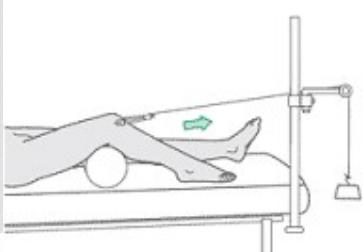




بیمارستان امتیاز و فوریت های جراحی  
شهید رجایی

## مراقبت از کشش



نهیه کننده : محمد باقر سلطانی نژاد  
فاطمه عباسپور  
تاریخ تهیه : پاییز ۱۳۹۴  
تاریخ بارگذاری سوم : پاییز ۱۴۰۰  
تأیید کننده علمی : جناب آقای دکتر امینیان  
متخصص ارتوپدی

Edup-pam-11-03

نشانی: شیراز-بلوار چمران-جنوب بیمارستان چمران-  
بیمارستان حاج محمد اسماعیل امتیاز و مرکز فوریتهای  
جراحی شهید رجایی

شماره تلفن جهت پاسخگویی به سوالات: ۳۶۳۶۴۰۰۱

سایت: WWW.rajaeehosp.ac.ir، لینک راهنمای مراجعین

منبع: بروونر و سودارت ۲۰۱۸

### با آرزوی سلامتی و تندرستی



با استفاده از نرم افزار بارکد خوان از طریق تلفن همراه  
می توانید فایل متند پمپلت را دانلود نمایید

❖ به دلیل این که در تخت ادرار می کنید ، امکان تخلیه کامل مثانه وجود ندارد بنابراین سعی کنید هر ۲ الی ۳ ساعت یکبار ادرار کنید.

❖ به دلیل بی حرکتی ، احتمال یبوست و بی اشتها یی زیاد است بنابراین از غذاهای حاوی فیبر از جمله سبزیجات - میوه های تازه - غلات - آلو و مایعات فراوان استفاده کنید.

❖ چرک خشک کن های تجویز شده توسط پزشک معالج را سر ساعت مصرف کنید.

❖ جهت ساکت کردن درد از مسکن های تجویز شده توسط پزشک استفاده کنید و از حرکت های ناگهانی پرهیز کنید.

### در صورت بروز علائم زیر حتماً به پزشک مراجعه کنید:

- تورم در بالا و پایین شکستگی
- تب و لرز
- تنگی نفس
- افزایش دردی که با داروهای ضد درد ساکت نمی شود.
- تورم - قرمزی و ترشحات اطراف پین
- تورم و درد قابل توجه ساق پا

جهت بهبودی استخوان های شکسته  
دخانیات را کنار بگذارید و مصرف  
الکل را قطع کنید.

- ❖ به دلیل استراحت طولانی مدت در بستر بهتر است از تشک مواج استفاده شود.
- ❖ ملحفه ها باید بدون چروک و خشک نگه داری شوند.
- ❖ پوست را مرتب چک کنید و کمک کنید با بلند کردن بدن خود ، همراهتان ، پشت و نواحی برجسته استخوانی را ماساژ دهند.
- ❖ پوست اطراف محل ورود و خروج میله ها را روزانه با سرم نمکی شستشو داده و تمیز و خشک نگه دارید و با گاز استریل پانسمان نمایید.
- ❖ وجود ترشح شفاف آبکی از اطراف میله ها طبیعی است اما در صورت مشاهده ترشح زردرنگ و تورم ناحیه، قرمزی به پزشک مراجعه کنید.
- ❖ جهت جلوگیری از جابجا شدن قطعات شکسته ، از پهلو به پهلو شدن پرهیز کنید.
- ❖ جهت خروج خلط از ریه ، تنفس عمیق و سرفه انجام دهید.
- ❖ تمام اندام های سالم را ورزش دهید تا ضعیف نشوند.
- ❖ جهت پیشگیری از ضعیف شدن عضلات دارای کشش ، هر ساعت یک بار این عضلات را ۵ تا ۱۰ ثانیه منقبض و سپس شل کنید و انگشتان پا را خم و راست کنید. در صورتی که قادر به تکان دادن انگشتان پا نباشد به پزشک اطلاع دهید.



### اقدامات :

- ❖ کشش باید به طور مداوم باشد تا در جالاندازی و بی حرکت کردن محل شکستگی مفید واقع شود ولی کشش لگنی و کشش گردنی را می توان طبق دستور پزشک متناسب به کار برد.
- ❖ هنگام اعمال کشش ، باید در وسط تخت قرار بگیرید و به پشت بخوابید و پاها و تنہ در یک راستا باشد.
- ❖ تراکشن پوستی را در پوست های نرمал هر سه روز یکبار و در پوست های حساس یک روز در میان به علت ایجاد قرمزی ، حساسیت و خارش تعویض کنید.
- ❖ در تراکشن پوستی به علت ایجاد حساسیت و احتمال پارگی پوست حتما از باند در زیر چسب کشش استفاده شود.
- ❖ وزنه ها باید به طور آزاد آویزان باشد و نباید به تخت یا زمین تکیه داشته باشد. هر عاملی که ممکن است مقدار کشش موثر را کاهش داده مثل بالا اوردن سر به مدت طولانی باید برطرف شود.
- ❖ طناب ها باید مستقیم و بدون گره خوردگی بوده و از روی قرقره ها در نرفته باشد.

از کشش جهت جا انداختن و بی حرکت کردن شکستگی ها، به حداقل رساندن گرفتگی عضلات استفاده می شود . دو نوع کشش مورد استفاده ، کشش پوستی و کشش استخوانی است.

### کشش پوستی :

عمدتاً برای درمان های کوتاه مدت به کار می برد. وزنه کشش حدود ۲ تا ۵ کیلوگرم است. در این کشش ، نیروی وزنه به پوست منتقل می شود سپس از طریق پوست به عضلات و سپس استخوان انتقال می یابد.

### Skin traction



### کشش استخوانی :

مستقیماً نیروی وزنه به استخوان منتقل می شود جهت ایجاد کشش استخوانی ، با بی حس موضعی ، میله هایی را وارد استخوان می کنند میله های وارد شده با عبور از استخوان ، از پوست طرف مقابل خارج می گردند.