

فرم طرح درس دوره

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گلستان

نام درس : مراقبت های ویژه	
طول دوره : نیمسال دوم تحصیلی ۹۸-۹۹	تاریخ برگزاری : دوشنبه ها ساعت ۱۲-۱۰
تعداد واحد : ۲ واحد نظری	محل برگزاری : دانشکده پیراپزشکی
مدرس : سرکار خانم حیدری	پیش نیاز : فیزیوپاتولوژی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : ترم ۳ کارشناسی ناپیوسته هوشبری	

هدف کلی : آشنایی دانشجویان با روش های جدید مراقبتی، تشخیصی و درمانی بیماران در وضعیت بحرانی و نحوه کاربرد وسایل، تجهیزات و نحوه اداره بخش مراقبت های

ویژه

شرح درس: در این درس دانشجویان با تشکیلات، استانداردها، قوانین و نحوه اداره بخش مراقبت های ویژه آشنا شده، کاربرد و نگهداری وسایل و تجهیزات، روش های تشخیصی و درمان، مراقبت های تنفسی، توانبخشی، کنترل عفونت و نحوه مراقبت از بیماران بدحال با اختلالات دستگاه های مختلف بدن که نیازمند توجهات ویژه هستند را فراگیرند

اهداف اختصاصی : دانشجویان پس از طی دوره باید در راستای هر هدف کلی، به اهداف رفتاری زیر دست یابند :

۱. تعریف واحد مراقبتهای ویژه و انواع آن را ذکر کند.
۲. با ملزومات، استانداردها، تجهیزات ضروری و محیط بخش مراقبت ویژه آشنا شود.
۳. خصوصیات پرستاران بخش ویژه را بیان کند.
۴. اصول مراقبت از بیماران بستری در بخش مراقبت ویژه و مسائل اخلاقی و پایان زندگی را توضیح دهد.
۵. مراقبت روانی، خواب و اداره درد بیماران را شرح دهد.
۶. میزان طبیعی الکترولیت های مهم پلاسما و عملکرد آنها و اختلالات مربوط به هریک را بیان نماید.
۷. داروهای رایج مورد استفاده جهت تثبیت وضعیت همودینامیک بیماران بخش ویژه را بشناسد
۸. اصول تهویه مکانیکی و موارد و معیارهای استفاده از آن را ذکر نماید.
۹. مدهای ونتیلاسیون، تنظیم اولیه دستگاه ونتیلاتور و عوارض جانبی آن را شرح دهد.
۱۰. مراقبت از بیماران تحت تهویه مکانیکی، تسکین بیمار را شرح دهد.
۱۱. روش های جداسازی بیمار را از دستگاه تهویه مکانیکی توضیح دهد.
۱۲. مانیتورینگ های تنفسی و کاربرد آنها در بخش مراقبت ویژه شرح دهد
۱۳. مانیتورینگ های همودینامیک و کاربرد آنها در بخش مراقبت ویژه شرح دهد.
۱۴. ملاحظات ویژه و مراقبت از بیماران دچار اختلالات تنفسی را در بخش مراقبت های ویژه توضیح دهد.
۱۵. مراقبت از راههای هوایی بیماران و اصول صحیح تخلیه ترشحات راههای هوایی را ذکر نماید.
۱۶. اختلالات شایع اسید باز را شرح دهد.
۱۷. ملاحظات ویژه و مراقبت از بیماران دچار اختلالات قلبی عروقی را در بخش مراقبت های ویژه توضیح دهد.
۱۸. ضایعات حاد مغزی، روشهای نمره دهی ضریب هوشیاری بیماران را توضیح دهد.
۱۹. روشهای پیشگیری از تروپوز و ریدهای عمقی را بیان کند
۲۰. روشهای پیشگیری از زخم بستر و دفورمیتی اندام ها را شرح دهد.
۲۱. فیزیوتراپی قفسه سینه و اندام ها و توانبخشی بیماران در بخش مراقبت های ویژه را توضیح دهد .
۲۲. انواع روش های اکسیژن درمانی را توضیح دهد.
۲۳. ملاحظات ویژه در بیماری های عفونی و عفونتهای اختصاصی در بخش مراقبت های ویژه را توضیح دهد.
۲۴. ملاحظات ویژه و مراقبت از بیماران با اختلالات عملکرد کلیوی در بخش مراقبت های ویژه را توضیح دهد.
۲۵. ملاحظات ویژه و مراقبت از بیماران با اختلالات متابولیک و اندوکراین در بخش مراقبت های ویژه را شرح دهد.

مدرس	عناوین	ساعت	تاریخ	ردیف
خانم حیدری	تاریخچه علم مراقبت های ویژه، استانداردها و ویژگیهای بخش مراقبت ویژه	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۸/۱۱/۲۱	۱
خانم حیدری	اصول مراقبت بیماران بستری در بخش مراقبت ویژه (مراقبت از راه هوایی، اتصالات بیماران، مراقبت از چشم، پیشگیری از زخم بستر و DVT و ...)	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۸/۱۱/۲۸	۲
خانم حیدری	مانیتورینگ همودینامیک در بخشهای ویژه و مداخلات مراقبتی در برخورد با موارد غیر طبیعی	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۸/۱۲/۵	۳
خانم حیدری	مانیتورینگ تنفسی در بخش های ویژه و مداخلات دارویی و مراقبتی در برخورد با موارد غیر طبیعی-فیزیوتراپی تنفسی-روش های اکسیژن تراپی(۲ جلسه)	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۸/۱۲/۱۲	۴
خانم حیدری	ضایعات حاد مغزی، روشهای نمره دهی ضریب هوشیاری بیماران و پایش سیستم عصبی در بخش مراقبت های ویژه	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۸/۱۲/۱۹	۵
خانم حیدری	ملاحظات ویژه و مراقبت از بیماران کلیوی در بخش مراقبت های ویژه	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۸/۱۲/۲۶	۶
خانم حیدری	اختلالات آب و الکترولیت و مراقبتهای آن	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۹/۱/۱۸	۷
خانم حیدری	ملاحظات ویژه در بیماران دچار اختلالات دستگاه قلب و عروق در بخش مراقبت های ویژه	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۹/۱/۲۵	۸
خانم حیدری	دستگاه شوک و ضربان سازها	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۹/۲/۱	۹
خانم حیدری	اختلالات دستگاه گوارش و روشهای تغذیه در بخش ویژه	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۹/۲/۸	۱۰
خانم حیدری	عفونتهای اختصاصی در بخش های ویژه و ملاحظات ویژه در کنترل عفونت	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۹/۲/۱۵	۱۱
خانم حیدری	اصول تهویه مکانیکی و مدهای قابل تنظیم بر دستگاه ونتیلاتور	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۹/۲/۲۲	۱۲
خانم حیدری	اصول جداسازی بیمار از دستگاه تهویه مکانیکی	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۹/۲/۲۹	۱۳
خانم حیدری	اختلالات شایع اسید و باز	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۹/۳/۱۲	۱۴
خانم حیدری	دیابت و اورژانسهای آن	دوشنبه ۱۰-۱۲	۹۹/۳/۱۹	۱۵

روش تدریس : آموزش به شیوه سخنرانی، استفاده از اسلاید، نمایش فیلم آموزشی، پرسش و پاسخ می‌باشد.

وظایف و تکالیف دانشجوی :

مطالعه قبلی
مشارکت فعال در پرسش و پاسخ
حضور به موقع در کلاس

روش ارزشیابی دانشجوی و درصد سهم آن در نمره پایانی:

مشارکت فعال در کلاس (پرسش و پاسخ کتبی و شفاهی)، حضور به موقع در کلاس: ۱۰٪ نمره
آزمون میان ترم: ۲۰٪ نمره
آزمون نهایی : ۷۰٪ نمره

منابع مطالعه : کتاب آی سی یو حسین شیری و ملاحظت نیکروان- کتاب آی سی یو پل مارینو- کتاب ای سی یو نلان-یروئر سوارث ۲۰۱۸