



دانشگاه علوم پزشکی تبریز
دانشکده پیراپزشکی

طرح درس: اصول مراقبت‌های ویژه

فراگیران: دانشجویان کارشناسی پیوسته هوشبری
منابع اصلی درس:

- 1- The ICU book Paul L, Marino. Latest ed.
- 2- Critical care hand book of Massachusetts general hospital. William E, hurford. Latest ed.
- 3- Basics of Anesthesia. Robert K. Stoelting, Ronald D. Miller. Latest ed.
- 4- Respiratory care Equipment. Richard D. & et al. Latest ed.

عنوان درس: اصول مراقبت‌های ویژه

تعداد و نوع واحد: 2 واحد نظری

مدرس: ناصر قربانیان ، عضو هیأت علمی گروه آموزشی هوشبری

روز و ساعت برگزاری: طبق برنامه ریزی آموزش

پیش نیاز: فیزیوپاتولوژی

مدت هر جلسه: 2 ساعت

هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با روش‌های جدید مراقبتی، تشخیصی و درمانی بیماران در وضعیت بحرانی و نحوه کاربرد وسایل، تجهیزات و نحوه اداره بخش مراقبت‌های ویژه.

فعالیت استاد:

شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث

وظایف و فعالیت‌های دانشجویان:

- 1- حضور منظم و به موقع در کلیه جلسات درس
- 2- شرکت فعال در بحث‌های کلاسی و انجام تکالیف مربوطه

شیوه ارزشیابی دانشجویان:

- 1- آزمون میان ترم 20% نمره
- 2- آزمون پایان ترم 70% نمره
- 3- شرکت فعال در کلاس 10% نمره



| شيوه ندریس و رسانه آموزشی | حیطه هدف | اهداف اختصاصی در پایان این جلسه، با توجه به مطالب ارائه شده، از دانشجو انتظار می رود: | جلسه |
|--------------------------------------|--------------------------|--|------|
| سخنرانی اورهد | شناختی | تاریخچه علم مراقبتهای ویژه، فلسفه و مسائل انسانی مربوط به آن و مشخصات فیزیکی بخش ICU را توضیح دهد. | 1 |
| سخنرانی وایت برد ویدئوپروژکتور | شناختی | انواع بخش های مراقبتهای ویژه، وسایل و تجهیزات و پرسنل آن را نام ببرد. | 2 |
| سخنرانی وایت برد | شناختی | پذیرش و ترخیص بیمار در بخش مراقبتهای ویژه را توضیح دهد | 3 |
| سخنرانی اورهد مانکن | شناختی روانی حرکتی | مانیتورینگ های همودینامیک را نام برده و اصول صحیح استفاده از آنها را بداند. | 4 |
| سخنرانی ویدئوپروژکتور | شناختی | مانیتورینگ های تنفسی را نام برده و اصول صحیح استفاده از آنها را بداند. | 5 |
| سخنرانی ویدئوپروژکتور | شناختی | مانیتورینگ های تنفسی را نام برده و اصول صحیح استفاده از آنها را بداند. | 6 |
| سخنرانی وایت برد اورهد | شناختی | اصول مراقبت از بیماران بستری شامل: مراقبتهای روانی، خواب و اداره درد بیماران و تغذیه بیماران را توضیح دهد. | 7 |
| سخنرانی وایت برد اورهد | شناختی | اصول مراقبت از بیماران بستری شامل: پیشگیری از ترومبوز وریدهای عمقی (DVT)، پیشگیری از زخم تخت و ... را توضیح دهد. | 8 |
| سخنرانی ویدئوپروژکتور | شناختی | اصول تهویه مکانیکی (موارد و معیار استفاده از تهویه مکانیکی، تقسیم بندی و مدهای ونتیلاسیون) را بداند. | 9 |
| سخنرانی ویدئوپروژکتور | شناختی | اصول تهویه مکانیکی (تنظیم اولیه دستگاه ونتیلاتور، مدهای دستگاه و عوارض تهویه مکانیکی) را شرح دهد. | 10 |
| سخنرانی ویدئوپروژکتور | شناختی | مراقبت از بیمار تحت درمان با تهویه دهنده مکانیکی را توضیح دهد. | 11 |
| سخنرانی وایت برد اورهد | شناختی | اصول مراقبت از بیمار تحت درمان با شل کننده های عصبی، عضلانی و روش های تسکین بیمار را بداند. | 12 |
| سخنرانی ویدئوپروژکتور | شناختی | روش های جداسازی بیمار از دستگاه تهویه مکانیکی را شرح دهد. | 13 |
| سخنرانی وایت برد اورهد | شناختی | ملاحظات عمومی در بیماریهای عفونی و عفونت های اختصاصی در بخش مراقبتهای ویژه را شرح دهد. | 14 |

| شیوه تدریس و رسانه آموزشی | حیطه هدف | اهداف اختصاصی در پایان این جلسه، با توجه به مطالب ارائه شده، از دانشجو انتظار می رود: | جلسه |
|------------------------------|----------|--|------|
| سخنرانی وایت برد اورهد | شناختی | عفونت های اختصاصی در بخش مراقبت های ویژه و آنتی بیوتیک تراپی را توضیح دهد. | 15 |
| سخنرانی ویدئوپروژکتور | شناختی | اصول فیزیوتراپی قفسه سینه و اندامها در بخش مراقبت های ویژه را شرح دهد. | 16 |
| سخنرانی وایت برد اورهد | شناختی | اصول توانبخشی بیماران بخش مراقبت های ویژه را بداند. | 17 |