



المحتويات

المقدمة	2
محتويات الدورة الإرشادية	2
النموذج الطبي	3
الأسلوب الشمولي	4
برنامج استعادة السيطرة (BIC)	5
الفحوصات بالأشعة والأشعة السينية	6
تشريح العمود الفقري	7
الأقراص بين الفقرات	7
المفاصل	3
الأعصاب	9
العضلات والأربطة	10
الألم	10
دورة زوال الإشراط	13
وتيرة التقدم	15
كيفية العودة إلى النشاط	17
نوبات الاحتدام	19
التحكم بنوبة الاحتدام	20
تحديد البهدف	22
وضع الأهداف	23
العوامل النفسية والعاطفية	25
أفكار ضارة	26
تجنب الحركة أو النشاط	28
مخطط التمرين	31
التحرك	32
التمديد	32
التقوية	37
الحفاظ على النشاط	40
الملحق أ - الموارد المفيدة	41
الملحق ب - الموارد المحلية	43
الملحق ج - العادات الصحية للنوم	47
الملحق د - نصانح حول الدواء	48
الملحق هـ - صحيفة التخطيط الأسبوعي	49
الملحق ف - تخطيط الهدف	50
الملحق و - صحيفة تخطيط الاحتدام	51







المقدمة

برنامج (استعادة السيطرة) Back in Control (BIC) هو عبارة عن دورة إرشادية مكونة من ست جلسات توفر لك نصائح ومهارات لإدارة ألم الظهر أو الرقبة بشكل أفضل.



أجريت الأبحاث جيدًا على هذا الأسلوب لمعالجة آلام الظهر والرقبة وقد وجد أنه من بين أكثر الطرق فعالية لمعالجة مثل هذا الألم المستمر. وهذه فرصة لإجراء تغييرات إيجابية في حياتك. يمكننا فقط تغيير شيئين؛ ما نفكر فيه وما نفعله. تذكر: لا شيء سيتغير إذا لم تغير أنت شيئًا.

هيكل الدورة الارشادية

تستغرق كل جلسة ساعتين وتشمل من 5 إلى 10 أشخاص بالغين، رجالًا ونساءً. نناقش موضوعًا يتعلق بألمك (انظر الجدول أدناه)، ثم نتمرن أو نمارس أساليب الاسترخاء في كل جلسة (يجب أن تأتي بملابس مناسبة لها).

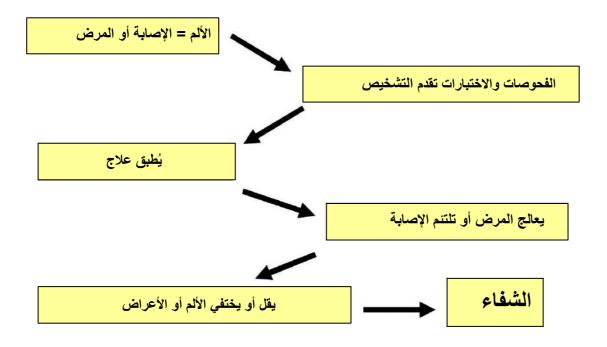
الجلسة	المناقشة	عملي/واجب منزلي
1	مقدمة، كيف يؤثر الألم عليك، المضي قدمًا بأسلوب مختلف.	تمارين
		الواجب المنزلي: فكر في شيء ما تريد أن التغيير
2	تشريح عمودك الفقري، آثار عدم النشاط/ فوائد النشاط.	تمارين
		الواجب المنزلي: تخطيط التغيير
3	تفهم الألم.	تمارين
		الواجب المنزلي: أكتب هدف نشاط ما
4	ابدأ بالنشاط وتحسين اللياقة البدنية - منظور مختلف.	الاسترخاء
	الاسترخاء	الواجب المنزلي: مارس الاسترخاء، واجعل هدف نشاطك أكثر حيوية
5	الأفكار غير المفيدة وتأثيرها على الألم. الألم وتأثيره على اللياقة البدنية.	التأمل اليقظ مقطع فيديو: آندي بوديكومب الواجب المنزلي: اكتشف فائدة اليقظة والانتباه وواصل مع هدف النشاط
6	نوبات الاحتدام، استخدم العلاج، وتحديد الأهداف طويلة المدى.	مقطع فيديو: تفهم الألم في 5 دقائق الواجب المنزلي: خطط على المدى الطويل



النموذج الطبي



نشأ الكثير منا على دراية بالنموذج الطبي لإدارة الإصابات والمعاناة والمرض. واستغرق إعداد هذا قرونًا من الزمان، وهو يسير على المبدأ التالي:



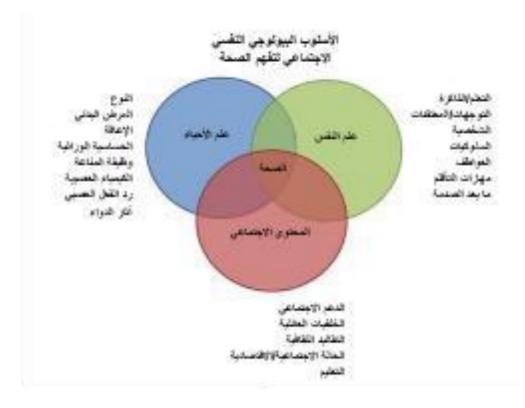
كما لعلك أدركت بالفعل، لا يستجيب ألم الظهر والرقبة دائمًا لهذا المبدأ بالطريقة التي تحدث بها المشاكل الطبية الأخرى. حيث إننا نستخدم الأن نموذجًا مختلفًا أكثر فائدة في تحديد المجالات المختلفة التي تسهم في الألم أو المشكلة.

وهذا ما يسمى النموذج البيولوجي النفسي الاجتماعي.

ملاحظات:



الأسلوب الشمولى



يدرك النموذج البيولوجي النفسي الاجتماعي أن الألم لا يعود ببساطة إلى التغيرات الجسدية أو البيولوجية في أجسامنا. ويربط النموذج بين صحتنا النفسية وكذلك سياستنا الاجتماعية وسعادتنا العامة. من خلال معالجة جميع المجالات الثلاثة فيما يتعلق بالألم، نتبع أسلوب علاج أكثر شمولية وهو في نهاية المطاف أكثر فائدة في المساعدة على إدارة الألم من النموذج الطبي التقليدي.

فكر في جميع العلاجات السابقة التي جربتها؛ هل كانت مفيدة أم لا؟ هل يمكنك أن ترى أنها قد تناولت فقط الجوانب المادية اصحتك ولم تأخذ رؤية أكثر شمولية مثل النموذج البيولوجي النفسي الاجتماعي؟

	ملاحظات:
4	





The Back in Control **Programme (BIC)**

(برنامج استعادة السيطرة)

يدرك المهنييون الطبيون الآن أن نظامنا الحالى يواجه صعوبات في مساعدة الأشخاص الذين يعانون من آلام طويلة الأجل.

وقد أصبحت برامج الإدارة الذاتية شائعة الآن في مجال الرعاية الصحية وقد ثبت أنها تساعد الأشخاص على تحسين جودة حياتهم.

ويهدف برنامج استعادة السيطرة (BIC) إلى:

- □ مساعدتك على أن تصبح خبيرًا في إدارة الألم لديك
- □ المساعدة في التخفيف من المخاوف أو القلق لديك حول الألم الذي يسببه النشاط
 - □ مساعدتك على أن تصبح أكثر لياقة وأكثر صحة بالرغم من الألم
- 🔲 إعطائك "مجموعة أدوات" من المهارات والتقنيات والتمارين التي تساعدك على البقاء نشطًا والعودة إلى الأنشطة السابقة
- $\;\;\;\;\;$ مساعدتك على فهم السبب الذي يجعل النظام الطبي في كثير من الأحيان غير مفيد في إعطائك تشخيصًا $\;\;\;\;\;\;\;\;\;$ و"علاج فعال" لآلام الظهر

يعتبر برنامج استعادة السيطرة BIC ممتازًا لكن إجراء التغييرات أمر صعب ويمكن أن تقع عوائق تحول دونه. أثناء اجتيازك هذه الدورة الإرشادية، من المهم أن تبلغ عن أي صعوبات أو مخاوف لديك مع مدرب / ميسر الدورة. نريدك أن تحصل على أقصى استفادة من البرنامج.





الفحوصات بالأشعة والأشعة السينية

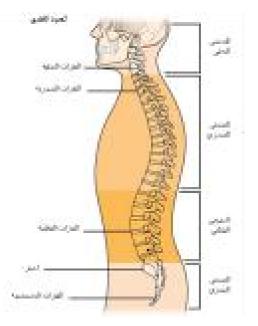
لا يعتبر الفحص بالأشعة والأشعة السينية ضروريًا لكل من لديه ألم في العمود الفقري.	
فآلام الظهر وحدها لا توحي بوجود حالة خطيرة رغم أنها قد تكون مؤلمة للغاية.	
يتم استخدامها بالإضافة إلى الفحص السريري للقضاء على حالات معينة مثل: الكسور والالتهابات والأورام.	
ستعرض الفحوصات بالأشعة والأشعة السينية التغييرات الطبيعية المتعلقة بالعمر مثل: داء الفقار ومرض	
القرص التنكسي ومرض القرص الأسود وهشاشة العظام والتهاب المفاصل والتغيرات التنكسية والقرص	
المجفّف إلى آخر هذه القائمة الطويلة.	

وكثيرًا ما توجد هذه التغييرات في الأشخاص الذين لا يعانون من الألم.

لا تخبرنا فحوصات الأشعة والأشعة السينية بأي شيء عن مدى ملاءمة أنسجة جسمنا أو ضيقها أو ضعفها أو حساسيتها. ما نعرفه هو أنه كلما طالت آلام الظهر لدى الفرد كانت المساحة المحيطة به ـ والجسم بشكل عام - غير صحى. وهذه هي غالبًا أسباب الألم المستمر.



تشريح العمود الفقرى



يتكون العمود الفقري من 4 منحنيات، تساعد على نقل الثقل في جميع أنحاء الظهر. يمثل أسفل الظهر منحنى الفقرات القطنية، والذي نسميه

يتكون العمود الفقري من كتل بناء عظمية (فقرات)، هي التي تعطينا الطول، وتسمح بالحركة بين أزواج من المفاصل في كل مستوى من مستويات الفقرات التي تسمى المفاصل الوجيهية.

وفيما بين هذه الفقرات يوجد ديسك الظهر (الأقراص)، الذي يتكون من الغضروف مع محتوى مائي كبير. يسمح القرص بنقل الوزن من خلال العمود الفقري.

ويحاط العمود الفقرى وديسك الظهر بالأربطة. تعمل الأربطة جنبًا إلى جنب مع العمود الفقري وتقدم الدعم اللازم لمنع حدوث حركة غير مرغوب فيها

> تحيط بالأربطة عضلات الظهر والمعدة، وهي بمثابة مشد طبيعي لدعم العمود الفقري والتحكم في الحركة حول الجذع.

> عندما تعمل جميع العضلات بشكل جيد ويتمتع العمود الفقري بمرونة جيدة، يصل الإجهاد اليومي الذي نضعه على أجسادنا إلى الحد الأدني.

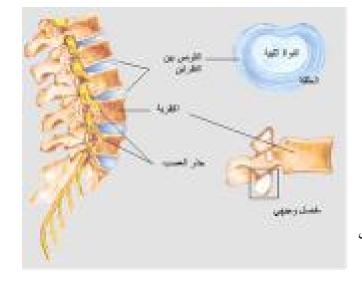
ديسك الظهر

يتكون ديسك الظهر من جزئين. يعتبر الخارجي يسمى الحلقة ويشكل حلقات الغضروف. يحتوي الثلث الخارجي من الحلقة على إمداد عصبى يمكّن من

المستمرة، وإمداد الدم الذي يسمح له بالتئام الجروح التالية. أما الجزء الداخلي فيتألف من السوائل ويسمى النواة، ولا يحتوي على أي إمداد عصبي.

> لا يمكن لديسك الظهر أن "ينحرف" لأنه متصل بشكل آمن بالعظام من كل جانب - لذا فإن مصطلح "الانز لاق الغضروفي" هو مصطلح مضلل وغير مفيد.

يمكن أن يبرز ديسك الظهر كالإطارات المسطحة، ومن الطبيعي أن يحدث هذا مع تقدمنا في العمر حيث نبدأ في فقدان تركيز الماء الأعلى في النواة الداخلية.





إذا برز ديسك الظهر أو حدث له التواء/تمزق فحينئذ تبدأ عملية الالتهاب. في بعض الأحيان، يمكن أن تؤدي عملية الالتهاب هذه إلى تغيرات كيميائية يمكن أن تهيج العصب وتسبب الماتهاب هذه التغيرات الكيميائية يمكن أن تهيج العصب وتسبب الماق والرجل، والذي غالبًا يطلق عليه اسم عرق النسا.

من غير المرجح أن يؤدي "ضغط" ديسك الظهر على العصب إلى ألم مستمر في العصب. وهذا لأنه في الدراسات التي تبحث في التصوير بالرنين المغناطيسي، فإن المرضى الذين يستمر ديسك الظهر لديهم في "لمس" العصب يقولون إن آلام ساقهم قد توقفت. لذلك نعلم أن استمرار عرق النسا هو أقرب منه إلى تغيير كيميائي يحدث بالقرب من العصب وليس الديسك الذي يلمس الأعصاب.

عندما تنتهي هذه العملية الالتهابية بعد بضعة أيام، تكون المنطقة المحيطة بالعصب قد طورت بعض الأنسجة الندبية كجزء طبيعي من عملية الالتئام والشفاء. هذا النسيج الندبي يمكن أن يتسبب في أن يصبح العصب أقل حركة، وعندما تجهده الحركات، يمكن أن يسبب نفس الألم العصبي أو عرق النسا. من المهم لك أن تتحرك في أقرب وقت ممكن للحصول على المرونة حول العصب بحيث لا يصير حساسًا للحركة.

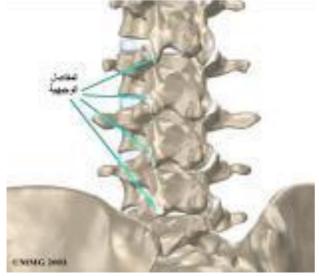
شوهدت كل هذه التغييرات في الديسك لدى الأشخاص الذين لا يعانون من الألم، لذا لا يمكننا أن نفترض أن ألمك يأتي دائمًا من الديسك.

المفاصل

توجد أزواج من المفاصل الوجيهية في كل مستوى من العمود الفقري والتي تشبه إلى حد كبير المفاصل الأخرى في الجسم.

تحتاج هذه المفاصل إلى حركة منتظمة لتشجيع إنتاج وتوزيع السائل من أجل سلامة الصحة والتغذية.

وقد أفادت الدراسات على المفاصل الوجيهية القطنية أن الألم المُحَوَّل يمكن حدوثه أسفل عند القدمين عند تهيج المفصل الوجيهي. وقد أبلغ الأشخاص الذين يبحثون في ألم المفاصل الوجيهية عن ألم في الأربية والفخذين والربلة عندما تكون هذه المفاصل متهيجة.



Here HORDERHEALTHCARE

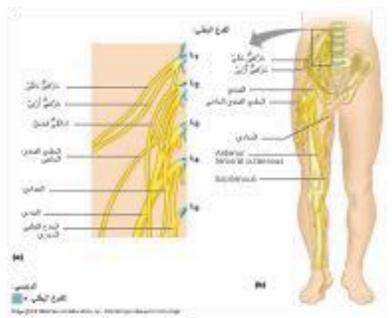
وهذا يدل على أنك لا تحتاج إلى المعاناة من "تهيج العصب" أو عرق النسا لتجد ألمًا أسفل الساق. يمكن أن تعاني المفاصل من نفس الأعراض في نفس المنطقة.

هذا هو أحد الأسباب الكثيرة التي تجعل من الصعب جدًا على مهنة الطبيب أن تعطيك سببًا أو مصدرًا محددًا لآلام الظهر.

أما المناطق/الهياكل الأخرى التي تجري مراقبتها باستمرار من خلال إمدادات عصبية في العمود الفقري فهي المحافظ المفصلية والأربطة والعضلات. ويمكن أن تكون هذه أيضًا مصدرًا للألم عندما تصبح ضيقة وضعيفة وحساسة للحركة.



الأعصاب



تمكن الأعصاب جسمنا ودماغنا من القدرة على التواصل وترسل رسائل من أجهزة الاستشعار في جميع أنحاء الجسم إلى الدماغ حيث يتم تفسير ها.

لدينا أجهزة استشعار في الجلد والأربطة والعضلات والأقراص الخارجية والمفاصل وغيرها من الهياكل في أجسادنا.

تراقب أجهزة الاستشعار هذه بيئتها باستمرار ولها العديد من الوظائف المختلفة، وبعضها بكتشف تغبر ات

درجة الحرارة، والبعض الآخر يكشف أي ضغط/لمسة، وتوجد أجهزة استشعار متخصصة في التغييرات الكيميائية. يعتبر المعلومات عبر الأعصاب إلى الدماغ لتفسيرها.

فعندما يكون العصب الفعلى مهيجًا، يمكن أن يعطينا إحساسًا بألم الدبابيس والإبر أو الخدر أو الحرق أو إطلاق النار.

تطلب الأعصاب إمدادات دم عالية كي تعمل بشكل طبيعي. كلما أصبحنا أقل حركة أو غير متحركين، كان من الصعب على العصب أن يعمل بشكل طبيعي لذا من المهم الحفاظ على نشاطه لمساعدة إمداد الدم.

وعلى الرغم من أن ألم الأعصاب يمكن أن يكون شديدًا للغاية، وبالتالي غالبًا ما يكون مقلقًا، إلا أن حساسية الأنسجة العصبية هي التي تسبب شدة الألم، وليس مقدار الضرر الذي يُملي ذلك. يمكن للعمود الفقري السليم تمامًا وغير المتضرر أن يطلق الرسائل ويتسبب في إيجاد الألم.

يجب على نظامنا العصبى أن يحيط بشكل وثيق بجميع التراكيب التي تشكل جسمنا. فعليه التحرك بحذر حول المفاصل والعضلات والأربطة والعظام. إذا كانت أي مناطق من أجسامنا مشدودة، فلا يمكن للأعصاب أن تتحرك بحرية، وسينخفض تدفق الدم ثم يصبح مصدرًا للألم.

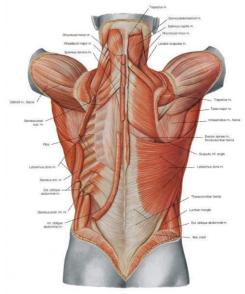
وهذا هو السبب في أنه من المهم للغاية الحفاظ على أكبر قدر ممكن من المرونة.

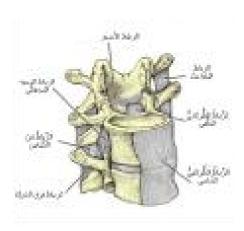


العضلات والأربطة

تمكُّننا العضلات والأربطة من العمل في وضع عمودي، لكنها تسمح لنا أيضًا بالانتقال إلى مواقع مختلفة. تحافظ الأربطة على استقرار العمود الفقري، مما يحد من الحركة ويربط الفقرات بعضها مع بعض.

وتتصل العضلات أيضًا بحركة العمود الفقري والتحكم. يؤدي عدم النشاط إلى إضعاف عضلاتك ومن ثمَّ يمكن أن تتعب بسرعة أكبر، مما قد يؤدي إلى الشعور بالألم من الأمثلة على ذلك هو الجلوس لفترات طويلة في وضع واحد؛ حيث تتعب العضلات حول رقبتك وكتفيك مع الوضع المتواصل، ثم تجد بعد ذلك أن لديك مناطق من الألم لأن العضلات أصابها التعب وأصبحت حساسة.إذن الحفاظ على لياقتنا وتحركنا هو ام يبقى عضلاتنا في طولها المثالي وقوتها العالية، وهذا بدوره يعنى أننا مرتاحون وسعداء!





ربما يمكنك البدء في معرفة مدى صعوبة تشخيص سبب معين لآلام الظهر. في كثير من الأحيان عندما يعانى الفرد من الألم لفترة طويلة، يعود السبب في ذلك إلى عدة أنسجة، ويمكن للأعصاب أن تصبح حساسة ويمكن أن يصبح الجسم غير مهيأ (يفقد اللياقة البدنية).

سوف نناقش هذا الأمر أكثر عندما نتحدث عن الألم في القسم التالي.

ملاحظات:



الألم



لماذا ما زلت أشعر بالألم؟

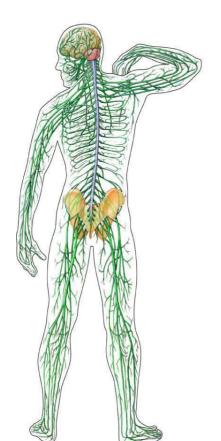
, , , ,
أو لا نحن بحاجة إلى فهم الفرق بين الألم الحاد والمستمر.
الألم الحاد هو الألم الذي نشعر به كتحذير من ضرر وشيك أو ضرر فعلي للأنسجة، مثل لمس شيء ساخر
فالألم الحاد هو الألم الموجود أثناء مرحلة الالتئام.
الوقت يستغرق الالتنام؟
جميع الانسجة تلتئم بمعدلات مختلفة. يتم التئام الجلد في غضون أيام؛ بينما العضلات تستغرق بعض أسابي حين أن العظام تحتاج أشهر في خلال 3 أشهر تلتئم عالم خلال 6 أشهر! خلال 6 أشهر!
لذا، فإن ألمك الذي استمر بلا شك خلال الأشهر الستة الماضية، قد أصبح الآن يسمى ألمًا مستمرًا. فالألم المستمر هو الألم الذي يستمر بالرغم من حدوث الالتئام.
في بادئ الأمر عندما يحدث جرح لنا، فإننا نوقظ نظامنا العصبي. ويصبح نظام الألم حساسًا ليكون ح لتفسير المشكلة. في بعض الأحيان، يمكن أن تظل هذه الحساسية أو "استعداد" أعصابنا لتفسير رسائل متيقظة ومقبولة رغم إتمام التئام الإصابة.
ملاحظات:

انظر الملحق لقراءة المزيد





دعنا ننظر في كيفية عمل النظام العصبي!



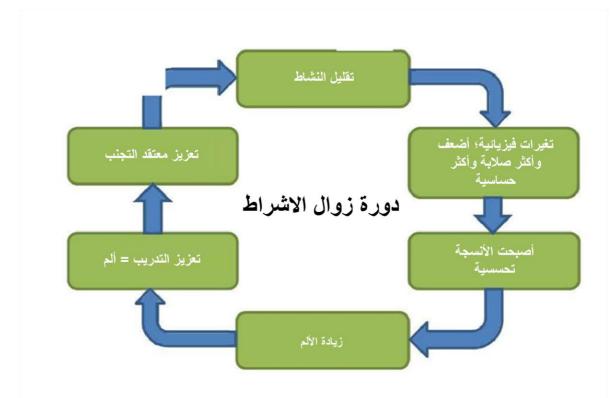
- □ يفسر النظام العصبي مع الدماغ في مركزه جميع الأحاسيس ويصفي الأحاسيس غير المهمة فلا تكون أنت على علم بها، على سبيل المثال شعورك بساعة
- ثم يعطى الجهاز العصبي مزيدًا من الانتباه إلى الأحاسيس التي نعتبر ها نحن مهمة. لذا فإن الأحاسيس التي قد تهددنا ستحظى باهتمام أكبر من الجهاز العصبي، على سبيل المثال، سماع وقع أقدام خلفك حين تمشى راجعًا إلى البيت وحدك في ظلام الليل، حيث ستشعر بالتوتر.
- ويُفسر الألم من الدماغ على أنه حالة تهديد أو تهديد محتمل للجسم، وبالتالي فإن النظام العصبي سيولي المزيد من الاهتمام به
 - أما في الألم الحاد فنحن نربط الألم الذي نشعر به بإصابة أنسجتنا. وكما سبق وقلنا إن هذا لا يرتبط مباشرة مع مقدار الألم الذي نشعر به. وستتوقع أيضًا أنه عندما تلتئم الأنسجة سيزول الألم. ونعلم أن هذا لا يحدث مع بعض الأشخاص، ويُعتقد أن أحد أسباب ذلك هو أن الجهاز العصبي يصبح أكثر حساسية.
- المثال الموثق جيدًا لكيفية حدوث هذه التغييرات في النظام العصبي هو "ألم الطرف الشبحي". يحدث هذا عندما يستمر الأشخاص الذين حدث لهم بتر في الماضي لأحد أطرافهم في الشعور بالألم في نفس الطرف - على الرغم من أن الطرف لم يعد موجودًا. ومن المفهوم أن "ألم الطرف الشبحي" هذا يرجع إلى تغيرات في حساسية النظام العصبي. وهذا يعني أن رسائل الألم تُرسل من الحبل الشوكي والدماغ وليس من الساق نفسها.
- في الألم المستمر، من المفهوم الآن أن رسائل الألم تستمر بسبب التغيرات في كيفية تلقى الحبل الشوكي والمخ المعلومات والرد عليها.
- □ ويمكن أن يحفز التمديد البسيط، الحركة أو الضغط (حتى اللمسة الخفيفة) نظام الألم ويوجِد نفس الأعراض المؤلمة أو المزيد من الأعراض المؤلمة.

في كثير من الأحيان نربط الألم بالضرر والإصابة! توجد العديد من الحسابات الموثقة لأشخاص عانوا من إصابات خطيرة ومع ذلك لا يوجد ألم، على سبيل المثال الشخص المزارع الذي يُقطع ذراعه في آلة المزرعة، ومع ذلك يتمكن من السير إلى المستشفى وهو يعاني من قليل من الألم.

فلا توجد صلة مباشرة بين كمية الألم التي نشعر بها ومقدار الضرر الذي يلحق بأجسادنا.



دورة زوال الاشراط



يوضح مخطط التدفق التالي كيف يتسبب الألم في تغييرات لمستويات نشاطنا، عادةً عن طريق تقليلها. وهذا يسبب تغيرات جسدية مثل تيبس المفاصل وضعف العضلات. عندما نحاول ونعود إلى الأنشطة ذات القوة واللياقة البدنية الأقل، يكون الجسم أقل قدرة على التحمل وقد يؤدي ذلك إلى المزيد من الألم الذي يعزز هذه الدورة.

بعض الناس يصرون ويحاولون جاهدين وبقوة أن يظلوا نشيطين، ليتسببوا دون قصد منهم في مزيد من الألم وبالتالي يضطرون للراحة فترة أطول. في نهاية المطاف بالنسبة للكثير من الناس، يمكن لهذه الدورة أن تؤدي فقط إلى أقل نشاط يسبب احتدامًا للألم ويضطرون إلى فعل القليل جدًا لمحاولة تجنب الألم.

يعد كسر هذه الدورة أمرًا مهمًا، يمكنك القيام بذلك عن طريق الحصول على نشاط أكثر وعن طريق إدارة الألم بشكل أفضل باستخدام المهارات التي ستتعلمها في هذه الدورة الإرشادية.

ملاحظات:



نعلم أن الأشخاص الذين يعانون من آلام طويلة الأمد يمكنهم تحسين لياقتهم البدنية. فيمكن تحسين ضعف العضلات وتيبسها عن طريق التمرين التدريجي. لقد عانى العديد من الأشخاص الذين يعانون من ألم مستمر من تجارب سيئة مع ممارسة التمارين الرياضية، حيث يتعرضون لمستوى عال جدًا عليهم.

وعلى مدار البرنامج، ستتمكن من تقديم برنامج تدريبي بشكل تدريجي يكون في المستوى المناسب لك. وستتعلم المهارات التي تساعدك على ممارسة التمرين والأنشطة الخاصة بك. وهذا بدوره سيعطيك مزيدًا من التحكم في ألمك ويؤدي إلى القليل من الاحتدام.



وتيرة التقدم

طريقة أداء أو إكمال	أداة تسمح لك بتغيير	وتيرة التقدم أ	الألم الناجحة.	ة لتعلم إدارة	هي مهارة أساسي	وتيرة التقدم	
					يادة ألمك	نشاط دون ز	

فالأمر يتعلق	اليومية	مال المهام	القيام باستك	ليل كيفية	الوراء وتد	خطوة إلى	منك أن تأخذ .	تطلب وتيرة التقدم	🗌 د
	اللازم.	أو أقل من	، بجهد أكثر	عدم قيامك	احة لضمان	فترات الر	ولويات وأخذ	التخطيط وتحديد الأ	ڊ

مبادئ وتيرة التقدم

عند التفكير في أحد الأنشطة التي تميل إلى الإفراط أو الإهمال، كيف يمكننا تسريع وتيرة العمل بشكل أفضل وتحقيق المهمة بفعالية وفي إطار زمني جيد؟ قد تجد هذه المبادئ مفيدة عند وضع خطة عمل.

لنضرب مثالاً على ذلك بغسل سيارتك.

الأه له سة

- ما أهم الأشياء التي يجب القيام بها؟ ما الذي يجب القيام به على الفور وما الذي يمكن تأجيله حتى وقت آخر؟ على سبيل المثال القيام أولاً بإزالة الغبار الذي داخل السيارة وما بها من منثورات حسب حاجتي لاستخدام السيارة لاحقًا لتوصيل شخص ما مثلاً.

التخطيط

- خطط للأنشطة بحيث يتم توزيع أكثرها صعوبة فلا تكون كلها في دفعة واحدة. قد ترغب في تحديد الترتيب الذي يتم به إنجاز الأشياء، وإذا ما كنت بحاجة إلى مساعدة للقيام بها، أو إذا كنت بحاجة إلى القيام بها بطريقة مختلفة. مثل تفريغ الجزء الخلفي من السيارة في يوم ثم الجزء الأخر في يوم آخر، أو توزيع المهمتين في الصباح والمساء. هل يمكنك استخدام خرطوم لشطف السيارة لتوفير الحاجة إلى حمل العديد من جرادل الماء؟ هل يمكنك ترك العجلات ليوم أخر؟

مستوى التحمل

- من المهم تحديد مستوى خط الأساس لكل نشاط في خطتك. كم مقدار النشاط الذي يمكنك القيام به دون مبالغة فيه؟ مثّلا نتطلع إلى قسم خط الأساس للحصول على بعض النصائح حول إنشاء مستويات مناسبة من الأنشطة

التقييم

- بعد التمسك بخطة عملك على مدى بضعة أيام، انظر مرة أخرى وحدد ما إذا كانت هناك حاجة لإجراء أي تغييرات.



فإذا لم تكن لديك مشكلة في إزالة الغبار وإفراغ السيارة من القمامة، يمكنك في المرة القادمة تجريب كنس المقاعد الخلفية بمكنسة كهربائية أبضًا ورؤية ما تشعر به.



النقاط الأخرى لوتيرة التقدم

- □ يقصد بوتيرة التقدم أالتوازن بين الأنشطة بحيث يقسم اليوم إلى فترات من الراحة والنشاط. وهذا يعنى أنه يمكنك التحكم في مقدار ما تفعله
- □ وتيرة التقدم تعنى القيام بالنشاط سواء كان شعورًا جيدًا أو سيئًا، ولا تفعل الكثير جدًا ولا تفعل القليل جدًا. فالهدف هو الحفاظ على مستوى متساوي من النشاط على مدار اليوم والأسبوع

الأيام الجيدة

لا تنتظر حتى يخبرك الألم أنه يجب عليك التوقف. تمسك بالخطة الموضوعة وتجنب المبالغة في فعل الأشياء

الأيام السيئة

استمر في المحاولة كما خططت لكن عليك تفريق الأنشطة وتوزيعها أكثر. قم بالتبديل بين نشاطاتك وأوضاعك الباقية





كيفية العودة إلى النشاط

تحديد خط الأساس: هذا مقدار النشاط المعين الذي يمكن التحكم فيه في يوم جيد أو سيئ. تُحدد خطوط الأساس أقل مما قد تتوقعه أو تشعر بأنه يمكنك التحكم في ضمان استمراره في يوم جيد أو سيئ.

البدء

ن:	اليوم الأوا
جرّب التمرين/النشاط و لاحظ مقدار ما يمكنك فعله بما تشعر معه أنه يمكنك التحكيم فيه.	
مارس المشي لمدة 20 دقيقة أو	
قم بفعل 15 مرة جلوس وقيام	
<i>ي:</i> اليوم التالي هو يوم انعكاسي. هل كان ذلك قابلاً للتحكم بسهولة أم هل بالغت في الأمر؟ حتى إذا كنت تواج يومًا سيئًا، فلا يزال من المهم تحديد المقدار التالي. مارس المشي لمدة 10 دقائق أو قم بفعل 10 مرات جلوس وقيام	
ٿر	اليوم الثال
تأمل مرة أخرى فيما جرى في اليوم السابق وقم بالقراءة للمرة الثالثة مارس المشي لمدة 15 دقائق أو قم بفعل 11 مرة جلوس وقيام	
1	

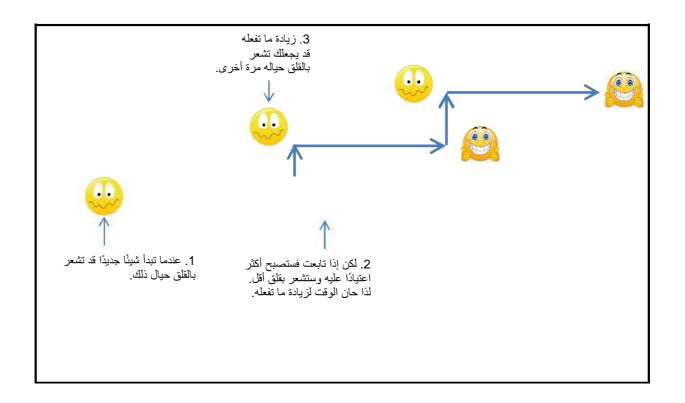
عندما تخطط لنشاطك بعد اتباع مبادئ وتيرة التقدم، يمكن أن تكون هذه الطريقة مفيدة في تحديد مستوى قدرة التحمل لهذا النشاط. حيث يقرر هذا الحد الخاص بك ويقلل من فرصة المبالغة في الأمور عند تنفيذ النشاط/التمرين.

في هذه المرحلة، يمكنك التدريب يوميًا للحفاظ على خط الأساس الذي حددته. بمجرد القيام بهذا المقدار من النشاط لفترة من الزمن، قد تجد أنك قادر على فعل المزيد. من المهم ألا تتحمس وتفرط في ذلك. من المهم أيضًا زيادة مقدار النشاط بوتيرة تتناسب معك تدريجيًا.

النشاط المتدرج

بمجرد أن تتمكن من تنفيذ نشاط خط الأساس في معظم أيام الأسبوع لمدة أسبوع واحد أو أسبوعين، يعني هذا أنه حان الوقت للتقدم! ستكون هذه زيادة صغيرة في ما كنت تتحكم فيه سابقًا. ثم تواصل التمرين/النشاط بالمقدار المحدد الجديد. بمجرد أن تجد أنك تستطيع التحمل فيمكن أن يتحقق المزيد من هذا التقدم.





في بعض الأحيان لا يمكن تحقيق الوتيرة - فلا داعي للقلق إن لم تتمكن من ذلك - فقط استفد من أفضل النتائج بعد ذلك. قرر! في بعض الأحيان تستحق ما يجري لك من ألم زائد، على سبيل المثال، بعد ليلة من الرقص/قضاء يوم مع أحفادك! التخطيط المسبق لهذا قد يساعدك على استعادة الأشياء المرحة.



نعلم أن الألم يمكن أن يتذبذب بشكل عشوائي وأحيانًا لن تكون قادرًا على معرفة سبب زيادة الألم. من الأشياء الإضافيا التي يمكن أن تؤدي إلى نوبات الاحتدام الإجهاد أو القلق. كما يمكن أن تؤدي نزلات البرد أو الأنفلونزا أيضًا إلى إثارة نوبة الاحتدام. ما الذي يحدث بالفعل في جسدي؟ غالبًا ما يعاني الأشخاص الذين يعانون من ألم طويل الأمد من نظام عصبي حساس، وهذا هو أحد الأسباب التي تجعل التغيرات الطفيفة في المزاج ومستويات النشاط تؤدي إلى حدوث نوبات الاحتدام.	نوبات الاحتدام
العادرة التعربة لكن يمكن أن تدوم من بضع ساعات إلى بضعة أسابيع. العادرة التعربة التي يشعر بها الشخص؟ الألم أو التربرم أو التيبس أو التشنج أو الوهن أو الوخز أو الحرق أو الأوجاع أو عدم الحركة أو أي شيء عانيت منه من قبل. الماذا تعاد الأعراض الظهور؟ امن المعقول أن نفترض أنك بذلت جهدًا كبيرًا جدًا أو قليلاً جدًا. أحيانًا يمكنك معاودة التفكير في حدوث تغبير في النشاء أو موقف حيث تم بذل جهد أكثر من اللازم أو تم فعل شيء جديد. وغالبًا ما يكون من الصعب قبول ذلك، لأن المها التي يضطلع بها الناس هي أنشطة يومية عادية، والتي نعتبر ها أمرًا مفروغًا منه. التي يصطلع بها الناس هي أنشطة يومية عادية، والتي نعتبر ها أمرًا مفروغًا منه. التي يمكن أن تؤدي إلى نوبات الاحتدام الإجهاد أو القلق. كما يمكن أن تؤدي نز لات البرد أو الأنفلونزا أيضنا إلى إثار، في الديدام. المائز يحدث بالفعل في جسدي؟ التغيرات الطفيفة في المزاج ومستويات النشاط تؤدي إلى حدوث نوبات الاحتدام. التغيرات الطفيفة في المزاج ومستويات النشاط تؤدي إلى حدوث نوبات الاحتدام. القد أصبح جسمك ماهرًا في حماية نفسه، ومن طرق قيامه بهذا الشعور بالالتهاب والتشنج العضلي وهي أعراض ستعاني منها وقد تكون مؤلمة.	
الألم أو التورم أو التيبس أو التشنج أو الوهن أو الوخز أو الحرق أو الأوجاع أو عدم الحركة أو أي شيء عانيت منه من قبل. لماذا تعاد الأعراض الظهور؟ من المعقول أن نفترض أنك بذلت جهدًا كبيرًا جدًا أو قليلاً جدًا. أحيانًا يمكنك معاودة التفكير في حدوث تغيير في النشاء أو موقف حيث تم بذل جهد أكثر من اللازم أو تم فعل شيء جديد. وغالبًا ما يكون من الصعب قبول ذلك، لأن المها التي يضطلع بها الناس هي أنشطة يومية عادية، والتي نعتبرها أمرًا مغروعًا منه. نعلم أن الألم يمكن أن يتذبذب بشكل عشوائي وأحيانًا لن تكون قادرًا على معرفة سبب زيادة الألم. من الأشياء الإضافيا التي يمكن أن تؤدي إلى نوبات الاحتدام الإجهاد أو القلق. كما يمكن أن تؤدي نز لات البرد أو الأنفلونزا أيضًا إلى إثارة ما الذي يحدث بالفعل في جسدي؟ ما الذي يحدث بالفعل في جسدي؟ ما الذي يحدث بالفعل في جسدي؟ التغيرات المطفيفة في المزاج ومستويات النشاط تؤدي إلى حدوث نوبات الاحتدام. لقد أصبح جسمك ماهرًا في حماية نفسه، ومن طرق قيامه بهذا الشعور بالالتهاب والتشنج العضلي وهي أعراض ستعاني منها وقد تكون مؤلمة.	
من المعقول أن نفترض أنك بذلت جهدًا كبيرًا جدًا أو قليلاً جدًا. أحيانًا يمكنك معاودة التفكير في حدوث تغيير في النشاط و موقف حيث تم بذل جهد أكثر من اللازم أو تم فعل شيء جديد. وغالبًا ما يكون من الصعب قبول ذلك، لأن المها التي يضطلع بها الناس هي أنشطة يومية عادية، والتي نعتبر ها أمرًا مفروعًا منه. نعلم أن الألم يمكن أن يتذبذب بشكل عشوائي وأحيانًا لن تكون قادرًا على معرفة سبب زيادة الألم. من الأشياء الإضافيا التي يمكن أن تؤدي إلى نوبات الاحتدام الإجهاد أو القلق. كما يمكن أن تؤدي نزلات البرد أو الأنفلونزا أيضًا إلى إثارة نوبة الاحتدام. ما الذي يحدث بالفعل في جسدي؟ ما الذي يحدث بالفعل في جسدي؟ التغيرات الطفيفة في المزاج ومستويات النشاط تؤدي إلى حدوث نوبات الاحتدام. لقد أصبح جسمك ماهرًا في حماية نفسه، ومن طرق قيامه بهذا الشعور بالالتهاب والتشنج العضلي وهي أعراض ستعاني منها وقد تكون مؤلمة.	🗌 الألم أو التورم أو التيبس أو التشنج أو الوهن أو الوخز أو الحرق أو الأوجاع أو عدم الحركة أو أي شيء
نوبة الاحتدام. ما الذي يحدث بالفعل في جسدي؟ غالبًا ما يعاني الأشخاص الذين يعانون من ألم طويل الأمد من نظام عصبي حساس، وهذا هو أحد الأسباب التي تجعل التغيرات الطفيفة في المزاج ومستويات النشاط تؤدي إلى حدوث نوبات الاحتدام. لقد أصبح جسمك ماهرًا في حماية نفسه، ومن طرق قيامه بهذا الشعور بالالتهاب والتشنج العضلي وهي أعراض ستعاني منها وقد تكون مؤلمة.	لماذا تعاد الأعراض الظهور؟ من المعقول أن نفترض أنك بذلت جهدًا كبيرًا جدًا أو قليلاً جدًا. أحيانًا يمكنك معاودة التفكير في حدوث تغيير في النشاط أو موقف حيث تم بذل جهد أكثر من اللازم أو تم فعل شيء جديد. وغالبًا ما يكون من الصعب قبول ذلك، لأن المهاد التي يضطلع بها الناس هي أنشطة يومية عادية، والتي نعتبرها أمرًا مفروعًا منه.
غالبًا ما يعاني الأشخاص الذين يعانون من ألم طويل الأمد من نظام عصبي حساس، وهذا هو أحد الأسباب التي تجعل التغيرات الطفيفة في المزاج ومستويات النشاط تؤدي إلى حدوث نوبات الاحتدام. لقد أصبح جسمك ماهرًا في حماية نفسه، ومن طرق قيامه بهذا الشعور بالالتهاب والتشنج العضلي وهي أعراض ستعاني منها وقد تكون مؤلمة.	نعلم أن الألم يمكن أن يتذبذب بشكل عشوائي وأحيانًا لن تكون قادرًا على معرفة سبب زيادة الألم. من الأشياء الإضافية التي يمكن أن تؤدي نزلات البرد أو الأنفلونزا أيضًا إلى إثارة نوبة الاحتدام. نوبة الاحتدام.
منها وقد تكون مؤلمة. 	ما الذي يحدث بالفعل في جسدي؟ غالبًا ما يعاني الأشخاص الذين يعانون من ألم طويل الأمد من نظام عصبي حساس، وهذا هو أحد الأسباب التي تجعل التغيرات الطفيفة في المزاج ومستويات النشاط تؤدي إلى حدوث نوبات الاحتدام.
هل يمكن أن تفكر في أي أعراض أخرى قد تواجهها أثناء نوبة الاحتدام؟	لقد أصبح جسمك ماهرًا في حماية نفسه، ومن طرق قيامه بهذا الشعور بالالتهاب والتشنج العضلي وهي أعراض ستعاني منها وقد تكون مؤلمة.
	هل يمكن أن تفكر في أي أعراض أخرى قد تواجهها أثناء نوبة الاحتدام؟

هل قمتُ بإيذاء نفسى؟

لا! يجب التخطيط للطريقة التي تتعامل بها مع الأنشطة اليومية بعد ألم الظهر بشكل محدد، على سبيل المثال اللاعب الرياضي أو الشخص الرياضي عند عودته إلى التدريب بعد إصابة. وهذا يعني العودة التدريجية المتدرجة للنشاط، بحيث يمكن للجسم أن يتكيف تدريجيًا ويقوى في الاستعداد. يعرف الشخص الرياضي الذين يعاني من ألم في الركبة أنه من غدر الحكمة



العودة إلى سباق 800 متر بدون تعزيز محدد ومتدرج، ولكننا نفترض أنه بعد إصابة الظهر ستتحمل أجسامنا العودة على الفور إلى جميع الأنشطة السابقة.

الصعوبة الأخرى تتمثل في عدم بذل إلا جهد قليل جدًا. ندرك الأن أن الراحة في الفراش ليست أفضل ما يمكننا القيام به من أجل ظهورنا، ولكن الإغراء في كثير من الأحيان هو تجنب أي شيء قد يسبب الألم. إذا كنا نتجنب الأنشطة التي تُثير الألم أو الحركة، يمكن أن يصبح جسمنا غير مهيأ ويمكن أن يصبح الجهاز العصبي أكثر حساسية.

نوبات الاحتدام هي الحدوث الطبيعي للألم المستمر، فهي ليست مؤشرات على الضرر.

يمكن أن تؤدي أنشطة وتيرة التقدم إلى تقليل عدد مرات نوبات الاحتدام. فإذا تمكنت من تحديد الشيء المثير الخاص بك، فيمكن أن يكون من المفيد تخطيط الأشياء بشكل مختلف وتجنب حدوث نوبات احتدام مستقبلية.

التحكم في نوبة الاحتدام

تهدئة الألم

لاحظ الأشياء التي تقوم بها والتي تساعد على تهدئة الألم. ربما تكون الضمادة الساخنة أو الحمام الدافئ مفيدًا. بعض الناس يرون أن وضع كيس من الثلج لمدة 10 دقائق في وقتٍ ما يمكن أن يكون مفيدًا. بعض الناس يجدون التدليك مفيدًا في حالة نوبة الاحتدام أو استخدام جهاز تحفيز العصب الكهربائي عبر الجلد TENS.

الاسترخاء

يجد بعض الناس الاسترخاء مفيدًا في حالة نوبة الاحتدام. خلال هذه الدورة الإرشادية، ستتعلم بعض أساليب الاسترخاء التي قد تختار استخدامها كجزء من خطة التحكم الخاصة بك.

الإلهاء

يمكن أن يكون الإلهاء قادرًا على صرف التركيز الخاص بك بعيدًا عن الألم والتفكير في شيء آخر مفيد. قد تظهر لك بعض أساليب إلهاء التصور أثناء جلسات الاسترخاء أو القيام بشيء تستمتع به.

خطط لأنشطتك

في حالة نوبة الاحتدام، قد يكون من المناسب تقليل أو تغيير مستويات نشاطك مؤقتًا. إن إتاحة بعض الوقت لاستخدام بعض الأساليب التي يُسلط عليها الضوء في هذا القسم يمكن أن تساعد في استقرار نوبة الاحتدام بسرعة أكبر.

توجد مخاطرة أنه إذا قمت بتقليل أنشطتك بدرجة كبيرة جدًا، فستفقد لياقتك البدنية. يمكن أن تستمر نوبات الاحتدام لمدة أسبوع أو أكثر، وهذا كثير من الوقت لتفقد العضلات انقباضها ويصبح نظام القلب والأوعية الدموية بطيئ بعض الشيء.



تخفيف الألم / العلاج

يمكن أن يكون استخدام العلاج في حالات نوبات الاحتدام مفيدًا حقًا لاستعادة السيطرة. فبعض بعض الأشخاص يستخدمون العلاج فقط للسيطرة على نوبات الاحتدام. وهناك أشخاص آخرون اتفقوا مع أطبائهم على أنه يمكنهم تناول علاج إضافي أثناء نوبات الاحتدام. وبعض الأشخاص قلقون بشأن تناول العلاج، فالسيطرة على نوبة الخاصة بك تعد أمرًا مهمًا، ولا تسمح المسكنات لك بشكل عام بإيذاء نفسك دونِ أن تعلم. كلما زادت لديك مستويات الألم، أصبح نظام الألم أكثر حساسية، وكلما زادت مدة نشاطك، أصبحت أقل نشاطًا، ودخلت في دورة زوال الاشراط.

لا تتناسب جميع العلاجات مع الجميع، لذلك إذا لم يكن العلاج مناسبًا لك، فمن المهم مناقشة هذا الأمر مع طبيبك العام والعثور على علاج بديل يساعد في ذلك.

العضلات المشدودة مصدر شائع للألم غير الضروري. فمن المهم تمديدها برفق في أقرب وقت ممكن. يمكن أن يساعد التمديد الخفيف على السيطرة على أي تشنج عضلي. وقد يكون من الأكثر فعالية تدفئة العضلات قبل تمديدها، حتى بعد الاستحمام أو الضمادة الساخنة

الحركة

تجنب الحركة نتيجة الألم هو أسوأ شيء يمكنك القيام به، فهو يعطي الجسد رسالة مفادها أن الحركة تسبب الألم والضرر. وتوقع الألم هذا سيجعل الشعور بالألم أسوأ. عليك أن تقدم للجسم الرسالة الصحيحة التي تفيد بأن الحركة جيدة من خلال مواصلة التمارين. قد يعني هذا أنه في المراحل المبكرة يمكنك ضبط مدى أو كم ما تفعله. اعلم أن الحركة بلسم

المزاج والأفكار

تذكر أن نوبات الاحتدام ليست جسمانية فقط. يمكن أن تؤدي زيادة الألم إلى إثارة بعض الأفكار غير المفيدة مثل "هذا أمر فظيع"، و "لا أستطيع التأقلم مع ذلك" أو "لقد عدت إلى نقطة البداية". تساعدك المهارات التي تعلمتها بما في ذلك إعادة الهيكلة المعرفية (طرح أسئلة حول الأفكار) والتأمل في إدارة أنماط التفكير هذه، وقد تساعدك على إدراك الأسباب التي أثارت نوبة الاحتدام.

نوبة الاحتدام شيء غير ممتع على الإطلاق. الألم لا يعنى الضرر ولكن من الشائع أن تفكر في ذلك عندما تعود الأعراض أو تزيد. إذا كنت تخطط لحدوث الألم وتشعر بأنك المسيطر، فقد يكون من الأسهل التحكم فيه وأن تكون أقل توترًا.

م خطة نوبة الاحتدام الشخصية...



تدرب على وضع خطة نوبة احتدامك المذكورة في الملحق (هـ) باستخدام تلك الأجزاء من البرنامج التي تعد ذات الفائدة الأكبر لك. وبمجرد الانتهاء من وضع خطتك، تأكد من أنها مرنة ويمكن تعديلها عند تغير احتياجاتك اشرك عائلتك وأصدقائك معك في خطة نوبة احتدامك تذكر أن نوبة احتدامك تؤثر عليهم أيضًا وقد تُثير أفكارًا ومشاعر ضارة تؤثر على قدرتك على التأقلم.



تحديد الأهداف

عندما تقوم بتغييرات مهمة في نمط الحياة، قد يكون من المفيد التفكير في سبب قيامك بذلك وما ترغب في تحقيقه.

	ما أهم ثلاث قيم بالنسبة لك لكي تصبح أكثر نشاطًا؟
ىتى" أر	على سبيل المثال، "أريد أن ألعب مع أطفالي لوقت أكبر"؛ أو "أريد أن أتمكن من قضاء مزيد من الوقت مع زوج "أود أن أكون بصحة جيدة تمكنني من العمل ليوم كامل"
•••	
•••	
_	
	كيف ستختلف حياتك إذا قررت أن تصبح أنشط جسديًا؟
."	فكر في ما قد يكون مختلفًا بالنسبة لك وكيف ستشعر على سبيل المثال، "سأكون أكثر حيوية"؛ "سأشعر بتوتر أقل
•••	
•••	
•••	
قل".	تخيل أنك قررت ألا تتبع أسلوب حياة أكثر نشاطًا وأنك بقيت كما أنت. كيف ستكون حياتك؟ على سبيل المثال، "لن يكون لدي نفس القدر من الطاقة"؛ "سأحتاج إلى الاعتماد على الآخرين لمساعدتي في التن
•••	
•••	

والأن بعد أن فكرت في القيم المرتبطة بما تريد أن تكون قادرًا على القيام به، حاول الآن وضع بعض الأهداف المرتبطة بنشاط جسدي ويفضل أن تكون شيئًا تريد القيام به بمعدل أكبر.





وضع الأهداف

يمكن أن يكون تطبيق المبادئ / الأدوات التي تتعلمها في الدورة الإرشادية "استعادة السيطرة BIC" أمرًا صعبًا نظرًا لأنه ينطوي على تغيير العادات والممارسات اليومية.

توجد في طريقك للوصول إلى إدارة جيدة للألم كثير من التقلبات ومن المهم متابعة السير في الطريق والحفاظ على

تشير الأبحاث والتجربة إلى أن وضع أهداف ذات معنى يمكن أن يساعدك في الحفاظ على التحفيز والتركيز.



لعلك سمعت عن مصطلح تحديد هدف محدد وقابل للقياس وقابل للتحقيق ومجزي وذي مدة محددة. إن مصطلح "محدد وقابل للقياس وقابل للتحقيق ومجزي وذو مدة محددة" هو مصطلح يُستخدم لوصف المكونات المفيدة لهدف ما. المكونات هي:

> محدد - ما الذي أريد أن أفعله بالضبط؟ قابل للقياس - إلى أي مدى ومتى وكم مرة؟ قابل للتحقيق - هل هو واقعى؟ مستحق - - هل هذا الشيء الذي أريد القيام به هو هدفي؟ الوقت - هل هذا هو الوقت المناسب؟ بحلول متى أسعى إلى تحقيق ذلك؟

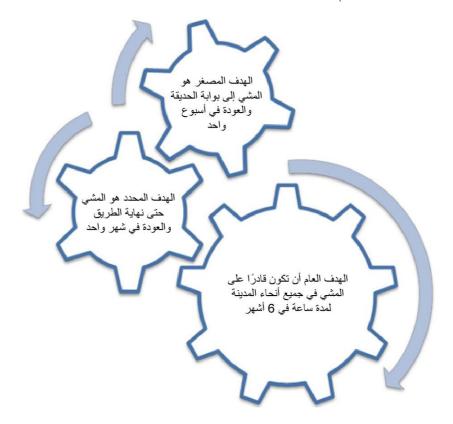
قد يكون التفكير في هدف معين لديك وتطبيق عملية "محدد وقابل للقياس وقابل للتحقيق ومستحق وفي الوقت المناسب"عليه شيئًا مفيدًا عند البدء في تحديد بعض الأهداف في الدورة الإرشادية "استعادة السيطرة BIC".

أما العثور على الأهداف المناسبة لك فهو أمر شخصي ولكن قد يكون من المفيد مناقشتها مع أعضاء آخرين في المجموعة ومع منسق دورة "استعادة السيطرة BIC". يمكن أن تستند الأهداف إلى الأنشطة التي أوقفتها أو قالت منها. وقد تكون الأشياء التي ترغب في القيام بها ولكنك لست متأكدًا من كيفية القيام بها . تجنب الأعمال الرتيبة واجعل السعادة أو لو يتك!!

بشكل ما أو بآخر، تكون المسارات المشاركة في تحديد الأهداف امتدادًا لوتيرة التقدم؛ وهي كيفية الوصول إلى ذلك عبر خطوات صغيرة قابلة للتحقيق.



قد يساعدك تقسيم الأهداف إلى خطوات / أهداف مصغرة في منحك إحساسًا بالإنجاز ومسارًا تتبعه لتحقيق هدفك العام؛ مثل



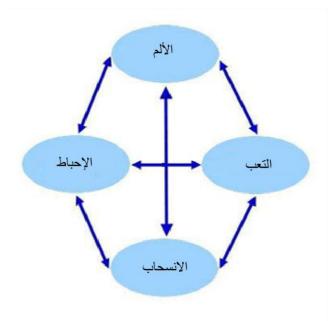
الأن ضع أهدافك! الأهداف المصغرة
الأهداف المصغرة
الأهداف العامة
 _





العوامل النفسية والعاطفية

يقول طبيبي إن التوتر والقلق والاكتئاب يمكن أن يؤثروا على ألمي. هل هذا يعني أن كل المسألة متعلقة بشيء في



- 🛘 يمكن أن تؤثر العديد من عوامل الوعي واللاوعي على الألم. وتشمل هذه الضغوط والغضب والفرح والخوف و الأكتئاب
- □ يمكن للاكتئاب والضغط والقلق إطلاق المواد الكيميائية إلى الجسم. من هذه المواد مادة تسمى الأدرينالين. ويمكن أن يجعل هذا الجهاز العصبي أكثر حساسية مما قد يزيد الألم.
 - □ كما يمكن أن تقلل المشاعر المذكورة أعلاه من وجود مسكنات الألم الطبيعية للجسم مثل الإندورفين و الإنكفالين.
 - □ وتلعب العوامل النفسية / العاطفية دورًا كبيرًا في إدراك الألم. ويعني هذا أن الألم ليس حقيقيًا.
- \Box ومن المقبول الآن أن العوامل النفسية يمكن أن تؤثر على الرياضيين المحترفين بحيث يمكن لأدائهم أن يتقلب \Box بشكل كبير دون أي تغيير في القدرة أو اللياقة البدنية. ويعد هذا أيضًا أمرًا حقيقيًا مع الألم المستمر. يمكن أن تتقلب مستويات الألم بسبب مزاجنا ومخاوفنا وقلقنا دون حدوث أي تغيرات جسدية أو تركيبية.
- □ ويعد الخوف من الألم أثناء الحركة أمرًا شائعًا. فإذا توقعنا الألم وأصبحنا قلقين فسنشعر بمزيد من الألم. ومن المحتمل أيضًا أن نتجنب أي موقف يجعلنا نشعر بالقلق، والذي بدوره قد يكون له تأثير على الألم واللياقة العامة لأجسادنا



أفكار ضارة

تظهر الأبحاث أنه عندما نواجه مهمة أو موقفًا ما، فإن الأفكار التي لدينا عن الوضع هي ما ينتج العواطف والمشاعر، وذلك ما يقود أعمالنا وتصرفنا حينئذ. تختلف الطريقة التي نفكر بها في موقف ما من شخص لأخر وتعتمد على ما حدث لنا من قبل أو ما تعلمناه من الآخرين. حيث يرتبط الشعور والأفكار والسلوك ارتباطًا وثيقًا.

يمكننا القول إنه إذا كان سلوكنا غير مفيد، فإن الفكرة وراءه كانت فكرة ضارة. بهذه الطريقة، يجدر التعامل مع الأفكار غير المفيدة حول آلامنا، لمنعنا من التحكم فيها بطرق ضارة

قد تجد أنه من المفيد تحدى الأفكار والسلوكيات السلبية للتغلب عليها.

استخدم الجدول الموجود في الصفحة التالية لمحاولة التعرف على أي أفكار ضارة لديك، وكيف تجعلك تشعر وتتصرف، وإذا استطعت التوصل إلى رد عن الفكرة مرة أخرى فقل لنفسك: في المرة القادمة ستكون الفكرة لديك فكرة ضارة. توجد بعض الأمثلة للعمل من خلالها.

وعادةً ما تكون فكرة "رد الإجابة" طريقة تفكير أكثر توازنًا أو تفاعلًا ويجب أن تكون منطقية بالنسبة لك. فإذا كنت تواجه مشكلة في التفكير في الإجابة على الفكرة، فحاول أن تفكر فيما قد تقوله لصديق في نفس الموقف أو ما قد يقوله لك صديق متعاون. قد يكون من الصعب إيجاد بدائل عندما تكون مستاءً، لذا قد يكون من المفيد الرجوع إليها لاحقًا.

فلا توجد إجابة صحيحة؛ فأي شيء يشتت انتباهك عن المشاعر السلبية سيكون فكرة جيدة.

لا تُشبط عزيمتك إذا كانت لديك نفس الأفكار مرارًا وتكرارًا - فهناك بعض الأمور التي يصعب تغييرها أكثر من غيرها. فكلما حدثت ووقعت الفكرة زادت الفرص أمامك لتحديها.

لا تُثبط عزيمتك إذا لم تكن أفكارك البديلة قوية على الفور. كانت الأفكار السلبية موجودة منذ بعض الوقت، لذا قد يستغرق الأمر بعض الوقت للأفكار الإيجابية

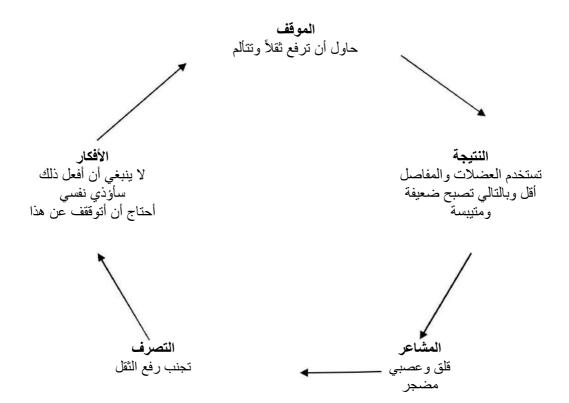


الرد التفكير	السلوك/ التصرف	الشعور	التفكير	الموقف
سيكون من الصعب ولكن يمكنني القيام بذلك إذا التزمتُ بالخطة الخاصة بي لتوزيع العمل بالخارج	تجنب كنس البيت. أطلب من شخص آخر القيام بذلك أدير الموقف وأفعل المنزل بالكامل و وأتسبب في نوبة احتدام		أنه لا يمكنني القيام بذلك. لا يمكنني المخاطرة بذلك. ينبغي أن أكون قادرًا على القيام بذلك.	رؤية البيت بحاجة إلى كنس
	أقضي اليوم في السرير. أنناول شيكو لاتة!	مضجر	لا يوجد نقطة تفكير. لستُ على ما يرام. قد أستسلم.	استقیظ بألم
سأقوم بذلك في وقتي الخاص لا يهم إذا لم تنته اليوم	أدير الموقف وأفعل العشب بأكمله (يسبب نوبة احتدام)		ينبغي أن أكون قادرًا على القيام بذلك أعتاد قص العشب بأكمله مرة واحدة	في الحديقة، يحتاج العشب القص
	تجنب رفعها لتجنب بألم	عصبي محدد		الذهاب للتسوق والحاجة لشراء صندوق كبير من مسحوق الغسيل



تجنب الحركة أو النشاط...

يبدو أن هناك حركات أو أنشطة نموذجية تسبب الألم عندما نفعلها. ونتيجة لذلك، نتجنب بطبيعة الحال القيام بها في المراحل المبكرة، لأن ذلك يضر أكثر من تجاهلها. فعندما نتجنب شيئًا لفترة طويلة، يمكننا الوصول إلى هذه الحلقة

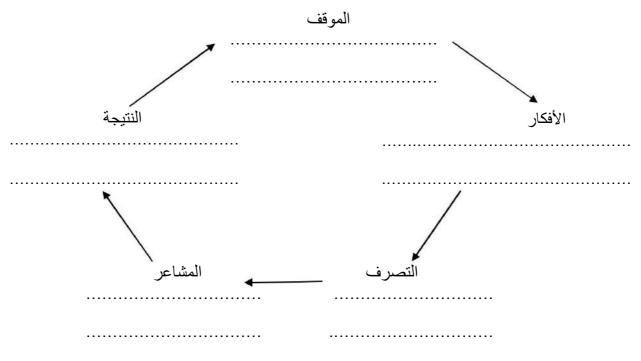


يمكن أن يؤدي الضعف والتيبس الناتج عن تجنب الحركة بشكل عام إلى زيادة كمية الألم التي نشعر بها عندما نحاول في المرة القادمة القيام بالحركة أو النشاط؛ فهي حلقة مفرغة.

كحاول أن تفكر فيما إذا كان هناك أي شيء تجنبته منذ أن بدأ الألم مثل الانحناء أو الرفع أو الالتواء. حاول التفكير في أفكارك ومشاعرك وأفعالك بعد ذلك وما قد يؤدي إليه ذلك كنتيجة. تُوجد دورة فارغة في الصفحة التالية لإكمالها.







كيف نخرج من هذه الحلقة المفرغة؟

حاول تخطيط كيفية إعادة بدء النشاط بهدف العودة إلى مستوياتك السابقة إذا كان ذلك ممكنًا. إجعل كل مرحلة سهلة! المهم أنك تشعر بالثقة مع كل مرحلة قبل أن تنتقل.

جرّب أسلوبًا جديدًا.

- □ قد يكون من الصعب إيجاد بدائل عندما تكون مستاءً. وإذا كان الأمر كذلك، فارجع إليها لاحقًا عندما تكون أكثر هدوءًا.
 - 🛘 لا توجد إجابة صحيحة، فأي شيء يشتت انتباهك عن المشاعر السلبية سيكون فكرة جيدة.
 - 🛘 احذر من النقد الذاتي، فكل شخص لديه هذه الأفكار، والمقدار الذي يؤثر على حياتنا يعتمد على الظروف الفر دية
- □ لا تُثبط عزيمتك إذا كانت لديك نفس الأفكار مرارًا وتكرارًا، فهناك بعض الأمور التي يصعب تغييرها أكثر من غيرها. الخطوة الأولى هي ملاحظة هذه الأفكار.
- □ لا تتوقع أن تكون معتقداتك في الأفكار البديلة قوية على الفور! فالأفكار السلبية ظلت موجودة لبعض الوقت، وسيستغرق الأمر بعض الوقت لتطوير المعتقدات في الأفكار الإيجابية البديلة.
 - □ وبنفس الطريقة التي يمكن الأجسامنا أن تتغير ردًا على الألم يمكن أن تتأثر عقولنا أيضًا.



إذا كنت تشعر أن مزاجك يسيطر على دوافعك، وكيف تشعر حيال وضعك ونظرة حياتك، فمن المهم محاولة مناقشة هذا الأمر مع أخصائي العلاج الطبيعي أو طبيبك العام، حيث قد تحتاج إلى المزيد من المساعدة أكثر مما يمكن لبرنامج "استعادة السيطرة BIC" تقديمه لك.

نشاط:	
خطط لإعادة البدء (المراحل):	

عندما تكون في حالة ألم، من الطبيعي أن يؤثر ذلك على مزاجك. الشعور بالألم وقلة النشاط شيء لا يُسعد ولا يسر. أفكار التحدي، استراتيجيات تعلم علاج الإجهاد ومعرفة المزيد للتغلب على المخاوف هي المفتاح لإدارة الألم ولاستكمال إعادة التأهيل البدني

وهذا ليس بالتأكيد أمرًا سهلًا لكننا نعرف أنه إذا كان بإمكانك تحدى أفكارك ولياقتك فإنك ستتحدى الألم!



مخطط التمرين

توفر لك هذه الحزمة جميع المعلومات والتمارين التي ستحتاجها لتحسين المرونة والقوة واللياقة البدنية.

الهدف من مخطط التمرين هو أنه يمكنك البدء تدريجيًا في زيادة نشاطك مع هذه التمارين. من خلال الاحتفاظ بسجل لبرنامج تمريناتك اليومي، يمكنك ممارسة التمارين الرياضية بانتظام بمستوى مريح والتقدم التدريجي لبرنامج التمرين الخاص بك دون احتدام أي أعراض. وهذا يعني أنه يمكنك زيادة قدراتك بشكل ثابت ومراقبة درجة تقدمك.

الشيء الأكثر أهمية هو أن تجد خط الأساس الأولى الخاص بك. هذا هو مقدار التمرين الذي يمكنك التحكم فيه بشكل مريح في يوم جيد أو سيئ. فالبدء من خط الأساس المناسب يقلل من فرص حدوث نوبة احتدام. من الطبيعي أن تتعرض لأوجاع وألام جديدة عند بدء برنامج للتمارين الرياضية. وكلما تكيف جسمك، انخفض الألم. الشيء المهم هو الاتساق وأن تظل تمارس التمارين بانتظام على مستوى يمكن التحكم فيه.

استمرار النشاط يعد أمرًا حيويًا عند عكس دورة "زوال الاشراط". يعتمد جسمك على النشاط البدني للمساعدة في زيادة تدفق الدم، مما يوفر التغذية للعظام والعضلات والأربطة والأعصاب. يؤدي تحريك جسمك أيضًا إلى تحسين القوة والمرونة كما يقلل من حساسية الأعصاب.

تؤدي ممارسة التمارين إلى إطلاق مادة الإندورفين. وهي المواد الكيميائية الموجودة بشكل طبيعي في الجسم التي تعمل كمسكن للألم.

التمرين هو العلاج الوحيد الذي أثبت باستمرار قدرته على تقليل آلام الظهر. كما أن النشاط البدني قد أظهر تحسين المزاج.



المرونة

تتكون المرونة من مزيج من تمارين التحرك وتمارين التمديد.

التحرك

تمارين الحركة اللطيفة هي طريقة جيدة لبدء برنامج التمرين. ومع وتيرة التقدم يمكنك التقدم في التدريبات الخاصة بك. تمارين الحركة سوف:

- تحرك المفاصل التي ستقوم بتدوير السائل في المفصل الذي يوفر التغذية للغضروف.
 - تحرك العضلات والأربطة التي ستحسِّن وتحافظ على دورانك.
 - إلى جانب هذه التأثيرات، ستحرك أيضًا الأعصاب، مما يساعد على تقليل حساسيتها.
 - ومع مرور الوقت، ستقل حساسية العضلات والمفاصل والأربطة.

الهدف هو البدء بقدر معقول من الحركة ثم التقدم تدريجيًا.

التمديد

التمديد يحسِّن مرونة جميع الأنسجة اللينة - وهذا يشمل العضلات والأربطة والأوتار والأنسجة الضامة و الأعصاب.

يمكن أن يسبب التضيق في أي من هذه التراكيب تهيجًا يساهم في زيادة الألم.

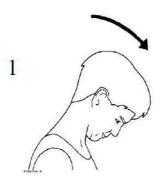
لذا من المهم أن يكون هناك توازن صحيح بين المرونة والقوة لكي يعملوا كما ينبغي! يمكن أن يؤثر عدم التوازن في هذا النظام على القوة والوضعية والطريقة التي تتحرك بها.

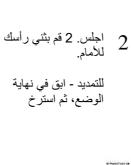
هل تعلم أن العضلات الضيقة يمكن أن تكون مسؤولة عن التسبب في الألم؟

الهدف هو البدء بمستوى مناسب من التمرين. عند إجراء التمديد يجب أن تشعر بإحساس جذب في العضلات. كنت تهدف إلى إجراء هذا التمديد لمدة 30 ثانية في نهاية المطاف. ومع ذلك، قد تتمكن فقط من الاستمرار في التمديد لمدة 5 ثوان لتبدأ بها. من خلال سرعة التدريبات الخاصة بك والتقدم تدريجيًا في التدريبات، يمكنك تحقيق هدفك.



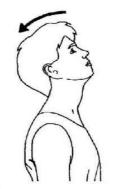




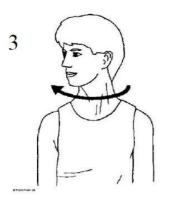


أمل أكتافك في كلا

الاتجاهين



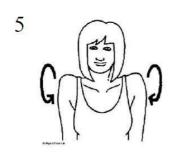
اجلس. قم بثني رأسك للخلف للتمديد - ابق في نهاية الوضع

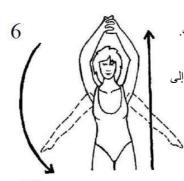




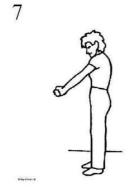


اجلس. أمل رأسك في اتجاه واحد ثم في الاتجاه الأخر. للتمديد - ابق في نهاية الوضع، ثم استرخ





ارفع ذراعيك فوق رأسك. امسكها للتمديد. افصل ذراعيك وأنزلهما إلى الجانب.





اشبك ذراعيك وأدر جذع جسمك إلى اليسار ثم اليمين. للتمديد ابق ف الوضع النهاية.



ابدأ بيديك على ركبتيك. حرك أصابعك أسفل سيقانك. استمر واسترخ بالظهر لأعلى.





حافظ على ركبتيك معًا، ولف ركبتيك بلطف من جانب إلى آخر. دع وركك يرتفع عن الأرض. للتمديد - ابق في وضع النهاية.



صدرك. ارفعها لأعلى أو خلف ركبتك. اسحب قدمك بلطف لأعلى. للتمديد – استه واسترخ.

11

13

15

تمسك بمسند دعم. اثن أحد ركبتيك لأعلى وأمسك الكَاحل. اسحب قدمك بلطف بإتجاه للتمديد - ابق في وضع النهاية.



ضع إحدى يديك 14 في وسطك و ارفع الأخرِ لأعلى. انحنِ إلى الجانب. تأكد أنك لم تنحنَ إلى الأمام. للتمديد ابق في وضع النهاية.

تمسك بمسند. مع مواجهة القدم للامام، ضع إحدى قدميك أمام الأخرى. قم بالمبع للأمام وأشعر بالتمديد في الربلة الخلفي. استمر لنهاية الوضع



16 أثناء الجلوس، 16 مدد إحدى بشكل مستقيم. قم بالميل إلى الأمام مع الحفاظ على ظهرك مستقيمًا. ابق الركبة مستقيمة واشعر بتمديدها خلف الفخذ. استمر لنهاية الوضع.

PhysioTools Ltd



تمرين يومي

							ں بر ي	
الأحد	السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	ن الأسبوع 1	تمريز
							انظر لأسفل	.1
							انظر لأعلى	.2
							أدر الرأس	.3
							أمل الرأس	.4
							لف أكتافك	.5
							ارفع ذراعيك	.6
							ادفع للأمام	.7
							دوران الجسم	.8
							ميل الحوض	.9
							الوصول لأسفل	.10
							تمديد الأرداف	.11
							لف الركبة	.12
							الانحناء الجانبي	.13
							تمديد الفخذ	.14
	_		_	_			تمديد أوتار الركبة	.15
							تمديد الربلة	.16

تمرين يومي

الأحد	السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	للسبوع 2	تمريز
							انظر لأسفل	.1
							انظر لأعلى	.2
							أدر الرأس	.3
							أمل الرأس	.4
							لف أكتافك	.5
							ارفع ذراعيك	.6
							ادفع للأمام	.7
							دوران الجسم	.8
							ميل الحوض	.9
							الوصول لأسفل	.10
							تمديد الأرداف	.11
							لف الركبة	.12
							الانحناء الجانبي	.13
							تمديد الفخذ	.14
							تمديد أوتار الركبة	.15
							تمديد الربلة	.16



تمرين يومي

							#	
الأحد	السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الأثنين	ن الأسبوع 3	تمريز
							انظر لأسفل	.1
							انظر لأعلى	.2
							أدر الرأس	.3
							أمل الرأس	.4
							لف أكتافاك	.5
							ارفع ذراعيك	.6
							ادفع للأمام	.7
							دوران الجسم	.8
							ميل الحوض	.9
							الوصول لأسفل	.10
							تمديد الأرداف	.11
							لف الركبة	.12
							الانحناء الجانبي	.13
			_				تمديد الفخذ	.14
							تمديد أوتار الركبة	.15
			_				تمديد الربلة	.16

تمرین یومی

	 							
تمرين	الأسبوع 4	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة	السبت	الأحد
.1	انظر لأسفل							
.2	انظر لأعلى							
.3	أدر الرأس							
.4	أمل الرأس							
.5	لف أكتافك							
.6	ارفع ذراعيك							
.7	ادفع للأمام							
.8	دوران الجسم							
.9	ميل الحوض							
.10	الوصول لأسفل							
.11	تمديد الأرداف							
	لف الركبة							
.13	الانحناء الجانبي			_				
.14	تمديد الفخذ							
.15	تمديد أوتار الركبة							
.16	تمديد الربلة							



التقوية

- قد يستغرق الأمر من بضعة أسابيع إلى بضعة أشهر لتقوية عضلاتك. من المهم أن ندرك أنه من خلال التمرينات الصحيحة والنهج المتسارع، يمكن تحقيق التقوية.
 - إن تقوية العضلات ستجعل النشاط أسهل، على سبيل المثال، عند صعود الدرج أو القيام من كرسى منخفض أو التسوق.

الهدف هو البدء في كمية مريحة من تمارين التقوية ثم التقدم التدريجي حتى تتمكن من العمل على كامل

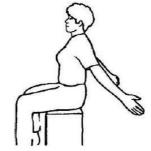


Sussex MSK Partnership

Brighton and Sussex NHS University Hospitals

Central

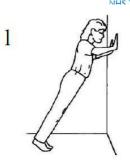
اجلس أو قف مع جعل ظهرك مستقيمًا. اسحب راحات كتفك مرة أخرى معًا إلى ذراعيك



قف بذراعيك ممددة لامسة الحائط. قم بالدفع - لاعلى في مواجهة الحائط بالحفاظ على جسمك مستقيمًا.

2

6



3

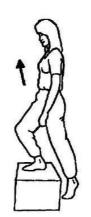
اجلس مع جعل ذراعيك مطوية. احن الجزء العلوي من الجسم للخلف ثم عد لوضع البداية



استلق على ظهرك 4 مع ثني ركبتيك. ارفع مؤخرتك عن الأرض ثم أنزلها مرة أخرى.



اصعد بساق واحدة ثم كررها بالساق الأخرى.



قف وأجلس ببطء على كرسي. استخدم ذراعيك أو غيِّر آرتفاع الكرسي لتجعله أسهل أو أصعب.



قف باستخدام مسند إذا لزم الأمر . ادفع لأعلى مستندًا على أصابع قدميك. أخفضهم لأسفل ببطء وكرر



© PhysioTools Ltd



تمرین یومی

								رين يومي	ته
الأحد	السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الأثنين		ين	تمرب
							غط على	تمرين الض	
								الحائط	.1
							ناف للخلف	سحب الأكن	.2
							: ای	رفع مؤخر	.3
								تمرين البط	
							م من جلوس	تمرين القيا	.5
							عود على درج	تمرين الص	.6
							Ċ	رفع الكعبير	.7
الأحد	السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأسبوع 2	ین	تمرب
								تمرين الض	
								الحائط	
							ناف للخلف	سحب الأكن	.2
							٠ ١ ى	رفع مؤخراً	.3
							ن	تمرين البط	.4
							م من جلوس	تمرين القيا	.5
							عود على درج		
							i	رفع الكعبير	.7
الأحد	السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأسبوع 3	ین	تمرب
							غط على	تمرين الض	
								الحائط	
								سحب الأكث	
							: <u>أ</u> ي	رفع مؤخراً	.3
							ن	تمرين البط	.4
							م من جلوس	تمرين القيا	.5
							عود على درج	تمرين الص	.6
								رفع الكعبير	
الأحد	السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الأثنين	الأسبوع 4	ين	تمرب
								<u>۔۔</u> تمرین الض	
							_	الحائط	.1
								سحب الأكذ	.2
							: إ ى	رفع مؤخر	.3
							ن	تمرين البط	.4
							ن م من جلوس	تمرين القيا	.5
							عود علی درج ن	تمرين الص	.6
								611 - 3	7
							۷	رقع التعبير	. /





الحفاظ على النشاط

اللياقة العامة مهمة للصحة العامة، البدنية والعقلية والرفاه.



الأحد	السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	
							الأسبوع 1
							الأسبوع 2
							الأسبوع 1 الأسبوع 2 الأسبوع 3 الأسبوع 4
							الأسبوع 4



السلالم. قم بالمشي لأعلى وأسفل السلالم. سجل عدد الدرج

الأحد	السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	
							الأسبوع 1
							الأسبوع 2
							الأسبوع 1 الأسبوع 2 الأسبوع 3 الأسبوع 4
							الأسبوع 4



ركوب الدراجة. إما باستخدام دراجة هوائية أو دراجة ثابتة. سجِّل طول الدورة التي تقوم بها أو أبعد دورة.

٤.,	. 11	e ti	. 11	1 \$71	1281211		
الأحد	السبت	الجمعة	الحميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	
							الأسبوع 1
							الأسبوع 2
							الأسبوع 1 الأسبوع 2 الأسبوع 3 الأسبوع 4
							الأسبوع 4



السباحة.

الأحد	السبت	الجمعة	اء الخميس	الأربع	الثلاثاء	الاثنين	
							الأسبوع 1
							الأسبوع 2
							الأسبوع 3
							الأسبوع 4



أو أي نشاط تستمتع به أو تعتقد أنك قد تستمتع به.





:4

الملحق أ - الموارد المفيدة

Sussex MSK Partnership (Central)

http://sussexmskpartnershipcentral.co.uk/

الحالات العضلية الهيكلية (MSK) هي تلك التي تؤثر على العضلات والمفاصل والعظام. إن MSK التي يقدمها فريق من Partnership هي خدمة NHS المحلية الخاصة بنا للحالات العضلية الهيكلية MSK، التي يقدمها فريق من الموظفين السريريين من ذوي التخصصات المتعددة، بما فيهم الأطباء وأخصائيو العلاج الطبيعي وأخصائيو تقويم العظام والمعالجون المهنيون والممرضون وأطباء الأطفال وغيرهم من العاملين في مجال الرعاية الصحية والاجتماعية.

شرح الألم (Explain Pain)

باتلر د. وموسيلي ل. (Explain Pain (2013). الطبعة الثانية (Explain Pain (2013).

موقع مفيد من لوريمر موسلي

http://www.bodyinmind.org/

يتضمن هذا الموقع روابط المقالات المنشورة والمشروعات الحالية وموارد تعليمية للأطباء والمحاضرين، وبعض الكتب والندوات والمؤتمرات وغيرها من المعلومات التي يعتقد الفريق أنها مثيرة للاهتمام أو مهمة وجذابة.

بي بي سي هوريزون الوثانقي - العالم السري للألم الجزء1:

http://www.youtube.com/watch?v=I50oynsUoQ8 الجزء 2:

http://www.youtube.com/watch?v=4dSatLgkMHc

الجزء الله: mttp://www.youtabe.com/waterr: v=4doat2gktirrie

http://www.youtube.com/watch?NR=1&v=9QZIDIrUOnU&feature=endscreen

http://www.youtube.com/watch?feature=endscreen&NR=1&v=9R1kr5ywJJU

يشرح لوريمر موسيلي الألم على ABC Classic FM

http://www.youtube.com/watch?v=6o_pB2AVuMI

اليقظة

اليقظة للصحة: دليل عملي لتخفيف الألم والحد من الضغط واستعادة الرفاه (المملكة المتحدة: Piatkus)

وليامز جيه ام جي آند بنمان د (2011) اليقظة. دليل عملي لإيجاد السلام في عالم محموم (المملكة المتحدة: Piatkus)

وليامز جيه ام جي وتيسديل جيه دي وسيغال زد في و كابات -زين جيه (2007) الطريق اليقظ من خلال الاكتئاب: تحرير نفسك من التعاسة المزمنة (نيويورك: Guildford Press)

Pain Toolkit

http://www.paintoolkit.org/ موقع مملوء بالموارد والمعلومات





Arthritis Research UK

http://www.arc.org.uk

أبحاث التمويل الخيري في المملكة المتحدة للتحقيق في أسباب التهاب المفاصل والتحكم فيه. لديهم مجموعة كبيرة من منشورات تعليمية جيدة حول العديد من الموضوعات المختلفة المتعلقة بالتهاب المفاصل والألم. PO Box 177, Chesterfield, Derbyshire, S41 7TQ Tel: 0870850500

Pain Support

http://www.painsupport.co.uk

هذه خدمة دعم بسيطة ومناسبة لدعم الألم. القائمة على تنظيم الموقع هي جان سادلر، وهي تعاني من ألم مزمن نفسها.

Pain Concern

http://www.painconcern.org.uk

تعد Pain Concern مؤسسة خيرية تعمل على دعم وتثقيف الأشخاص الذين يعانون من الألم ومن يهتمون بهم، سواء كانوا عائلات أو أصدقاء أو أخصائيين في الرعاية الصحية.

الأسئلة الشائعة British Pain Society:

https://www.britishpainsociety.org/people-with-pain/frequently-asked-questions/

خط الرعاية

الهاتف: 02085141177 خدمة الاستشارة الهاتفية للأزمات السرية

Rally Round

https://rallyroundme.com/

تساعد الأشخاص الدين يحتاجون إلى دعم للسماح للأصدقاء الموثوق بهم وأفراد العائلة بمعرفة كيف يمكنهم المساعدة. يسمح لك بدعوة الأشخاص لمعرفة المهام التي تحتاج إلى القيام بها، ونوعية المهام، ومن هم الذين وافقوا على القيام بها، والإخبار بأية وظائف تم إنجازها بالفعل ومن الذي أنجزها.





الملحق ب - الموارد المحلية

It's Local Actually

https://www.itslocalactually.org.uk/ موقع مفيد لتحديد الأنشطة التي تعمل في المنطقة المحلية

تشغيل برنامج المسار الصحيح من قِبل Possability People

https://www.possabilitypeople.org.uk/

هي خدمة تقدم دعمًا وتوجيهًا مخصصًا للأشخاص المحليين الذين يرغبون في أن يكونوا أكثر نشاطًا بدنيًا. الهاتف 01273208934 أو البريد الإلكتروني -o1273208934 أو البريد الإلكتروني -track@possibilitypeople.org.ukright

Brighton

Brighton & Hove Wellbeing Serviceدعم

الصحة العقلية هاتف: 03000020060

عرَّف بنفسك من خلال ملء نموذج عبر الإنترنت وإرساله بالبريد الإلكتروني إلى:

BICS.brighton-and-hove-wellbeing@nhs.net

أو اطبعها ثم أرسلها بالبريد إلى: Brighton & Hove Wellbeing Service, Fourth Floor, 177 Preston Road, Brighton, BN1 6AG

نادي Dolphins Disabled Swimming Club

تساعد هذه الجلسة الأشخاص الذين يعانون من حالات أو إعاقات طبية بالاستفادة من التمارين الجماعية أو السباحة في الماء. تعقد الجلسات في King Alfred Leisure Centre, Hove, أيام الثلاثاء والخميس من الساعة 9:30 - 10:30 ص.. اتصل على Irene Thurston (السكرتيرة الشرفية) 01273307647 أو 01273479366

عضوية نادي Freedom Leisure

يمكن ترتيب عضوية الجيم المخفضة من قِبل أخصائي العلاج الطبيعي الخاص بك في الأماكن التالية: The King Alfred Leisure Centre, Portslade Health Centre, Withdean Sports Complex, Prince Regent Swimming Complex, St Luke's Swimming Pool, .Moulsecoomb Leisure Centreاتصل بأخصائي العلاج الطبيعي الخاص بك لمزيد من المعلومات

تهدف إلى مساعدتك على فقدان الوزن في بيئة داعمة /http://beezeebodies.com

Mid-Sussex

إن Mid Sussex Wellbeing"متجر متكامل" للحصول على المعلومات وشارات الخدمات الصحية والرفاهية في منطقة Mid Sussex. يقدم Hub المشورة والتوجيه والدعم لإجراء تغييرات في نمط الحياة؛ مثل تقليل الوزن وتناول الطعام بشكل جيد وزيادة النشاط والإقلاع عن تناول الكحول والتوقف عن التدخين. لمزيد من المعلومات، هاتف: 01444 477191 أو البريد الإلكتروني:wellbeing@midsussex.gov.uk



إحالة المريض إلى برنامج تمرينات معين يهدف إلى الأفراد الذين لم يعتادوا على ممارسة التمارين الرياضية بانتظام، أو الذين يتعافون من مشكلة صحية أو يتعاملون معها. بعد الإحالة من قبل أخصائي صحي، يناقش المنسق سبب الإحالة ويضع برنامجًا ليتناسب مع أهدافه وقدراته. هذه الخدمة متاحة في مراكز الترفيه المحلية في منطقة wellbeing@midsussex.gov.uk الهاتف: 01444 477191 البريد الإلكتروني: wellbeing@midsussex.gov.uk

وقت التحدث هي خدمة ودية ويمكن تحقيقها تقدم العلاج الحديث للأشخاص الذين يعانون من المشاكل التالية: الإجهاد أو القلق أو القلق أو القلق أو الاكتئاب أو نوبات الهلع أو الخوف من الأماكن المكشوفة أو الرهاب أو القلق الاجتماعي أو اضطراب الوسواس القهري (OCD) أو اضطراب ما بعد الصدمة أو القلق الصحي أو الاكتئاب بعد الولادة أو انخفاض الثقة بالنفس أو انخفاض تقدير الذات أو صعوبات في العلاقات أو الفجيعة وردود الفعل تجاه الفقدان والحرمان. تتم الإحالة إلى خدمة Time to Talk من خلال الممارس العام أو غيره من المهنيين الصحيين أو عبر إحالة ذاتية. الهاتف: 101444 و 10144 كالموقع:

www.sussexcommunity.nhs.uk/services/servicedetails.htm.DirectoryID-16358

المشي الصحي

يقدم Mid Sussex District council Park Rangers برنامجًا مجانيًا للمشي الصحي في منطقة mid يقدم Sussex صُممت مسارات المشي لمساعدتك على الحصول على اللياقة البدنية، حيث توجد مجموعة متنوعة من مستويات المشي من المستوى 1 (المبتدئ) إلى المستوى 5 (المتقدم) بحيث تتوفر مستويات تناسب الجميع. يسمح لك البرنامج بالتقدم خلال المستويات مع تحسن لياقتك. الهاتف: 01444 477561. البريد الإلكتروني: rangers@midsussex.gov.ukأو الموقع:

Horsham

لدى خدمة Horsham Wellbeing Service منسق أنشطة بدنية متاح لمساعدة الأشخاص على العودة إلى اللياقة البدنية أو النشاط من خلال إيجاد أنشطة جديدة ووضع أهداف. لمعرفة المزيد حول الحصول على المزيد من النشاط البدني، يرجى الاتصال هاتفيًا على الرقم: 01403 215111 (من الاثنين إلى الجمعة من 10 ص - 4 م). البريد الإلكتروني: info@horshamdistrictwellbeing.org.uk أو أكمل استمارة إحالة وسيتصل بك أحد أعضاء الفريق.

تمرين الإحالة يهدف إلى الأفراد الذين لم يعتادوا على ممارسة التمارين الرياضية بانتظام، أو الذين يتعافون من مشكلة صحية أو يتعاملون معها. بعد الإحالة من قِبل أخصائي صحي، يناقش المنسق سبب الإحالة ويضع برنامجًا ليتناسب مع أهدافه وقدراته. هذه الخدمة متاحة في مراكز الترفيه المحلية في مقاطعة

.Horsham الهاتف: 11103 215111

كتيب المعلومات: /http://horsham.westsussexwellbeing.org.uk

Crawley

لدى خدمة Crawley Wellbeing Service لديه منسقو أنشطة بدنية متاحون لمساعدة الأشخاص على العودة اللي اللياقة البدنية أو النشاط من خلال إيجاد أنشطة جديدة ووضع أهداف. لمعرفة المزيد حول الحصول على مزيد من النشاط البدني بدعم من منسق النشاط البدني، يُرجى الاتصال على: المهاتف: wellbeing@crawley.gov.uk الإلكتروني: wellbeing@crawley.gov.uk



أو استخدم نموذج الاستعلام عبر الإنترنت: https://crawleybc.enquiryform

معايير Active Life (من Dave Brice)، منسق Active Life):

إن برنامج Active Life برنامج للمهنيين الطبيين لإحالة مرضاهم إليه متى يعتبرون أن جودة حياة مرضاهم يمكن تعزيزها بنشاط إضافي يتم توفيره عن طريق التمرين المستقل في الجمنازيوم K2 Gym. فهو للمرضى الذين يعانون من حالات طبية؛ مثل السرطان أو أمراض القلب أو أورثو/العضلي الهيكلي أو مرض التصلب العصبي المتعدد أو مرض السكري، إلخ. إنه ليس برنامجًا لإدارة الوزن حيث تجري رعايته من قِبل WOW أو عن طريق أخذ عضوية في الجمنازيوم.

حيث تمت إحالة المرضى إلى Active Life و WOW فمن المستحسن أن يحضروا WOW أولاً قبل المشاركة في Active Life. فهذا يمنحهم الفرصة لوضع نظام للحضور بالإضافة إلى تقليل وزن الجسم وبالتالي تقليل الحمل على مفاصل المرضى أثناء ممارستهم التمارين (وهو أمر مهم بشكل خاص للمرضى الذين يعانون من السمنة المفرطة). يمكن الحصول على المزيد من معلومات عن Active Life عن طريق الاتصال بالمنسق عبر المفرطة). يمكن الحصول على المذيد من معلومات العلم أن تسجل الدخول إلى Hub أو إكمال النموذج الإلكتروني للإحالة من الممارس العام.

المشى الصحى (الإحالة الذاتية)

برنامج المشي من أجل الصحة المعتمد لمدة تتراوج بين 30 إلى 60 دقيقة من المشي يديره قائد مؤهل في مجال الصحة. الإحالة الذاتية - للمشاركة ما عليك سوى المشي. سيطلب من المشاة الجدد ملء استمارة تسجيل المشاة. رحلات مشي، نصف شهرية وشهرية متاحة في عدة أماكن في Crawley. للحصول على المعلومات الكاملة، قم بزيارة الموقع: www.crawley.gov.uk/healthwalks

دورات وجلسات النشاط البدني على مستوى منخفض في مختلف مواقع بالمجتمع

يقدم Crawley Wellbeing مجموعة من دورات النشاط البدني على مستوى منخفض ودورات في مواقع مختلفة في المجتمع. تشمل الأنشطة: دروس التمارين الرياضية من وضع المجلوس والتمرينات المخفيفة، وتمرينات الجيم في الهواء الطلق والمشي والمجري وركوب الدراجات في الجبال، إلخ. 01293 585317 البريد الإلكتروني: wellbeing@crawley.gov.uk أو استخدم نموذج الاستعلام عبر الإنترنت: https://crawleybc.enquiryform

الوقاية من السقوط - التوازن بشكل جيد

برنامج Community Falls Prevention (تفادي السقوط) للأشخاص الذين على وشك التعرض للسقوط دورة مجانية لمدة 15 أسبوعًا لأكثر من 65 ساعة للمساعدة في منع السقوط والاستمرار في الحركة. كان هناك فصل للمبتدئين ركز على بناء الثقة من خلال التوازن والثبات وفصل متقدم لدمج القوة والمرونة والتنسيق. يقدمها مدربو الاستقرار الوضعى المؤهلين.

هاتف الإحالة الذاتية 585352 01293

ستكون أسئلة الفحص والفرز (FRAT) وأيام التقييم مطلوبة قبل بدء الدورة.

نادي السباحة Flamingos Swimming Club في K2 Crawley

تعتبر Crawley Flamingoes مجموعة سباحة للأفراد الذين تزيد أعمارهم عن 18 عامًا من ذوي الإعاقات البدنية والتعليمية، وقد بدأت في Crawley Leisure Centre و K2 Crawley منذ أكثر من 40 عامًا. يجتمع النادي مساء كل ثلاثاء ما بين الساعة 7.45 - 8.45 مساءً. نقدم جلسة عادية للأشخاص الذين يعانون من إعاقة بدنية أو تعليمية ويرغبون في السباحة داخل بيئة آمنة ومأمونة. يعتبر



النادي غير تنافسي حتى يتمكن السباحون من تطوير قدراتهم واللياقة البدنية تمامًا في وتيرة خاصة بهم. إذا كنت ترغب في الانضمام إلى النادي، فاتصل بنا على الهاتف 07880178706 أو على Facebook www.facebook.com/K2Flamingoes. أو بدلًا من ذلك يمكنك الحضور إلى K2 Crawley الثلاثاء الساعة 7.45 مساءً لمعرفة المزيد عن جلسة النادي.





الملحق ج - العادات الصحية للنوم

"النوم الصحى" هو مجموعة من العادات الجيدة التي تساعد على النوم المريح. من المستحسن أن نحصل على 8 ساعات من النَّوم الَّجيد كلُّ ليلة، لكن هذا الرقم يختلف من شخص لآخر. والأكثر أهمية من الوقت الذي ننام فيه هو جودة النوم ذاته. إذا كان نومنا متكررًا أو خفيفًا بشكل متكرر، فلن نحصل على الفوائد التي نحتاجها لمساعدتنا في التغلب على الإجهاد والحصول على استرجاع الطاقة استعدادًا لليوم التالي.

لمساعدتك في الحصول على نوم بجودة أفضل، جرّب بعضًا مما يلي:

- قم بوضع روتين لوقت نومك يشجع على "تقليص" تدريجي كلما اقترب وقت نومك. على سبيل المثال، قد تقلل تدريجيًا إضاءة المصابيح الخاصة بك أو تنتقل من المصباح العلوي الرئيسي إلى مصباح السرير.
- قم بإزالة المشتتات مثل أجهزة التلفاز أو الهواتف من غرفة النوم الخاصة بك واجعلها مكانًا يُستخدم فقط للنوم، حيثما أمكن ذلك.
- مارس الكثير من التمارين الرياضية المنتظمة كركوب الدراجات أو السباحة أو الركض، ويفضل القيام بها في الصباح أو بعد الظهر. في الليل، جرّب المزيد من أشكال الاسترخاء، مثل اليوغا أو تاي تشي.
 - حاول ألا تنام أثناء النهار لأن هذا يمكن أن يخل إيقاع النوم الطبيعي للجسم.
 - قبل النوم، جرّب تجنب:
 - وضع الخطط أو التفكير في الأشياء التي تسبب التوتر أو القلق.
 - تحفيز الأنشطة، مثل مشاهدة فيلم حركة أو لعبة رياضية.
 - شرب الكافيين قبل النوم بمدة 3 ساعات على الأقل.
 - استخدام الأجهزة ذات الإضاءة الخلفية، مثل الهواتف الذكية أو الأجهزة اللوحية الإلكترونية.
 - حاول الحصول على الكثير من الضوء الطبيعي خلال النهار وفصل الضوء في الليل بستائر قاتمة لمنع دخول ضوء المدبنة
 - إذا كنت تعانى من مشاكل في النوم بسبب الألم، فتحدث إلى الصيدلي أو الطبيب العام حول تغيير الوقت الذي تتناولين فيه تخفيف الألم حتى تكون أكثر نشاطًا عندما تكون نائمًا.
 - قد يساعدك الحمام الدافئ قبل النوم على الاسترخاء.

لمز بد من المعلومات، انظر:

https://www.nhs.uk/oneyou/be-healthier/sleep-better/

https://sleepfoundation.org/sleep-topics/sleep-hygiene





الملحق د - نصائح حول العلاج

توجد العديد من أنواع الأدوية التي توصف للأشخاص الذين يعانون من آلام في العمود الفقري، على سببو المثال، مسكنات الألم والمهدئات وأقراص النوم ومرخيات العضلات ومضادات الالتهاب.
وهي قد تكون أداة مفيدة في التحكم في آلام العمود الفقري، مما يساعدك على القيام بالمزيد.
بشكل عام، لا تسمح لك مسكنات الألم بإيذاء نفسك دون علمك.
عادة ما يجد الناس أن تناول الجرعة الموصى بها بالكامل يمكن أن يكون أكثر فعالية. إذا انتظرت حتى يشتد الألم شديدًا دون تناول أي شيء، فقد لا يعمل المسكن جيدًا مثلما لو تتناول في وقت مبكر قبل اشتداد الألم. حاول تجربة هذا لمعرفة أفضل ما يناسبك.
الدواء الواحد لا يناسب جميع الناس.
أحيانا يمكن للأدوية أن تسبب آثار جانبية مثل: الإمساك والمشاعر الغريبة والنعاس واليقظة. إذا كانت الأثار الجانبية تفوق فوائد تخفيف الألم أو إذا كان الدواء لا يؤتي مفعوله معك، فناقش هذا الأمر مع طبيبك الذي قد ينصحك بالتخلص من الدواء أو اقتراح بديل لك.
تذكر أنه يمكنك أيضًا التحدث إلى الصيدلي إذا لم تستطع التحدث إلى طبيبك.
فكر في الحد من أو القاف الدواء خلال فترات مناسبة بالمناقشة مع طبيبك



الملحق هـ - صحيفة التخطيط الأسبوعي

الأحد	السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين

أشياء للتفكير فيها مثل:-

الاسترخاء العائلة رعاية الأطفال العمل العمل التطوعي التنشئة الاجتماعية الأعمال المنزلية البستنة (أعمال الحديقة) التسوق

القلب والأوعية الدموية النشاط المستهدف الصدقات

التمديد تمارين الحركة تمرينات التقوية



الملحق ف - تخطيط الهدف

عام واحد	6 أشهر	مراجعة 6 أسابيع	نهاية البرنامج	الهدف
	للمشي إلى المتجر و والرجوع	للمشي إلى المتجر و للحاق بأتوبيس الرجوع	لإيجاد خط أساسي المشي وبدء المشي	مثال، المشي إلى المتجر المحلي والعودة بدون
	e	C	كل يوْم نالي	زيادة مستمرة في الألم.
	للانضمام إلى المجموعة!	(أ) زيادة قدرة تحمل الجلوس	(أ) إيجاد الخط الأساسي للجلوس	مثال، للانضمام إلى مجموعة القراءة
		(ب) ممارسة مقدمات مع	(ب) لإيجاد مجموعة وممارسة النقل	
		صديق		





الملحق و - صحيفة تخطيط الاحتدام

يوم التخطيط

تهدئة الألم

تمدادات محددة

خطة تمرين عامة

العلاج

الاسترخاء/ الإلهاء

