

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة وهران  
كلية العلوم الاجتماعية  
قسم علم النفس وعلوم التربية والأرطوفونيا



رسالة تخرج لنيل شهادة الماستر في علم النفس العيادي  
تخصص العلاجات النفسية .

أثر استعمال تقنية الاسترخاء في تنفيذ درجة القلق  
لدى مرضى القلب قبل اجراء العملية الجراحية  
الدراسة العيادية لحالتين  
بمستشفى الدكتور بن زريق ولاية عين تموشنت

إشراف الأستاذة:  
لصقع حسنية

إعداد الطالبة :  
العايدى فردوس

أعضاء لجنة المناقشة

جامعة وهران	مشرفة	لصقع حسنية
جامعة وهران	رئيسا	معرزي مليبة
جامعة وهران	مناقشة	طباس نسيمة

السنة الدراسية: 2015-2014



# الاهداء

إلى من جرع الكأس فارغاً ليسقيني قطرة حب ، إلى من كُلّت أنامله ليقدم لنا لحظة سعادة  
إلى من حصد الأشواك عن دري ليهدى لي طريق العلم

إلى سندى في الحياة وقدوتي ..... أبي الحنون  
إلى من أرضعني الحب والحنان ، إلى رمز الحب وبلسم الشفاء ، إلى القلب الناصع

إلى من باركتني ورعاى دوما بالدعوات التي اثارت حياتي

إلى من لا يمكن للأرقام ان تحصي فضلها وحقها ..... أمي الحبيبة

إلى قرة عيني ونبض قلبي حبيبي صغير ابن أخي..... جواد

إلى من حبهم يجري فيعروقي ويلهج بذكراهم فؤادي اخواتي العزيزات ..... عائشة و زهراء  
إلى والنفوس الصافية إلى رياحين حيامي جدي وجدي عائشة واحمد رحمة الله عليهما ، ويطو وحسين اطال الله عمرهما  
إلى اختي التي لم تلدنا أمي تأام روحي ورفقة الدرب..... اسماء

إلى القلوب الطاهرة الرقيقة التي غمرتني بكرها وعطائها واستضافوني طيلة مشواري الدراسي الى خالي : منصورية  
، ونفيسة والى ابن خالي وزوج اختي محمد ، بنات خالي خاصة حنان التي ساندته طوال مشواري  
إلى الذين بذلوا كل جهدٍ وعطاءٍ لكي أصل إلى هذه اللحظة أستاذتي الكرام وبأخص أستاذتي لصق حسنية وأستادة  
طفولتي وزارعة حب العلم في قلبي معلمتى درار حفيظة رحمة الله عليها

بدون أن انسى عمي الغالي يومدين

والى كل طلبة ماستر علاجات نفسية دفعة 2014-2015 وخاصة الى من لم يخلوا علي بالعون والمساعدة : عيدة  
، عائشة، خديجة ، علي ، عبد القادر .....

الآن تفتح الأشرعة وترفع المرساة لتنطلق السفينة في عرض بحر واسع مظلم هو بحر الحياة وفي هذه الظلمة لا يضيء إلا  
قديل الذكريات ، إلى الذين أحبتهم وأحبوني صديقاتي العزيزات فاطمة ، سعدية ، بهية ، عائشة ، فرح ، وسيلة والى كل  
من ساعدني من قريب أو بعيد في انجاز عملي

والى كل محبي العلم والمعرفة ...

وفي الأخير أرجوا من الله تعالى أن يجعل عملي هذا نفعا يستفيد منه جميع الطلبة المتربيين المقبلين على التخرج.

# شکر و معرفان

الحمد لله الذي اثار لنا درب العلم والمعرفة وأعانا على انجاز هذا العمل والى أداء هذا الواجب  
ووفقا ان نتذوق حلاوة العلم ونسعي جاهدين على استمرار سيرورته ، و بها أريد ان اتقدم بالشكر  
الخالص الى أستاذتي الفاضلة لصقع حسنية التي أشرفت على مساعدتي وإعانتي ورفع من معنوياتي  
لإعداد هذه المذكورة ، وليس هذا فقط بل أريد ان أغتنم الفرصة للقول لها أنك ستحقين منا كل  
كلمات الشكر والامتنان والتقدير على كل مجدهاتك القيمة طوال مشوارنا الدراسي وكما لا أنسى  
بالذكر كل اساتذة قسم علم النفس والتربية المشرفين ،والذين كانوا سندا وعونا لنا ،ولم يخلوا اطلاقا  
بتوجيهاتهم ونصائحهم المفيدة والتي ساعدتنا الى الوصول الى هذه اللحظات وخاص بالذكر :أستاذتي  
الغنية عن التعريف "ميموني " ومن مشرفة على دفعتنا الأستاذة "محزري " وأيضا الأستاذة طباس  
سبع وعميروش وحبيش ...

وكما لا يفوتي أنأشكر كا عمال المكتبة الذين كانوا عونا لنا في انجاز هذا العمل  
ويسعدني ان اتقدم بجزيل الشكر الى كل من شاركني من قريب او بعيد زملائي بالمستشفى الدكتور بن  
زرجب وسهيل لي الظروف لنجاح .

## **ملخص الدراسة**

**الكلمات المفتاحية :** تقنية الاسترخاء ، اضطراب القلق ، مرضى القلب .

تشير هذه الدراسة إلى الكشف أثر استعمال تقنية الاسترخاء في تخفيف من القلق لدى عينة من مرضى القلب المقبولين على العملية الجراحية بمستشفى الدكتور بن زرجب ، ولاية عين تموشنت .

**اشكالية البحث :** هل لاستعمال تقنية الاسترخاء أثر في تخفيف من قلقهم قبل اجراء العملية الجراحية ؟

### **فرضيات البحث :**

- ان استعمال تقنية الاسترخاء أثر ايجابي على مرضى القلب في تخفيف من قلقهم .
- يتقبل جميع مرضى القلب استعمال تقنية الاسترخاء تخفيف من معاناتهم .

### **المنهج المعتمد :**

استخدم المنهج العيادي بكل وسائله المختلفة (الملاحظة ، المقابلة ، دراسة الحالة) للوصول الى معرفة الأثر من استعمال تقنية الاسترخاء على مرضى القلب .

### **مصفقات العينة :**

تم تطبيق تقنية الاسترخاء على حالتين كلاهما من الذكور، تتراوح أعمارهما من 30 الى 37 سنة طبقنا تقنية الاسترخاء على مدى 14 جلسة .

### **أهم النتائج المتحصل عليها :**

بعد تفسير نتائج الدراسة و مناقشة فرضياتها أظهرت الحالات تحسنا ملحوظا و ايجابيا مما دفعنا الى تطبيقها مع 04 حالات أخرى وذلك لنتائجها المرضية و اختصار الوقت ، وقد خلصت الدراسة الى أن تقنية الاسترخاء أثر ايجابي على مرضى القلب المقبولين على العملية الجراحية .

## **Abstract- :**

I tried in this study to research on the technique of relaxation to alleviate the anxiety in heart patients before surgery, in order to know its effectiveness and role in improving their mood associated with the situation.

To open the field to discuss the subject, we ask two questions:

1. Can relaxation technique alleviate the degree of anxiety in the next couple of heart patients before the surgery?
2. Are all patients receptive to the application of this relaxation technique?

As a temporary answer to the above formulated hypothesis states: The relaxation technique eases the anxiety of heart patients, and that all of them are receptive to the application of this technique in order to overcome their suffering and the condition itself.

In order to prove the validity of these assumptions, I selected some clinical cases to study in *Dr. Ben Zarjab Hospital* in *Ain Temouchent* state, using the Clinical Curriculum with its instruments beginning with clinical observations and interviews. Thereafter, I used *The Taylor scale* to measure the degree of anxiety before and after the relaxation technique is applied to obtain the final results.

In conclusion of our study, the relaxation technique has satisfactory results because of its active and important role in alleviating and reducing the degree of anxiety among heart patients. Therefore, we can say that we have prepared the patients well for surgery because their psychological state has been improved by relaxation technique.

## **فهرس المحتويات**

(ا)	الإهداء
(بـ)	الشكر والعرفان
(جـ)	ملخص الدراسة باللغة العربية
(دـ)	ملخص الدراسة باللغة الانجليزية
(هـ)	فهرس المحتويات
(نـ)	المقدمة

## **الجانب المنهجي**

1ص	إشكالية الدراسة
2ص	فرضية الدراسة
2ص	أهمية الدراسة
2ص	أسباب اختيار موضوع الدراسة
3ص	المصطلحات الإجرائية في الدراسة
4ص	الدراسات السابقة

## **الجانب النظري**

### **الفصل الأول : تقنية الاسترخاء**

5ص	تمهيد
5ص	1-نبذة تاريخية
6ص	2-تعريف تقنية الاسترخاء
7ص	3-وضعيّات تقنية الاسترخاء
6ص	3-1-توجيهات قبل بدء في جلسة الاسترخاء
9ص	4-أنواع تقنية الاسترخاء
13ص	5-اهداف تقنية الاسترخاء
14ص	خلاصة الفصل

## **الفصل الثاني :**

..... تمهيد	..... ص15
..... 1-تعريف القلق	..... ص15
..... 2-أسباب القلق	..... ص16
..... 3-أعراض اضطراب القلق ..... بعض النظريات المتعلقة بالقلق	..... ص16
..... الفرق بين القلق والخوف	..... ص19

## **الفصل الثالث :**

..... تمهيد.	..... ص20
..... 1-تعريف مرض القلب	..... ص20
..... 2-أسباب وعوامل اصابة بمرض القلب	..... ص20
..... 3-أعراض المصاحبة لمرض القلب	..... ص21
..... 4- أنواع أمراض القلب الشائعة	..... ص22
..... 5-العلاج الطبي والجراحي	..... ص24
..... خلاصة الفصل	..... ص24

## **الجانب التطبيقي**

### **الفصل الرابع:**

..... تمهيد.	..... ص25
..... 1- المنهج المتبوع في الدراسة	..... ص25
..... 2- التقنية العلاجية المستعملة في الدراسة	..... ص26
..... 3-كيفية اختيار الحالة المتناولة في الدراسة	..... ص29
..... 4-سيرورة الجلسات الحالة الأولى في الدراسة	..... ص30
..... 5-جدول المقابلات الحالة الأولى ووقت إجراءها وأهدافها ومحتوياتها	..... ص32
..... 6- جدول المقابلات الحالة الأولى ووقت إجراءها وأهدافها ومحتوياتها	..... ص35
..... 7-الحدود المكانية والزمانية للدراسة	..... ص37
..... خلاصة الفصل	..... ص38

## الدراسة الأساسية

## الفصل الخامس:

39ص.	المعلومات البيبليوغرافية عن الحالة
40ص.	تاريخ الحالة
42ص.	عرض محتوى الجلسات
47ص.	نتائج العلاجية مع الحالة

## عرض نتائج الدراسة

## الفصل السادس :

48ص.	عرض النتائج وتحليلها
50ص.	مناقشة الفرضيات
51ص.	الاتجاهات والتوصيات
52ص.	الخاتمة المنهائية
53ص.	قائمة المراجع
55ص.	الملاحق

## المقدمة

عرف هذا العصر بعصر السرعة والتكنولوجيا الذي يختلف مرض سمي بمرض العصر ألا وهو القلق بحيث أصبح يرافق حياتنا اليومية وكل انفعالاتنا ، أما بما يخص المرضى وخاصة مرضى القلب المقلبين على اجراء العملية الجراحية ، فان درجة القلق لديهم مرتفعة أكثر من الاشخاص العاديين ، وهذا فنحن نحاول دائماً أن نخفف من معاناتكم بأي وسيلة توصلهم الى بر الامان والاستقرار والراحة ومن بين الاساليب التي اخترناها من أجل التخفيف من حدة القلق لديهم "تقنية الاسترخاء" ، والتي تعتبر واحدة من أهم أساليب في الطب والعلاج النفسي المضادة للتوتر والقلق ، فهي بمثابة توقف كامل لكل الانقباضات والتقلصات المصاحبة للقلق ، وتقوم تقنية الاسترخاء على أساليب مختلفة والى جملة من التمارين والتدريبات البسيطة التي تهدف الى اراحة الجسم والنفس وذلك عن طريق التنفس العميق ، نسعى دوماً للوصول بالمريض الى الراحة والاستقرار وتحفييف من قلقهم.

وهذا عنوان مذكرونا "تقنية الاسترخاء في تخفيف من قلق مرضى القلب المقلبين على اجراء العملية الجراحية ، ولقد قسمنا موضع الدراسة الى جانبين : جانب النظري وجانب التطبيقي .

في الجانب النظري طرقنا الى ثلاثة فصول وإضافة الى جانب المنهجي الذي قمنا فيه بتحديد الاشكالية ، والفرضيات وذكر أهداف وأهمية الدراسة ، وأسباب اختيار موضوع ، كذلك الصعوبات التي وجهناها في الدراسة ومنهج المتابعة ، والدراسات السابقة .

وفي الفصل الاول : قبل ان نعرف تقنية الاسترخاءتناولنا لحة تاريخية حوله وبعدها ذكرنا وضعيات المناسبة لتقنية ، وأنواعها ، وأهدافها .

وفي الفصل الثاني : قمنا بتعريف اضطراب القلق ، وأسبابه ، وأعراضه ، وبعض النظريات المتعلقة به ، والفرق بين القلق والخوف .

وفي الفصل الثالث : الخاص بمرض القلب عرفنا المرض والأسباب والعوامل الاصابة بمرض القلب وأعراضه وعلاج الطبي والجراحي ، وأنواع الشائعة في المرض .

اما الجانب التطبيقي طرقنا الى ثلاثة فصول : الأول يخص كل الاجراءات المنهجية لدراسة الميدانية ، و الثاني عرض دراسة الحالات ، والثالث والختامي فيه اللمسات الاخيرة ، عرض نتائج وتحليلها ، ومناقشة الفرضيات والخاتمة .

الخط العربي المزججي

## **المقدمة :**

يتعرض الفرد في حياته اليومية إلى العديد من المواقف والأحداث الضاغطة التي تتضمن خبرات غير مرغوب فيها ، وهذه الأحداث قد تكون مصدر التوتر والقلق في حياته ، وتصبح كعوامل تشير إلى الخطر بمختلف مستوياتها ، وتكون آثار ذلك خطيرة على النفس والجسد ، وقد تظهر على شكل اضطرابات نفسية وجسدية كالأمراض المزمنة من بينها مرض القلب .

وقد لاحظ العلماء أن القلق الذي يصاحب أمراض القلب يزيد في معظم الأحيان الأمر سوءا ، وإن معدلات الوفيات بين مرضى القلب الذين يعانون من اوضاع مقلقة تتزايد اضعاف من الذين لا يعانون من حالات القلق ومن المعروف أن الحالة النفسية سواء كانت سيئة أو جيدة تلعب دورا كبيرا في التأثير على الحالة الصحية للأبدان، ولها وقوعها القوي عليها في حين أنه من شأن القلق النفسي أن يتسبب في رفع ضغط الدم وزيادة ضربات القلب وتقلص الأوعية الدموية ، وسرعة في التنفس ، وبالتالي ارتفاع حاجة القلب إلى الأكسجين وقد ينبع عن هذا تعرض عضلة القلب إلى نكسة قد تضر بحياة الفرد وتؤدي به إلى حتفه.

ونظرا للآثار التي يخلفها هذا الاضطراب النفسي (القلق) على مرضى القلب ، يحاول الأخصائي النفسي التقليل والتخفيض من درجة القلق عن طريق تقنية تسمى "تقنية الاسترخاء " .

وهذه التقنية تساعد المريض لتجنب التوتر الذي يصاحب مرضه ، وبالتدريب على الاسترخاء يتعلم المريض التحكم في تنفسه وبالتالي التقليل من ارتفاع ضغط الدم الذي يؤثر بدوره على الحالة العامة للقلب .

**الاشكالية :** نظرا لما تقدم ذكره نطرح التساؤل التالي :

**- هل تستطيع تقنية الاسترخاء أن تخفض من القلق المصاحب لمرض القلب قبل اجراء العملية الجراحية ؟**

**- وهل يتقبل كل المرضى تطبيق تقنية الاسترخاء؟**

## • الفرضيات :

- إن تقنية الاسترخاء تمكّن مرضى القلب من تخفيف القلق .
- يتقبل المرضى تطبيق التقنية لمساعدته في التغلب على المرض بحد ذاته .

## • أهمية البحث :

تبعد أهمية هذا البحث في معرفة أثر هذا الأسلوب العلاجي (تقنية الاسترخاء) وتوضيح أهمية الاسترخاء في تخفيف من حدة القلق الذي يصاحب مرضى القلب.

- نسعى كذلك إلى الاستفادة من تقنيات الاسترخاء كوسيلة علاجية غير دوائية ومدى فعاليتها في تغلب على القلق عند مصابين بأمراض القلب والشرايين وما يصاحبه من اعراض .

- الوصول إلى الامن النفسي حتى لو كان نسبياً بحيث يمكنه من الهدوء والراحة واستعمال هذه التقنية في موافق مقلقة والاستفادة منها .

## • أسباب اختيار موضوع البحث :

يعرف في مجتمعنا بأن مرض القلب هو من أصعب الأمراض التي قد يعاني منها الفرد وذلك من خلال أهمية والدور الفعال الذي يقوم به في الجسد ، حيث يعتبر القلب من أهم الأعضاء التي يخاف أي شخص من تعطل مهمتها وان حدث فانه يسبب تعب شديد وإرهاق كبير قد يؤدي إلى حد من حياة الإنسان وبمعنى آخر ان هؤلاء المرضى وضعهم خاص نظراً لحساسية المرض وخطورة علاجه.

وغالباً ما يجر هذا المرض القلق الذي قد يزيد في معظم الحالات من تفاقم المرض وصعوبة علاجه ، وهذا ما دفع الباحثة إلى التفكير في التخفيف من معاناتهم وخاصة القلق المصاحب لهم قبل إجراء العملية الجراحية.

ودافع البحث وحب الاستطلاع وأهمية اخصائي النفسي ودوره في المستشفيات لمساعدة المرضى.

## • التعريف الاجرامية :

### الاسترخاء :

هو الأسلوب علاجي يندرج تحت التقنيات المستعملة في العلاجات النفسية ، ويعتبر كوسيلة لتخفيض التوترات الانفعالية المرتبطة بحالات نفسية مثل : الربو ، القرحة ، التشنج ، التقيؤ الالإرادي ، شدة التوتر ، التخفيف من الأرق والألم و فقدان الشهية ... الخ (المتحد الأبجدي لبنان: 63)

ويعنى آخر أن الاسترخاء هو تقنية تتميز بمجموعة من التمارين ، التي تكون على شكل وضعيات مختلفة لجسم مرض القلب وهذه الوضعيات تساعد على تقليل التوتر والقلق والضيق الذي يعانيه وبالتالي تحكم من حالته القلق .

### القلق : يعرف لغويا

من قلق و قلق قلقا لم يستقر في مكان واحد ولم يستقر على اي حال واضطراب وانزعج فهو قلق ، القلق حالة انفعالية تتميز بالخوف مما يحدث مقلاق شديد القلق ويقلق رجل مقلاق و مرأة مقلاقة .

حسب معجم علم النفس العام : مصطلح ماخور من اصل لاتيني يتضمن احساس صعب وشاق يكمن في شعور الفرد بالضيق وكذا التخيل الوهمي بحدث غير محدود وتصاحبه تغيرات وإحساسات منها : تعرق ، جفاف الفم والغثيان ، ازدياد نبضات القلب بالإضافة الى ظهور مشاكل كاضطراب الجهاز التنفسى والجهاز التناسلى ، هو قلق مزعج يحدث خللا بالوظائف الفسيولوجية

وفي معجم الطبي هو عبارة عن ضيق و يتميز بإحساس مصحوب باختناق وضيق مؤلم وخفقان القلب وأنواع عديدة من الاضطرابات الفسيولوجية .

### مرض القلب :

هو من احد الامراض المزمنة والمتطرفة وكذلك من الامراض النفس جسمية والتي تأتي استجابة للضغط الانفعالية والمرتبطة بنمط الحياة التي يعيشها المريض بحيث ان اغلبية الاعراض التي يعاني منها مرضى القلب في منطقة القلب لا يتوفرون دليلا لديهم بوجود مرض قلبي وعصبي والأعراض في خفقان ، قصر التنفسى ، التشنج ، الالم ، اضطراب دقات القلب ، بحيث ان القلب هو العضو الحساس الذي يجسد في ضرباته شعور الانسان العاطفي وتفاعلاته الاجتماعية ويدل على حيوية الجسم .

● دراسات السابقة :

دراسة ارنتر (arntz 2003)

تعرف على مدى فعالية العلاج المعرفي السلوكي وتدريب الاسترخاء في علاج مرض اضطراب القلق. وأظهرت الدراسة فنية الاسترخاء تحسيناً أفضل من العلاج المعرفي السلوكي خلال فترة المتابعة ، وكانت النتائج جيد على طريقي العلاج المعرفي السلوكي وتدريب الاسترخاء في خفض مستوى القلق ، و انتهت فعاليتها بعد انتهاء من العلاجي .

دراسة احمد محمد عبد الخالق 2002 :

تهدف هذه الدراسة الى تعرف على مدى فعالية تدريب الاسترخاء العضلي في خفض مستوى القلق لدى مرضى اضطراب القلق ، وأوضحت النتائج فروق دالة بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدى للقلق .

دراسات اوست (oest 2002 ):

تهدف هذه الدراسة الى مقارنة العلاج المعرفي السلوكي وتدريب على الاسترخاء في علاج القلق وأظهرت النتائج تحسيناً واضحاً وملحوظاً لكلا البرنامجين العلاج المعرفي السلوكي وتدريب على الاسترخاء لا يوجد بينهما اختلاف في درجة التحسن

# الفصل الأول : النحو الا مستتر خاتمة

ستنطرب في هذا الفصل الى تحدث عن تقنية الاسترخاء بشكل ملم وذلك بتعرف عليها وعلى أنواعها وأساليبها وأيضاً أهدافها لنكون صورة اجمالية مبسطة على تقنية الاسترخاء.

## 1-نبذة تاريخية عن الاسترخاء :

يرجع تاريخ الاسترخاء إلى 2500 عام منذ التعرف على رياضة اليوجا، ولكن في التاريخ المعاصر يرجع تاريخ الاسترخاء الذهني البدني إلى تاريخ نشأته على يد الدكتور إدموند جاكوبسان (Edmund Jacobson) من جامعة شيكاغو ، وفي العشرينات من القرن والعشرين قام الدكتور إدموند جاكوبسان بتطوير أسلوب يعرف باسم الاسترخاء التدرجي ، حيث يقوم المرضى بتعويم عضلاته بشكل تدريجي على الاسترخاء. وقد صرح الدكتور إدموند أنه عن طريق استرخاء عضلات الجسم سيشعر الفرد بالمزيد من الراحة بشكل عام.

وفي السبعينيات من القرن والعشرين كان الدكتور هانز سيلي (Hans Selye) ، خبير الغدد الصماء بجامعة مونتريال ، أول من قام بتوثيق الآثار الجسدية الناتجة عن الضغط على الجهاز المناعي للفرد ومع ذلك قام الدكتور سيلي بصياغة الكلمة الإرهاق والتي أصبحت فيما بعد جزءاً من مفرداته.

وكذلك في سبعينيات القرن والعشرين بدأ الدكتور هيربرت بينسون (Herbert Benson) ، العالم بأمراض القلب بجامعة هارفارد ، في دراسة المميزات الطبية للاسترخاء. وتوصل الدكتور بينسون إلى إثبات أن التواصل الذهني البدني عن طريق تلك الأساليب البسيطة للاسترخاء قد يؤدي إلى خفض ضغط الدم وإبطاء معدل ضربات القلب وتحمئة الموجات الدماغية. ومن ثم كان يسمى هذا التأثير بـ "استجابة الاسترخاء وفي عام 1975، قام الدكتور بينسون بتأليف كتابه المشهور استجابة الاسترخاء (The Relaxation Réponse).

كما أعجب الدكتور جون كابات-زين (Jon Kabat-Zinn)، الخبير بعلم الأحياء الجزيئي بجامعة ماساتشوستس، بتلك الأفكار وتبني بشكل كبير فكرة التأمل في المستشفيات والرعاية الصحية.

## 2- تعريف الاسترخاء :

هي تقنية من تقنيات المستعملة في العلاج النفسي وخاصة في العلاج المعرفي السلوكي كما أنها تعد طريقة مصممة لتقليل من توترات العضلية والذهنية وهي ضرورية لأشخاص الذين يرغبون في التغلب على الضغوطات النفسية التي تصاحب حياتنا اليومية ، فالاسترخاء تعطي فرصة لتعامل مع المشكلة وسيطرة عليها قبل ان تخرج من حيز التحكم . (هارون توفيق 1999: 162).

الاسترخاء هو اسلوب بسيط وصعبه تكمن في سهولته اي ان الاسترخاء عبارة عن بذل جهد من اجل التخلص من التوتر وإظهار اقل قدر من القلق بما يتناسب مع اي موقف ومن المشاكل التي ترتبط بالاسترخاء ، ان معظم الناس يقعون في خطأ جسيم في بداية الامر في محاولة الاسترخاء .

فالاسترخاء ليس شيئاً يصنع او يتم استحداثه ولكنه موقف يتم اتخاذه وينبغي تعهد ونميء في النفس حتى تصبح حقيقة واقعية (قرني ، يوسف 1990: 142).

يعرف دالمونت الاسترخاء :

هي تقنية علاجية تتكون من تمرين جسدي لعلاج الاضطرابات النفسية وترتكز هذه التقنية اساساً على العلاقات القائمة بين مستوى العضلي والمعاش الانفعالي لسمة التوتر المفرط يتربط بخوف شديد او بعدوانية داخلية وتقوم ايضاً على امكانية الاسترخاء من خلال مراقبة التوتر العضلي ومن المراقبة النفس ( delmont 1994:70 ) .

الاسترخاء هو العلاجية الوقائية او العلاجية يعني للجميع . الشخص قرر استخدام هذا العلاج يجب أن تعرف أن تبدأ مع تفويض العقلي والعضلي ، التي حصلت عليها تمرين لتصبح على بينة من جسده وعقله ، ووصلت في نهاية المطاف إعادة الهيكلة للفرد . تقنيات مختلفة المقترحة من قبل المتخصصين تساهمن في نفس النتيجة: انخفاض لهجة (الجهد العضلات المخططة) من قبل الموقف المناسب وتقليل العضلات الإرادية (العضلات الملسنة) ومن ثم الحصول على لتقليل أو حتى القضاء على الإجهاد

حالة من توقف النشاط العضلي والذهني ، طلباً للراحة . وكلما استطاع الإنسان أن يوقف كل أنشطته العضلية ، ل تسترخي العضلات تماماً وعندما يستطيع الإنسان أن يبعد تماماً عن عقله كل الأفكار ، ويتجنب كل الانفعالات والمشاعر الباعثة على التوتر العصبي للوصول إلى حالة من الراحة .

### **3- وضعيات المناسبة للاسترخاء :**

هناك وضعيات كثيرة للاسترخاء وكل شخص يختار الوضعية المناسبة له<sup>\*</sup> الاستلقاء على الظهر في السرير او الجلوس على الكرسي \* والتي تشعره بالراحة ويكون في الوضعية التي تمكنه من الوصول الى الراحة النفسية والجسدية .

قبل البدء في التدريب على الاسترخاء يجب على الفرد القيام ب 03 عمليات أساسية:

#### **3-1- استلقاء على الظهر:**

يعتبر وضع الاستلقاء على الظهر مع ند الذراعين وجعل من الجسم يرتكز على قاعدة سطح مستوى واحد هو من افضل اوضاع الاسترخاء خاصة في بداية التدريب ولا بد من تجنب اي عامل قد يشتت او يعول وصول الفرد الى الاسترخاء العميق (منازع 2003 ص 26).

#### **3-2- اغلاق الاعين :**

تقىد اساليب الاسترخاء على اهمية وضرورة عملية اغلاق الاعين اثناء التدريب على الاسترخاء فيساعد اغماض العين في تعميق الاحساس بالاسترخاء حيث انه يخفف الاحساسات الواردة من مصدر الرؤية وتساعد اغلاق العين على التركيز الذهني والتركيز على العبارات اللفضية معينة تساعده على الاسترخاء (دي بوسنجن 1992 : 47) .

#### **3-3- تدريب على الوعي بعملية التنفس:**

في ضل الضغوط يصبح التنفس قصيرا وينخفض دخول كمية الاكسجين المطلوبة وهذا خلل يمكن ان يواجه بتطوير واستخدام اساليب خاصة تساعده على التنفس العميق ( Helen dore 1990 : 90 ) .

التدريب على عملية التنفس ضرورية لكي يعي المتدرب على الاسترخاء لمدة تتراوح من دقيقتين 03 دقائق وذلك فيما يتعلق بتمدد وانقباض عضلات التنفس وهي عضلات الصدر والحجاب الحاجز والبطن ومن افضل اساليب التنفس من الناحية الصحية هو الاستلقاء على الظهر ويضع يده فوق بطنه وصدره فوق اليدين . يساعد الفرد على الوعي بالتنفس اثناء عملية الرفير والشهيق ( Hewit 1985 p44 ) .

## • توجيهات قبل البدء في جلسة الاسترخاء :

- يجب ان يذهب الفرد الى دورة المياه قبل بداية الجلسة
- يجب ان يخلع الاحذية ويتم ترخي جميع الملابس الضيقة
- لا تتم الجلسة بعد تناول الطعام مباشرة لأنها قد تبطئ من عمل الجهاز الهضمي او قيل النوم لأنه قد يشعر بالنعاس اثناء الجلسة ، لا يعني الاسترخاء أبدا الانهاك أو العزم بل هي راحة وتخلاص و سماح لأحساس البغضة بالزوال ، ( هيرون 2005:50).

ويحدد بنسون بعض العناصر المهمة للاسترخاء ، البيئة المايدة والخالية من المشتتات ، الوضع المريح ويرى بنسون ان العملاء يمكنهم الى حالة من الاسترخاء خلال 5د وذلك عن طريق الجلوس بشكل مريح والالتزام بالنمط الطبيعي للتنفس والتكرار الداخلي للكلمات انبة ، لداخل الخارج ، استرخي وذلك مع الشهيق والزفير ، يؤكّد هيدبرت بنسون على اهمية تكرار الداخلي للكلمات والذي يساعد على ظهور المشتتات الذهنية ( brammer 1985 p19 )

## ٤- أنواع تقنيات الاسترخاء :

### ٤-١- أسلوب جوزف ولبي في الاسترخاء :

تتضمن تقنية ولبي جديدة يتم عن طريق تدريب المريض على الاسترخاء اجزاء معينة في جسمه تدريجيا حتى يتم تدريب على الاسترخاء جميع اجزاء جسمه وعقله ويصبح في حالة استرخاء تام.

يستهدف هذا المنهج فكرة سلب الحساسية المنتظمة التدريب المريض على عدم الاحساس او عدم الشعور بالمشيرات التي كانت تثير فيه الخوف بحيث تصبح رؤيتها عادية بالنسبة له كالطفل الذي يخاف من الكلب او عناكب او افاعي او الظلام . ويتم تدريجه تحت ظروف الاسترخاء على قبول هذه المشيرات دون ان يحدث رد فعلها المخيف او المروع ( عبد الرحمن 1994 : 138 )

وكما ذكر سابقا ان ولبي قد قسم عضلات الجسم ارادية الى ٥٦ مجموعات

\* مجموعة عضلات الكتف \* مجموعة عضلات الوجه

\* مجموعة عضلات ذراعين \* مجموعة عضلات الظهر

\* مجموعة عضلات البطن القفص الصدري \* مجموعة عضلات الساقين والأصابع

يتناول ولبي في علاجه هذه المجموعة العضلية ٥٦ بشكل منتظم حيث يتم تركيز على المجموعة الاولى ويقوم بإجراء التمارين الازمة لهذه المجموعة ، ومن اساليب التي اتبعها جوزف ولبي في التدريب على الاسترخاء انه كان يتطلب من المريض قبض ذراع الكرسي بإحدى يديه ثم يلاحظ الفرق بين عملية القبض ورسع المريض بقوة ثم يتطلب منه ان يثنى ذراعه بعكس المقاومة وبناءا على هذا يشعر بالتتوتر في العضلة ذات الراسين عند العنق ويقول المعالج لمريض اريدك ان تلاحظ ملاحظة دقيقة جدا الاحساس بالعضلة وسوف اطلب منك ان تسترخي تدريجيا ، عندما اقل من القوة الضغط على ساعدك هكذا يبدأ التمارين على ولبي من الاذرع الى الوجه ثم الرقبة ثم الكتف ثم الظهر ثم الصدر ثم المعدة ثم اسفل الظهر ثم القدمين وفي النهاية تدريب المريض على الاسترخاء جميع العضلات جسمه ، كما بتدريب على التمييز بين حالي التوتر و الراحة ومع ملاحظة المعالج لقوس العضلة التي يصاحبها بتغيير في درجة الحرارة ( الزراد ٢٠٠٥: ٦١ ).

ان الهدف وراء اتباع اسلوب الاسترخاء التدريجي هو ان يكون لدى الناس مستوى عال من الوعي والتحكم كما اصبح الناس اكثر خبرة في تعلم الاسترخاء ، زادت قدرتهم على القيام بأساليب الاسترخاء دون الحاجة الى اللجوء لشخص يساعدهم في القيام بذلك والوصول الى الراحة (هيرون 2005: 56).

## 4-2-اسلوب جاك وسون :

هو اول من قام بتطوير اسلوب منتظم من الاسترخاء لأعراض علاجية 1938 لقد ابدى هذا الطبيب النفسي اهتمامه باكتساب طرق الاسترخاء العضلي بطريقة منتظمة ،ولقد وجد بالتجربة ان ممارسة هذه التمارين تقلل من قلق المريض ،كما انها تزيد من تقبّله وتعاونه لأساليب علاجية اخرى(علي كامل 1994: 430)

انه اسلوب يحتاج الى الوقت وجهد حيث يتم في هذا الاسلوب بالتدريب على عضلة من عضلات جسم الانسان ويتم من خلال تدريب في البداية من الارذع ثم تدريب منطقة الراس ثم باقي مناطق الجسم حتى القدمين (الزداد 2000: 124)

يتضمن اسلوب جاك وسون 03 مراحل :

**المراحل الاولى :** يتم فيها تدريب العميل على شد وإرخاء العضلات

**المراحل الثانية :** يتم فيها تدريب على الاسترخاء الى نشاطات الحياة اليومية

**المراحل الثالثة :** يؤدي الى قيادة المريض نحو ادراك التوترات العضلية التي تحدثها المشاعر و الانفعالات.ان هذا الادراك يتبع فيما بعد تقليل التوتر العضلي وإخفاء اضطراب نفسي الذي يعانيه (دي بوسنجن 1992: 34)

في الواقع ليس هناك نظام ثابت من حيث مناطق البدء بالأذرع او بالساعدين ، يطلب من المريض ان يسترخي او يستريح على كرسي تماما ثم يطلب منه اغلاق قبضة يده اليمنى والشد عليها الى ان يشعر بفاعلية شديدة تزداد كلما حاول المريض الشد على قبضته اكثر ثم حاول المريض ان يتصور هذا الشعور الذي وصل اليه من التوتر والاسترخاء العضلي وبعد 5 ثواني يطلب من المريض ان يسترخي ويدع قبضته تنفتح وتسترخي مع ساعد وأصابع ومعصم بحيث تتدلى الذراع وفي الوقت نفسه يلاحظ

المريض الفرق بين حالة التقلص والشد وبين حالة الاسترخاء والراحة ، يكرر المريض التمرين مرة ومرتين حتى يستطيع المريض ان يكون فكرة عملية واستطاع ان يسيطر على عضلات هذا الجزء من الجسم وهكذا الى ان يتنقل بالطريقة نفسها الى باقي الجسم (الزراد 2005).

### 4-3-أسلوب أو تقنية شولتر :

تدريب التحفيز الذاتي وضع هذا الاسلوب العلاجي في القرن 20 من قبل الطبيب النفسي وطبيب الاعصاب الالماني بوهاسن ستولثر وشارك في تطويره تلميذه فولفانغ لونه مضمونا هذا الاسلوب العلاجي هو قيام المريض فعلا بشعور بدفيء في البداية "اسلوب تقل و حرارة"

انتشر هذا الاسلوب العلاجي في ارويا بشكل خاص واستعمال لعلاج القلق وارتفاع ضغط الدم وغيرها من الامراض التي تنتج عن الاصابة بالإجهاد كما امكن الاستفادة منه في علاج اضطرابات الجهاز التنفسى والهاز المعاوى الهضمى وغيرها من حالات المرضية ، ويتم هذا من خلال مايلي :

الاعداد ، الایحاء ، وهذه التقنية تقوم على درجتين:

الدرجة 1 : التدريب الذي يسهل الوصول الى التنويم الذاتي

الدرجة 2 : هو متمم لدرجة الاولى وهي تقنيات خاصة تمس التحسينات وهي تساعده على حل المشاكل وتوصل شولتر الى ذلك بواسطة ما يسميه تركيبات الحلول (j.glemaire: 52-57)

#### • فوائد تقنية شولتر :

- تؤدي الى تقليل التوترات المتبقية لدى المريض بفضل هذه التقنية طريقة الى اخفاء الاعراض المرضية المرتبطة بهذه التوترات

- تقدم هذه الطريقة مساعدة هامة عن طريق البحث عن موقع الخلل التوتري ومن مناطق العضلية التي يرتكز فيها المريض مقاومته والتي تسبب له توترا نفسيا عاطفيا .

-تساعد هذه الطريقة في علاج رهاب والأماكن المفتوحة والأرق والصراع وتساعد ايضا في الوصول الى الاسترخاء عصبي نفسي تام (دي بوسنجن 1992: 40).

#### **4-أسلوب مارتن وبير :**

اقترح كل منهما هذا الاسلوب وانطلقت هذه الطرق من العلاج النفسي وهي تعتمد على طريقة شولتز وقد نشأت هذه الطرقة من تراث التنويم في مجال الطب الذي كان يستخدم من قبل المعالجين النفسيين الفرنسيين والالمان في القرن 19 ، وتقوم فكرة التمثيل التصوري لاسترخاء وتخيل التوتر والسيطرة (دي بوسنجن 1992 ص4)

#### **4-أسلوب فنك :**

يشير فنك الى ان الشخص الراشد الذكي يمكنه ان يعلم نفسه الاسترخاء خلال 10 اسابيع يتطلب المعالج من المريض ان يستلقي على السرير مجهز ب 04 وسائل صغيرة وتوضع هذه الوسائل كما يلي :

الاولى تحت الراس والرقبة والثانية تحت الركبتين و الثالثة والرابعة يقوم بوضعها تحت الاذرع بطريقة مرحة وان يغلق عينيه بشكل يكفي لجعل الجفون ملتصقة ببعضها البعض وهنا يتطلب من المريض ان يتحدث الى ذراعيه قائلا لهما انطلقا واسترخي كثيرا عند كل زفير ومثل هذا التدريب يجب ان يقوم المريض بتكراره بقدر الامكان وبعدها يكرر المريض نفس العمل مع انتقال العضلات المسئولة عن التنفس وعضلات الكتف والصدر والأرجل والرقبة والوجه والرأس ومقلتي العين بحيث يوصي فنك ان يمارس المريض هذا التمارين لمدة 30 يوما (منازع 42:2005)

#### **4-أسلوب اعادة تعليم التوتر النفسي :**

ان الهدف من هذه الطريقة هو تعميق العلاقة المتبادلة بين الطبيب والمعالج واستخدام العلاج النفسي لعلاج المعطيات التي يتم الحصول عليها بفضل فنيات شولتز وتؤدي طريقة شولتز الى تجاوز المقومات التي يبدها المريض المريض اتجاه التدريب ويتم اثناء التدريب النفسي الفسيولوجي اعطاء اهمية اساسية للعقبات التي يواجهها المريض والتي تمثل جزءا هاما عن مرضه ومن شخصيته ، وفي هذا الاسلوب يستخدم اجرورياجور مرحلتين اوليتين من اسلوب شولتز بتمارين الاحساس بشغل والحرارة وهذا الاسلوب يولي اهمية خاصة الى ارخاء العضلي والتدريب عليه ويتم تشجيع المريض من وقت الى اخر نحو ادراك مشاكله التوتيرية الكاملة في كل حياته و نحو ادراكها (دي بوسنجن 1992).

## 7-4-أسلوب التنفس البطيء العميق :

التنفس هي عملية تلقائية أوتوماتيكية ولكن يمكن التحكم فيها بإرادتنا وهذا هو سر في أن التنفس كبير الأهمية في المسائل المتعلقة بالقلق ، فالقلق يشد الجسم كله ويجعله في توتر وهذا القلق يجعل التنفس مجالا للخطأ وتأثير التنفس على عمليات الانفعالية العاطفية ، فالمفعول يملئ رئته بجرعات كبيرة من الهواء بطريقة غيرية انه يستنشق الهواء بعمق ويطرده في زفات طويلة (خليل 1982 : 11)

ان معظم الناس على مدار حياتهم يتتنفسون بطريقة تقاد لا تؤدي الى الاسترخاء حيث يكون هذا التنفس في معظم الاحوال سطحيا وقصيرا وغير عميق وخاصة في المواقف الانفعالية والتوتر والتنفس السطحي القصير من أعلى الصدر ليس هو أسلوب الأمثل لتنفس وهذا النوع من التنفس يكون دائما مرتبط بحالات من الشد والتوتر والقلق أما التنفس البطيء الذي يحرك الحجاب الحاجز الأعلى والأسفل .

ويكون هو أسلوب الأمثل لتنفس وفيه يكون جميع عضلات التنفس البطيء العميق يمتد الصدر ويتسع الحجاب الحاجز ويتحرك لأسفل واقعا على صرة البطن عند الشهيق والزفير وينقبض الصدر ويرتفع البطن بهذه الحركة للحجاب الحاجز حتى ينفتح عند الشهيق ويعود كما كان عند الزفير ، والتنفس بهذا الشكل يحرك جميع عضلات وهو مرتبط بحالات من الهدوء والاسترخاء .(Hewitt.1985p 35).

## 5- أهداف الاسترخاء :

- يهدف الاسترخاء الى تقليل من الاستشارة العقلية والعصبية والتخفيف من الضغوط والمساعدة على التكيف ،ولها هدف تعليم مارسين ادراك احساس الاسترخاء و الوعي بالجسم .
- محافظة على الصحة وتطورها
  - الوصول الى تقنيات الاسترخاء الديناميكي
  - القدرة على تحمل اعباء وتحمل مشاكل الحياة
  - تحسين قدراته العقلية (الذاكرة ، التركيز ، الخيال )
  - التحسين الذاتي: التعريف بقدراته الشخصية وتطورها (هارون توفيق 1999 : 163 )
  - امكانية استخدامه مع اسلوب التعويم التدريجي على موافق مثيرة للقلق( عبد الستار ابراهيم 1983 : 95)
  - مساعدة الاشخاص في تعلم الاسترخاء الكلي : يمكن أن يتم تدريس ذلك إما على المستوى الفردي أو الجماعي.
  - يستخدم في علاج بعض المشكلات مثل : الااضطرابات وتقلصات في المعدة والجهاز الهضمي والخلص من الضغط والقلق في النشاطات اليومية ،وعلاج حالات الخوف المرضي.
  - إزالة التشنجات والآلام العضلية وجعلها في حالة راحة.
  - نقل الانعكاسات العصبية من عضلات الهيكل العظمي وعميمها الى القلب والعضلات الداخلية.
  - إزالة الألم والشعور بالخوف والقلق و التوتر .
  - التحكم في العضلات المتورطة وبالتالي توازن بين الجسم والعقل وضبط الذات ومنه الثقة بالنفس.
  - تغيير بعض الافكار تجاه مواقف معينة تكون أحيانا سببا في إثارة الاضطرابات الانفعالية وبالتالي إدراكتها .
  - القدرة على الاستنباط و تكوين شعور خاص بالحالة النفسية.

# **الأخضر الثاني: الماء والغذاء**

القلق ظاهرة اعتيادية يعتبرها الفرد و يتميز بها فهو م Rafiq للحياة ، ولكن عندما يشكل القلق اضطراباً يحول دون تحقيق رغبات الفرد وميوله ويصبح من ضروري أن يعالج أو يخفف من حدته .

## 1-تعريف القلق : لغويا

حالة انفعالية تتميز بالخوف مما يحدث ، قلق قلقاً : لم يستقر في مكان واحد ولم يستقر على حال واضطرب وانزعج فهو قلق (احمد عكاشه 1996: 108)

ويعرفه جوزف ولبي : بأنه من اهم الاستجابات الفطرية لدى الفرد والصادرة من الجملة العصبية اللاحادية ، بسبب منه او مثير يهدد الفرد ويحتوي القلق على عناصر معرفية وحركية وعصبية وسلوكية ، وهذا هو السبب الرئيسي او حجر الأساس وراء جميع الاعصبة الحادة ، ووراء تعلم الاضطرابات السلوكية المكتسبة ، ويعتبر القلق مثل الخوف كرد فعل طبيعي لاستجابة الفرد نحو الاثارة الضارة (الزراد 2005 : 36) .

ويعرفه روبين داينز : انه رد فعل طبيعي لرؤية شيء مخيف او خطير ، فهو ما يشعر به الفرد عندما يكون في مأزق او تحت ضغوط نفسية او عند مواجهة اي خطر من اي نوع سواء كان جسدياً او وجدانياً او ذهنياً (داينز 2002 : 35) .

القلق : هو شعور غامض غير سار ، كما ان الفرد يشعر بعدم الراحة والاستقرار ولكنه رد فعل طبيعي لأي استشارة صادرة وهو ايضاً حالة انفعالية شاملة ومستمرة ويعتبر استجابة فطرية صادرة من الجملة العصبية اللاحادية

القلق حالة من الخوف الغامض الشديد الذي يتملك الانسان ويسبب له الكثير من الكدر والضيق والألم ، والشخص القلق يتوقع الشر دائماً وهو يشكك في كل امر يحيط به ، وهو شخص يفتقد الثقة بنفسه والقدرة على التركيز الذهن و لذلك يصعب عليه ان يفهم ما يدور حوله فهما واضحاً (محمد عثمان تجاني ص 14).

في معجم الطبي : القلق هو عبارة عن ضيق و يتميز بإحساس مصحوب بالاختناق وضيق مؤلم وخفقان القلب ، واحتلالات وأنواع عديدة من الاضطرابات الفسيولوجية ( antonom et kounik : 57) .

## 2- أسباب القلق : أهمها :

الاستعداد النفسي :

اهتم سigmوند فرويد بالد الواقع الجنسي وقال إنما تعتبر أهم عوامل الخطر التي تحدد الاننا . وقد ذهب في رأيه أن القلق سببه زيادة التنبية وشدة الانارة الناتجة عن د الواقع الغير المقبول من الاننا ، فالد الواقع الجنسي والعدوانية يمكن ان تسبب القلق ورأي كذلك بان الصعوبات الفسيولوجية والإحساسات البدنية الملة التي ترافق عملية الميلاد هي العامل الاساسي المسئب للقلق وقد جاء بعده العالم\* اثورندايك\* الذي رأى بان الانسان يشعر في جميع مراحل نمو شخصيته بخبرات مثالية من الانفعالات(سيغموند فرويد 1985 : 34-35) .

ولقد عبر \*رانك\* اول خبرة بصدمة الميلاد وقد وصفها الصدفة المؤلمة التي تثير قلقا شديدا ويسمى هذا القلق بالقلق الأول كالانفصال عن الام ، قلق هو اذن صدمة وكذلك بالنسبة للفطام والزواج

الاستعداد الوراثي :

للوراثة دور كبير في حدوث هذا القلق ، بحيث قد تختلط العوامل الوراثية بالعوامل البيئية .

وبدون ان ننسى مواقف الحياة الضاغطة والضغط التي يواجهها الانسان من حين الى اخر، واضطراب الجو الاسري وتفكك الاسرة والوالدان والعصبيان او المنفصلان ، والطرق الخاطئة في التنشئة كالقسوة والتسلط .... الخ.

عقدة النقص سواء كانت جسمية ام اجتماعية فهي تحدد اسلوب حياته ، وعدم تطابق بين الواقع والذات المثالية وعدم تحقيق الذات .

## 3- اعراض القلق :

يصاحب حالات القلق بعض الاعراض ويمكن تصنيفها الى اعراض جسدية ونفسية :

- الاعراض الجسمية :

- |                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| - تصلب الصدر    | - رجفة القلب             |
| - الم في البطن  | - التعرق و جفاف الفم     |
| - ازعاج وغثيان  | - الاختناق و الارتعاش    |
| - موجات الحرارة | - صعوبة التنفس           |
| - تنميل الاصابع | - جفاف الفم              |
|                 | - اضطراب المعدة والأمعاء |

- الاعراض النفسية :

- |                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| - قلة النوم والتعب              | - الدوار                     |
| - الشعور بالتوثر                | - الخوف من فقدان السيطرة     |
| - التململ                       | - الخوف من الموت             |
| - عدم القدرة على التركيز        | - الشعور بالانفصال عن الواقع |
| - الاكتئاب(هلا امان 2013 : 15 ) | - فقدان الشهية               |

#### 4- نظريات القلق :

هناك العديد من نظريات التي تكلمت عن ظاهرة القلق ،ونعرض بعضها:

##### ❖ نظرية التحليل النفسي :

القلق هو بمثابة انذار لأننا بان هناك رغبة لا شعورية غير مرغوب فيها على وشك الوصول الى الشعور

فتدفعه الى استخدام اليات الدفاعية ، وقد لا ينجح الكبت بمفرده في اعادة التوازن النفسي .

وما تلخصه النظريات التحليلية في تفسير القلق هو ان البيئة التي يعيش فيها الفرد تسهم بدرجة واضحة في نشأة القلق نتيجة الاحباط والصراعات الداخلية وكلما كانت بيئه الفرد مشبعة لاحتياجاته انخفض مستوى القلق لديه (suinn 1990 : 26-27)

### ❖ النظرية السلوكية :

يعتبر القلق على انه سلوك متعلم من البيئة التي يعيش وسطها الفرد ،وهذه وجهة نظر متباعدة ومخالفة لنظرية التحليل النفسي فالسلوكيين لا يؤمنون بالد الواقع اللاشعورية فالقلق عند السلوكيين هو استجابة تحدث لظروف معينة تم تعلم الاستجابة بعد ذلك (العزبة 2004 : 80) .

### ❖ النظرية السلوكية المعرفية :

رأى بك ان القلق مجرد عرض ولا يمثل عملية مرضية بل ان المشكلة اساسية في طريقة التفكير وليس في الانفعال ،يتصف تفكير من يعاني من القلق بالبالغة في تقدير المؤثرات وفقدان الموضوعية واحتلال نظرته لأمور وظهور الافكار او التخيلات التلقائية المزعجة والانتقاء المعرفي ،او اختيار عناصر معينة من الموقف دون غيرها والتركيز عليها وتضخيمها (الجوهري 1998 : 43) .

### ❖ نظرية التعلم :

تعتبر هذه النظرية ان القلق هو الخوف مرتبط بالمحفز الخاطئ فنحن نتعلم ان نخاف من الشيء الخطأ او نتفاعل بشكل غير ملائم في مواقف معينة وتصبح الامر عادة. وكلما فعلنا هذا اكثر تعودنا عليه اكثر فعلى سبيل المثال ،تنتج نوبات الذعر والمخاوف حلقة مفرغة تبقيها مستمرة على الدوام، في الحقيقة نحن من نخيف انفسنا وأنه يمكننا السيطرة على الوضع كما يمكننا السيطرة على خوفنا من دون الهروب منه ،فهروب من مخاوفنا يجعلها تكبر وينعننا من السيطرة عليها (هلا امان 2013 : 26) .

## 5- فرق بين القلق والخوف :

هناك اختلافات عديدة بين القلق والخوف ولقد اختصرناه في جدول الذي سوف يوضح لنا الفروق

الموجودة بين الاضطرابين وهي كالتالي :

القلق	الخوف	الموضوع
ينشأ لوضع محتمل غير قائم ولكنه متوقع	ينشأ كرد فعل لوضع مخيف وقائم بالفعل	سبب او موضوع
غير معروف مجهول	معروف المصدر	مصدر
على مستوى اللاشعور	على مستوى شعور	الاحساس
داخلي	خارجي	نوع التهديد
يبقى غالبا رغم زوال المثير اذ لم يتم ايجاء الحل المناسب	يزول بزوال المؤثر	الاثر

(وسام درويش بديك 2008 : 108 )

# **الغسل الثالث : من محن القلب**

**تهيد :**

ان اضطرابات النفسية وخاصة القلق دور مهم في دفع مرض القلب الى حتفهم ،ذلك لما تعلبه الحالة النفسية في التأثير على الحالة الصحية للأبدان ، ولهما وقوعها القوي عليها ،حيث ان القلق واضطرابات النفسية اخرى تسبب في تقليل الوعية الدموية ورفع ضغط الدم وزيادة عدد ضربات القلب ،وبالتالي ارتفاع حاجة القلب للأكسجين ،فتتعرض عضلة القلب الى نقص في الدم المتدفق اليها .

## ١-تعريف مرض القلب :

هي احد الامراض الجسمية الخطيرة والمريض المصاب يحس بالآم من الناحية اليسرى للصدر مع سرعة دقات القلب ويمكن اعتبارها تظاهرات سوماتية وانفعالات اساسية تتضمن احساسات مؤلمة ذات نمط وضغط وتنمل وإحساس بالنبضات قد يكون في كل مكان مما يجعل المريض في حالة من الخوف والقلق من احتمال حدوث سكتة قلبية (محمد رفعت 1988: 17).

## ٢-أسباب وعوامل المساعدة على نشوء المرض :

من قبل لم تتمكن الاطباء من تحديد الاسباب التي تؤدي الى اضطراب القلب ،ولكن استطاعوا ان يحددوا الاسباب المحتملة والمتوقعة ومن بينها :

- تختزد الدم
- ترسبات تصلب الشرايين
- انسداد الشرايين
- الاسباب الوراثية
- التشوه القلبي الوراثي (ايزيات ويس 1990: 187، 188)

وبإضافة الى وجود بعض العوامل المساعدة على نشوء او الاصابة بأمراض القلب وهي تتضمن :

- ✓ ارتفاع مستوى الكوليسترول اي زيادة دهنيات الدم
- ✓ ارتفاع ضغط الدم
- ✓ الاجهاد والتتوثر
- ✓ السمنة

✓ موانع الحمل (محمد ياسين 1981 : 373 )

✓ داء السكر

✓ مشروبات الكحولية

✓ التدخين (عزيز صالح 1993 : 53,52)

بدون ان ننسى ضغوط الحياة النفسية والأزمات المتكررة والقلق الشديد وأيضاً مشاعر الاحتياط المؤلمة كما ان الاستجابات النفسية لمرضى القلب تتفاوت تفاوت واضح اذ تتراوح بين التجاهل التام لمرضه ، وبين الرعب والفزع منه وخاصة ان امراض القلب هي من الامراض الخطيرة التي تتطلب الحد من نشاط المريض الجسماني والعقلي ، وبالتالي احتياجاته الى الاخر ، وأما بالتجاهل ومواصلة النشاط العادي واما بالقلق الحاد والهواجس والهلع ، حيث اتضح ان شخص المصاب اهم بكثير من المرض نفسه من حيث مواجهته لمرضه ، والأعراض النفسية التي تبدو عليه (اديب محمد 2006 : 461).

### 3- أعراض مصاحبة لمرض القلب :

ينذهب كوفيل وزملاءه الى القول مصطلح عصاب القلق ، يستخدم ليدل على مجموعة من الاعراض التي تختص بالقلب ويكون اساسها نفسي وأعراض هي :

✓ خفقان

✓ الام الصدرية القلبية

✓ تشنج

✓ ضيق التنفس

✓ ضعف الجنسي

✓ لغط اي اضطرابات دقات القلب

✓ وذمة الاطراف السفلية أو تورم الرجلين

✓ سعال نفت الدم .

ونظراً لأن هذه الاعراض تحدث في امراض القلب العضوية فلا بد من اجراء فحص طبي دقيق قبل ان يشخص المرض باعتباره اضطراب سيكوسماتي ، وتأكد فلاندور ان ما يميز الناس المصابين بأمراض القلب هو انهم ينهمكون في العمل ويستمتعون به ، وهم دائماً ضحايا لظروف النفسية المسئولة عن طموحاته (أديب محمد 2006 : 464)

#### 4 - أنواع أمراض القلب الشائعة :

تدرج هذه الامراض في مجموعات نذكر منها :

##### ► مجموعة الامراض القلبية الولادية :

خمسة من كل الف طفل تقريباً يولدون مصابين بأفات قلبية وما يجعلنا نشك بإصابة الطفل بمرض في قلبه ، الزرقة نقص الاكسجين وتأخر في النمو ونقص في الوزن .

##### ► مجموعة الامراض الانتانية الروماتزمية :

ككل اعضاء الجسم ليس القلب بمنأ عن الاصابة بالالتهابات الانتانية فيمكن ان تصيب غشاء القلب الداخلي او الشفاف ، وتكون خطورته في انها يمكن ان تمس احد صمامات القلب الثلاثة : دسام التاجي ، دسام الابهر ، دسام المثلث الشرف كما يمكن ان تصاب في ان واحد ويحدث نتيجة لذلك نوع من التقرحات ويتسبب هذا في :اما تضيق في الصمام يؤدي الى منع قسم من الدم من الجريان في الاتجاه الطبيعي او توسيع فيه بحيث لا يتعلق تماماً عند الزوم ويسمح ذلك لكتيبة من الدم بالعودة الى حيث كانت من قبل ، وفي الحالة الثالثة مشتركة يمكن ان يصاب الدسام نفسه بالتضيق والقصور في ان واحد (اميل بيدس 1993 : 104) .

##### ► مجموعة الامراض الوظيفية :

فعندما يتضطرب عمل القلب او احد اجهزته او الاوعية الدموية التي تعمل كأنظمة نقل في الجسم ، اذ يحمل الدم الاوكسجين من الرئتين الى الانسجة ، ويحمل ثاني وأكسيد الكربون من الانسجة الى الرئتين ، ويطرد في الزفير. كما يحمل الدم المواد الغذائية من الجهاز الهضمي الى كل خلية من الخلايا ، مما يتم استخلاص المواد الازمة للنمو والطاقة ، ويحمل الفضلات من الخلايا الى الكليتين التي تقوم بدورها بالخلص منها مع البول و فإذا اضطرب في القلب او هذه الاجهزه وعلى سبيل المثال اضطراب في الاوعية الدموية قد يحدث تعدد في الاوعية او التهاب الوريدي او توسيع الوريد وتصلب الشرياني والأوردة (شيلي تايلور 2008 : 77 ، 80 )

### ► ارتفاع الضغط الشرياني :

ان ارتفاع الشرياني في اولى عوامل الخطر في مرض القلب وتصلب الشرايين ، ان درجة الخطورة تزداد مع زيادة الضغط الشرياني الانقباضي والانبساطي ، وتزداد خطورته كلما كان مرض الضغط الشرياني قديماً ومنذ سن مبكرة، ومعالجته الزامية في كل الاعمار وضرورية في سن مبكرة وذلك لما يترب عن هذا المرض من مضاعفات شريانية وخاصة على مستوى الدماغ والقلب (عبد الرحمن 1994 : 162، 166).

### ► مرض تصلب الشرايين العصيدي :

يمكن ان يؤدي الى تصلب الشرايين العصيدي الى حدوث خناق الصدر \*الذبحة القلبية\*: يتميز الخناق الصدري بألمه العاشر خلف عظم الفض القابل للانتشار نحو الفكين والأطراف العليا . ويعتبر المجهد الجسدي والضغط النفسي والانفعالات اهم الاسباب حصول هذا الاخير وتأثير عليه .

وقد تؤدي تصلب الشرايين العصيدي الى حدوث ايضاً نوبة قلبية : يكون الاحتشاء القلبي نتيجة حتمية لحرمان كامل ومفاجئ للعضلة القلبية او جزء منها من الدم والأكسجين بسبب انسداد احد شرايين القلب التاجية بجلطة دموية في اغلب الاحيان يؤدي ذلك الى احتشائها واهترائها وموتها في بعض منها وعلى درجات مختلفة في العمق واتساع وهذا يحدث تراكمات الذهنية التي لا تزال تتسبب مع الوقت على جدران الشرايين التاجية او سبب صفيحة عصيدية تنسلخ حتى تصل الى نقطة الشريان أضيق من ان تسمح لمنعه لها بالمرور فتوقف فيه وتسد. وتؤدي الى ايضاً الى السكتة القلبية \*الموت المفاجئ\* ان مرض شرايين القلبية التاجية كانسداد هذه الشرايين وأحتشاء العضلة القلبية يأتي في مقدمة الاسباب حالات الموت الفجائي كما يمكن ان يؤدي النقص الحاد في التروية القلبية ايضاً الى الموت الفجائي، كما يمكن ان تؤدي الى حدوث السكتة القلبية الامراض التالية: التهاب بطانة القلب ذات منشاً البكتيري وكذلك التهاب التي تتعرض لها عضلة القلب ، الحمى الروماتزمية (عزيز صالح 1993 : 99).

## 4- العلاج الطبي والجراحي :

## • العلاج الطبي :

يستعمل أطباء القلب ادوية التي تساعد عضلة القلب في تأدية مهمتها بشكل أفضل ونذكر اشهرها :

- 1- دواء الـ dioxine (ديوكسين) : وهو دواء يقوى عضلة القلب لكي تضخ الدم بشكل افضل .
- 2- مدرات البول : ومن اشهرها دواء الـ lasix (لاسيكس) وهو يقلل كمية السوائل الموجودة في الدم بذلك يقلل العبء على القلب عن طريق ضخ كمية اقل من الدم والسوائل .
- 3- أدوية تحفيض ضغط الدم : هناك عدة انواع منها ، واهم انواعها الادوية المضادة لتحول الانجيوتنسين كدواء الكابتوبريل والأدوية المضادة للبيتا ادرينالين كدواء البروبرانولول .  
و هناك انواع اخرى من الادوية كمضادات البروستاجلاندين التي تعطى عن طريق الوريد والتي تسمح بفتح القناة الشريانية بين الاورطي والشريان الرئوي والأدوية المقوية لعضلة القلب والتي تعطى عن طريق الوريد ودواء الاسبرين للمحافظة على ارساله الدم، وغيرها من العقاقير .  
وهذا العلاج يلجأ اليه الأطباء حتى حين الوقت لإجراء العملية الجراحية (عبد الرحمن 2012: 4)

## • العلاج الجراحي :

ان عمليات القلب قد تكون خفيفة وسهلة ولا تحتاج الى فتح للقلب كعملية اغلاق القناة الشريانية بين الاورطي والشريان الرئوي او تضييق الشريان الرئوي عن طريق الربط . وقد تكون العمليات اكثر تعقيدا فتح يحتاج الى فتح القلب اي عمليات القلب المفتوح لإغلاق ثقب القلب ، او اصلاح عيب داخلي في القلب كما ان العمليات قد تجري له لمرة واحدة وقد تجرى على مراحل متفرقة . كما ان العمليات قد تكون عمليات تصحيحية كاملة وقد تكون فقط عمليات مرحلية او مؤقتة او تلطيفية وذلك لصعوبة اصلاح الخلل اذا كان من النوع المع (عبد الرحمن فائز 2012 : 5)

## خلاصة :

نستخلص في الاخير ان مرض القلب هو من الامراض المزمنة يمكن ان يصاب به الفرد لتأثير عوامل نفسية كالضغط او اضطرابات اخرى كالقلق وهذا قد يزيد من خطورة المرض .

# **الفصل الخامس: الدراسة الأساسية**

تهدى:

في هذا الفصل سنقوم بالإطلاع على محتوى الدراسة الأساسية التي طرقنا إليها، وكذلك إلى النتائج التي تم التوصل إليها من خلال هذه الدراسة .

### ١- المعلومات البيليوغرافية (الشخصية) عن الحالة :

- الاسم واللقب : (ز.ل.)
- الجنس : ذكر
- تاريخ الميلاد : 1985/02/5 م
- العمر الحالي : 31 سنة
- المستوى التعليمي : ثانوي
- الوظيفة : حلاق
- الحالة المدنية : متزوج وله طفل
- مكان الإقامة : معسكر
- المستوى التعليمي والمهنة (الأب): ابتدائي/ فلاح
- المستوى التعليمي والمهنة (الأم): ابتدائي / ربة بيت
- عدد الأبناء : ثلاثة أولاد وبنتان
- الترتيب بين الأخوة : الثاني.

## 2- تاريخ الحالة :

### ● التاريخ العائلي :

عاش (ز. ل.) طفولة عادبة مع أبيه وأخويه ، وقد كان الوالدين مقربين لبعضهما وكانت تربطهما بأولادهما علاقة جيدة ، كان والده يعمل فلاج في أرضه وكان كما وصفه (ز.ل) انه أب حنون جداً وطيب القلب إلى حد كبير وإنسان يسعى دائماً مساعدة أولائه وحمايتهم ، كما أنه كان يعاملهم معاملة جيدة سواء بنات أو أولاد ويحاول دائماً أن يوفر لهم كل متطلباتهم بدون أي نقصان . وكانت علاقته بوالده جيدة جداً حيث يحب الجلوس معه دائماً ومشاركة في معظم اعماله ، وفي البيت دائماً كان يشاركه في تناول الطعام والعشاء ولا يفارقه إلا قليل .

اما والدته فكانت لا تعمل بل ربت بيتاً جيداً ولكن تميزت بقلقها الدائم وخوفها الحاد على أولادها ، وخاصة اذا تأخر احد ابنائها في الرجوع الى البيت ، وتزداد حالتها يوم بعد يوم وخاصة بعد اصابة الحالة (ز.ل) بمرض القلب ولكن رغم ذلك فهي كما وصفها أم قوية تحاول دائماً حماية اولادها وتخشى ان يصيبهم اي مكره قد يصيبهم ، وعلاقته به حسنة ولكنه يخاف من ان يسبب لها اي قلق وكما وضح بأنه يقلق عندما يرى والدته في حالة قلق .

اما بالنسبة لأخوه وأخواته البنات فينهم علاقه جيدة ، وخاصة أخيه الأصغر منه بثلاثة أعوام والذي يعتبره صديقاً مقارباً له ، وهو الذي يعني به عندما تسوء حالته الصحية ، كما ان الحالة (ز.ل) هو شخص محظوظ ولهم مكانة خاصة في العائلة حيث انه يعتبر السنداً الذي يلتجأ اليه الجميع في اصعب الظروف .

ولقد تميزت فترة مراهقته بصادقات قليلة جداً ، وذلك لأنّه يتميز بخجله الزائد والذي يمنعه من تكوين اصدقاء كثراً ، وكان يعرف بجدوئه وحبه لدراسته ومن يهتمون جداً بها ، ويعتبر من بين متفوقين ومجددين وكانت نتائجه جيدة ، ولكن فيما بعد أصبح كثير المرض وهذا كثرة غياباته ، وهذا المشكل أصبح يمنعه من الالتحاق بمقاعد الدراسي بشكل مستمر ، كما نتج عنه انخفاض ملحوظ في مستوى الدراسي مما زاد امر سوءاً ، بحيث أصبحت الحالة (ز.ل) أكثر انزعاجاً وتتوتراً لأن نتائجه كانت غير جيدة ، واضطر إلى تكرار السنة لكنه لم يتمكن هذا ابداً وفي لحظة غضب قرر أن لا يعود إلى الدراسة مرة أخرى ، ولكنه صرّح بأنه قرار خاطئ وهو نادم عليه ، ولكن يحاول اصلاح خطئه بإتمام دراسته بالراسلة .

اما من ناحية الوراثة فان مرض القلب في عائلة حالة ( ز.ل ) موجود بكثرة ،بحيث ان ابن عمه كان مصاب بنفس المرض ، وكان في حالة سيئة الى ان قام بإجراء العملية الجراحية ولكنها تماثل لشفاء بعدها ، وأيضا وكذلك ابنة عممه ، والتي ترفض دائما ان تجري العملية الجراحية وتحاف من عوقيها ولديها اطفال تحاف عليهم من الitem ، وأيضا سمع ان جده توفي بنفس المرض نتيجة لعدم اكتشافه مبكرا ، ونلاحظ ان المرض القلب منتشر في عائلة الحالـة وهذا ما يجعله أكثر قلقا من غيره .

#### ● التاريخ المرضي :

منذ ان بلغ حالة ( ز.ل ) سن الخامسة من عمره وهو يعاني من ألم في حنجرته ، بصورة مستمرة ،وكان والده يأخذه الى طبيب لمعالجته ، فيخفف ألم بالدواء وبعد مدة يرجع ألم من جديد فكان الدواء بمثابة مسكن ألم فقط ، وعندما يزول مفعوله تعود معاناة ،وبعدها بدأ يحاول ان يتحمل الألم لكي لا يتعب أباه أو يقلق أمه ،فأصبح يتجاهل المرض إلا ان تزايدت حالته شيئا فشيئا ، مما زاد الامر سوءا ودفع الحالة الى أن يتوقف عن زيارة الطبيب وعاد يعمل بجهد وقوة لفترة طويلة من الزمن الى ان وصل به الحال الى شعور بالتعب والإرهاق الشديدين والمكوث في الفراش وبين فترة والفتـرة على هذه الحالة ،اي عند القيام بأى عمل تظهر عليه بعض الاعراض كالعرق وصعوبة في التنفس ... وبعد مدة من زمن وهو استطاع اخه ان يقنعه بالعودة الى زيارة الطبيب مرة أخرى ، قرر حالة ( ز.ل ) رجوع الى عيادة الطبيب وسنة 2004 عن عمر يناهز 19 عاما ، عندما كشف الطبيب عنه أبلغه بأنه انتقلت الميكروبات الحنجرة الى القلب ، وانه مصاب بخلل في قلبه ،و هنا كانت بداية المرض لم تكن صدمة بالنسبة له ، لأنه منذ ان بدأ يشعر بمثل هذه الاعراض توقع حدوث هذا المرض ونظرًا الى انتشاره السريع بين أفراد العائلة ، ولم يتناول اي دواء من الأدوية التي قدمها الطبيب له ، بل واصل في عمله بدون الالتفات الى سلامـة صحتـه ، وفي سنة 2009 عاد الى زيارة الطبيب وذلك نتيجة لاجهاده في العمل حتى أغوى عليه فأخذـه أباـه الى المستشفـى وهنا وأفـجـعـهـ الخبرـ بـانـ المـرضـ تـطـورـ نـتيـجةـ لـاستـهـتـارـهـ ( انسدادـ فيـ أحدـ شـرـاـينـ القـلـبـ ) . وبعدـ هـذـاـ الخـبـرـ تـوقـفـ عنـ اـتمـ الـدـرـاسـةـ ، وـلـكـنـ واـصـلـ فيـ بـدـلـ المـزـيدـ منـ الجـهـدـ ( مـسـاعـدـ الـبـنـاءـ فيـ الـقـلـبـ ) .

عملـيـةـ بنـاءـ مـسـكـنـهـ الجـديـدـ ) بـالـإـضـافـةـ إـلـيـ عـمـلـهـ كـحـلـاقـ أـيـضاـ ، وـبـرـ هـذـاـ التـصـرـفـ إـلـيـ أـنـ كـانـ يـطـمـحـ إـلـيـ أـنـ يـتـرـوـجـ ، وـبـدـأـتـ تـزـايـدـ عـلـامـاتـ التـعبـ ، الإـرـهـاـقـ ، العـرـقـ ، صـعـوبـةـ فيـ التـنـفـسـ ، الدـوـخـةـ إـلـيـ درـجـةـ لمـ يـعـدـ يـقـوـىـ انـ يـمـشـيـ 10 خطـوـاتـ متـتـالـيـةـ ، وـعـنـدـ زـيـارـةـ الطـبـيـبـ فيـ نـوفـمـبرـ سـنـةـ 2014ـ اـكـتـشـفـ بـانـ مـرـضـهـ قدـ تـفـاقـمـ أـكـثـرـ

وأصبح أكثر خطورة(انسداد شريان الثاني في القلب)، ونبضات قلبه ضعيفة وأصبحت العملية هي الحل الوحيد للعلاج.

### -3 عرض ملخص محتوى المقابلات :

#### - المقابلة الأولى :

قد تمت مقابلة أحد بعض المعلومات حول الحالة ، وكانت وانتهت مقابلة بضرب موعد في الغد بعد ان يتم استقراره في غرفته وسريره و بعد تنظيم حاجاته التعرف على الحالة بشكل افضل ومفصل التعرف على تاريخه النفسي المرضي والعائلي ، ابديت الحالة تجاهها ملحوظا كما ان الحالة لهاوعي حول اهمية الاخصائي النفسي وكان ييدي سعادته بهذه الشخص النفسية ، يردد دوما ان العناية النفسية لها اهمية اكبر وخاصة في مثل هذه العمليات الجراحية ييدوا متعاونا .

#### - المقابلة الثانية :

كان ( ز.ل) ينتظر قدومي عند باب الغرفة ، وبعد السلام سؤلنا الحالة عن سبب وجوده عند باب غرفته و كان جوابه أنه متшوق للحصة المقبلة ، وأيضا كان يشعر بالقلق جراء بعض الافكار التي تشوش تفكيره وتجعله غير مرتاح ، فرحنا له المجال لإفصاح عن كل ما يقلقه وخاصة الافكار التي تسيطر عليه ، وعن مخاوفه حول اجراء العملية الجراحية ، بالرغم من أنه كان يعتبرها نقطة البداية وذلك لثقة وإيمانه القوي بالله ، ويقول بأنه في هذه المرة لن يتهاون أبدا عن صحته وسوف يتعلم من أخطائه السالفة ، وفيها تحديد الاعراض التي يعاني منها الحالة وصولا إلى تشخيص حالته النفسية بأنه يعاني من اضطراب القلق ، وقد يؤثر على استعداده للعملية الجراحية وبإضافة لتطبيق اختبار تاييلور لتأكد من التشخيص ولمعرفة درجة القلق التي وصل إليها ( ز.ل) .

#### - المقابلة الثالثة :

حاولنا في هذه مقابلة تعزيز ثقة بالنفس ، ورفع معنويات الحالة (مساندة نفسية ) ، وتركيز حول المراقبة الذاتية بحيث أنها تلعب دورا مهما ، في تخلص من الافكار السلبية ومحاولة الابتعاد عن ما يقلق .

#### - المقابلة الرابعة:

كان حالة (ز.ل) موعد مع طبيب الأسنان ، ليكشف عن وضع أسنانه وسلامتها ، من أجل سير العملية بشكل جيد ، وهذا ما دفعنا الى ان نبدأ المقابلة مبكرا ، وتم فيها اطمئنان على الحالة شرح لها اجراءات ما قبل العملية الجراحية ، وكذلك شرح تقنية الاسترخاء عن طريق التنفس العميق ، وكيفية تطبيقها في الشخص المقبلة والفوائد التي تنجم عنها ، ومدى استعداده لها .

#### - المقابلة الخامسة:

تم في هذه المقابلة شرح للمريض عملية التنفس وهو بكامل وعيه ، كما أنها لا ننسى أن من بين اهم اعراض مرض القلب هي صعوبة في عملية التنفس وهذا ما يجعل أحد الخدر في تدريبه على عملية التنفس(شهيق وزفير) عن طريق الفم ، بالإضافة الى تدريبه كذلك على تخيل ، وإعطاء كواحد منزلي يتدرّب عليه.

#### - المقابلة السادسة :

يتم في هذه المقابلة أيضا تدريب على عملية التنفس ، ولكن عن طريق الانف (الشهيق والزفير ) ، وتكون على النحو التالي : يستعد المريض لتطبيق هذه العملية بالتجاذب الوضعي المناسب ، التي يرتاح فيها على كرسي مخصص لمرضى القلب ، وحاولنا ان نبعده عن كل الافكار التي قد تشتبك تركيزه وانتباذه ، ليقوم بهذه العملية بشكل جيد بدون ان يجهد نفسه او يتعبها ، ثم اعطاءه هذا بالعمل كواحد منزلي تقوم به فيما بعد .

#### - المقابلة السابعة :

ونظرا لظروف المتورطة في الجناح وظهور بعض التزاعات حول تأخير موعد العملية الجراحية ، وبما أن الحالة (ز.ل) كان من بين المرضى الذين قد تم تأخير عمليتهم الجراحية من قبل ، هذا أدى الى تجنب المرضي وخاصة (ز.ل) ، ولذلك كان تدخل الاخصائي النفسي مهم لهؤلاء الوضع ، بالتحدي كل الافكار السلبية ، وتعزيز الثقة بالنفس ، ورفع المعنويات وتم اغتنام الفرصة من اجل اعادة تطبيق عملية التنفس العميق ، بعد مقارنة بين الطريقتين السابقتين واختيار الطريقة الاثر فاعلية للحالة ، للخروج من حالة التوتر الذي كان يعني منها ، وفي نهاية المقابلة تم اعلام الحالة بأننا سنقوم بتطبيق تقنية الاسترخاء عن طريق التنفس العميق في الحصة المقبلة ان شاء الله .

كان الحال (ز.ل) في استعداد تام لتطبيق التقنية ، وكان الجو و هادئ ومناسب في الجناح ، لأنه صادف يوم السبت اي يوم عطلة الاسبوع ،ولهذا كان المدوع تام في الجناح وهذا ما ساعد في تطبيق تقنية الاسترخاء بالتنفس العميق بشكل كامل ،بدأنا اولا بتوفير الجو المناسب وذلك بإحضار الكرسي الذي عادة ما يفضل (ز.ل) الجلوس عليه اثناء تدريب على هذه الفنية ثم اظلام العرفة بعض الشيء وأن يركز فقط على ما نقوله فقط ، اغلق عينيك وحاول ان لا تفكرا بأي شيء بل فقط حاول ان تسترخي ، وفكرا في الاشياء الجميلة التي حدثت لك أو تزيد ان تحدث ، وحاول فقط ان تسترخي وأن لا تشعر بثقل جسدك وكأنك لا تحمله بل ترميه فوق كرسي الذي تجلس عليه ،ارخي كامل جسدك أبدا بقدميك ارخيهما جيدا حتى عضلة الفخذ ثم ارخي بطنك ، والصدر وأرخي ايضا يديك حتى الكتفين ، والرقبة والرأس والفك السفلي والعلوي ، اي ارخي كامل جسدك وتفكر في مكان جميل ترتاح فيه (وبين حين وأخر اترك له بعض الوقت ليتخيل جيدا) ان الجو هادئ وجميل ، السماء صافية وهواء عليل ومنعش ، وكل شيء جميل في هذا المكان ، والآن حاول ان تستنشق هذا الهواء النقي والعليل وتحبسه في داخلك ثم تخرجه ببطء ، تركنا له بعض الوقت ثم قلنا له ان يعيد الكرة مرة اخرى، ولكن بكمية أكبر وعن طريق الانف واحبس الهواء داخل صدرك على قدر المستطاع ، ثم يخرجه شيئا فشيئا ،ويعيدها ويتخيل وكأن الهواء الذي يستنشقه هو عبارة عن كل الافكار السلبية وتلك المواقف المقلقة وكل شيء غير جيد ، ستحمله مع هذا الهواء وتملاً به صدرك حتى يرتفع ملدة قصيرة عندما تنوی اخراجها عن طريق الزفير ، تخيل وكأنها قطعة ورق ستنشرها في الهواء لتفرغ كل الاشياء السلبية التي كنت تحملها سابقا ، ثم كرر هذه العملية لتخرج ما تبقى في داخل والآن ايضا استرخي ، واستمتع براحة التي تشعر بها وبعد ان اخرجت كل ما يؤلمك وأصبح مرتاح البال والنفس ،استمتع بالمنظر الجميل الذي انت فيه الان ،(بعض الثاني) و الان ستنتقل من هذا المكان تاركا ورائك تلك الاشياء التي تقلقك متناثرة بعيدا هنا وهناك ،ابدا في تحريك قدميك شيئا فشيئا وأيضا يديك ورقبتك ورأسك ببطء شيئا فشيئا وكأنك تستعيد شعور بجسمك لتعود الى المكان الذي كنت فيه سابقا (المستشفى الدكتور بن زرجب ) وفي غرفتك رقم \*408\* ومع الاخصائية النفسية افتح عينك بكل هدوء (تركته يسترجع بعض الدقائق ) تم فتحت ستائر وسألته بعض الاسئلة حول المكان الذي اختاره والشعور الذي احس به .

- ملاحظة : عندما فتح (ز.ل) عينيه وسألته كيف احس أجاب بأنه أحس بأنه قام بالعملية وهو الان يفتح عينيه بعد اجراء العملية الجراحية
- المقابلة التاسعة :

جرت هذه المقابلة بشكل جيد لأن الحالة كان يبدو مرتاح جداً من الحصة السابقة ، ومن أجل تدعيم العمل تقنية الاسترخاء ولتكون لها اثر اكبر اردنا التركيز على رصد الأفكار السلبية ومساعدته لخلص منها وتحويلها الى افكار الايجابية .

المقابلة العاشرة :

تمت هذه المقابلة بالتدريب الحالة (ز.ل) على مواجهة القلق ، واستبدال الأفكار السلبية بالأفكار الايجابية (كالتفكير في نسبة نجاح العملية الجراحية ، والنتائج التي سيصل اليها بعد العملية الجراحية وبالتالي سيخفف الالم ) ، وبتدعمها بعض الامثلة لبعض الاشخاص التي كانت عملياتهم اكثر خطورة ومع هذا نتائج كانت جيد .

المقابلة الحادية عشر:

تم في هذه المقابلة تدريب الحالة (ز.ل) على كيفية ممارسة تقنية الاسترخاء لوحده ، في الاوقات التي يشعر أنه بحاجة اليها من أجل تخفيف من القلق والخلص من كل المؤثرات التي قد يعيقه ، ولكي يكون في استعداد تام لإجراء العملية الجراحية .

- ملاحظة : من 27 مارس الى 12 ابريل 2015 في هذه المدة يذهب المريض في زيارة الى بيته وأهله وليرتاح من جو المستشفى وبعد 15 يوم يرجع قبل موعد العملية الجراحية 03 ايام .

المقابلة الثانية عشر :

عاد الحالة (ز.ل) الى مستشفى بحالة جيدة وبعد ان استقر في غرفته ورتب حاجاته قمنا باطمئنان على الحالة وعلى اهله ، فقمنا اعادة تطبيق تقنية الاسترخاء بأسلوب التنفس العميق.

- المقابله الثالثة عشر :

تمت هذه المقابله برفع معنويات المريض ومدى استعداده للعملية الجراحية ، وقياس نسبة قلقه عن طريق اعادة تطبيق اختبار لتايلور ، وتحيات الحالة لانفصال وان هذه الحصة هي ما قبل الاخيرة .

- المقابله الرابعة عشر :

وهي المقابله الاخيرة تم فيها حوصلة كل المقابلات وعرض النتائج المتوصلا اليها بفضل الجهد الذي قام بها الحالة ورغبتها في الوصول الى حالة جيد ، ومقارنة بين حالته النفسية التي كان عليها في اول حصة وما هو عليه الان ، وهذا نكون قد تم تحضير الحالة لإجراء العملية الجراحية ، وإعطائه لحة عن الاجراءات ما قبل العملية وبعدها ،لكي لا تفاجأ المريض .

● ملاحظة :

في تاريخ 16 ابريل 2015 كان يوم اجراء العملية الجراحية ، التي استقرت مدة 4 ساعات ونصف ، كان الحالة (ز.ل) في اتم الاستعداد والحمد لله تمت العملية بنسبة عالية من نجاح، وما فاجئني اني عندما وصلت الى جناح العمليات الخاص بأمراض القلب وجدت الطبيب الجراح يسأل عني لأن اول ما فتح المريض عينه سأل عنا في اول وهلة ظنت انه ليس بخیر ولكن سرعان ما طمأنني طبيب انعاش والتخدیر عن حالته الصحية والنفسية وإلا ان المريض يطلب رؤيتنا ، دخلت لرأيته وكانت سعاده على وجهه ،اطمأننا عليه وبقينا معه مدة معينة وكان عطشان جدا و فحاولنا ان تشربه القليل من الماء ،وفي اخير هنائه على سلامته وعلى نجاح العملية.

### 3- عرض النتائج العلاجية مع الحالة :

وكانت نتائج الاختبار كالتالي على حسب مفتاح تصحيح المقاييس :

تفسر نتيجة الشخص المفحوص على المقاييس ومعرفة درجة القلق لديه وفقاً للجدول التالي:

مستوى القلق	الدرجة	
لا يوجد قلق	الى 16	من 0
قلق بسيط	الى 20	من 17
قلق متوسط	الى 26	من 21
قلق شديد	الى 29	من 27
قلق شديد جدا	الى 50	من 30

وكانت نتيجة قبل تطبيق فنية الاسترخاء بـ  $27^{\circ}$  وحسب الجدول ان الحالة يعاني من قلق شديد.

القلق: 21 ، الخوف : 29 ، قلة التركيز و الانبهاء : 20، 27 ، الحساسية : 43 ، البكاء : 32 .

وبعد تطبيق ومارسة تقنية الاسترخاء بأسلوب التنفس العميق ، كانت النتائج جيدة :  $19^{\circ}$  .

وإذا قارنا نتائج الأولى مع هذه النتائج الأخيرة ، نلاحظ انخفاض ملحوظ في درجة القلق لدى الحالة اي ان نسبة القلق اصبحت بسيطة اي القلق العادي الذي لا يشكل عائق أو مانع يحول بينه وبين اجراء العملية الجراحية .

# الجانب التطبيقي: البراعة الاستدللية

تعدد المناهج بتعدد ميادين تطبيقه وعلى الباحث ان يسلك المنهج المناسب وان يكون مطلع على كل المناهج باختلافها ولكن بشرط ان تكون ملائمة على حسب الدراسة التي هو بقصد دراستها من اجل توضيح وتقدير البحوث والوصول الى نتائج المرجوة بشكل المطلوب وعلى اساسات متينة.

## **1- المنهج المتبوع في الدراسة:**

استعملنا في هذه الدراسة المنهج العيادي الـاكلينيكي ليقوم بجمع كل البيانات المتاحة من اجتماعية ونفسية وحياتية وبيئية ، بهدف فهم وتفسير سلوك فرد ما ، ولما يقوم بدراسة اكلينيكية جيدة ، ونظرا لان الدراسة الاكلينيكية ترتكز بعمق على كل الجوانب سلوك الفرد لذا فانه يؤدي الى الحصول على بيانات اكثراً تفهمها من تلك التي تحصل عليها بواسطة طرق اخرى . وان فرضيات التي يستخدمها المنهج الـاكلينيكي ادت الى في بعض الاحيان الى اعمال تجريبية "لاسيما قبل كبرت ليتيفن ومدرسته (موريس روكلين 1983 : 13) .

وهذا ما سماه "دانيل لاغاش" بالنزعة الـاكلينيكية المسلحة : حيث يستوي ان نقول ان كل ممارسة سيكولوجي ينبغي ان يكون اكلينيكيا ، او باحث وليس مجرد انسان ميكانيكي (دانيل لاغاش 1989 : 31 )

اذن نحن بحاجة الى المنهج الـاكلينيكي والى تقنياته التي يقوم باستعمالها كأدوات لتحليل الدراسة بعيداً عن الذاتية وعن كينونة الفارد والطريقة التي يشعر بها و سلوكياته كما يبحث في ايجاد معنى المدلول السلوك والكشف عن اسباب الصراعات النفسية مع اظهار دوافع وسيروراتها وما يجسده الفرد ازاء هذه الصراعات من سلوكيات الخلاص منها (عباس فيصل 1990 : 23).

ومن بين أدوات المنهج العيادي هي كالتالي :

• **الملاحظة العيادية :**

الملاحظة هي احدى طرق بحث في جميع فروع العلوم الطبيعية والإنسانية يعتمد عليها علماء النفس لجمع أكبر عدد ممكن من المعلومات عن بعض جوانب سلوك الإنسان (زرواتي رشيد 2002 : 154) .

تجمع الكثير من البيانات عن طريق الملاحظة سواء كانت مباشرة أو حرة أو مقتنة لإتاحة لنا الفرصة ملاحظة مختلف سلوكيات المفحوص وردود افعاله أثناء المقابلة الـاـكـلـيـنـيـكـيـة أو أثناء تطبيق الاختبارات والمقاييس النفسية ، تعتبر الملاحظة سلوك من الفحص الدقيق لظاهرة معينة تسمح لنا الملاحظة بتحديد الخصائص السلوكية للمفحوص دراسة شخصيته (maurice angers 1997 : 05) .

• **المقابلة العيادية :**

يقصد بال مقابلة التحدث وجهاً لوجه مع الفرد بقصد مساعدته على التخلص من مشاكله ، ومتنازع بأنها فرصة للاخصائي لملاحظة انفعالات الفرد و معرفة افكاره و اتجاهاته النفسية و خبراته الشخصية.

المقابلة علاقية تفاعلية بين الفاحص و المفحوص ، كما أنها عبارة عن ملاحظة المريض و التعرف عليه جيد .

المقابلة العيادية : علاقة لفظية فينقل الواحد منها معلومات خاصة للأخر حول موضوعات معينة ، تتم عن طريق سيرورة اتصالية لفظية للحصول على معلومات لها علاقة بأهداف محددة (omar aktouf 1989 : 87) .

وحسب grawitz et pinto تكون المقابلات حسب معيارين هناك درجة من الحرية والتعمق في النقاش أو دقة في المعلومات المبحوث فيها ، ويعتمد بحثنا هذا على المقابلة الموجهة ونصف موجهة لجمع أكبر قدر من المعلومات مع أقل درجة من تحديد النقاش حتى يكون المفحوص أكثر راحة .

تعرفها English M. & English C على أنها محادثة موجهة يقوم بها فرد لاستشارة أنواع معينة من المعلومات ، لاستخدامها في بحث علمي أو للاستعانة بها في التوجيه والتشخيص والعلاج (محمد مزيان 1999 : 103) وت تكون من ثلاثة أنواع على حسب نوع الأهداف التي تسعى إليها، المقابلة المقتنة والمقابلة النصف مقتنة، والمقابلة الحرة

## ● دراسة الحالة :

تهدف الى جمع المعلومات حول ماضي المفحوص وهذا لإظهار اهمية عمق المعاش النفسي الذاتي الداخلي (maurice angers 1997 p 141 )، وهي أداة تستعمل للتحليل الدقيق للموقف العام للفرد وتقوم

على بيانات ومعلومات وافية عنه وعن شکواه، ومظاهره العام وسماته الشخصية وتحصيله الأكاديمي وحالته الصحية ، والبيئة التي يعيش فيها ، وتركز على فهم مشكلات العميل وأسبابها لتفسيرها ، والتخطيط للخدمات (العلاج) التي تقدم إليه (مدحت الحجازي 2012 : 169) .

وقال يونج Young . 1966p :

"ان من يستخدم منهج دراسة الحالة يستطيع أن يختبر مواقف وأشخاص وجماعات ونظم اجتماعية بحيث تكون نظرته إليها نظرة كافية ، ومن الممكن أيضاً أن يصل الباحث إلى تعميمات عن طريق دراسة عدد من الحالات وتجميع البيانات والمعلومات عنها بطريقة علمية سليمة ، كما قد تكشف هذه التعميمات عن عوامل سببية عديدة تؤثر في الموقف الاجتماعي ". دراسة الحالة هي أحد طرق المستخدمة في التشخيص والعلاج ، بحيث تنطوي على احاطة تامة بظروف حياته في البيت والعمل وبين الاصدقاء وإحاطة بالعوامل المؤثرة في سلوكه وتكتيفه العام ، وهي من الطرق الشائعة في البحوث الاجتماعية ، وتناول التفصيات الدقيقة في حياة الشخص أو الجماعات . (اسعد رزوق 1988 : 188) .

## ● المقاييس والاختبارات النفسية :

الاختبار عموما هو عملية يمكن استخدامها بهدف الحصول على ملاحظات أو معلومات مقننة ، أو تحديد معايير الصواب أو الدقة أو الصحة ، سواء في قضية معروضة للدراسة المناقشة ، أو للتحقق من فرض قائم لم يتم التثبت منه بعد ، ويعرف الانجليش الاختبار النفسي عل أنه مجموعة من الظروف المقننة أو المطبوعة تقدم بنظام معين للحصول على عينة مماثلة للسلوك في ظروف أو متطلبات بيئية معينة ، أو في مواجهة تحديات تتطلب بذلك أقصى جهد أو طاقة ، وغالبا ما تأخذ هذه الظروف و التحديات شكل أسئلة لفظية ( محمود علام 2006 : 47 ) .

## مقياس القلق الصريح (لتايلور) :

هذا المقياس يتكون من ( 50 ) عبارة ولديه درجة عالية لقياس مستوى القلق بشكل موضوعي ، عن طريق الأعراض الظاهرة والصريحة التي يعني منها شخص ما ، ويناسب هذا المقياس جميع الأعمار. وقد اقتبس هذا المقياس من مقياس القلق الصريح الذي وضعته العالمة النفسية Taylor J.A وقد أستخدم الباحثون المقياس في الكثير من الدراسات ومنها دراسات قننت في بینات مختلفة ، كما استطاع المقياس التفريق وبشكل جلي بين الأحداث الجانحين والعاديين.

### تطبيق المقياس:

يمكن تطبيق الاختبار بشكل فردي ، وكذلك بشكل جماعي إذا كان الأشخاص يجيدون القراءة والفهم.

### طريقة تصحيح المقياس:

- 1 - لكل استجابة بنعم درجة واحدة.
- 2 - يتم جمع استجابات الشخص المفحوص على استجاباته بنعم.
- 3 - تفسر نتيجة الشخص المفحوص على المقياس ومعرفة درجة القلق لديه وفقاً للجدول التالي:

مستوى القلق	الدرجة	
لا يوجد قلق	إلى 16	من 0
قلق بسيط	إلى 20	من 17
قلق متوسط	إلى 26	من 21
قلق شديد	إلى 29	من 27
قلق شديد جدا	إلى 50	من 30

## 2- التقنية العلاجية المستعملة في الدراسة :

الاسترخاء هي عبارة عن اسلوب علاجي تدور فكرته الاساسية حول ازالة الاستجابة المرضية (الخوف أو القلق) وتحفيض من القلق وذلك من خلال التدريب على فنية الاسترخاء ، و عن طريق استبدال الافكار السلبية بالأفكار الايجابية ، عند ظهور الموضوعات المرتبطة به .

من بين كل اساليب الاسترخاء المختلفة والمتنوعة وقع اختيارنا على اسلوب الذي يلائم ويساعد مرضى القلب ، ونظرا لحساسية هذا المرض قد اطلعنا - تقريبا - على كل الاساليب التي تساعده المريض في التخفيف من القلق ، ويتحكم بتدفق الافكار السلبية المؤثرة سلبا على نجاح العملية الجراحية .

ومن بين السمات الاساسية لمرضى القلب هي صعوبة في التنفس حيث كنا نستعمل طريقة بسيطة في الجنح الخاص بأمراض القلب وشرايين وهي عبارة عن قارورة بلاستيكية مملوءة بالماء ، ويوجد انبوب داخلي هذه القارورة متصل الى الخارج ينفع المريض فيها ، وهذه الطريقة تساعده على عملية التنفس .

و كانت هذه الطريقة تأخذ وقت اطول ونتائج متوسطة ، وهذا ما دفعنا ان نختار اسلوب الذي سيساعد المرضى في عملية التنفس الجيدة ، و تم تدريب مرضى القلب على عملية التنفس العميق الاسترخائية ، للوصول الى راحة المريض وتحفيض من معاناته النفسية والجسدية.

## 3- كيفية اختيار الحالة المتداولة في الدراسة:

عند دخول المرضى الى جناح أمراض القلب والشرايين ، يقوم الفريق الطبي بالقيام بدورة استطلاعية لزيارة جميع المرضى ، وقع اختيارنا على بعض الحالات التي تعتبر من أكثر الحالات تأثيرا ، وكانت هناك حالتين قد ظهرت عليهما بعض الاعراض التي تستدعي التكفل النفسي بعدهما ، وذلك لأجل تحضير المريض بدون أي تبعات نفسية قد تعطل او تأجل موعد اجراء العملية الجراحية ، وهذا قد يسبب في نتائج غير مرغوب فيها ، الحالة الاولى (م.ب) الذي تم اختياره لتطبيق التقنية التي كانت سيرورة المقابلات جيدة الى أن أصيب المريض بمضاعفات صحية منعه من ممارسة الاسترخاء ، والحالة الثانية (ز.ل) الذي توفرت فيه معظم الشروط المناسبة لتطبيق التقنية على أكمل وجه ، وهذا مادفعنا الى تطبيقها مع باقي المرضى نظرا لنتائج الحسنة التي تم التوصل اليها .

#### ٤- سيرورة المقابلات في الدراسة:

##### • الحالة (ز.ل):

لقد تم سير الجلسات الحالة (ز.ل) على أساس تطبيق تقنية الاسترخاء ، التي ركزت على أسلوب التنفس العميق ، وكان ذلك منقسم الى حوالي 14 جلسة وهي كالتالي :

##### ► المقابلة رقم 1 : أجريت يوم الاحد 8 مارس 2015

أخذت شكل مقابلة الحرة واستمرت لمدة 40 د من الساعة 10:30 الى 10:40 صباحا ، حيث قمنا بتعريف على الحالة بشكل دقيق ، تاريخه المرضي والعائلي ، وفي نفس الوقت تقييم حالة المريض النفسية ومدى رغبته في تخفيف من حالته المتوترة ، وتهيئته للجلسات المقبلة .

##### ► المقابلة رقم 2 : أجريت هذه المقابلة يوم الاثنين 10 مارس 2015

و كانت على شكل مقابلة نصف المفتوحة واستمرت لمدة 60 دقيقة ، من الساعة 9:00 الى 10:00 صباحا.

وفيها تم تحديد الاعراض، والتركيز حول الافكار والمشاكل الحالة ، تأكيد من تشخيص عن طريق تطبيق الاختبار لمعرفة درجة القلق.

##### ► المقابلة رقم 3 : أجرت هذه المقابلة في يوم الثلاثاء 14 مارس 2015 على الساعة 9 صباحا

و استمرت مدتها 45 د و تم فيها اطلاع على نتائج الاختبار ، والتركيز على مراقبة الذاتية .

##### ► المقابلة رقم 4 : وهي مقابلة التشخيصية وأجريت يوم الجمعة 15 مارس 2015 على الساعة 10 صباحا

و استمرت مدتها حوالي 25 د ، شرح تقنية الاسترخاء

##### ► المقابلة رقم 5 : أجرت هذه المقابلة في يوم السبت 16 مارس 2015 على الساعة 11 صباحا

و استمرت مدتها حوالي 30 د ، تدريب على عملية التنفس عن طريق الفم .

##### ► المقابلة رقم 6 : أجرت هذه المقابلة في يوم الاحد 17 مارس 2015 على الساعة 8:45 صباحا

و استمرت مدتها حوالي 30 د ، تدريب على عملية التنفس عن طريق الأنف.

##### ► المقابلة رقم 7 : أجرت هذه المقابلة في يوم الاثنين 20 مارس 2015 على الساعة 9:30 صباحا

و استمرت مدتها حوالي 40 د ، مقارنة بين الطريقتين ومن أجل ممارسة الجيدة .

► المقابلة رقم 8 : أجرت هذه المقابلة في يوم الجمعة 21 مارس 2015 على الساعة 8:40 صباحا

واستمرت مدتها حوالي 40 د، تطبيق تقنية الاسترخاء .

► المقابلة رقم 9 : أجرت هذه المقابلة في يوم السبت 22 مارس 2015 على الساعة 11 صباحا

واستمرت مدتها حوالي 45 د ، تحديد الافكار السلبية ومحاولة التخلص منها و تحويل الافكار الايجابية.

► المقابلة رقم 10 : أجرت هذه المقابلة في يوم الاحد 23 مارس 2015 على الساعة 9 صباحا

واستمرت مدتها حوالي 45 د ، التدريب المريض على مواجهة القلق ، استبدال الافكار السلبية بالأفكار الايجابية.

► المقابلة رقم 11 : أجرت هذه المقابلة في يوم الاثنين 27 مارس 2015 على الساعة 10 صباحا

واستمرت مدتها حوالي 35 د ، تدريب المرض على ممارسة لوحده .

ملاحظة : وبعد هذه المقابلة 11 خرج الحالة ملدة معينة تقربيا 15 يوم والعودة الى بيته ثم الرجوع لاحقا .

► المقابلة رقم 12 : أجرت هذه المقابلة في يوم الاحد 12 ابريل 2015 على الساعة 10 صباحا

واستمرت مدتها حوالي 30 د ، اعادة ممارسة الاسترخاء .

► المقابلة رقم 13 : أجرت هذه المقابلة في يوم الاثنين 13 ابريل 2015 على الساعة 10:30 صباحا

واستمرت مدتها حوالي 20 د ، اعادة تطبيق الاختبار تاييلور لمعرفة درجة القلق ، وتهيئته لمقابلة الأخيرة .

► المقابلة رقم 14 : وهي الاخيرة أجرت هذه المقابلة في يوم الثلاثاء 14 ابريل 2015 على الساعة

9:30 صباحا واستمرت مدتها حوالي 1 ساعة ، كانت حوصلة التي توصلنا اليها بالإضافة الى رأيت

مدى استعداد الحالة الى العملية الجراحية .

## 5- جدول المقابلات الحالة (ز.ل) ووقت إجراءها وأهدافها ومحتوياتها:

أهداف المقابلة	محتويات المقابلة	التاريخ ووقت الإجراء	رقم ونوع المقابلة و المدة
<ul style="list-style-type: none"> <li>- التعرف على المريض بدقة تاريخه النفسي والعائلي والمرضي</li> <li>- تحية المريض للجلسات</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- حوار حول حالة النفسية للمريض اسباب المرض وكيف سنسعى معا لتخفيض من كل معاناته وصولا الى راحته</li> </ul>	2015/03/08 في الساعة: من 10 إلى 10:40 صباحا	المقابلة (1) 40د
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تحديد الاعراض.</li> <li>- التركيز حول الافكار والمشاكل التي يعاني منها .</li> <li>- تأكيد من تشخيص معرفة درجة القلق</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ترك مجال للحالة لتعبير عن الضغوط والمشاكل التي يعاني منها ، ويريد التخلص منها .</li> <li>- تطبيق اختبار تايلور للقلق .</li> <li>- الاستعداد للجلسة المقبلة</li> </ul>	2015/03/10 في الساعة: من 09:30 إلى 10:30 صباحا	المقابلة (2): 60د
<ul style="list-style-type: none"> <li>- إطلاع الحالة على نتائج الاختبارات</li> <li>- مساندة نفسية والالتفاتات الى المراقبة الذاتية</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مراجعة مواضيع المقابلات الماضية ونتائج الاختبار .</li> <li>- والتركيز على استعداد الحالة الى تطبيق التقنية العلاجية</li> </ul>	2015/03/14 في الساعة: من 11 إلى 11:45 صباحا	المقابلة (3): 45د
<ul style="list-style-type: none"> <li>- شرح تقنية الاسترخاء بأسلوب التنفس العميق.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- تمهيد بشرح تقنية الاسترخاء للدخول في تطبيقها في المقابلة المقبلة</li> </ul>	2015/03/15, في الساعة: من 8:45 إلى 9:10 صباحا	المقابلة (4): 25د
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تدريب على عملية التنفس عن طريق الفم (الشقيق والزفير )</li> <li>- شرح تقنية التخيل بإعطاء واجب منزلي</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- التركيز على وضعية المناسبة التي يرتاح فيها المريض .</li> <li>- تطوير ملكرة التخيل للخروج من دائرة الروتين</li> </ul>	2015/03/16, في الساعة: من 9:30 إلى 10 صباحا	المقابلة (5): 30د

- تدريب على عملية التنفس عن طريق الانف - محاولة التركيز أكثر والانتباه - إعطاء واجب منزلي	- مراجعة الواجب المنزلي . - وتطبيق عملية التنفس 2 عن طريق الانف .	- 2015/03/17 في الساعة: من 9 إلى 9:30 صباحا	<b>الم مقابلة (6): علاجية د30</b>
- تشجيع الحالة على الاستمرار - تحدي الأفكار الآلية بالأسئلة	- مقارنة بين العمليتين واختيار الطريقة المريحة أكثر . - ممارسة عملية التنفس المناسبة	- 2015/03/20 ، في الساعة: من 9:20 إلى 8:40 مساء	<b>المقابلة (7): د40</b>
- ممارسة تقنية الاسترخاء بشكل كامل . الوصول الى راحة التي يصبوها اليها المريض	- اختيار الوضعية المناسبة . الالتزام بكل ما يقوله ، اي اتباع الخطوات المطلوبة من الحالة	- 2015/03/21 في الساعة: من 10:10 إلى 9:30 صباحا	<b>المقابلة (8): د40</b>
- مراجعة الجلسة الماضية - تحديد الأفكار السلبية ومحاولة التخلص منها - تحويل الأفكار الايجابية	- مناقشة كل المواقف والأحداث والأفكار التي سبب في اثارة قلق الحالة ، ومحاولة والتدريب على مهارة إدارة الضغوط النفسية	- 2015/03/22 ، في الساعة: من 9 إلى 9:45 صباحا	<b>المقابلة (9): د45</b>
- التدريب المريض على مواجهة القلق استبدال الأفكار السلبية بالأفكار الايجابية اعطاء امثلة نموذجية حية .	- التدريب على مهارة مواجهة القلق ومناقشة ان بعض القلق هو شيء طبيعي في مثل هذه الحالة	- 2015/03/23 في الساعة: من 10:00 إلى 10:45 صباحا	<b>المقابلة (10): د45</b>
- تدريب الحالة على كيفية ممارسة تقنية الاسترخاء لوحده اعطاء اعادة تطبيقها كواجب منزلي	- مناقشة ما تم تناوله في المقابلة ، التدرب على تقنية الاسترخاء وإيضاح فوائدها - مناقشة حول كيفية تعلم وتدريب فنية الاسترخاء لعملية التنفس العميق	- 2015/03/27 في الساعة: من 8:30 إلى 8:35 صباحا	<b>المقابلة (11): د35</b>

- اعادة تطبيق تقنية الاسترخاء	- مناقشة حول أوقات التي تم فيها تطبيق الاسترخاء وكيف كانت النتائج .	- 2015 /04/12 في الساعة: من 10 إلى 10:30 صباحا	<b>المقابلة (12) د 30</b>
- معرفة درجة القلق - مساندة نفسية - والاستعداد للمقابلة المقبلة والأخيرة	- اعادة تطبيق اختبار تايلور - اعلام الحالة بأننا في مقابلة ما قبل الاخيرة	- 2015/04/13 في الساعة: من 10:30 إلى 10:50 صباحا	<b>المقابلة (13): د 20</b>
- حوصلة كل مقابلات - شرح تدرج من اول مقابلة الى اخرها . - تحضير الحالة لإجراء العملية الجراحية	- عرض نتائج المتحصل عليها - مقارنة بين حالة النفسية في مقابلة الأولى والمقابلة الأخيرة - حوصلة حول اجراءات ما قبل دخول الى غرفة العمليات	- 2015 /04/ 14 في الساعة: من 9:30 إلى 10:30 صباحا	<b>المقابلة (14): بخائية د 60</b>

الجدول رقم (1): يبين شكل سيرورة المقابلات التي تمت من اجل تطبيق تقنية الاسترخاء بأسلوب التنفس العميق لدى الحالة (ز.ل).

• **الحالة (م.ب):**

لقد تم سير الجلسات الحالة (م.ب) على أساس تطبيق تقنية الاسترخاء ، التي ركزت على أسلوب التنفس العميق ، وكان ذلك منقسم إلى حوالي 05 جلسة فقط وهي كالتالي :

► **المقابلة رقم 1 : أجريت يوم الاحد 8 مارس 2015**

أخذت شكل المقابلة الحرة واستمرت لمدة 30 د من الساعة 11:00 الى 11:30 صباحا ، حيث قمنا بتعريف على الحالة بشكل دقيق ، تقييم حالة المريض النفسية ومدى رغبته في تخفيف من حالته المتوتة ، وتجعيته للجلسات المقبلة .

► **المقابلة رقم 2 : أجريت هذه المقابلة يوم الاثنين 10 مارس 2015**

و كانت على شكل المقابلة نصف المقنية واستمرت لمدة 40 دقيقة ، من الساعة 10:30 الى 11:10 صباحا، وفيها تم تحديد الاعراض، والتركيز حول الافكار والمشاكل الحالة ، تأكيد من تشخيص عن طريق تطبيق الاختبار لمعرفة درجة القلق.

► **المقابلة رقم 3 : أجرت هذه المقابلة في يوم الثلاثاء 14 مارس 2015 على الساعة 9 صباحا**

واستمرت مدتها 40 د وتم فيها اطلاع على نتائج الاختبار ، والتركيز على مراقبة الذاتية، وشرح بسيط حول تقنية الاسترخاء وكيفية تطبيقها في المقابلات المقبلة .

► **المقابلة رقم 4 : أجرت هذه المقابلة في يوم السبت 16 مارس 2015 على الساعة 9 صباحا**

واستمرت مدتها حوالي 40 د ، تدريب على عملية التنفس عن طريق الفم ، وأيضا عن طريق الانف والمقارنة بينهما .

► **المقابلة رقم 5 : أجريت المقابلة في يوم الاحد 17 مارس 2015 على الساعة 10:30 وامتدت حوالي**

40 د تم فيها تدريب على العملية المناسبة للحالة والتي كانت التنفس عن طريق الانف .

ملاحظة هامة : تم التوقف هذه المقابلات نظرا لسوء الحالة الصحية للمريض ، بحيث منعنا من متابعة تطبيقها .

## 6- جدول المقابلات الحالة (م.ب) ووقت إجراءها وأهدافها ومحتوياتها:

أهداف المقابلة	محتويات المقابلة	التاريخ ووقت الإجراء	رقم ونوع المقابلة و المدة
<ul style="list-style-type: none"> <li>- التعرف على المريض بدقة تاريخه النفسي والعائلي والمرضي</li> <li>- تحية المريض للجلسات</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- حوار حول حالة النفسية للمريض اسباب المرض وكيف سنسعى معا لتخفيض من كل معاناته .</li> </ul>	2015/03/08 في الساعة: من 11 إلى 11:30 صباحا	المقابلة (1) د 30
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تحديد الاعراض.</li> <li>- التركيز حول الافكار والمشاكل التي يعاني منها .</li> <li>- تأكيد من تشخيص معرفة درجة القلق</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ترك مجال للحالة لتعبير عن الضغوط والمشاكل التي يعاني منها ، ويريد التخلص منها .</li> <li>- تطبيق اختبار تاييلور للقلق .</li> <li>- الاستعداد للجلسة المقبلة</li> </ul>	2015/03/10 في الساعة: من 10:30 إلى 11:10 صباحا	المقابلة (2): د 40
<ul style="list-style-type: none"> <li>- شرح تقنية الاسترخاء وكيفية تطبيقها في المقابلات القادمة .</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الاطلاع على نتائج الاختبار والتركيز على استعداد الحالة الى تطبيق التقنية العلاجية</li> </ul>	2015/03/14 في الساعة: من 9 إلى 9:45 صباحا	المقابلة (3): د 40
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تدريب على الخطوات الاولى للتقنية</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- تدريب على عملية التنفس عن طريق الانف والفم ، والمقارنة بينهما</li> </ul>	2015/03/16 في الساعة: 10 إلى 10:40 صباحا	المقابلة (4): د 40
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تدريب على عملية التنفس عن طريق الانف</li> <li>- شرح تقنية التخيل و إعطاء واجب منزلي</li> <li>- تحضيره المريض لحصة المقابلة</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- التركيز على وضعية المناسبة التي يرتاح فيها المريض .</li> </ul>	2015/03/17 في الساعة: من 10:30 إلى 11:10 صباحا	المقابلة (5): علاجية د 40

الجدول رقم (1): يبين شكل سيرورة المقابلات التي تمت من اجل تطبيق تقنية الاسترخاء بأسلوب التنفس العميق

لدى الحالة (م.ب)

## ٦-الحدود المكانية والزمنية للدراسة :

### • الحدود الزمنية :

امتدت سير المقابلات لمدة شهرين تقريباً متتالين من (بداية شهر مارس 2015 الى نهاية شهر ابريل 2015)، وذلك تبعاً لـى يتضمن قوانين الجناح ، بحيث ان كل مريض يبقى فيه لمدة محددة لـم اجراء بعض الفحوصات الطبية ، وبعدها يذهب الى زيارة عائلته ثم يعود قبل اجراء العملية بـضعة ، ايام حتى موعد العملية الجراحية ، وفي مدة الزيارة يدخل مريض اخر وهكذا ودولـك يسير عمل في جناح الامراض القلب والشرايين .

### • الحدود المكانية :

جرت المقابلات التي طبقت مع الحالتين ، في مستشفى الدكتور بن زرجب بولاية عين تموشنت .

الذـي ينقسم الى ثلاثة أقسام وهي : القسم الأيمن والقسم الأيسر ، والوسط

#### • القسم الـأيمـن : الذي ينظم جهة الادارة

القسم الأيسـر: فـحـصـ الطـبـيـ الخـاصـ (طـبـ العـامـ ، طـبـ الـاطـفـالـ ، طـبـ العـظـامـ، أمـراضـ العـظـامـ، طـبـ الـأـوـبـعـةـ ، فـحـوصـاتـ الدـمـوـيـةـ ، مـسـاكـ الـبـولـيـةـ ، طـبـ السـرـطـانـ ، طـبـ النـفـسـيـ ، طـبـ جـراـحةـ الـقـلـبـ ، طـبـ التـجـمـيلـ ) ، وـبـجاـورـهـ قـاعـدـ الـمـاحـضـراتـ .

#### • الـوـسـطـ : يـحتـويـ عـلـىـ أـرـبـعـ طـوـابـقـ وـهـيـ كـالتـالـيـ :

الـطـابـقـ الـأـرـضـيـ: يـتـكـونـ مـنـ مـكـتبـ الـاسـتـقبـالـ ، مـكـتبـ الـمـديـرـ الـعـامـ ، وـمـكـتبـ الـحرـاسـةـ الـعـامـةـ ، وـمـكـتبـ الدـخـولـ وأـيـضاـ إـلـىـ الـبـيـاضـةـ وـالـمـطـبـ وـالـطـبـ الشـرـعـيـ ، الصـيـدـلـةـ الـعـامـةـ ، وـالـتـدـرـيـبـ الـوـضـيـفـيـ .

الـطـابـقـ الـأـوـلـ: يـتـكـونـ مـنـ الـجـنـاحـ خـاصـ بـجـراـحةـ الـعـظـامـ ، الـجـنـاحـ الطـبـ الـعـامـ لـلـفـحـصـ (طـبـ الـعـيـونـ ، طـبـ الـقـلـبـ وـطـبـ الـخـنـجـرـ وـالـأـنـفـ ، طـبـ الـأـعـصـابـ وـالـانـعـاشـ) ، الـجـنـاحـ خـاصـ الـانـعـاشـ خـاصـ بـأـمـراضـ الـقـلـبـ وـالـشـرـاـينـ .

الـطـابـقـ الثـالـثـ: جـنـاحـ أـمـراضـ الـقـلـبـ ، وـجـنـاحـ الطـبـ الدـاخـلـيـ ، وـجـنـاحـ فـحـوصـاتـ الدـمـ، وـجـنـاحـ أـمـراضـ السـرـطـانـيـةـ .

الـطـابـقـ الثـالـثـ: جـنـاحـ جـراـحةـ الـاطـفـالـ ، وـجـنـاحـ مـسـاكـ الـبـولـيـةـ ، وـجـنـاحـ طـبـ الـعـامـ ، وـجـنـاحـ الـانـعـاشـ وـغـرـفـةـ الـعـمـلـيـاتـ

الـطـابـقـ الـرـابـعـ: جـنـاحـ جـراـحةـ الـأـعـصـابـ ، جـنـاحـ جـراـحةـ الـعـيـونـ، جـنـاحـ الـخـاصـ الـخـنـجـرـ وـالـأـذـنـ، جـنـاحـ جـراـحةـ الـقـلـبـ

الـذـيـ يـهـتمـ فـيـ درـاسـةـ الـحـالـاتـ الـذـيـ يـتـكـونـ مـنـ: غـرـفـةـ الـفـحـصـ وـمـكـتبـةـ الـأـطـبـاءـ وـالـإـمـانـةـ وـغـرـفـةـ صـيـدـلـةـ .

تحتوي كل غرفة على سريرين و تلفاز و خزانة و مرحاض اضافة لكرسي متحرك خاص بالمرضى و حمامين .

يحتوي هذا الجناح فريق طبي يحتوي على 05 فرق كل فريق يحتوي على 03 مرضين و أيضا طبيبتان عامتان و أخصائيتين نفسانيتين ، مشرفتان للأمانة طبية وستة اطباء متخصصين في جراحة القلب و ثلاثة أطباء الخصين بالارتعاش و التخدیر .

## - خلاصة الفصل :

لقد تم في هذا الفصل عرض أهم الأسس والتقنيات التي ارتكز عليها الجانب التطبيقي للدراسة ، والذي يعتبر كتمنة للجانب النظري ، ويأتي في أولها المنهج المتبع في الدراسة والأدوات التي يستخدمها ، ثم التقنية العلاجية المستعملة،والكيفية التي تم اختيار الحالة العيادية ، وفي نهاية الفصل وضمنا سيرة المقابلات ، حيث ذكر عددها وأوقات إجراءها ، وهدف كل منها ، ومحطوياتها ، ورتبها في جدول للعودة السريعة إليها وتوضيحها أكثر ، وكل ذلك من أجل التزام بإطار منهجي مقنن .

# **الفصل السادس : مختلٍ في الدراسة**

بعد أن تطرقنا إلى عرض الدراسة الأساسية التي احتوت على كل البيانات والمعلومات الخاصة بالحالة، وفي هذا الفصل سنعرض نتائج المتوصل إليها من خلال تطبيق تقنية الاسترخاء عن طريق التنفس العميق.

### - 1 عرض نتائج وتحليلها :

في التساؤل أو الاشكالية التي طرحناها في أول الدراسة ، حول فعالية تقنية الاسترخاء في التخفيف من القلق لدى مرضى القلب قبل اجراء العملية الجراحية ، و اذا كان هؤلاء المرضى يتقبلوا تطبيق هذه التقنية.

وبناءً على هذه المعطيات والافتراضات التي تم اقتراهم ، كانت النتائج كالتالي :

قمنا بجمع اكبر قدر ممكن من المعلومات النظرية التي تحصلنا عليها ثم اختربنا المنهج العيادي لتوفره على مؤهلات التي تسهل علينا اجراء هذه الدراسة ، وبعدها وقع الاختيار على بعض الحالات ، ومنها الحالة (م.ب) الذي كان من بين الحالات التي تم اختيارهم لتطبيق تقنية الاسترخاء من اجل معرفة اثارها في التخفيف من حدة القلق المصاحب لمرضى القلب قبل اجراء العملية الجراحية ، أجرينا معه عدة المقابلات وكانت الاولى والثانية لجمع المعلومات حول الحالة ولتعرف عليه جيدا ثم بعدها تم تحديد الاضطراب الذي يعاني منه (القلق من العملية الجراحية )، وفي المقابلة الرابعة والخامسة قمنا بتدريب (م.ب) على عملية التنفس العميق والتي اظهرت مفعول جيد وملحوظ ، بحيث كان الحالة يعاني من ضيق في التنفس (تنفسية )، والتي كانت تحرمه من النوم الجيد أو القيام بأي فعل مهما كان.

ولكن بعد ان بدأ يتدرج على عملية التنفس العميق بكلوعي وتركيز (الخطوات الولى لتقنية الاسترخاء بأسلوب التنفس العميق ) ، كانت النتائج مشجعة بالنسبة لمريض ولنا وهذا ما دفع الحالة الى تحسس أكثر لتطبيق تقنية الاسترخاء ، وخفت عليه الاحساس (بنهاية ) التي كان يشعر بها من قبل ، ولكن لم تستمر هذه الحصص أو الجلسات النفسية ، وسرعان ما تغيرت حالته الصحية (ارتفاع درجة الحرارة ، وانخفاض في ضغط الدم ، وألم حاد في الصدر ) ، وبعد اجراء الفحوصات الطبية الازمة اكتشف بأن لديه مكروب منتشر في صدره ، فبدأت حالته الصحية في تدهور مستمر فاضطررنا ان نتوقف من متابعة تطبيق هذه التقنية واكتفاء برفع معنويات المريض ، ومساعدته وتقوية عزيمته ليتحدى الالم .

اما الحالة الثانية (ز.ل) قمنا بتطبيق تقنية الاسترخاء معه أيضا، وتمت الجلسات التدريبية على احسن وجه ، بحيث كانت الحالة متباوبا ومتعاونا معنا ، ما دفعنا الى الوصول الى نتائج مرضية لتقنية الاسترخاء ، بحيث استطاع (ز.ل) التغلب على القلق الذي كان يشعر به ، وما برهن لنا انخفاض نسبة القلق لديه هو تطبيق اختبار تايلور قبل التدريب على الاسترخاء وبعده .

**وكانت نتائج الاختبار كالتالي على حسب مفتاح تصحيح المقياس :**

تفسر نتيجة الشخص المفحوص على المقياس ومعرفة درجة القلق لديه وفقاً للجدول التالي:

مستوى القلق	الدرجة	
لا يوجد قلق	الى 16	من 0
قلق بسيط	الى 20	من 17
قلق متوسط	الى 26	من 21
قلق شديد	الى 29	من 27
قلق شديد جدا	الى 50	من 30

وكانت نتيجة قبل تطبيق فنية الاسترخاء ب :  $27^{\circ}$  وحسب الجدول ان الحالة يعاني من قلق شديد.

القلق: 21 ، الخوف : 29 ، قلة التركيز و الانتباه : 20 ، 27 ، الحساسية : 43 ، البكاء : 32 .

وبعد تطبيق ومارسة تقنية الاسترخاء بأسلوب التنفس العميق ، كانت النتائج جيدة :  $19^{\circ}$  ، وإذا قارنا نتائج الاولية مع هذه النتائج نلاحظ انخفاض ملحوظ في درجة القلق ادى الحالة اي ان نسبة القلق اصبحت بسيطة اي القلق العادي الذي لا يشكل عائق او مانع يحول بينه وبين اجراء العملية الجراحية .

وبهذه النتائج نستنتج ان لتقنية الاسترخاء دور فعال في تخفيض من حدة القلق لدى مرضى القلب ، وذلك لتقبل وتعاون الحالة وتفاعلها مع الاخصائي النفسي لتطبيق التقنية في ظروف جيدة ، وهذه النتائج الملحوظة كانت بمثابة حافر مشجع لتطبيقها مع حالات اخرى في الجناح الخاص بامراض القلب والشرايين ، وهو نفس الأمر الذي لوحظ من طرف الفريق الطبي بالجناح ، لاختصاره الكبير من الوقت من الطرق المستعملة في السابق (طريقة النفخ في القارورة) .

## 2- مناقشة الفرضيات :

من خلال الفرضيات المطروحة سابقا والتي تنص على :

- ان تقنية الاسترخاء تمكّن مرضى القلب من تخفيف من القلق الذي يشعر به .
- يتقبل كل مرضى القلب تطبيق تقنية الاسترخاء لتغلب على المرض بحد ذاته .

ولتحقق من هذه الفرضيات المطروحة كان لابد ان نختار بعض الحالات لممارسة تقنية الاسترخاء بأسلوب التنفس العميق ، ولمعرفة نتائج التي استخلصناها منها اذا ما كانت ذات مفعول ايجابي في تخفيف من القلق أم لا ، وإذا كان المرضى لهم قابلية لتطبيق ومارسة هذه الفنية المقترحة .

وبعد تطبيق تقنية الاسترخاء بأسلوب التنفس العميق لبعض المرضى التي تم تدعيم المقابلات بتطبيق اختبار تايلور لقياس القلق قبل وبعد ممارسة هذه التقنية ،لكي نتمكن من معرفة القلق كيف كان في البداية وكيف اصبح في الأخير ،وما تم ملاحظته أن هناك فرق واضح بين درجة القلق قبل وبعد ممارسة الاسترخاء ، بحيث تكون الحالة النفسية للمرضى القلب غير مستقرة نتيجة لظروف معينة كالمكوث لمدة طويلة في المستشفى ، وإضافة الى الفحوصات الطبية التي تجرى قبل العملية وخوف المصاحب للعملية الجراحية وهذا كله يولد حالة من القلق والتوتر والانفعال لدى المرضى ، ولكن بعد تدخل الاخصائي النفسي لتهيئة المريض بطريق مختلفة ومن بينها تم اختيارنا على تطبيق تقنية الاسترخاء لتخفيض من الحالة النفسية الراهنة ، وان أسلوب التنفس العميق يعتبر شوطا مهما من أجل تحضير المرضى للعملية .

وبهذا نستطيع ان نقول بان الفرضية الاولى تحققت ، لأن ممارسة تقنية الاسترخاء قبل العملية الجراحية تساعد المرضى القلب كثيرا وتحفف من اعراض القلق الذي يصاحبهم ، وبالتالي ان تقنية الاسترخاء المرتكزة على التنفس العميق لها دور ايجابي ومهم في تخفيف وتحفيض من درجة القلق وفي تحسين حالتهم النفسية.

اما بما يخص الفرضية الثانية التي تفترض ان كل مرضى القلب يتقبلون التدريب على هذه التقنية لمساعدتهم على تحمل المرض ، وأنشاء اجراء الدراسة ومحاولة شرح فوائد الفنية الاسترخاء كان البعض يرفض تماما التدرب عليها وبشكل صريح والبعض الآخر يتخذ طرق غير مباشرة ليتحاشاها وبعض الاخر لظرف قاهرة اي خارج عن ارادته كحالة الحالة (م.ب) اي اسباب صحية وهذا لأسباب نذكر بعضها :

- مستوى تعليمي والثقافي للمريض
- عدم فهم مهمة الاخصائي النفسي وأخصائي بحد ذاته
- مدة اقامة المريض في المستشفى
- ظروف الصحية للمريض

وهذه الأسباب تشكل عائق امام تعامل المريض مع الأخصائي النفسي، ونستنتج ان ليس كل مرضى القلب يتقبلون تدريب على تقنية الاسترخاء ، بمعنى آخر أن الفرضية الثانية لم تتحقق بشكل واضح وذلك حسب ايضا استعداد المريض وخصائصه الفردية .

### 3- اقتراحات ووصيات :

بناء على ما توصلت اليه الدراسة من نتائج ايجابية في محملها يوصي الباحث بـ:

- اعتمادا على برنامج الاسترخاء بعملية التنفس العميق الجماعي ضمن برنامج علاجي بالمستشفيات وخاصة الجناح الخاص بالأمراض القلب والشرايين (CCV) وذلك لما لها من اثر ايجابي وفعال في تخفيف من القلق عند مرضى القلب ، على ان يكون بمعدل لا يقل عن جلسة واحدة في اليوم لمدة 45 دقيقة ، وإدراج ذلك ضمن جداول الانشطة العلاجية بالمستشفى .
- تدريب الاخصائيين النفسيين والاجتماعيين والأطباء والمرشدين العاملين في مجال الصحة النفسية ومراكز الرعاية الصحية الاولية ومركзы الارشاد والمدارس على تطبيق تمارين الاسترخاء والإلام الكامل بهذه التقنية .
- اعتماد على الاسترخاء كبرنامج وقائي يمارس على مستوى الفردي والجماعي وسواء تحت ظل اشراف مؤسسي او مستوى شخصي ، للوقاية من الاضطرابات النفسية وعلى رأسها القلق والتوتر والاكتئاب الناتجة عن ظروف الحياة .
- توفير الاخصائيين النفسيين بمثل هذه المصالح وخاصة بأمراض القلب والشرايين وذلك لحساسية مرضهم وتركيز على عملهم لوعية المريض بطبيعة مرضه و الاحتياط اللازم وكيفية تعامل معه ، وهذا من أجل تقليل من حدة اصابة بأمراض النفسية التي قد تنتج عن حالتهم .
- ضرورة التوضيح للطبيب والمريض بأهمية العلاج النفسي للمشكلات النفسية المسببة لهذا المرض ، وفي حالة الكشف عن المرض لابد من توعية الاسرة للقيام بواجبها ، ومساعدته لإعادة ثقته بنفسه و على مواجهته التكيفية مع المرض .

## الخاتمة :

كان الهدف الرئيسي من هذه الدراسة هو التعرف على أثار التي تتركها تقنية الاسترخاء على مرضى القلب ومدى فعاليتها في تهدئة قلقهم ، وبعد تحليل وإثراء للمتغيرات الدراسة نظريا وتطبيق المقاييس لجمع المعلومات حول حالات الدراسة ، ثم تفريغ البيانات ومعالجتها وتفسيرها على ضوء الفرضيات ، توصلت الدراسة الى النتائج مفادها ان تقنية الاسترخاء فعالية ودور كبير ومهم في تخفيف من القلق لدى مرضى القلب وفي تحسين حالتهم النفسية قبل اجراء العملية الجراحية .

ونحن (الاخصائيين النفسيين) نحاول دائما بأقصى ما نملك ان نصل بأي فرد سواء مريضا أو متعافي صغيراً أم كبيراً ...مهما كان انتماًءه او خصائصه أو مشكلاته المهم ان نصل به الى بر الامان او أن نبعث الامل فيه ،وكما قيل ان الرعيم الحقيقي تاجر بيع الامل للناس.

# قائمة المراجع :

المراجع باللغة العربية :

1. الزراد (ف) : العلاج المعرفي السلوكي، (الطبعة الاولى ) ، دار العلم للملايين ،لبنان (2005).
2. الشيفيلي (ع) : البحث العلمي بين الحرية والمؤسسة ،(الطبعة الاولى ) (2001).
3. اليزيديت (و) : النوبة القلبية و انفعالات وحقائق طبية ،ترجمة: شنب (ي) ،تونس (1990) .
4. العزاوي (ع) : امراض القلب والاعوية الدموية ،(الطبعة الاولى ) ،دار الفكر اللبناني (1993) .
5. الحالدي (أ) : علم النفس الاكلينيكي المرضي "الفحص والعلاج " ، (الطبعة الاولى )،دار وائل لنشر ،الاردن (2006) .
6. العزة (س) : تمريض الصحة النفسية ،دار الثقافة ،الاردن (2004) .
7. تجاني (م) : الكف والعرض والقلق ، دار الشرق ،بيروت .
8. خليل (م) : كيف تقاوم القلق ،دار المعارف (1986) .
9. روبين دوران (د) : العلاج بالاسترخاء ،ترجمة: فرج (ل) ، دار متقبل العربي ،لبنان (1992).
10. روکایین (م) : مناهج في علم النفس ،ترجمة : مقلد (ع) ، مؤسسة المنشورات العربية ،لبنان . (1983)
11. رزوق (س): موسوعة علم النفس ،(الطبعة الاولى )، المؤسسة العربية للدراسات والنشر ،لبنان . (1988).
12. رفعت (م): قاموس الطب القلي ، دار الهلال ،لبنان (1988) .
13. روبين (د) : ادارة القلق ، (الطبعة الاولى ) ، دار الفاروق لنشر والتوزيع ، مصر(2007).
14. زرواني (ر) : تدريبات على منهجية البحث العلمي في العلوم الاجتماعية ،دار هومة ،الجزائر .(2002)
15. زهران (ح) : الصحة النفسية والعلاج النفسي ،(الطبعة الاولى ) ، دار عالم الكتب (2001)

16. شيلي (ت) : علم النفس الصحي ، ترجمة : درويش وسام، (الطبعة الاولى) ، دار حامد لنشر والتوزيع الاردن (2008) .
17. عبد الستار (ا) : العلاج المعرفي السلوكي الحديث "اساليب وميادين تطبيقه" ، دار الفجر مصر(1994) .
18. عكاشة (أ) : الطب النفسي المعاصر ، مكتبة الانجلو المصرية (1996) .
19. علي (ك) : النفس انفعالها وأمراضها وعلاجها ، (الطبعة الرابعة) ، دار واسط للطباعة والنشر والتوزيع(1988) .
20. عيسوي (ع) : أمراض سيكوسocaitic ، دار النهضة العربية للطبع والنشر بيروت (1994)
21. عبد الستار (ا) : العلاج النفسي قوة الانسان ، (الطبعة الثانية) ، دار العربي ، بيروت (1983) .
22. عباس (ف) : دراسة الشخصية التقنيات الاسقاطية ، دار الفكر اللبناني (1990) .
23. عبد اللطيف (ع) : فن الاسترخاء ، كلية الطب الأزهر ، (الطبعة الأولى)، القاهرة (1993)
24. علام (ص) : الاختبارات النفسية والمقياسات التربوية والنفسية ، (الطبعة الاولى)، دار الفكر ، عمان (1988) .
25. قرني (ي) : كيف تنجح في معاملة الآخرين وتدريبات لتكوين سيكولوجية ناجحة ، المركز العربي للنشر والتوزيع ، الاسكندرية (1990) .
26. كريستين (ه) : العلاج بالاسترخاء ، (الطبعة الاولى) ، ترجمة : دار الفرروق ونفسها لنشر والتوزيع (2005) .
27. لاغاش (د) : وحدة علم النفس ، ترجمة : صالح مخيم ، الانجلو المصرية ، القاهرة (1989 )
28. مكنتزي (ك) : القلق ونوبات الذعر ، ترجمة: هلا أمان الدين ، (الطبعة الاولى) ، كتاب العربية دار المؤلف (2013) .
29. مزيان(م): مبادئ في البحث النفسي والتربوي (الطبعة الثانية)، دار الغرب للنشر والتوزيع، وهان. (1999م).
30. مدحت عبد الرزاق الحجازي معجم مصطلحات علم النفس(الطبعة الأولى)، دار الكتب العلمية، بيروت(2012م)

المراجع باللغة الفرنسية :

28- Antonom (j), et kounit(c) ; l'enfant et la mort dans la famille avant la maladie et la mort( 2000).

29- Arntz( A) Cognitive Therapy Versus Applied Relaxation as Treatment of Generalized Anxiety Disorder, Behaviour Research and therapy (2003)

30- Dendato, Kenneth M & Diener: Effectiveness of Cognitive Relaxation Therapy and Study Training in Reducing Self-Reported Anxiety and Improving the Academic Performance of Test-Anxious Students. Journal of Counseling Psychology, Vol.(33),No.(2). , Don (1986)

31- Delmont(j) flight guide pratique de psychologue , édition siction de la psychanalyse ,franse( 1994).

32- Brammer, Lawrence M., Shostrom, E. Verett L., And Abrego, Philip J: Therapeutic Psychology: Fundamentals of Counseling and Psycho therapy, London: Prentice-Hall International, Inc, fifth edition. (1989).

33- Helen, Dore: Hamlin help Yourself Guide Coping with stress. London: The Hamlin Publishing Group Limited, First published (1990).

34-Hewitt, James: Relaxation. Hodder and Stoughton Teach Yourself Books. (1985)

35-Suinn, (R): **Anxiety Management Training**. New York, Plenum Publishing Co. (1990)

36-Maurice **angers inition partique à la méthodologie des sciencens hunaines** casbah université alger( 1997).

37-Omar( a) : **méthodologie de sciences sociales et approche qualitative des organisation presse de l'université de Québec** canada (1987 ) .

#### المذكرات :

- منازع (أ) : مدى فعالية برنامج الاسترخاء في تحسين نوعية الحياة لدى عينة من المسننين ، رسالة ماجستير جامعة ورقلة(2003)
- الجوهري (ع) : التدريب على التعامل مع القلق لدى عينة من معتمدين المروجين ، رسالة ماجستير ، جامعة تيزیوزو (1998) .
- زکوم ( م ) : مستوى الضغوط النفسية لدى مرضى القلب ، مذكرة لisanس ، جامعة ورقلة (2012

#### موقع الانترنت :

- فائز السويد (ع) : امراض القلب الخلقية ومتلازمة دوران ، المكتبة العربية المجانية ، بتاريخ 2012/05/02 .www .fiseb . com
- <http://arwiki.pedia.org/wiki/>

بتاريخ 2015/03/23 على الساعة 15:30 زوالا

# الحلقة

