



مدينة الملك فهد الطبية
King Fahad Medical City



العلاج الطبيعي للمرافق والمريض بعد تفاقم المرض وملازمة الفراش

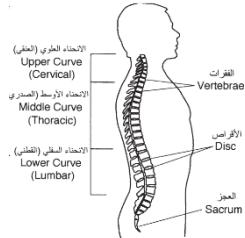
**Physical Therapy for
Caregiver and the Patient
During End of Life Care**

تحسين الصحة العامة للمراافق والمحافظة على صحة وسلامة الظهر من الإصابات

يعمل الظهر طوال الوقت، حتى عندما تكون نائماً، مع مرور الوقت ونظراللوضعيات والحركات الخاطئة وعدم ممارسة التمارين قد يؤدي ذلك إلى حدوث مشاكل في الظهر.
يمكنك وقاية نفسك من معظم مشاكل الظهر في حالة استخدام ظهرك بالطريقة الصحيحة و ممارسة



ظهرك



يتتألف الظهر من مجموعة من العظام والأقراص (الديسكات) والعضلات والأربطة والأعصاب.

مفاهيم أساسية

قوام الجسم والاستقامة

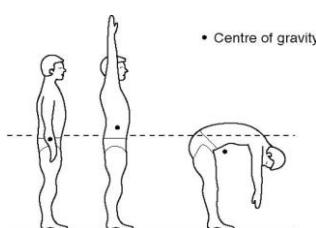
· حافظ دائمًا على استقامة العمود الفقري .

محور كتلة الجسم وقاعدة الاتزان

· باعد بين القدمين لقاعدة اتزان أكبر ومنع السقوط أو التوتر العضلي الزائد

محور ذراع العزم

· عند رفع الأشياء اجعلها قريبة من جسمك قدر الإمكان



عند رفع الأشياء

- تأكد من استقامة الظهر عند الانحناء ورفع الأشياء.
- استخدم الساق وعضلات المؤخرة في الرفع.
- اثن الوركين والركبتين ولا تثن الظهر.
- اجلس القرفصاء عند رفع أي جسم.
- اجعل الجسم المراد رفعه قريبا من جسمك.
- افرد الساقين ولا تلف عند العودة إلى وضعية الوقوف.



كيفية تجنب الإرهاق البدني والنفسي المحتمل:

- مارس الأنشطة الهوائية المعتدلة على الأقل ١٥ دقيقة أسبوعياً أو مارس الأنشطة الهوائية القوية دقique أسبوعياً، كما يمكنك الجمع بين التمارين ٧٥ دقيقة أسبوعياً، كما يمكنك الجمع بين التمارين المتوسطة والشاقة.
- اهتمامك بنفسك ونشاطك الحركي سيساعدك كثيراً للاهتمام بمريضك.
- النشاط الحركي سيساعدك بتحسين الصحة النفسية وزيادة نشاطك.
- عليك أن تجد وقت لنفسك.
- إذا كان بإمكانك أداء الرياضة مع صديق أو قريب فقد يضيف ذلك لمشاعرك.
- إذا كانت حالة مريضك تسمح فقم بجزء من هذه الرياضة معه وذلك سيعني له الكثير.



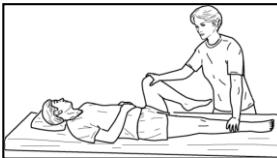
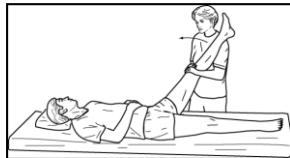
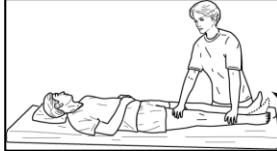
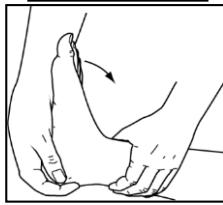
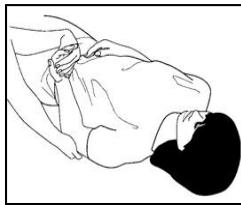
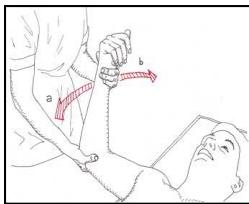
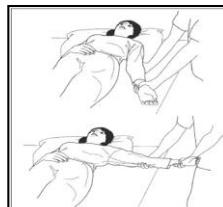
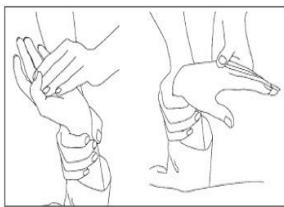
أنواع الحركة والتمارين للمريض

تمارين المدى الحركي للأطراف وأنواعها:

- **تمارين المدى الحركي الإرادي**
يقوم بها المرافق وتهدف لتنشيط الدورة الدموية ولمرونة الأنسجة والعضلات ومنع حدوث تيبس المفاصل. (انظر مثال ا)
- **تمارين المدى الحركي الإرادي الجزئي**
يقوم بها المريض بمساعدة المرافق ويهدف للمحافظة أو تقوية العضلات.

- تمارين المدى الحركي الإرادي الكلي
 - يقوم بها المريض بشكل كامل بدون مساعدة
 - وتهدف للمحافظة على القوة العضلية بشكل عام. (انظر مثال [٢])
- تمارين المدى الحركي الإرادي الكلي بمقاومة
 - يقوم بها المريض مع وجود أثقال أو مقاومة محددة وتهدف لتنمية القوة العضلية.
- تمارين إطالة أنسجة العضلات الإرادية واللاإرادية لزيادة المرونة.

مثال ا



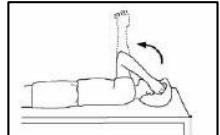
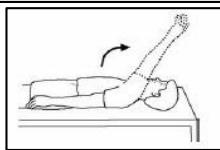
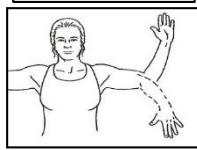
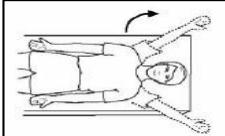
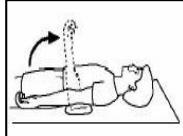
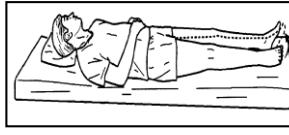
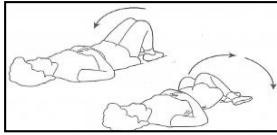
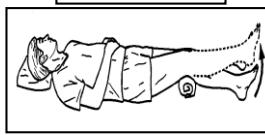
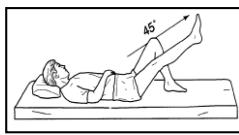
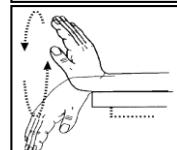
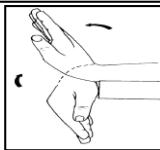
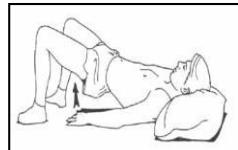
كرر التمارين عشر مرات لكل جهة



يجب القيام بهذا التمارين من ثلاثة إلى خمس جلسات يومياً



مثال ٢



كرر التمارين عشر مرات لكل جهة

يجب القيام بهذا التمارين من ثلاثة إلى خمس جلسات يومياً

ملاحظة: تكرار التمارين يزيد من اللياقة العامة للجسم.

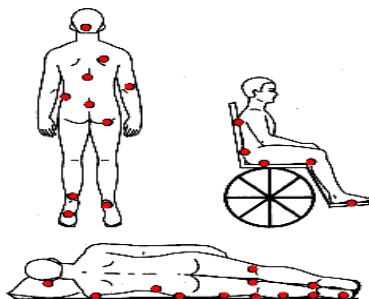
كيفية تجنب مخاطر السقوط وقرح الفراش والمضاعفات السريرية الأخرى للمريض

مفاهيم عن قرح الفراش

- ت تكون بسبب عدم الحركة ومزاولة المريض للفراش.
- ت تكون بسبب فقدان الإحساس والوعي والعوامل النفسية السلبية المصاحبة للمرض.
- ت تكون أيضاً احتكاك الجسم بالفراش ومخلفات السرير الأخرى كبقايا الطعام والأدوات المختلفة.

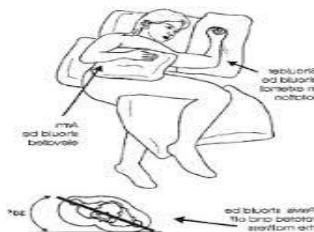
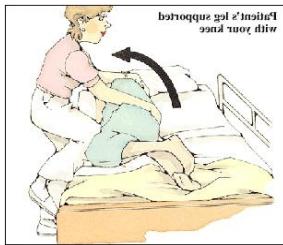
إن وزن الجسم على الفراش في المناطق العظمية البارزة لفترة طويلة يؤدي إلى نقص ارتواء المنطقة بالأكسجين والدم وهو السبب الأساسي.

الصورة المرفقة توضح أكثر الأماكن في الجسم عرضة لقرح الفراش.



الوقاية من قرح الفراش

- غير وضعية المريض كل ساعتين وتجنب المكوث على وضعية فترة طويلة.
- يفضل رفع المريض .٣ درجة من إحدى الجنبين لتجنب الضغط المستمر.
- وضع الوسادات تحت الكوع وبين الركبتين والكتفين.
- استخدام الأدوات المساعدة مثل وسادات الجل في أماكن الضغط المعروفة.
- إذا كان المريض قادرا على الحركة جزئيا، يفضل أن يتجنب المكوث في السرير فترة طويلة.



الوقاية من خطر السقوط

إذا كان المريض قادر على الحركة فيجبأخذ الاحتياطات التالية:

- التأكد من إغفال مكابح عجلات السرير أو الكرسي المتحرك.
- التأكد من جفاف الأرضية وأنها غير زلقة.
- إزالة المعوقات المحيطة أثناء الحركة.
- استخدام الحذاء المناسب الغير زلق.
- وجود إضاءة مناسبة في المكان.
- استخدام الطريقة المثلثي في نقل المريض من وإلى السرير (اتبع تعليمات الأخصائي).
- قم بوضع كرسي متحرك بمسافة قريبة لاستخدامها عند اللزوم.
- استخدام أدوات مساعدات المشي كالمشية والعكازات أو العصى.
- استخدام أجهزة مساعدة لنقل المريض إن وجدت كالرافعة وحزام المنشي.



لتقليل من الآلام المصاحبة وتيقّن المفاصل والجلطات

- حافظ على نشاطات المريض اليومية وحركته المستمرة كل ما أمكن ذلك.
- إذا كان مريضك لديه صعوبة بـأداء نشاط حركي أو أداء وظائفه اليومية فعليك باتباع الخطة الموضحة من أخصائي العلاج الطبيعي.
- إذا لم تتمكن من زيارة العلاج الطبيعي من قبل أبلغ طبيبك بأنك ترغب باستشارة أخصائي العلاج الطبيعي.
- في حالة عدم قدرة المريض بالقيام بالتمارين نتيجة المرض الشديد أو فقدان الوعي، فإنه يتطلب منك عزيزي المرافق المحافظة على الحركة الموجودة بالمفاصل والعضلات، وتحريك

المفاصل التي لا يتمكن المريض من تحريكها
مرتين يومياً.

- حافظ على المفاصل أثناء أدائك لها بحيث تقوم بتحريك المفصل وتحريك الجزء السفلي منه بثبات.
- التمارين تحسن من الدورة الدموية.

عزيزي المراافق إن دورك فعال وهام
لتقليل من الأعراض المصاحبة للمرض

لأن الوعي وقاية ..

إدارة التثقيف الصحي

القسم العلاج الطبيعي



@Kfmc_Riyadh



King-fahad-medical-city



KfmcRiyadh



8001277000

HEM1.19.000860

