003
- 18- الصامن(منذر)، "الإرشاد النفسي(أسسه الفنية و النظرية)"، مكتبة الفلاح، ط1، 2002
- 19- العاصمي(رياض نايل)، جرجس(رحال ماري)، "الإرشاد النفسي و التربوي، مركز التعليم المفتوح"، جامعة دمشق، 2006
- 20- العزة(سعيد حسني)، "المدخل إلى التربية الخاصة للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة"، دار علمية الدولية، عمان، ط1، 2002
- 21- القذافي(رمضان محمد)، "التوجيه و الإرشاد النفسي"، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية، 1992
- 22- القربيوتi(ابراهيم أمين)، "الإعاقة السمعية"، دار يافا العلمية، دار مكين، 2006
- 23- الكاشف(إيمان فؤاد محمد)، "الإعاقة العقلية بين الإهمال و التوجيه"، دار قباء، 2001
- 24- النحاس(محمد محمود)، "سيكولوجية التخاطب لذوي الاحتياجات الخاصة"، مكتبة أنجلومصرية، ط1، 2006
- 25- النمر(عصام)، "القياس و التقويم في التربية الخاصة"، دار اليازوري، 2008
- 26- اليوزكي(عبد الغني)، "المعوقين سمعيا و التكنولوجيا العالمية"، دار الكتاب الجامعي، العين، الإمارات، ط1، 2002
- 27- بدیر(كريمان)، صادق(أميلى)، "تنمية المهارات اللغوية للطفل"، عالم الكتاب، 2000
- 28- بطرس(حافظ بطرس)، "إرشاد ذوي الحاجات الخاصة و أسرهم"، دار الميسرة، ط2، 2010
- 29- بوحوش(عمار)، "مناهج البحث العلمي و طرق إعداد البحوث"، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، ط4، 2007
- 30- حولة(محمد)، "الأرطقونيا، علم إضطرابات اللغة و الكلام و الصوت"، ط2، 2008
- 31- سلامه(ممدوح محمد)، "الإرشاد النفسي، أسسه و نظرياته"، الزقازيق، مطبعة الجامعة، ط1، 1986
- 32- شبل(بدران)، تقديم: حامد(عمار)، "نظم رياض الأطفال في الدول العربية و الأجنبية"، الدار المصرية اللبنانية، القاهرة، 2003
- 33- شقير محمود(زينب)، "طرق التواصل و التخاطب للصامتون و المتلاعثرون في الكلام و النطق"، المجلد(4)، 2005

- 34- طه(عبد العظيم حسين)،"الإرشاد النفسي للأطفال العاديين و ذوي الاحتياجات الخاصة"،دار الجامعة الجديدة،2008
- 35- عبد الواحد(سليمان)،ابراهيم(يوسف)،"سيكولوجية ذوي الإعاقة الحسية،الأصم و الكفيف بين الطاقة المعطلة و القوى المنتجة"،إيتراك للطباعة،ط1،2010
- 36- عزيز إبراهيم(سعيد)،"مناهج تعليم ذوي الاحتياجات الخاصة"،مكتبة الأنجلو المصرية،القاهرة،2002
- 37- كلاين(ميلانى)،"التحليل النفسي للأطفال"،ترجمة:الديدى (عبد الغنى)،دار المقر اللبناني،1994
- 38- كمال عبده(بدر الدين)،السيد حلاوه(محمد)،"رعاية المعوقين سمعيا و حرکيا"،المكتب الجامعي الحديث،الإسكندرية،2001
- 39- ملحم(سامي محمد)،"مبادئ التوجيه و الإرشاد النفسي"،دار الميسرة،ط2،2010
- 40- نمر يوسف (عصام)،درباس(أحمد سعيد)،"الإعاقة السمعية،دليل عملي للأباء و المربيين"،دار الميسرة،ط1،2007
- 41- هايمان(ريي)،"طبيعة البحث السيكولوجي"،ترجمة:العيسوی (عبد الرحمن)،دار الشروق،بيروت،1988
- 42- يحيى(أحمد)،"إرشاد أسر ذوي الحاجات الخاصة"،دار الفكر،عمان،ط2،2008

*الموسوعات:

- 1- العيساوي (عبد الرحمن)،"مجالات الإرشاد و العلاج النفسي"،الموسوعة النفسية،دار الراتب الجامعية،بيروت،لبنان،2001

*المعاجم و القواميس:

- 1- إبراهيم (أنيس) و آخرون،"المعجم الوسيط"،معجم اللغة العربية،الجزء(1)،ط2،القاهرة،1972

*المجلات العلمية:

- 1- القربيوني(أمين)،"مجلة دعم أسر الشخص المعاق نفسيا و إجتماعيا"،مؤتمر دور جمعيات أولياء أمور المعاقين في دعم أسرة الشخص المعاق،جامعة السلطان قابوس،كلية التربية،الشارقة،2009
- 2- الكاشف (إيمان فؤاد)،"دراسة العلاقات الأخوية في الأسر التي لديها طفل متاخر عقليا"،مجلة كلية التربية،جامعة الزقازيق،العدد22،1995

***الحوليات:**

- 1- عبد الله (محمود سليمان)، "الإرشاد النفسي"، كلية الآداب، الحولية(7)، الكويت، 1986
- 2- ماهر (محمد محمود)، "التوجيه والإرشاد النفسي للأطفال الغير عاديين"، الحولية(8)، الكويت، 1987

الرسائل الجامعية:*أ- رسائل الماجستير:**

- 1- إبراهيمي (سعاد)، "إدماج الطفل المعوق سمعياً بالمدرسة العادية و علاقته بالتكيف المدرسي، دراسة مقارنة بين أطفال معاقين سمعياً مدمجين و أطفال معاقين سمعياً غير مدمجين"، رسالة ماجستير في الأرطوفونية (منشورة)، تحت إشراف د/أ- تعويينات علي، جامعة الجزائر، قسم علم النفس و علوم التربية و الأرطوفونية، 2002-2003
- 2- بن قو أمينة، "فعالية الإرشاد النفسي الأبوي في تحسين الإسنقلالية لدى طفل متلازمة داون"، رسالة ماجستير في علم النفس، تخصص علم النفس العيادي للطفل و المراهق و الإرشاد الأبوي، تحت إشراف د/أ- حدبى محمد، جامعة وهران، كلية العلوم الاجتماعية، 2011-2012
- 3- بن نعمان (فتيبة)، "دراسة حول الصمم"، رسالة ماجستير في الأرطوفونية، الوحدة: مدخل إلى الأرطوفونية، تحت إشراف د/أ- غلاب، جامعة الجزائر، كلية العلوم الاجتماعية، معهد علم النفس و علوم التربية و الأرطوفونية، 2002-2003
- 4- سعدي (فتيبة)، "فعالية برامج مراكز التربية الخاصة في تعديل سلوك الأطفال المعاقين عقلياً (درجة بسيطة)"، دراسة ميدانية بمركز التكيف المدرسي، "رملي على"، رسالة ماجستير في علوم التربية، جامعة الجزائر، 2005
- 5- سليمان مسعودي (ليلي)، رسالة ماجستير في علم النفس الأسري، "العلاج الأسري و فعاليته في تقويم العلاقات و أثره على السلوك المضطرب للطفل المعاق و غير المعاق. متابعة علاجية لـ 10 حالات، تحت إشراف د/أ- ميموني بذرة، جامعة وهران، 2004-2005
- 6- عايش (صباح)، "أثر الضغوط النفسية لدى أسر المعاقين على العلاقات الأسرية من حيث متغيري سن و نوع الإعاقة"، رسالة ماجستير، تخصص علم النفس الأسري، تحت إشراف د/أ- منصور عبد الحق، جامعة وهران، 2010-2011

بـ- رسائل الدكتوره:

1-د/كبداني (خديجة)، "التوظيف النرجسي لدى حالات الإكتتاب الإرتکاسي(دراسة سیکو- باتولوجیة من خلال الكوینیغ و اختبار تفهم الموضوع TAT)"، أطروحة دكتوره في علم النفس العيادي، تحت إشراف د/أ- معروف أحمد،جامعة وهران،قسم علم النفس و علوم التربية،2006-2007

2-مكي (محمد)، "محاولة تنبیرية تتناول سببية الجنون في الوسوسه و الصرع و الفصام"،أطروحة دكتوره في علم النفس العيادي و المرضي،تحت إشراف د/أ- معروف أحمد،جامعة وهران،قسم علم النفس و علوم التربية،2006-2007

***المحاضرات:**

محاضرات مقياس الأرطوفونيا(أـ- حوله محمد)،السنة الأولى علم النفس،2002-2003

***الموقع الإلكتروني:**

1)<http://www.orianit.edu-negev.gdv.il/matiaoef/cp/nomepage/zeraat%20alqwqa.htm>

(Le25-10-2010 a 14h)

2)c:/users/h/desktop/1.زرع القوقعة.mht

3)c:/users/h/desktop/1.google.com/cochlear implant زراعة الحذون.mht إجابات

(8:42:56. على الساعة: 18-2-2010.)

4)c:/users/h/desktop/1.mht ما معنى زراعة القوقعة؟- منتديات تحدي الإعاقة/1

5)c:/users/h/desktop/1.mht زرع القوقعةالإلكترونية/1

6)أسئلة و أجوبة-زراعة القوقعة.ما هي مكونات جهاز زراعة القوقعة؟

.2009-2007،(HEARANDS PEAK.ORG)

**7)BUREAU INTERNATIONAL
D'AUDIOPHONOLOGIE :WWW.blrecherchesurdité.com**

التوصيات العالمية لمراحل زراعة القوقعة (الأولى و الثانية)،(07)CT/BIAP، عند الطفل الأصم العائدة للمكتب العالمي للأدیوفونولوجیة، بعد ترجمتها و تكييفها من قبل أعضاء المكتب اللبناني للأبحاث العالمية في الصمم (وردہ)، " الخبر بعد مرور 10 سنوات على تجربة زراعة قوقعة الأذن بالجزائر" ، قسنطينة، الإثنين 18-11-2013

C:/USERS/H/DESKTOP/1/

(9)- جزيرس، وزير الصحة و السكان و إصلاح المستشفيات يؤكد: أكثر من 600 شخص استفادوا من عمليات زرع القوقعة الأذنية(عط)، نشر في صوت الأحرار يوم: 2009-12-11

<http://www.djazairess.com/alahrar/13497>

رئيس مصلحة طب الأنف و الحنجرة بالمستشفى الجامعي مصطفى باشا (10)
C:/USERS/H/DESKTOP/1/

APS : ALGERIE PRESSE CERVICE (11)- إستفادة أكثر من 300 طفل من زرع القوقعة الحلوذنية بمستشفى القبة يوم: 2013-11-18، الساعة: 15:49

C:/USERS/H/DESKTOP/1/

الإذاعة الجزائرية زرع 1000 قوقة حلوذنية لإستعادة حاسة السمع منذ 2007 (12)
C:/USERS/H/DESKTOP/1/
يوم: الخميس 16-12-2010، الساعة: 20:37

(13)جزيرس: 108 عملية زرع لقوقات سمعية بعنابة، المواطن، يوم 1-2-2009.

<http://www.djazairess.com/elmouwatan/1251>

(14)جزيرس: صحة: زرع ما يقارب 100 قوقة سمعية بالمستشفى الجامعي بتلمسان.

<http://www.djazairess.com/aps/109879>

(15) وكالة الأنباء الجزائرية، يوم: 13-8-2013
<http://www.djazairess.com/aps/31687>

.2009-1-20)الحوار،يوم:

<http://www.djazairess.com/elhiwar/9356>

.2013-3-14)وكالة الأنباء الجزائرية،يوم:

<http://www.djazairess.com/aps/291402>

(18)-الإعاقة في الجزائر،ظاهرة ملفتة و الأسباب متعددة،عالم التطور العربي.

<http://www.arabvolunteering.org/corner/art38331.html>

(19)- حوالي 900 حالة صمم جديدة سنويا-جريدة المساء اليومية*إخبارية وطنية-بلسان "س.حنان" ، يوم: 3-5-2010

<http://www.el.massa.com/ar/content/view/331409>

2- قائمة المراجع باللغة الفرنسية:

*LES OUVRAGES:

1-AIMARD(PAULE), « L'ENFANT SOURD»,P.U.F,1981.

2-BUSQUET(DENISE) ET MOTTIER(CHRISTINE), «L'ENFANT SOURD,DEVELOPPEMENT PSYCHOLOGIQUE ET REEDUCATION »,BAILLIERE,PARIS,1978.

3-CASTELLAN(Y), « LA FAMILLE »,P.U.F,1982.

4- CHAHRAOUI(KHADIDJA),BENONY(HERVE), « L'ENTRETIEN CLINIQUE »,DUNOD,PARIS,1999.

5- CHAHRAOUI(KHADIDJA),BENONY(HERVE), « METHODES,EVALUATION S,ET RECHERCHES EN PSYCHOLOGIE CLINIQUE »,DUNOD,PARIS,2003.

6-COLIN(DOMINIQUE) , « PSYCHOLOGIE DE L'ENFANT SOURD »,MASSON,PARIS,1996.

7-DE.GRAVE(SABINE), « APPRENDRE PAR LES JEUX »,BELGIQUE,2003

8-HENNY.R, « INDICATION DES TRAITEMENTS DES PARENTS,IN LE CHOIX THERAPEUTIQUE EN PSYCHIATRIE INFANTILE »,PAR AJURIA GUERRA ET COLL,MASSON,PARIS,1967.

- 9-HOUZEL(DIDIER),MAZET(PHILIPPE), «PSYCHIATRIE DE L'ENFANT ET DE L'ADOLESCENT »,,(5)TIRAGE ,VOLUME(2),MALOINE ,(S.A) EDITEUR,PARIS.1978.**
- 10-JAMBAQUE(ISABELLE),AUCLAIRE(L'AURENT), « INTRODUCTION à LA NEUROPSYCHOLOGIE DE L'ENFANT ET DE L'ADULTE »,BELIN,2008.**
- 11-LAUNAY(CLEMENT) ET BOREL MAISONNY(SUSANNE) ET COLL, « LES TROUBLES DU LANGAGE ,DE LA PAROLE ET DE LA VOIX »,MASSON,PARIS,1983.**
- 12-MAMOUNI(M), « L'ENFANT ARRIERE ET SA MERE »,ED SEUIL,1964.**
- 13-MULLER(CLAUDE CHEVRIE),NARBONA(JUAN), « LE LANGAGE DE L'ENFANT,ASPECTS NORMAUX ET PATHOLOGIQUES,3EME ED,MASSON,2007.**
- 14-PLALOUX(P),VALTAT(G),LEGENT(F), « PRECIS D'ORTHOPHONIE »,MASSON,PARIS,1975.**
- 15-POUSSIN(G), « LA FONCTION PARENTALE »,2EME ED ,DUNOD,PARIS,1999.**
- 16-PROTAT(C),DUTILLET – LACHAUSSEE(N),TIRILLY,GOUHIER(M), « CONCOURS D'ENTREE,ORTHOPHONISTE,GUIDE PREPA-SANTE »,3EME ED,AVEC NOUVELLE ECOLES,MASSON,ELSEVIER,2009.**
- 17-PLALOUX(P),VALTAT(G),LEGENT(F), « PRECIS D'ORTHOPHONIE »,MASSON,PARIS,1975.**
- 18-RONDAL, « TROUBLE DU LANGAGE,DIAGNOSTIC ET REEDUCATION »,MARDAGA,1983.**
- 19-SATIR(V), « THERAPIE DU COUPLE ET DE LA FAMILLE »,E.P.I,1982.**
- 20-VIROLE(BENOIT), « PSYCHOLOGIE DE LA SURDITE »,3EME ED,DEBOECK , 2006.**
- 21-WYATT(L),GERTRUDE(R), « LA RELATION MÈRE ENFANT ET L'ACQUIDITION DU LANGAGE,2EME ED,PIERREMARDAGA,BRUXELLES,1973.**

*LES REVUES :

- 1-LAMARCHE (CLAUDE) , « LES PARENTS D'UN ENFANT HANDICAPE »,REVU DE LA LITTERATURE AMERICAINE,SANTE MENTALE AU QUEBEC,VOLUME(10),NUMERO (1),(36-45).**
- 2- LAMARCHE(CLAUDE),N.ET ALL, « PROCESSUS ET STRATEGIE D'ADAPTATION POSITIVES DES PARENTS FACE à LA DéFICIENCE INTELLECTUELLES DE LEUR ENFANT »,REVUE,FRANCOPHONE DE LA DEFICIENCE INTELLECTUELLE,VOLUME (20),2009.**
- 3-SANCHEZ (ALEXANDRINE), « LA GUIDANCE PARENTALE,UN TRAVAIL SUR LES COMPETANCES DES PARENTS »,LE JOURNAL DES PSYCHOLOGUES,3/2009,N265.**
- 4-SPECIOSA(N), « UNE DEMARCHE POUR AMELIORER LA SITUATION DES ENFANTS HANDICAPES »,SUD/NORD,VOLUME2,NUMéRO(17).**
- 5- ZUCMAN(ELISABETH), « ETRE HANDICAPE DANS LE TIERS MONDE ET INADAPTATIONS »,INHANDICAPS,LES CAHIERS DU C.T.N.E.R.H.I,N32,1985.**

*LES DICTIONNAIRES :

- 1-DOMART(ANDRE) ET BOURNEUF (JAQUES), « PETIT LAROUSSE DE LA MEDECINE »,LIBRAIRIE LAROUSSE,PARIS,1989.**
- 2-DAUMAN(R),CARBONNIERRE(B),SORIANO(V),BERGER-LAUTISSIER(S),BOUYE(J),DEBRUGE(E),CORIAT(G),BEBEAR(JP), « IMPLANT COCHLEAIRES CHEZ L'ADULTE ET L'ENFANT »,ENCYCLOPEDIE MEDICO-CHIRURGICALE,OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE ,20-185-D-10,P2.**
- 3-LAFOND(ROBERT), « VOCABULAIRE DE PSYCHOLOGIE(S.P.A.D.E.M) »,P.U.F,PARIS,1969.**

***LES THESES DE MAGISTER :**

1-MOHAMED SEGHIER(MANSOUR), « LANGAGE ET SURDITE,DESCREPTION DE LA LANGUE DES SIGNE DES SOURDS ORANAIS »,THESE DE MAGISTER,OPTION SCIENCE DE LANGUAGE,SOUS DIRECTION:BOUTALEB DJAMILA,UNIVERSSITE D'ORAN ,2009-2010.

***LES DOCUMENTS TELECHARGES D'INTERNINT :**

1-ARTIERES(F),GEFFRIAUD(G),GRESILLON(N),MONDAIN(M),PIRON(J-P),ROMDHANE(S),SICARD(M),SILLON(M),TESSEYDRE(V),UZIEL(A),VENT OSA(V),VIEU(A), « LES IMPLANTS COCHLEAIRES CHEZ L'ENFANT ET L'ADULTE SOURD PROFONT OU SEVERE »,DOCUMENT REALISE PAR LES MEMBRES DU GEORRIC,EDITEDANS LA MONOGRAPHIE NUMERO 33 DU CCA GROUPE,ED 2002.

2-DAUMAN(R),CARBONNIERE(B),SORIANO(V),BERGER-LAUTISSIER(S),BOUYE(J),DEBRUGE(E),GORIAT(G),BEBEAR(JP), « IMPLANTS COCHLEAIRES CHEZ L'ADULTE ET L'ENFANT »,ENCYCLOPEDIE MEDICO-CHIRURGICALE(20-185-D10),ELSEVIER,PARIS,1998.

3-ARTICLE CITER PAR « LAUPIES VINCENT »,LA GUIDANCE PARENTALE :SES LIENS AVEC LA PSYCHOTHERAPIE ET LA BIENTRAITANCE,<http://www.caurn.info/revue-therapie-familiale-2004-4-page-521.htm>

الملحق

البيانات

و

الإدارية

*لغة: على وزن فطرة من فعل "اللغة"، أي تكلمت، و المصدر اللغوي من الفعل "الغا" و يعني النطق و الكلام.

*اصطلاحاً: "هي نظام من الرموز التوفيقية تستخدمه المجموعة للتواصل فيما بينها، و عندما نقول أن شخصاً يتقن لغتين، أي يعرف نظامين مستقلين من الرموز التوفيقية، و بالتالي يستطيع أن ي التواصل مع أفراد ينتمون إلى مجموعتين بشريتين لكل منهما نظامها اللغوي الخاص."*¹

*قاموس مصطلحات علم النفس التربوي: "اللغة هي وسيلة الاتصال، و المتفق عليها بين جميع أفراد الجماعة المتكلمين بنفس اللسان الذي يسمح للتفاهم بينهم."*²

*من الوجهة النفسية:

يرى علماء النفس أن اللغة نظام رموز تخضع لقواعد ونظم، و تكون من إشارات منطوقة ذات صفة سمعية، و أخرى ذات صفة فكرية رمزية، يعبر بها الفرد عن حاجاته، و رغباته، و مشاعره، و إنفعالاته.

"اللغة لفظ لتلك الرموز المنطوقة التي يخرجون منها وسائل للتعبير و الاتصال و من حركات معبرة و كتابة، و غيرها."*³

و هناك من يعتبر اللغة "الوسيلة" التي يمكن بواسطتها تحليل أي صورة أو فكرة ذهنية إلى أجزائها أو خصائصها، و التي يمكن بها تركيب هذه الصورة مرة أخرى في أذهاننا و أذهان غيرنا، و كذلك تأليف كلمات في تركيب خاص."*⁴

*"اللغة نشاط عصبي معقد تسمح للحالات الوجدانية أو النفسية للتعبير بها، و إدراك الإشارات الصوتية، الكتابية، أو الحركية."*⁵

1-السيد أحمد(محمود)، "علم النفس اللغوي"، جامعة دمشق، ط2، 1995، ص7

2-LAFOND(ROBERT), « VOCABULAIRE DE PSYCHOLOGIE(S.P.A.D.E.M) », P.U.F, PARIS, 1969, p617.

3-الخليلية(عبد الكريم)،البابيدي(عفاف)،"تطور لغة الطفل"،دار الفكر،1995،ص9

4-بدير(كريمان)،صادق(أميلى)،"تنمية المهارات اللغوية للطفل"،علم الكتاب،2000، ص7

5-PLALOUX(P), VALTAT(G), LEGENT(F), « PRECIS D'ORTHOPHONIE », MASSON, PARIS, 1975, P39.

الفونولوجي(PHONOLOGIY)"المنطق"

هو دراسة الأصوات الأساسية التي تجتمع معاً لتكوين الكلمات و الجمل في لغة ما و القواعد التي تحكمها.
ووحدات الصوت الأساسية للغة تسمى "الفونييم"(PHONEME) أي المنطق"ال DAL " و منذوق
"الألف" ،أي صوت الحرف الأول و صوت الحرف الثاني.*1*

(PHONEME) الفونييم

ليست المقاطع اللغوية بل الوحدات الأصغر للغة المنطقية،إذ يمكن أن يعاد ترتيبها لتكوين كلمات جديدة ذات معاني مختلفة. مثال لتوضيح ذلك: فالфонيمات في كلمة "بطل" يمكن أن يعاد وضع حروفها لتنتج كلمة أخرى و ذات معنى آخر "طلب".*1*

(MORPHOLOGIE) المرفولوجي

التشكيل أو البنية أو الصرف و هو يبحث في الناحية الشكلية التركيبية للصيغ و علاقتها التصريفية من ناحية، و الإشتراقية من ناحية أخرى، فالقواعد المرفولوجية تتضمن التغيرات التي تطرأ على شكل الكلمات في حالة تغير تركيبها، و ذلك بتغيير معانيها. مثال لتوضيح ذلك: كلمة "كاتب" إسم فاعل، و كلمة "مكتوب" إسم مفعول.*1*

الميزانية اللغوية

ميزانية اللغة التي وضعتها "Mme BOREL-MAISONNY" ، لأطفال يتراوح سنهم ما بين (5 سنوات و نصف إلى 9 سنوات) لذوي التأخر في الكلام.

من خلال تتبع حالات تقدمت لعيادة خاصة لأمراض النطق و الكلام و كان ذلك خلال ممارستنا الميدانية لمدة دامت 5 سنوات من 2008 إلى 2013، و أثناء تقديم ميزانية اللغة لإعادة التربية الأرطقونية، فقد تم تصميم أداة عملية لتكييف ميزانية اللغة لـ "Mme BOREL-MAISONNY" ، و ذلك مع الأطفال الذين يعانون من تأخر لغوي، و أستخدمت مع الأطفال الصم المستفيدين من عملية زرع القوقة.

إن هذه الميزانية اللغوية تسمح لنا للوصول إلى التحصيل اللغوي لدى الطفل قبل السن المدرسي.

1- قادري (حليمة)، "قياس الكفاءة اللغوية للطفل من 2-5 سنوات" ، أطروحة لنيل شهادة دكتوراه في علم النفس العام، إشراف، أ/غياث، أ/مساعد، أ/حذبي، 2009-2010، ص 21.

**التكفل النفسي
الإرشادي الأبوى
لذوى الأطفال الصم
حاملىن القوقة
الاصطناعية**

تاريخ الحالة

تاريخ الفحص:.....

هوية الطفل:

الإسم:.....

اللقب:.....

تاريخ و مكان الإزدياد:.....

المستوى الدراسي:.....

الهاتف:.....

العنوان:.....

السوابق العائلية:

إسم الأب:..... تاريخ الإزدياد:..... المهنة:.....

إسم الأم:..... تاريخ الإزدياد:..... المهنة:.....

زواج الأقارب:.....

وجود سوابق مرضية أو إعاقات في العائلة:.....

ظروف الحمل:

ظروف الولادة:

في أوانها:..... قبل الأوان:..... متأخرة:..... صعبة:..... تلقائية:.....

إستعمال مؤثرات خارجية: مدر:..... ملاقط:..... عملية قيصرية:.....

مكان الولادة:

مستشفى:..... عيادة مختصة:..... المنزل:.....

بعد الولادة:

حالة الطفل:

صراخ آني:..... متاخر:..... وضع في الحاضنة:..... لون البشرة:..... برقان:.....

نمو الطفل: وجود سوابق مرضية للطفل:.....

الملاحق البيداغوجية

النمو النفسي الحركي:

الابتسامة الأولى:.....

التحكم في إستقامة الرأس:.....

وضعية الجلوس:.....

المشي:.....

الاستقلالية:.....

مرحلة النمو اللغوي:

المناغاة:.....

المقاطع الأولى:.....

ردود فعل الطفل إتجاه مختلف الأصوات:.....

الكلمة الأولى:.....

الجملة الأولى:.....

مستوى الفهم اللفظي:.....

السلوك السمعي:.....

سن إكتشاف الصمم:.....

سبب الصمم:.....

نوعية الصمم:.....

سبب الصمم:.....

نوعية الصمم:.....

التجهيز:.....

سلوك الوالدين إتجاه الصمم:.....

وسيلة الاتصال المستعملة بين الطفل و المحيط العائلي: الإشارة:..... الإماءات:..... التواصل اللفظي:.....

هل إتحق الطفل بمؤسسة تربوية: حضانة:..... مدرسة متخصصة:.....

ملاحظات أخرى:.....

مضمون حصص الإرشاد النفسي الأبوي:

أ-استعملنا الإرشاد النفسي الأبوى الفردى بعد كل حصة أرطوفونية مع الحالة،قمنا بتقديم مجموعة من الإرشادات و التوجيهات لدعم الأولياء لمساعدة الطفل الأصم المستفيد من زرع القوقعة،و حسب هدف كل حصة أرطوفونية تقدمها المختصة و تقوم بها مع الحالة،ثم توجيه الأولياء حسب التمارين المستخدمة أثناء الحصة.

ب-استعملنا كذلك الإرشاد النفسي الأبوى الجماعي،و اعتمدنا من خلاله على أسلوب المحاضرة و تقديم المعلومات للأباء ثم ترك المجال للمناقشة ،و بدمج كذلك المعاش اليومي للأباء مع طفلهم و أيضا العادات و طرق التعامل اليومي مع طفلهم.

حصة (1) و (2):دمج فيها موضوعين:الإعاقة السمعية و اللغة

*التعرف على الإعاقة السمعية.

*خصائص الطفل الأصم.

*تأثير الإعاقة السمعية على اللغة.

- الهدف :

أ- توصيل المعلومات عن الإعاقة السمعية و ذلك لمساعدة الأولياء في تغيير أفكارهم و مفاهيم الخاطئة إلى أفكار و مفاهيم سوية و إيجابية عن طريق تزويدهم بالمعلومات الازمة،و هذا ما يجعلهم أكثر تفهمًا و قدرة على التعامل مع الطفل.

ب-التخفيف من الشعور بالذنب و تأنيب الضمير و لوم الذات،و لوم الطفل في حد ذاته و كذا مواجهة ردود الأفعال السلبية التي تصدر عن الأولياء نتيجة لإعاقة طفلهم و عدم اعتبار الإعاقة تقليل من الذات و الخجل بالطفل أمام الآخرين.

*حضور الأولياء:خلال هتين الحصتين تم حضور كل أولياء العينة.

- الحالة الأولى (ب-ح):حضور الأب و الأم.

- الحالة الثانية(ب-د):حضور الأم في الحصة الأولى،و مشاركة الأم و الأب معاً في الحصة الثانية.

- الحالة الثالثة (ع-م):حضور الأم فقط.

- الحالة الرابعة (م-ك):حضور الأم فقط.

-الحالة الخامسة (ق-أ):حضور الأب و الأم معاً.

الملحق البيداغوجية

- الملاحظات: وجود نقاش بين أولياء العينة، حيث أن كل واحد تحدث عن طفله و المرحلة التي هو فيها، و تقديم المعلومات لبعضهم البعض.

طرح الأولياء أسئلة عن مراحل إكتساب اللغة.

الحصة (3) و (4): دمج فيها موضوعين: زرع القوقة و دور الأباء و المختصين.

* التعرف على زرع القوقة، شروطها، إجابياتها و سلبياتها.

* علاقة الأولياء بأطفالهم.

* توضيح أهمية دور الأباء كمساعدين في العلاج و كأباء و كمساعدين لأسر أخرى.

* توضيح أهمية توجيهه و إرشاده و دعم الأولياء للتケف بالطفل المستفيد من زرع القوقة.

- الهدف:

أ- التعرف على أساليب التعامل الصحيحة و الخاطئة و أثرها على الطفل لإكتساب اللغة.

ب- توضيح للأولياء بأن الهدف من زرع القوقة يلعب دوراً أساسياً.

ج- التأكيد للأباء بأن دورهم أساسي في التأهيل و التكافل بالطفل و مساعدته للإندماج في المحيط اللغوي.

- حضور الأولياء: ثم حضور كل أولياء العينة.

- الحالة الأولى (ب-ح): حضور الأب و الأم معاً.

- الحالة الثانية (ب-د): حضور الأب و الأم معاً.

- الحالة الثالثة (ع-م): حضور الأم فقط.

- الحالة الرابعة (م-ك): حضور الأم فقط.

- الحالة الخامسة (ق-أ): حضور الأب و الأم معاً في الحصة (3)، و حضور الأب فقط في الحصة (4).

- الملاحظات:

* سرد أم الحالة (ع-م) معاشها النفسي اليومي مع طفلها.

* ذكر أب الحالة (ق-أ) نسيان طفليه الكلمات و الحروف عندما تتعلمهها، و بفضل المناقشة ما بين الأولياء ، تعرف على طرق جديدة للتعامل مع إبنته.

* أم الحالة (م-ك) رغم وجود نتيجة إيجابية إلا أنها تريد التعرف على طرق أخرى حتى تصبح طفليها تتكلم بكل تلقائية.

الملحق البيداغوجية

*أكَدَ أَبُ الْحَالَةِ (بـ-ح) عَلَىِ أَهْمَيَةِ تَعَاوُنِ الْوَالِدِينِ مَعًا لِمُسَاعَدَةِ الطَّفْلِ الْحَامِلِ لِزَرْعِ الْقَوْقَعَةِ وَ هَذَا مِنْ خَلَالِ تجربته، فَقَدْ ظَهَرَ تَحْسِنُ عِنْدِ الطَّفْلَةِ (بـ-ح) سُلُوكِيَا وَ لِغُوِيَا بَعْدِ الْكَفِ مِنِ الإِفْرَاطِ فِيِ الْمُعَالَمَةِ .

الْحَصَّةُ (٥) وَ (٦): أَهْمَيَةِ الإِرْشَادِ النُّفْسِيِّ الْأَبُوِيِّ

*خَلَالِ هَتَّيْنِ الْحَصَّتَيْنِ ثُمَّ التَّطْرُقِ لِأَهْمَيَةِ الإِرْشَادِ النُّفْسِيِّ الْأَبُوِيِّ.

*أَهْمَيَةِ دِمْجِ الْأُولَيَاءِ فِيِ الْكَفَالَةِ الْأَرْطُفُونِيَّةِ وَ تَوْضِيْحِ لَهُمْ طَرَقِ التَّعَالِمِ مَعَ الطَّفْلِ الْحَامِلِ الْقَوْقَعَةِ الْإِلْكْتَرُوْنِيَّةِ.

الْحَصَّةُ (٧) وَ (٨): إِرْشَادَاتٌ عَامَّةٌ

*فَتْحُ الْمَجَالِ لِلْأَبَاءِ لِلْمَنَاقِشَةِ.

*تَقْدِيمُ مَجْمُوعَةٍ مِنِ التَّوْصِيَاتِ لِلْأُولَيَاءِ بِضُرُورَةِ الثَّقَةِ بِمَجْهُودَاتِ طَفْلِهِمْ وَ تَأكِيدِ لَهُمْ بِأَنَّ كُلَّ طَفْلٍ حَالَةٌ فَرِيْدَةٌ مِنْ نَوْعِهَا، وَأَنَّ الْبَيْنَةَ الْأُسْرِيَّةَ وَ الْمَحِيطَ الْإِجْتِمَاعِيَّ وَ كَفَاعَةَ الْوَالِدِينَ وَ الْإِخْوَةَ تَسَاعِدُ الطَّفْلَ الْمُسْتَفِيدَ مِنْ زَرْعِ الْقَوْقَعَةِ عَلَىِ التَّنَطُورِ وَ الْوُصُولِ إِلَىِ نَتْيَاجَةِ أَحْسَنِ بِالْإِضَافَةِ كَذَلِكَ لِدُورِ فَرِيقِ الْعَمَلِ.

الملحق البياداغوجية

مراحل و خطوات تنفيذ حرص الإرشادي النفسي الأبوي الجماعي:

1- المرحلة التمهيدية:

هذه المرحلة تكون قبل التخطيط للحصن الإرشادي النفسي الأبوى، حيث يقوم المختص بدراسة طبيعة الأسرة الخاصة بكل طفل معاق سمعياً، و القيام بالتطبيق القبلي الذي يتمثل في:

- إقامة علاقة تعارف ودية بين المختص و المشاركين في البرنامج.

- إعطاء فكرة مبسطة عن هذه الحصن الخاصة بالإرشادي النفسي الأبوى.

- تعريف الأولياء المشاركين في الحصن على طبيعة الإعاقة السمعية و زرع القوقة و توضيح أثره على نمو اللغة لدى الطفل.

- إلقاء الضوء على نظام الجلسات و خطة العمل التي يتم إتباعها خلال كل جلسة.

2- المرحلة التنفيذية:

يتم تنفيذ الحصن في مدة محددة تبلغ مدتها شهرين و نصف، أو ثلاثة شهور، (ماي، و جوان، و سبتمبر)، بواقع جلسة أسبوعية، بذلك يصبح مجمل عدد الجلسات "عشرة" جلسات تتضمن كل جلسة هدفها جزئياً من أهداف الحصن، و تستغرق مدة الجلسة ساعة حتى ساعتين و نصف، و نظراً للظروف الزمانية للأباء و المختصبة الأرطوفونية، تم دمج موضوعين مع بعضهم البعض، فأصبح مجمل عدد حرص الإرشاد النفسي الأبوى الجماعية ستة حصن. (موضحة في جدول (ه) بالملحق).

3- المرحلة التقويمية:

خلال هذه المرحلة يتم قياس مدى التغيير الناجم من حرص الإرشادي النفسي الأبوى الذي يتم تطبيقه، و بعد ذلك يتم إظهار التقويم النهائي للحصن تقييم نجاح الإرشاد النفسي الأبوى من خلال الميزانية اللغوية للطفل.

الطرق الإرشادية المستخدمة أثناء الحصن:

1- المناقشة الجماعية:

- تعتبر أسلوب من أساليب الإرشاد الجماعي التعليمي، يلعب فيها عنصر التعليم و إعادة التعليم دوراً رئيسياً، يعتمد أساساً على توضيح المفاهيم الخاصة بأسلوب المعاملة و يتخللها و يليها مناقشات.

- تهدف المحاضرات و المناقشات الجماعية أساساً إلى تغيير الإتجاهات لدى الأمهات و الأباء.

- عرفت كذلك المحاضرات و المناقشات الجماعية بأنها نشاط جماعي يأخذ طابع الحوار الكلامي المنظم الذي يدور حول موضوع معين أو مشكلة معينة.

- تساهم المناقشة الجماعية في حد ذاتها من تخفيف حدة الضغوطات النفسية التي يعاني منها الأولياء كنتيجة لوجود طفل معاق في الأسرة و في تعلم أساليب الرعاية و التخاطب المناسبة لطفلهم الأصم. (*)

2- المحاضرات:

- تعتبر أسلوب بسيط و غير مكلف، و ثبتت فاعليته في العديد من البرامج الإرشادية، حيث يتم تقديم المعلومات و الحقائق و المفاهيم من طرف المختص إلى مجموعة من الأفراد.
- يجب إعداد المحاضرة من خلال تحديد الموضوع الذي سيتم عرضه، كذلك تهيئة المكان المناسب، كما أنها تصلح لنقل قدر كبير من المعلومات لجامعة لا يزيد عددها عن 20 فردا، و في وقت يمكن تحديده بدقة.
- يعتمد المختص في شرح الحصص للمشاركين (الأولياء) على أسلوب المحاضرة و المناقشة و الحوار.
- يظهر التفاعل بين المختص و الأولياء، و يمكن أن يزداد من خلال المحاضرات و يستطيع الآباء التعبير عن كل ما يدور في خاطرهم نحو أطفالهم المصابين بالإعاقة السمعية، و يتعرفون على الخدمات التي تقدم للطفل الأصم في المجتمع، و يكسب كذلك الأولياء العديد من المهارات و المعلومات التي تساعدهم في القيام بواجبهم نحو أطفالهم لإحداث عملية النمو اللغوي.

3- المقابلات:

- تعتبر المقابلة الوسيلة الأولى الأساسية في الإرشاد النفسي، و تعرف بأنها "علاقة إجتماعية دينامية وجهاً لوجه بين المرشد المختص و الأولياء، في جو نفسي يسوده الثقة المتبادلة بين الطرفين بهدف جمع المعلومات من أجل حل المشكلة، أي "أنها علاقة فنية حساسة يتم التفاعل الاجتماعي الهدف و تبادل معلومات و خبرات و مشاعر و إتجاهات و يتم خلالها التساؤل عن كل شيء"، و هي "نشاط مهني هادف و ليس محادثة عادمة".
- يعتمد المختص على أسلوب المقابلة في التعرف على ما قامت به الأم من واجبات و توضيح ما قد يبدو لها غير واضح من البرنامج الإرشادي النفسي الأبوي.

4- الإرشاد الفردي:

- يعتمد إرشاد لفرد واحد و جهاً لوجه في كل مرة، و تعتمد فاعليته أساساً على العلاقة الإرشادية بين المختص و الفرد، و من الوظائف الرئيسية للإرشاد الفردي تبادل المعلومات و إثارة الدافعية لدى الفرد، و تفسير المشكلات و وضع خطط العمل الإرشادي النفسي الأبوي المناسب.
- يستخدم المختص النفسي الإرشاد الفردي مع أولياء الأطفال المعاقين سعياً لتبادل المعلومات عن أساليب المعاملة السوية، أساليب إثارة دافعية الطفل في تعلم اللغة، و ترضيح مسار و محتوى حصص الكفالة الأرطوفونية. (*)

5- الإرشاد الجماعي:

- يعتبر إرشاد عدد من الأفراد الذين يحسن أن تتشابه مشكلاتهم و إضطراباتهم معاً في جماعات صغيرة.
- يستخدم الإرشاد الجماعي للتوجيه الأولياء لمساعدة أطفالهم وإرشادهم لتغيير معاملتهم، و التأكيد لهم بأنهم ليسوا الوحدين الذين يعانون من مشكلة مع أطفالهم.
- من خلال الإرشاد الجماعي يتم مناقشة التقارير التي يطلبها المختص من الأولياء أثناء ملاحظتهم لطفلهم في المنزل. (*)

(*)-د.النحاس محمد محمود،*سيكولوجية التخاطب لذوي الاحتياجات الخاصة*،مكتبة أجلومصرية، ط1، 2006، ص 68-67

جدول(أ) يوضح المحتوى التنفيذي للجلسات الإرشادية الخاصة بحصص الإرشادي النفسي الأبوى الجماعي:

الجلسات الدورية	الطرق المستخدمة	الزمن	محتوي الجلسة
الجلسة (1)	محاضرة مناقشة	٦٠ ٣٠	التعرف على الإعاقة السمعية.
الجلسة (2)	محاضرة مناقشة	٦٠ ٣٠	سمات و خصائص الطفل الأصم.
الجلسة (3)	محاضرة مناقشة	٦٠ ٣٠	تأثير الإعاقة السمعية على اللغة.
الجلسة (4)	محاضرة مناقشة	٦٠ ٣٠	التعريف بهيكل اللغة
الجلسة (5)	محاضرة مناقشة	٦٠ ٣٠	التكلف الأرطفيوني و دور مختص الكلام و النطق.
الجلسة (6)	محاضرة مناقشة	٦٠ ٣٠	التعرف على زرع القوقة
الجلسة (7)	محاضرة مناقشة	٦٠ ٣٠	الهدف من زرع القوقة.
الجلسة (8)	محاضرة مناقشة	٦٠ ٣٠	أهمية دور الآباء.
الجلسة (9)	محاضرة مناقشة	٦٠ ٣٠	أهمية الإرشاد النفسي الأبوى.
الجلسة (10)	محاضرة مناقشة	٦٠ ٣٠	إرشادات عامة.

تم تصميم هذه الجلسات و محتواها معتمدين على ما تم تطبيقه مع أولياء ذوي الأطفال ضعاف السمع، و تظرا لظروف الزمانية لأولياء عينتنا و لظروف المختصة الأرطفيونية فقد قمنا بدمج بعض المواضيع مع بعضها البعض و قدرت الحصص بستة حصص للإرشاد النفسي الأبوى الجماعي.

مضمون الزيارات المنزلية

إتبعنا في التكفل النفسي الأرطوفوني بالحالات المستفيدة من عملية زرع القوقة، و الإرشاد النفسي الأبوي لأولياءهم الخطوات التالية:

*النموذج: طريقة الإحساس و قراءة الشفاه لإخراج الحروف، و توضيح ذلك للأولياء.

*المراقبة و الإشراف و إستمرارية التدريب لمدة كافية، فلا تكفي مرة أو مرتين بل لابد من التكرار و الإستمرار و المتابعة بعد كل حصة، و تأكيد ذلك للآباء.

*التعزيز الإيجابي، و إعطاء أهمية للطفل و عدم التقليل من قدراته، و تزويده الثقة بالنفس ، و التأكيد على عدم وجود الحماية المفرطة، و معاملة الطفل المستفيد من عملية زرع القوقة كغيره من الأطفال دون إظهار له العجز.

و سنقدم بعض الأمثلة :

1- إخراج مخارج الحروف كما تم شرحه من خلال الجدول (ب) و (ج)، الذي يوضح كيفية تعلم الحروف الهجائية (مخارج الحروف) بطريقة الأحساس و قراءة الشفاه.(موضع في الملاحق)

2- تكرار كلمة بسيطة(دب، باب، عين...). حسب مخارج الحروف المكتسبة).

3- تسمية و تعين صور أو أشياء بإستخدام الصور.

4- تركيب جملة بسيطة(مكونة من كلمتين مثلًا: هذا تفاح).

5- التعرف على الصور، و الرابط فيما بينها.

6- التعرف على الألوان(الأحمر، الأصفر، الأخضر، الأزرق، الأبيض، الأسود..) و تسميتها.

7- التعرف على الأشكال(مربع، مثلث، دائرة، مستطيل) و تسميتها

8- تعين اليد اليمنى و اليسرى، فوق، تحت، وراء، أمام، قدام...، مع نطقها.

9- التعرف على الأحجام(كبير، صغير، متوسط)

كل هذا يتطلب الفهم، و الإدراك، و التركيز، و إستمرارية و تكرار العمل مع الطفل و توضيح الطرق و الوسائل للأولياء.

10- التدريب السمعي ، و يكون ذلك في بداية بالتعرف على أصوات (الطرق على الباب، الجرس، الهاتف، أصوات الحيوانات، الأشخاص، التعرف على الأسماء....)، و بعد ذلك التدريب السمعي من خلال الحروف المتشابهة دون قراءة الشفاه، بحيث يقف المختص وراء الطفل لكي يستطيع تعين أو إعادة لفظ الحروف أو الكلمات).

11- تكرار نص، و إعادة قصة بالتعبير الخاص من خلال مجموعة من الصور.

12- الإجابة عن أسئلة التمارين بأسلوب خاص بالطفل حامل القوقة الإصطناعية و الملتحق بالمدرسة العادية، و تصحيحه بالتكرار و توضيح له الخطأ، و توضيح للآباء كل مرة كيفية مساعدة الطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية، و حضورهم الحصص ضروري.

أدوات التكفل

الأرضفوني

الملاحق البيداغوجية

الفحص الأرطفيوني

تاريخ الفحص:.....

الإسم و اللقب:.....

تاريخ و مكان الإزدياد:.....

فحص القياس السمعي:.....

فحص الأعضاء التطبيقية:.....

فحص المستوى الخطي الحركي:.....

فحص المستوى الإدراكي:.....

فحص الصوت: الطابع:..... الشدة:..... الإرتفاع:.....

فحص اللغة اللفظية:.....

BILAN PHONETIQUE الميزانية الفونيمية:.....

BILAN PHONOLOGIQUE الميزانية الفونولوجية:.....

فحص الفهم اللفظي:.....

فحص اللغة المكتوبة:.....

التعبير الكتابي:.....

الفهم الكتابي:.....

السلوكي اللغوي الغير اللفظي:.....

ملاحظات أخرى:.....

الملحق البيداغوجية

مخطط العمل الخاص بالكفالات النفسية الارطوفونية للأطفال ذوي الإعاقة السمعية

المرحلة الأولى: تقييم الاستعدادات الأولية للطفل (التنفس ، الصوت ، الجانبية).

المرحلة الثانية:

- التربية السمعية: إستعمال ألعاب ذات أصوات مختلفة (التعرف على أصوات الكلام ، الحيوانات ، ...).

- الإيقاع المقطعي.

- تقييم.

المرحلة الثالثة:

- التطبيق: بالقراءة على الشفاه و بدون القراءة على الشفاه.

- إكتساب وضعية النطق الصحيحة.

- البدء بالحروف الأمامية ثم الخلفية.

- إعادة نطق مقاطع بدون معنى.

- تقييم.

المرحلة الرابعة:

- تطوير و إثراء الرصيد اللغوي.

- تمارين التسمية و التعين بإستعمال صور و أشكال.

- البدء بالكلمات السهلة ثم المعقدة.

- إستعمال قراءة الشفاه و بدونها.

المرحلة الخامسة:

- التعريف عن الصور.

- تكوين جمل.(إستعمال أدوات الربط).

- تمارين القراءة و الإملاء.

المرحلة السادسة:

- المراقبة و التأكيد من إستعمال الصوت ضمن الكلام العفوي.

- مقابلات التوجيه و الإرشاد الوالدي.

- ضرورة إدماج الوالدين ضمن مختلف مراحل الكفالات بهدف المراقبة و المتابعة في البيت.

مضمون الحصص الأرطوفونية

التمرين الأول:

التركيز على التدريبات التنفسية و الاسترخاء و إطالة النفس و الاهتمام بتدريبات لأعضاء النطق.

و يمكن تلخيص فوائد عملية التدريب التنفسي فيما يلي:

*تقوية أعضاء جهاز النطق.

*تنظيم عملية التنفس و كمية الهواء الخارجة.

*تدريب الأحبال الصوتية.

*تنظيم إنقباض و إنبساط الحجاب الحاجز.

*تقوية و إطالة النفس لإعطاء مدى صوتي لبعض الحروف.

و تنقسم عملية التدريب التنفسي إلى قسمين هما:

أ- التدريب التنفسي النفخي.

*النفح على مجموعة من قصصات الورق لبعثتها.

*النفح على دوراة هوائية من الورق لتحريكها.

*إنتاج فقاعات من خلال الماء و الصابون.

النفح على الشمعة.

ب- التدريب التنفسي لإخراج الأحرف.

*يتم هذا التدريب في مرحلة ثانية بعد التدريب النفخي و ذلك لإخراج الأحرف مثل (ب،ف،ت،س...)، و لفترات متباعدة مثل (ففف،ف ف ف)،(سسسس،س س س س)، و إخراج مقطعين مثل (دا دا)،(شا شا)...

*يمكن استخدام وسائل تعزيزية كالتصفيق أو الحركات الجسمية أثناء عملية التدريب.

التمرين الثاني: التدريب النطقي.

*تدريب الطفل على تقليد الأصوات المألوفة.

*تدريب الطفل على نطق الحروف الشفوية و أحرف العلة:(أ،و،ي،ب،م،ف)في صورة منفردة، و في مقاطع و مواضيع مختلفة من الكلمات (في البداية، في الوسط، في نهاية الكلمة).

*تدريب الطفل على النطق الصوتي لمخارج الحروف المتشابهة،(الحروف الأسلبية:ص،س،ز)،(الحروف الثؤدية:ظ،ذ،ث)،(الحروف الإنفجارية:ط،د،ت)،(الحروف الشجرية:ج،ش)،(الحروف الذلقة:ل)،(الحروف اللهوية:ق،ك)،(الحروف الحلقة:ه،ع،غ،خ). و التفريق بينهما و ذلك من خلال نطق كل منهما منفردا، ثم في مقاطع و كلمات.

الملحق البيداغوجية

التمرين الثالث:

- ***بعد التدريبات الفظية للصوت و تعلم الحروف إبتداءاً من الحروف الساكنة ثم المتحركة .**
- ***يتم تدريب الطفل على نطق الكلمات (كلمة مع الصورة)، مثلا: (ماما، بابا، دب، بيت، دار، بنت، ولد، موز، فيل، يد، ...).**
- ***تدريبات الطفل على لفظ الكلمات بالأسماء ثم الصفات مع مراعاة اختيار الكلمات من واقع البيئة التي يعيش فيها الطفل، و استخدام الصور أو النماذج.**

التمرين الرابع:

***تسمية و تعين الصور.**

***التدريب على المفاهيم البسيطة.**

التمرين الخامس:

***التدريب على تكوين جمل قصيرة بإستخدام كلمات بسيطة.**

التمرين السادس: التدريب السمعي.

***إشعار الطفل بوجود الصوت (الطرق على الباب، ...).**

***التعرف على الأصوات و مصادرها (صوت الجرس، صوت إنسان، صوت حيوان...).**

***تمييز الأصوات الكلامية و فهم الكلام (الإعتماد على السمع فقط دون قراءة الشفاه).**

***الإملاء: للحروف المتشابهة، الكلمات، الجمل، و التركيز على مخارج الحروف المتشابهة في الكلمات.**

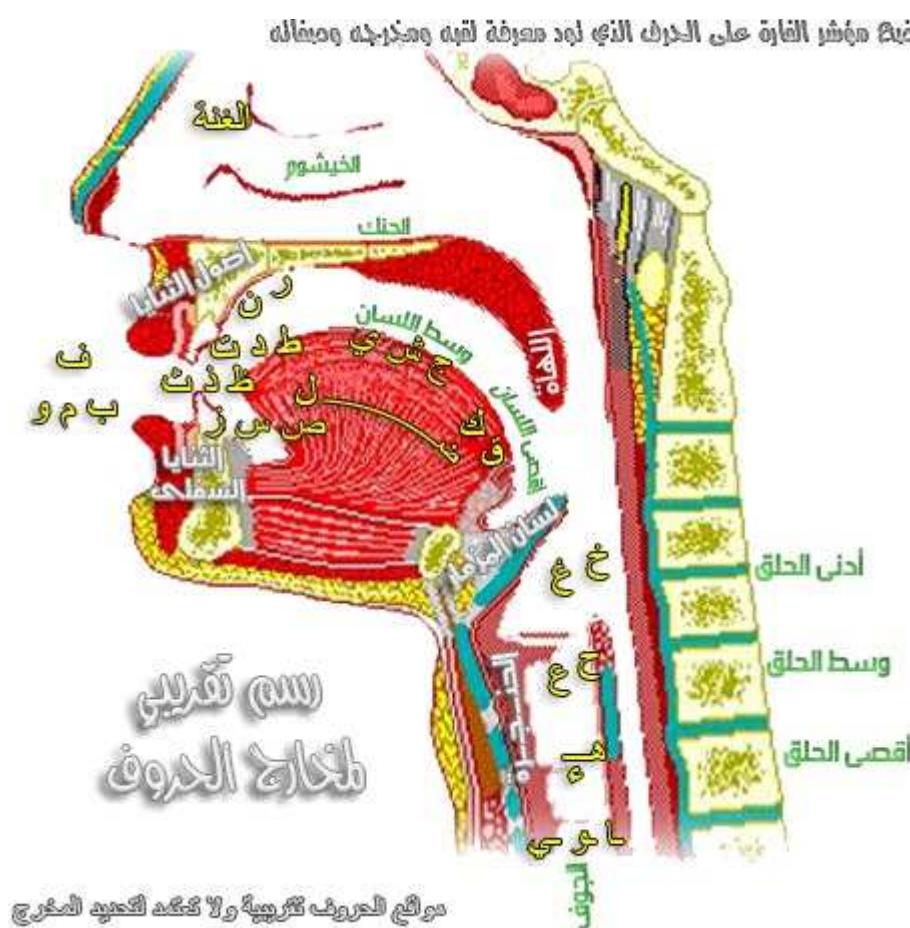
جدول(ب)، يوضح كيفية تعلم الحروف الهجائية (مخارج الحروف) بطريقة الإحساس و قراءة الشفاه: "شقير محمود زينب" ، "طرق التواصل و التخاطب للصامتون و المتعثرون في الكلام و النطق" ، ص56-57.

الحروف	الطريقة
الهمزة	يخرج من الزمار نفسه لذلك يتم وضع اليد على الصدر و الحنجرة ليحس برنين الصوت و ذبذبة الأوتار الصوتية.
ب	من الشفتين، يتم وضع اليد أمام الفم ليشعر الطفل بكمية الهواء التي تحدث الصوت.
ت	وضع ظاهرة اليد أمام الفم.
ث	من طرف اللسان مع وضع ظاهرة اليد أمام الفم.
ج	يرجك الهواء الوترتين الصوتتين، و يتم وضع اليد على الحلق لشعور بالذبذبات.
ح	تضم أطراف أصابع اليد و توضع بمدخل الفم ليظل مفتوحا أثناء النطق.
خ	يممر المختص السبابية على حنجرة الطفل مع جعل الفم مفتوحا.
د،ذ	وضع ظاهرة اليد أمام الفم للشعور بكمية الهواء المندفع.
ر	يلاحظ طرف اللسان مع إشارة دالة على التكرار وفقا لحركته داخل الفم.
ز	لمس الذقن ليشعر الطفل بأزيز الحرف أثناء نطقه.
س	يوضع ظاهرة اليد أمام الفم ليحس الطفل بمقدار الهواء(الصفير).
ش	يلاحظ وضع اللسان و الفم و الأسنان و الإحساس بكمية الهواء بظاهرة اليد.
ص	الإحساس بكمية الهواء التي تحدث الصفير بواسطة ظاهر اليد.
ض	وضع راحة اليد فوق الجبهة، و ملاحظة وضع اللسان.
ط	وضع اليد فوق قمة الرأس، للتفريق بينه و بين صوت التاء.
ظ	وضع اليد فوق قمة الرأس، للتفريق بينه و بين صوت الذال.
ع	ملاحظة وضع اللسان، و ذبذبة الأوتار الصوتية بملمس الحنجرة.
غ	يلجأ بعض المختصين إلى غرغرة المياه لإعطاء قيمة الصوتية.
ف	إطفاء الشمعة.
ق	الضغط على اللسان بواسطة السبابية.
ك	ملاحظة الفرق بين (ق، ك) عند وضع اللسان في كل منهما.
م	وضع الإصبع فوق الشفتين أثناء نطق الحرف.
ن	وضع الإصبع أمام منحنى الأنف للإحساس بالصوت.
ه	لمس الحلق.
و	لف الإصبع حول الفم في شكل دائرة.
ي	ملاحظة وضع اللسان مع شد الذقن إلى الأسفل.

جدول (ج)، يوضح طريقة الإحساس لمخارج الحروف، من كتاب "الإعاقة السمعية، دليل عملى للأباء و المربين"، لـ "نمر عصام يوسف"، دار الميسرة، ط 1، 2007، ص 135.

*توضع اليد اليمنى على الصدر للشعور بالإهتزازات الناجمة عن نطق الحرف و البد اليسرى أمام الفم للشعور بالهواء الخارج.

وضعية الجهاز الكلامي						بعض الحرف
الحنجرة	الأحبال الصوتية	البلعوم	اللهاة	السان	الشفاه	
مرتفعة قليلاً عن حالة الاسترخاء	مهتزة	مفتوح بصورة كاملة	مرتفعة إلى الأعلى و مشدودة	مرتخى أسفل الفم و مستوي و في حالة ارتياح	مفتوح بشكل عمودي و طبيعي بدون مبالغة	أ
منخفضة جداً	مهتزة	مفتوحة أقل عن نطق حرف (أ)	مرتفعة كثيراً	يكون طرفه إلى الخلف و ظهره مقوس	مستديرة و ممدودة للأمام بفتحة ضيقة	و
مفتوحة بارزة إلى الأمام	مهتزة	مفتوحة و لكن أقل مما هو في حرف (أ)	مرتفعة كثيراً	طرفه مشدود بقوّة على الأسنان القاطعة السفلية و ظهره مرتفع نحو سقف الحلق	نصف مفتوحة و أطرافها مشدودة إلى الجوانب	ي
مهتزة	مهتزة	مفتوحة	مرتفعة	في حالة إسترخاء	متلائقة ببعضها بخفة	ب
في حالة إسترخاء		مفتوح	مرتفعة	يصل طرفه الأمامي إلى ظهر الأسنان العليا و فوق السفلي	مفتوحة بشكل أفقي	ت
في حالة إسترخاء		مفتوحة	مرتفعة	يصل طرفه الأمامي إلى ظهر الأسنان العليا و فوق السفلي	مفتوحة بشكل أفقي	ث
مهتزة	مهتزة	مفتوح	منخفضة تسمح للهواء بالمرور من التجويف الأنفي	مستقيم في التجويف الفمي	متلائقة بخفة الشفة السفلية	م
في حالة إسترخاء	في حالة إسترخاء	مفتوحة	مرتفعة	في حالة إسترخاء	ملامسة من الملاسن العلية للجانب للأسنان العليا	ف
في حالة إسترخاء	في حالة إسترخاء			متلائقة بالأسنان العليا من الداخل و بشكل محكم	مفتوحة	ل
مرتفعة و لكنها في حالة إسترخاء	في حالة إسترخاء		مرتفع	منخفض	مفتوحة و تتبع حركة الفك للأسفل	ك
في حالة إسترخاء		مفتوح	مرتفعة	لامس لأطراف الأسنان السفلية، مدبب في الوسط	مفتوح إلى حد ما	س
في حالة إهتزاز		مفتوح	منخفضة	مرتفع ليصل إلى سقف الحلق الأمامي و يلامسه	مفتوح	ن
	مهتزة	مهتزة	مفتوحة	يلامس جوانبه الأضراس و الطرف الأمامي يلامس سقف الحلق الأمامي مع التكرار	مفتوح	ز



شكل رقم(6)، يوضح مخارج الحروف

I - خطوات التدريب على قراءة الشفاه (LECTURE LABIALE)

- 1- التدريب على التطلع لوجه المتكلم.
- 2- تسهيل الطريقة لفهم تعبيرات الوجه، أي مرحلة الربط بين ما يراه على وجه المتكلم من تعبيرات و بين الموقف.
- 3- مرحلة الفهم المجرد للكلمات و ذلك عن طريق:
 - أ- فهم الموقف.
 - ب- تعبيرات الوجه.
 - ج- ما يظهر فقط على الشفاه من كلمات.يمكن التدريب على قراءة الشفاه بيمكن التدريب على قراءة الشفاه بإحدى الطرق الآتية:
 - 1- التدريب الفردي.
 - 2- التدريب على مهام الحياة اليومية.
 - 3- التدريب الجماعي.

II - مراحل قراءة الشفاه (LECTURE LABIALE)

*قراءة الشفاه المتصلة بالأوامر:

- تعتبر أسهل مرحلة لمعرفة و تذكر الكلمات و الجمل لأنها تتصل بحياة الطفل اليومية.
- *قراءة الشفاه مع إستعمال ألفاظ مألوفة و لكن في مواقف جديدة، أي من المعلوم إلى المجهول.
- *قراءة الألفاظ الجديدة بواسطة قراءة الشفاه: وصول الطفل لهذه المرحلة دليل على تقدمه في الكلام، و تدل على رغبة الطفل في زيادة معلوماته عما يحيط به من أشخاص و أشياء.
- *مثال لتعليم طفل أصم كلمة عن طريق قراءة الشفاه:
- كتابة الكلمة على السبورة بخط كبير وواضح (مثلا: باب).
 - عرض صورة أو رسم الشيء المكتوب.
 - نطق المختص للكلمة أو الجملة عدة مرات أمام الطفل مع جلب انتباذه إلى حركة الشفاه أثناء النطق.
 - تدريبه تدريباً فردياً على نطق الكلمات.
 - تجسيد حركات الشفاه بطريقة واضحة عند نطق الكلمة.
 - تكرار النطق حتى يتعلم الأصم المخارج الخاصة لبعض الحروف فيربط بين شكل الحرف و مخرجته عند النطق.

الميزانية اللغوية

الجدول الصوتي

الحروف	نطق سليم	نطق غير سليم	نطق الحالي للحرف
ب			شفهية
م			
و			
ف			
ت			نطقية
د			
ط			
ث			لثوية
ذ			
ظ			
ض			حافية
ن			
ل			
ر			
س			أسلية
ص			
ز			
ش			شجرية
ج			
ي			
ا			حالية
ع			
ح			
ه			
خ			
غ			لهوية
ق			
ك			

جدول الميزانية الفوقيمية

الحرف المستهدف	نطقي سليم	نطقي غير سليم	النطقي الحالي
ب	بٌ	بُ	
	بَا	بِأَ	
	بُو	بِوْ	
	بِي	بِيْ	
	بِّ	بِّيْ	
	بِّي	بِّيْ	
	مٌ	مُ	
	مِمٌ	مِمُ	
	مَا	مَأِ	
	مُؤِ	مُؤِوْ	
م	مِي	مِيْ	
	مَا	مَأِ	
	مِمٌ	مِمُ	
	مِّ	مِّيْ	
	مِّي	مِّيْ	
	وٌ	وُ	
	وِفٌ	وِفُ	
	وَا	وَأِ	
	وُوفٌ	وُوفُ	
	وي	وَيِّ	
و	وَأِ	وِيِّ	
	وِّ	وِّيِّ	
	وِيِّ	وِيِّ	
	فٌ	فُ	
	فِ	فِ	
	فَا	فَأِ	
	فُوْ	فُوْ	
	فِي	فِيِّ	
	فِّ	فِّيِّ	
	فِيِّ	فِيِّ	

ت

د

ط

ث

ت ت ت ت ت ت ت ت ت ت ت ت ت ت ت ت

د د د د د د د د د د د د د د د د

ط ط ط ط ط ط ط ط ط ط ط ط ط ط ط ط

ث ث ث ث ث ث ث ث ث ث ث ث ث ث ث ث

ت

الحرف المستهدف	ن	ض	ظ	ذ
	نِ	ضِ	ظِ	ذِ
	نَّ	ضَّ	ظَّ	ذَّ
	نـا	ضـا	ظـا	ذـا
	نـو	ضـو	ظـو	ذـو
	نـي	ضـي	ظـي	ذـي
	نــا	ضــا	ظــا	ذــا
	نــو	ضــو	ظــو	ذــو
	نـــا	ضـــا	ظـــا	ذـــا
	نــــا	ضــــا	ظــــا	ذــــا

الحرف المستهدف	ص	س	ر	ل
	ص	س	ر	ل
	صُو	سَّ	رُو	لَّ
	صِي	سِّ	رِأ	لِّ
	صَّا	سَّا	رَأِ	لَّا
	صُّ	سُّ	رَّ	لَّ
	صِّ	سِّ	رَّأ	لَّا
	صَّ	سَّ	رَّو	لَّوْ
	صِّي	سِّي	رَّأِي	لَّا يِ
	صَّا	سَّا	رَّأِي	لَّا يِّ
	صُّ	سُّ	رَّوْ	لَّوْيِ
	صِّ	سِّ	رَّأِي	لَّا يِّي
	صَّ	سَّ	رَّ	لَّا يِّي
	صِّي	سِّي	رَّ	لَّا يِّي
	صَّا	سَّا	رَّ	لَّا يِّا
	صُّ	سُّ	رَّ	لَّا يِّا
	صِّ	سِّ	رَّ	لَّا يِّا
	صَّ	سَّ	رَّ	لَّا يِّا
	صِّي	سِّي	رَّ	لَّا يِّي
	صَّا	سَّا	رَّ	لَّا يِّا
	صُّ	سُّ	رَّ	لَّا يِّا
	صِّ	سِّ	رَّ	لَّا يِّا
	صَّ	سَّ	رَّ	لَّا يِّا

الملاحق البيداغوجية

الحرف المستهدف	نطقي الحالي	نطقي غير سليم	نطقي سليم
ز			زَ
زُ			زُ
زِ			زِ
زَا			زَا
زوُ			زوُ
زيِ			زيِ
زِا			زِا
زِيِ			زِيِ
زِيِّ			زِيِّ
زِيِّا			زِيِّا
شَ			شَ
شُ			شُ
شِ			شِ
شاَ			شاَ
شوُ			شوُ
شيِ			شيِ
شاِ			شاِ
شُنِ			شُنِ
شِنِ			شِنِ
جَ			جَ
جُ			جُ
جِ			جِ
جاَ			جاَ
جوُ			جوُ
جيِ			جيِ
جاِ			جاِ
جُونِ			جُونِ
جيِّ			جيِّ
جِيِّ			جِيِّ
يَ			يَ
يُ			يُ
يِ			يِ
يَا			يَا
يُو			يُو
يِيِ			يِيِ
يِيِّ			يِيِّ
يِيِّا			يِيِّا
يِيِّيِّ			يِيِّيِّ
يِيِّيِّا			يِيِّيِّا
يِيِّيِّيِّ			يِيِّيِّيِّ
يِيِّيِّيِّا			يِيِّيِّيِّا
يِيِّيِّيِّيِّ			يِيِّيِّيِّيِّ
يِيِّيِّيِّيِّا			يِيِّيِّيِّيِّا

الملاحق البيداغوجية

الحرف المستهدف	نطقي الحالي	نطقي غير سليم	نطقي سليم
أ			أ
			أ
			ا
			ا
			أو
			اي
			آ
			أو
			اي
			ع
ع			غ
			ع
			عا
			عو
			عي
			عا
			ع
			ح
			خ
			ح
ح			حا
			حو
			حي
			حا
			ح
			هـ
			هـ
			هـ
			ها
			هو
هـ			هي
			ها
			هـ
			هـ
			هـ

الملاحق

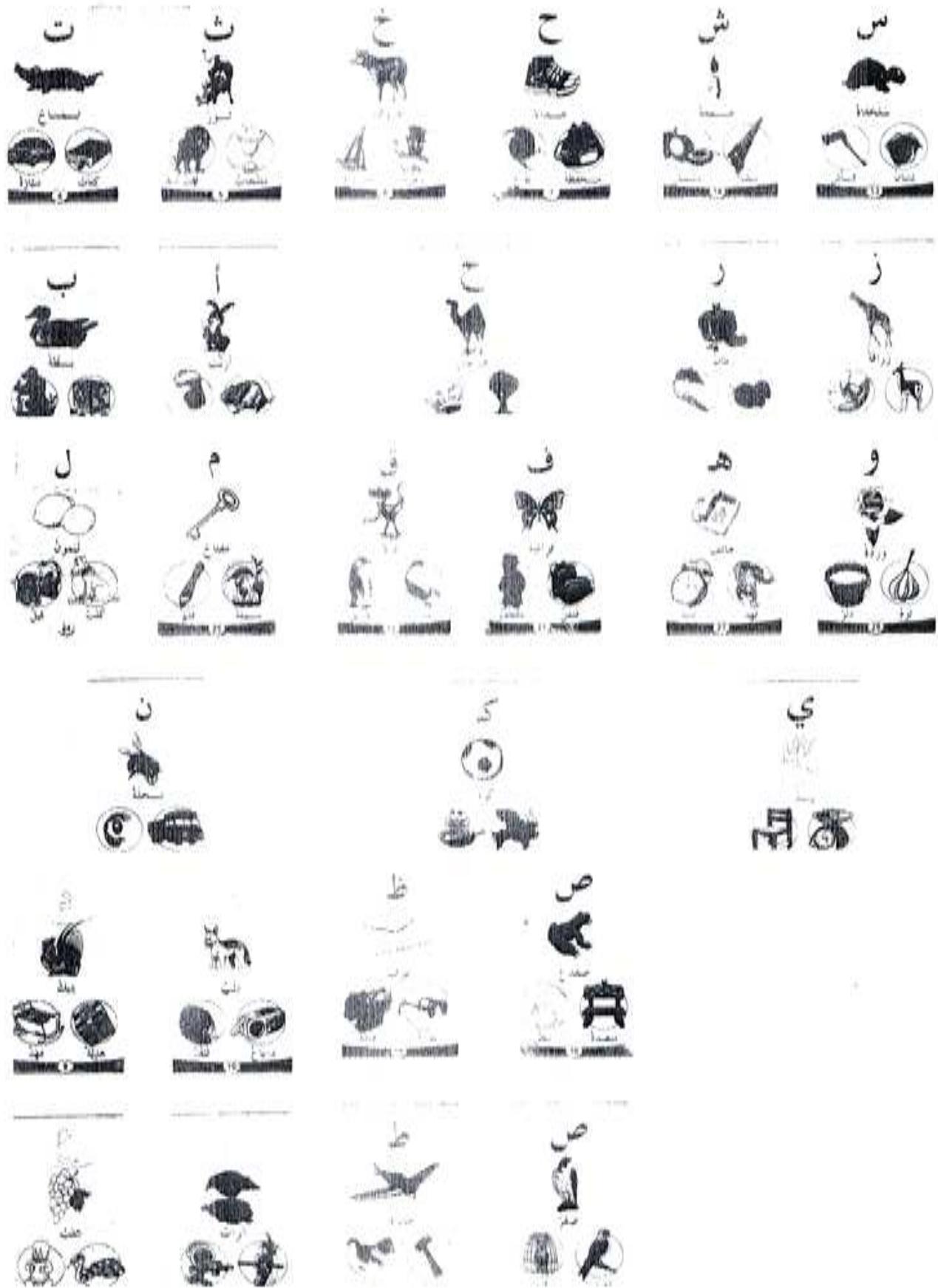
الحرف المستهدف	النطق الحالي	نطق غير سليم	نطق سليم
خ			خُ
خ			خَا
خ			خُو
خ			خِي
غ			غَا
غ			غُو
غ			غِي
غ			غَعْ
ق			قِ
ق			قَ
ق			قَا
ق			قُو
ق			قِي
ك			كِ
ك			كَ
ك			كَا
ك			كُو
ك			كِي
ك			كَا
ك			كِ

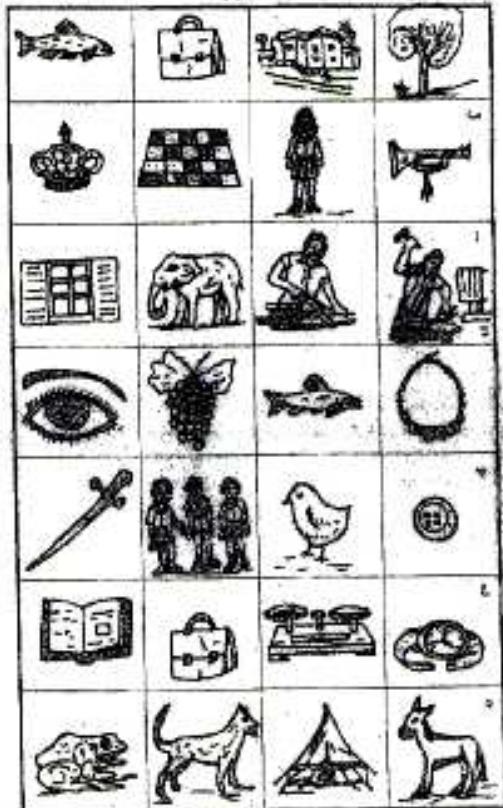
جدول الميزانية الفونولوجية

نطق الحالي للكلمة			نطق غير سليم			نطق سليم			الحرف المستهدف	الكلمات
في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول	في آخر	في وسط	في أول الكلمة		
									ب	بطة-جبل-دب
									م	موز-جمل-قلم
									و	وردة-لوحة-دلو
									ف	فراشة-تفاح-معطف
									ت	تفاح-كتب-بنت
									د	دجاجة-هدية-مهد
									ط	طائرة-مطر-قطة
									ث	ثلاثة-مثلث-ليث
									ذ	ذيل-حذاء-/
									ظ	ظرف-نظارة-حافظ
									ض	ضفدع-منضدة-بيض
									ن	نحلة-عنب-عين
									ل	ليمون-كلب-فيل
									ر	رمان-ورد-جزر
									س	ساعة-لسان-فأس
									ص	صحن-عصفوري-قصص
									ز	زرافة-غزال-موز
									ش	شمعة-مشط-مشمش
									ج	جمل-شجرة-تاج
									ي	يد-عين-/
									أ	أسد-/حذاء
									ع	عنب-لعب-قناع
									ح	حصان-محفظة-
									ف	تفاح-هاتف-فهد-/
									خ	خبز-باخرة-
									غ	صاروخ-غزال-مغرب-/
									ق	قلم-بقرة-ورق
									ك	كلب-أكل-سمك

تعيين و تسمية الصور

تعيين و تسمية الصور

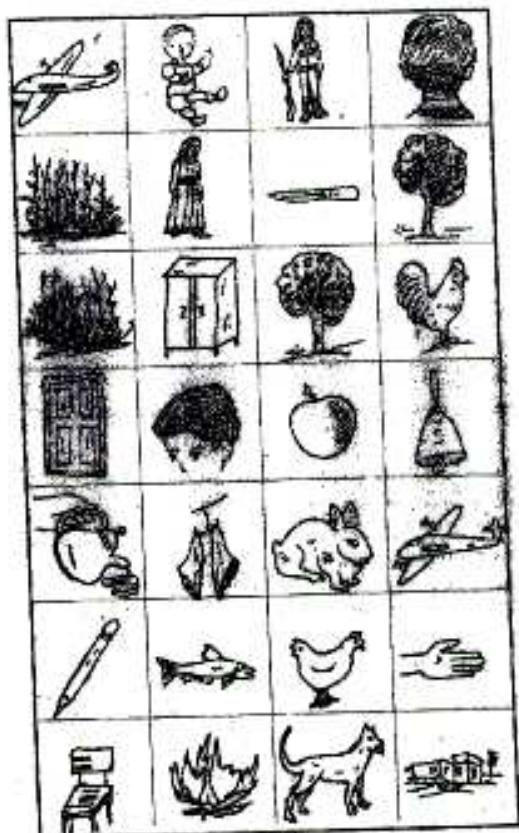




-67-



-65-



-65-

وصف الصور

تركيب جمل بسيطة

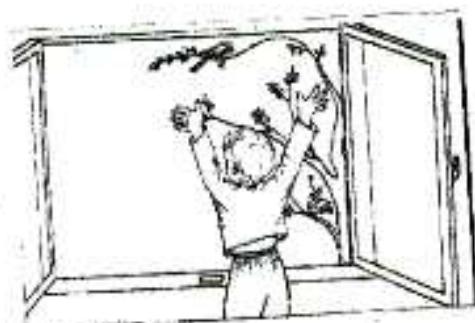
إدخال حروف الربط

تكرار نص

صور تركيب الجمل

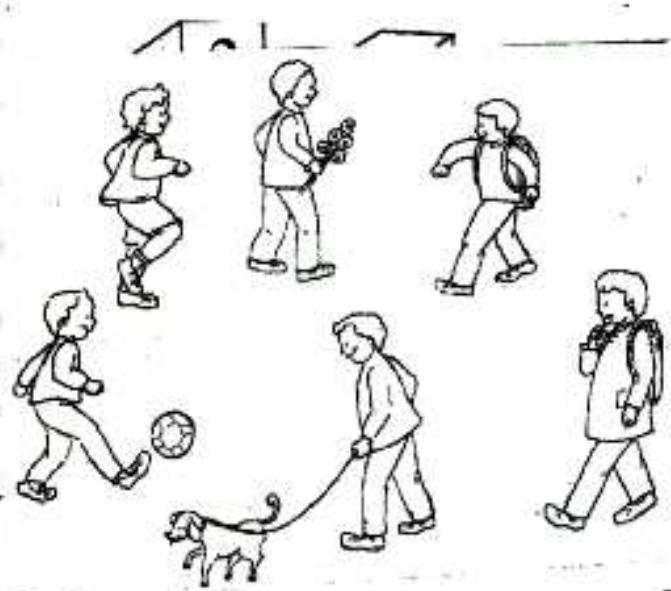
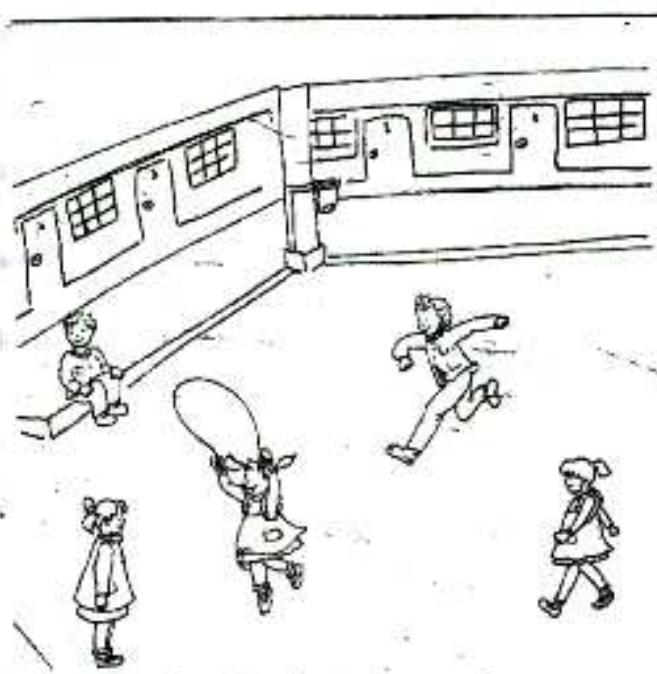
تركيب الجمل

تركيب الجمل



تركيب الجمل

تركيب الجمل



صور الأشكال

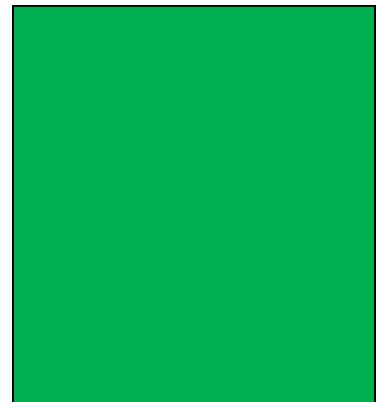
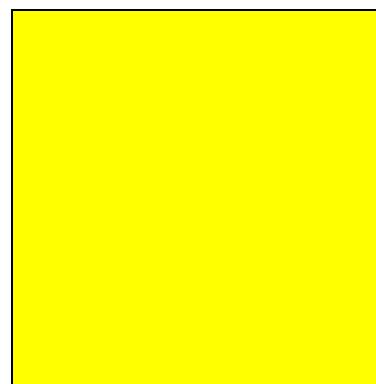
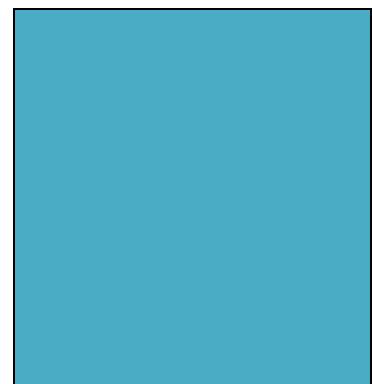
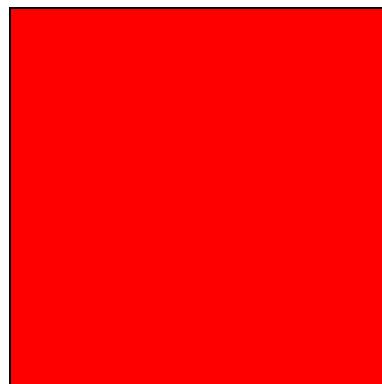
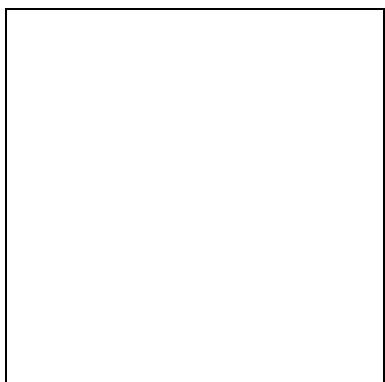
و

الألوان

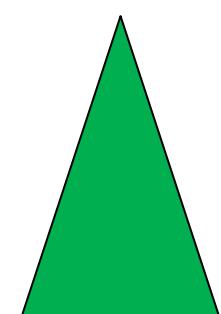
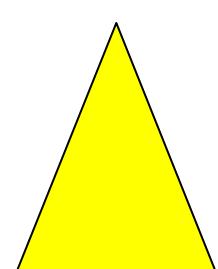
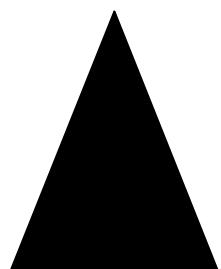
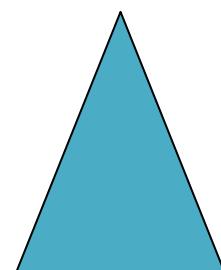
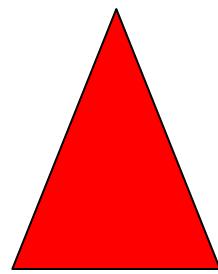
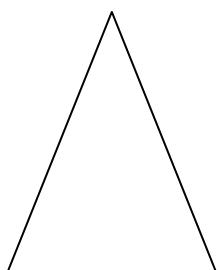
و

الأرقام

المربع

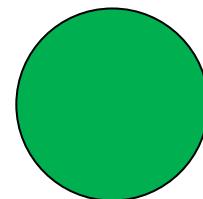
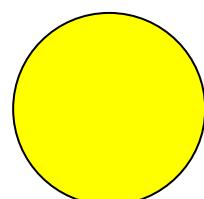
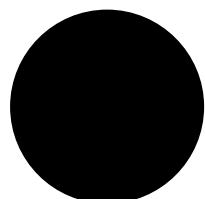
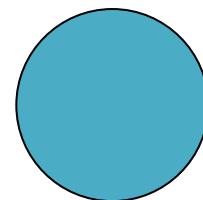
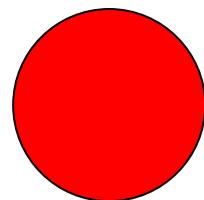
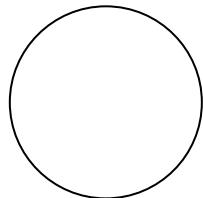


المثلث



صور الأشكال و الألوان

الدائرة



الأرقام

5-4-3-2-1

10-9-8-7-6

دراسة إستطلاعية لمدرسة صغار الصم و التعرف على المختصين(فريق العمل)، يوم: 30-4-2013

الحصة الأولى مع المختصة الأرطوفونية بمكتب الإدماج بمدرسة صغار الصم، يوم: 2-5-2013

جدول(د) يوضح تواريخ حصص التكفل الأرطوفوني و حصص الإرشاد النفسي الأبوي الفردي لكل الحالات، إضافة لتواريخ الزيارات المنزلية:

التاريخ	الحالات
الحصة(1): 2013-5-5 الحصة(2): 2013-5-12 الحصة(3): 2013-5-19 الحصة(4): 2013-5-26 الحصة(5): 2013-6-2 الحصة(6): 2013-6-9 الحصة(7): 2013-6-16 الحصة(8): 2013-6-23 الحصة(9): 2013-7-7 (زيارة منزلية) الحصة(10): 2013-7-21 (زيارة منزلية) الحصة(11): 2013-8-25 (زيارة منزلية) الحصة(12): 2013-9-15 الحصة(13): 2013-9-22	الحالة الأولى (ب- ح)
الحصة(1): 2013-5-9 الحصة(2): 2013-5-16 الحصة(3): 2013-5-23 الحصة(4): 2013-5-30 (غائبة) الحصة(5): 2013-6-6 الحصة(6): 2013-6-13 الحصة(7): 2013-6-20 الحصة(8): 2013-7-4 (زيارة منزلية) الحصة(9): 2013-7-18 (زيارة منزلية) الحصة(10): 2013-8-22 (زيارة منزلية) الحصة(11): 2013-9-19 الحصة(12): 2013-9-26	الحالة الثانية (د- ب)
الحصة(1): 2013-5-9 (غائب) الحصة(2): 2013-5-16 الحصة(3): 2013-5-23 الحصة(4): 2013-5-30 (غائب) الحصة(5): 2013-6-6 الحصة(6): 2013-6-13 الحصة(7): 2013-6-20 الحصة(8): 2013-9-17 الحصة(9): 2013-9-24	الحالة الثالثة (م- ع)

<p>الحصة(1): 2013-5-5 الحصة(2): 2013-5-12 الحصة(3): 2013-5-19 الحصة(4): 2013-5-26 الحصة(5): 2013-6-2 الحصة(6): 2013-6-9 الحصة(7): 2013-6-16 الحصة(8): 2013-6-23 الحصة(9): 2013-7-9 (زيارة منزلية) الحصة(10): 2013-7-23 (زيارة منزلية) الحصة(11): 2013-9-15 الحصة(12): 2013-9-22</p>	<p>الحالة الرابعة(م-ك)</p>
<p>الحصة(1): 2013-5-8 (غائبة) الحصة(2): 2013-5-15 الحصة(3): 2013-5-22 الحصة(4): 2013-5-29 الحصة(5): 2013-6-5 الحصة(6): 2013-6-12 الحصة(7): 2013-6-19 الحصة(8): 2013-7-3 (زيارة منزلية) الحصة(9): 2013-7-24 (زيارة منزلية) الحصة(10): 2013-8-21 (زيارة منزلية) الحصة(11): 2013-9-18 الحصة(12): 2013-9-25</p>	<p>الحالة الخامسة(ق-أ)</p>

جدول(٥)، يوضح تواريخ حصص الإرشاد النفسي الأبوي الجماعي:

المواضيع	تواريخ الحصص
الإعاقة السمعية، سمات وخصائص الطفل الأصم.	2013-6-6
هيكل اللغة، تأثير الإعاقة السمعية على اللغة.	2013-6-13
التكفل الأرطوفي، زرع القوقة.	2013-6-20
دور الآباء، أهمية الإرشاد النفسي الأبوي.	2013-6-27
إرشادات عامة	2013-9-19 2013-9-26



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالى والبحث العلمى
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

كلية العلوم الاجتماعية
Faculté des sciences sociales

21 AVR 2013

قسم علم النفس وعلوم التربية

مصلحة ما بعد التخرج

المرجع : ٦٩٤ / ٢٠١٣

السيد(ة) : مديرية مدرسة الصم والبكم
ولاية وهران

موضوع : رخصة ترخيص .

في إطار تحضيره(ها) لرسالة الماجستير في علم النفس وعلوم التربية .

تخصص : علم النفس المرضي للطفل والمرافق والتوجيه الأبوى .

الموضوع : دور الآباء في تكيف الطفل الأصم لزرع القوقعة - دراسة ميدانية مقارنة بين حالات مرافقة وحالات غير مرافقة من طرف الآباء ، قبل وبعد زرع القوقعة .

نرجو من سعادتكم السماح للطالب (ة) : رحموني مريم .

إجراء دراسته (ها) الميدانية بمواسitem.

stage effectif -
du 30/04/2013
au 30/06/2013

ولكم جزيل الشكر

السيدة: مرعيوة الشيشكة
رئيسة قسم علم النفس
علوم التربية والدراسات



Avis favorable
à l'effectuation
de la recherche
de M. ...

sur demande de l'...
en date du ...

... ministre chargé de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique
... ministre chargé de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE.
DIRECTION D'ACTION SOCIAL.
SERVICE DES ETABLISSEMENTS SPéCIALISéS.
ECOLE DES JEUNES DOURDS(GAMBETTA).

ATTESTATION DE STAGE

JE SOUSSIGNéE Mme HAMZA FATIHA,PSYCHOLOGUE
ORTHOPHONISTE,QUE Melle RAHMOUNI MERIEM NéE LE 22-04-1984 A
ASSURé UN STAGE DE PRéPARATION POUR UNE THéSE DE MAGISTER
RELATIVE A LA PSYCHOLOGIE CLINIQUE EN SPéCIALITé INFANTO -
JUVENILE ET GUIDANCE PARENTALE ,INTITULé DU THéME :

"التكلل النفسي الأرطوفيني للطفل الأصم المستفيد من عملية زرع التروقة و فعالية الإرشاد النفسي الأبوى ."

* دراسة ميدانية لخمسة حالات *

AU NIVEAU DU BUREAU D'INTéGRATION DES ENFANTS SOURDS
IMPLANTéS à L'ECOLE DES SOURDS DU 30-04-2013 JUSQU'AU 30-06-2013.

HAMZA Fatiha
Psy. Orthophoniste

ملخص

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على فعالية الإرشاد النفسي الأبوى في التكفل النفسي الأرطوفونى بالطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية.

تطرقت الدراسة للتكميل النفسي الأرطوفونى لخمسة أطفال مستفيدين من عملية زرع القوقة، قد أضفنا إلى ذلك الإرشاد النفسي الأبوى بتطبيق الحصص بطريقة فردية وجماعية مع أولياء الأطفال. فقد تم إعداد الحصص بطريقة فردية حسب هدف حرص التكفل الأرطوفونى مع الطفل و يتم توجيهه و إرشاده و توضيح الطرق و الأساليب للأباء لمتابعة الطفل. و تم إعداد الحصص بطريقة جماعية من أجل أن يتمكن الآباء من خلال ديناميكية الجماعة التعرف على خصائص بعضهم البعض و الإستفادة فيما بينهم لمساعدة الطفل.

فقد قمنا بالدراسة مع خمسة أطفال و أوليائهم، و ذلك بهدف الإجابة على فرضيات البحث التي إنطلقت منها:

الفرضية الرئيسية تمثلت في "مراقبة الأولياء للطفل الأصم حامل القوقة الإصطناعية ضرورية لمساعدته و تفسير له الإحساسات الفردية و طمانته و من أجل إكتساب اللغة و تكيفه مع المحيط، و ذلك بعد التكفل بالأباء".

توضح من خلال هذه الدراسة وجود تكامل بين التكفل النفسي و الأرطوفونى و الإرشاد النفسي الأبوى، و هي تعتبر علاقة تكاملية للوصول إلى نتيجة إيجابية مع الطفل الأصم المستفيد من زرع القوقة و تمكنه من إكتساب اللغة و المعرفة و التكيف مع المحيط اللغوي.

الكلمات المفتاحية:

التكفل النفسي؛ التكفل الأرطوفونى؛ الطفل الأصم؛ الإرشاد النفسي الأبوى؛ الإعاقة السمعية؛ زرع القوقة؛ إكتساب اللغة؛ الأرطوفونيا؛ التكفل بالأباء؛ التكيف.

نوقشت يوم 17 فبراير 2015