

مقطع: واحد: سال تحصیلی ۱۴۰۴ - ۱۴۰۳

عنوان مهارت: حمل و نقل بیمار مشکوک به آسیب نخاع  
 گروه هدف: دانشجویان پزشکی در مقطع کارآموز-کارورز  
 مسئول برنامه: اعضای هیئت علمی گروه طب اورژانس و مرکز مهارت‌های بالینی  
 هدف کلی: آشنایی با تکنیک حمل و نقل بیمار مشکوک به آسیب نخاع و انجام آن.

هدف اختصاصی: در پایان این دوره دانشجو باید بتواند:  
 در حیطه دانش: ۱- مراحل انجام تکنیک مذکور را بتواند نام ببرد. ۲- وسائل مورد لزوم برای انجام مهارت مذکور را بداند (آماده کند)، شامل: ملحفه ضخیم یا پتو-همکاری ؛ نفر جهت جابجایی-hard half board- - Longboard-collar

در حیطه نگرش: دانشجو باید نهایت تلاش و پشتکار خود را برای بهبود فرآگیری و انجام این مهارت انجام دهد.

#### در حیطه مهارتی:

- ۱- دانشجو باید بتواند مراحل مختلف انجام مهارت مذکور را طبق چک لیست مربوطه به ترتیب ذیل انجام دهد:
- ۲- ابتدا گردنبند سخت را ببندید. ۳- سپس نیم تخته را از پشت بیمار رد کرده و با حمایت ناحیه سر و گردن و سینه به آرامی بیمار را فیکس می نماییم

انتقال از داخل وسیله نقلیه بر روی تخته فیکسایون بلند: ۱- در تمام مراحل کلار بسته است و سر بیمار لازم است روی تخته بلند نیز فیکس گردد. ۲- در صورت نیاز به راه هوایی از قدام گردن از فیکس نمودن دو طرف سر به کمک سرم تزریقی یا کیسه شن و چسبی که از روی پیشانی رد شده و بعد از اتصال به سرمهای کیسه شن به لبه تخت فیکس می شود استفاده کنید. ۳- تخته بلند فیکسایون تراکولومبر را انجام می دهد و نیاز به فیکسایون گردن باقی است

۴- بیمارانی که از قبل دچار کیفوز های شدید یا اسکولیوز های پیشرفته و دفرمیته های شدید ستون فقرات هستند را به رحمت در وضعیت سرپاپی و فیکسایون در نمی آوریم بلکه آنها را در راحت ترین وضعیت قرار گیری بیمار فیکس می نماییم. ۵- معمولاً "Long Board" های جدید اشعه X را از خود عبور می دهند ولزومی به جابجایی در هنگام رادیوگرافی نیست و بیمار با همان تخته بلند بر روی تخت رادیولوژی قرار می گیرد.

جابجایی بیمار مشکوک به ترومای نخاع در داخل مراکز درمانی ۱- ابتدا پتو را از بالای سر به تدریج از پشت به سمت پاها می رانیم. ۲- به کمک چندین نفر که به ترتیب سر و قفسه سینه و لگن و پاها را حمایت می کنند با هماهنگی یکدیگر و هماهنگ با یکدیگر جابجا می نماییم. در تمام مراحل عبور پتو از پشت سعی در بی حرکت نگه داشتن ستون فقرات داریم و کلار نیز بسته است در صورتیکه ملحفه ضخیم که وزن بیمار را تحمل می نماید بر روی تخت بیمار است می توان به کمک آن نیز جابجا نمود. جابجایی بیمار از حالت طاق باز به پهلو جهت فعالیتهای تشخیصی با همکاری چندین نفر که ناحیه سر، شانه و لگن و پاها را حمایت می کنند بطور هماهنگ انجام می دهیم.

## عنوان مهارت:

### حمل و نقل بیمار مشکوک به آسیب نخاع



روش تدریس: وسائل کمک آموزشی - سخنرانی - نمایش شبیه سازی

فعالیت دانشجو: انجام عملی مهارت بطور مستقل

شیوه ارزیابی: آزمون ایستگاهی