

به نام خداوند جان آفرین



دانشگاه علوم پزشکی لرستان

طرح درس اصول مراقبت های ویژه

| | |
|--|----------------------------------|
| دانشکده: پیراپزشکی گلدشت | گروه آموزشی: هوشبری |
| عنوان درس: اصول مراقبت های ویژه | تعداد و نوع واحد: ۳ واحد نظری |
| روز و ساعت تدریس: سه شنبه ۱۶-۱۳ | مدرس: مهناز شمسه |
| فراگیران: دانشجویان ترم ۶ کارشناسی پیوسته هوشبری | سال تحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳ |

هدف کلی :

فراگیری اصول کلی کار و اداره بخش مراقبتهای پس از بیهوشی و مراقبت از بیماران بستری در واحد مراقبتهای پس از بیهوشی، پایش و گزارش عوارض احتمالی پس از عمل جراحی

شرح درس :

در این درس دانشجویان با تشکیلات، استانداردها، قوانین و نحوه اداره بخش مراقبت های ویژه، کاربرد و نگهداری وسایل و تجهیزات، روشهای تشخیصی و درمانی و مراقبتهای تنفسی از بیماران تحت ونتیلاتور و بستری در بخش ویژه آشنا شده و همچنین مراقبت از بیماران بدحال با اختلالات دستگاه های مختلف بدن را می آموزد.

جدول زمان بندی ارائه مطالب نظری:

| مدرس | فعالیت های دانشجویان | شیوه تدریس و رسانه آموزشی | اهداف کلی آشنایی دانشجویان با | تاریخ | تعداد جلسات |
|------------|--|-------------------------------------|--|------------|-------------|
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | آشنایی با بخش مراقبت ویژه | ۱۴۰۲/۱۲/۰۱ | اول |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | آشنایی با نحوه سنجش گازهای خون شریانی و اختلالات اسید و باز | ۱۴۰۲/۱۲/۰۱ | دوم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | آشنایی با زخم فشاری ، پیشگیری و برنامه مراقبتی و درمانی بخش ویژه | ۱۴۰۲/۱۲/۰۸ | سوم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | آریتمی های شایع در بخش ویژه | ۱۴۰۲/۱۲/۰۸ | چهارم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | پیشگیری از ترومبوز وریدهای عمقی و آمبولی ریوی | ۱۴۰۲/۱۲/۱۵ | پنجم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | آریتمی های شایع در بخش ویژه | ۱۴۰۲/۱۲/۱۵ | ششم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | اختلالات شایع الکترولیتی و داروهای | ۱۴۰۲/۱۲/۲۲ | هفتم |

| | | | مورد استفاده بخش ویژه | | |
|---------------|---|---|--|------------|---------|
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | سندرم های حاد کرونری و انفارکتوس میوکارد | ۱۴۰۲/۱۲/۲۲ | هشتم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | مراقبت روان از بیماران بستری در بخش ویژه اختلال خواب بخش ویژه | ۱۴۰۳/۰۱/۱۴ | نهم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | نارسایی قلبی و پیس میکرها | ۱۴۰۳/۰۱/۱۴ | دهم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | مشکلات تغذیه ای در بخش ویژه | ۱۴۰۳/۰۱/۲۱ | یازدهم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | انواع شوک و برخورد با بیمار دچار شوک | ۱۴۰۳/۰۱/۲۱ | دوازدهم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | ارزیابی بیماران دچار صدمات ناشی از تروما و امتیاز بندی بیماران | ۱۴۰۳/۰۱/۲۸ | سیزدهم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | نارسایی تنفسی و سندرم دیسترس حاد تنفسی بالغین | ۱۴۰۳/۰۱/۲۸ | چهاردهم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | آشنایی با اصول صحیح تخلیه ترشحات راه هوایی و موارد کاربرد ساکشن | ۱۴۰۳/۰۲/۰۴ | پانزدهم |

| | | | | | |
|---------------|---|---|---|------------|------------|
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | پنومونی | ۱۴۰۳/۰۲/۰۴ | شانزدهم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | عفونت در بخش مراقبت ویژه و پیشگیری و دارودرمانی | ۱۴۰۳/۰۲/۱۱ | هفدهم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | تغییرات غدد درون ریز در تنش های حاد | ۱۴۰۳/۰۲/۱۱ | هجدهم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | آئروسول تراپی و نبولایزرها آشنایی با راههای مختلف اکسیژن تراپی بیماران | ۱۴۰۳/۰۲/۱۸ | نوزدهم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | ضایعات حاد مغزی و خونریزی های مغزی | ۱۴۰۳/۰۲/۱۸ | بیستم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | موارد و معیار های استفاده از تهویه مکانیکی و مد های رایج ونتیلاتورها | ۱۴۰۳/۰۲/۲۵ | بیست و یکم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | مراقبت از بیماران با اختلالات کلیوی | ۱۴۰۳/۰۲/۲۵ | بیست و دوم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | تاثیر تهویه مکانیکی بر سیستمهای بدن ، تنظیم اولیه ونتیلاتور | ۱۴۰۳/۰۳/۰۱ | بیست و سوم |

| | | | | | |
|------------|--|-------------------------------------|--|------------|--------------|
| | | | و عوارض تهویه مکانیکی | | |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | فیزیوتراپی قفسه سینه و توانبخشی بیماران | ۱۴۰۳/۰۳/۰۱ | بیست و چهارم |
| مهناز شمسه | شرکت فعال در مباحث و آمادگی پاسخگویی به سوالات | سخنرانی و پرسش و پاسخ ویدئوپروژکتور | روشهای تسکین درد و سداسیون در بیماران تحت ونتیلاتور و معیار های جداسازی از ونتیلاتور | ۱۴۰۳/۰۳/۰۸ | بیست و پنجم |

منابع اصلی درس:

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

شیوه ارزشیابی دانشجویی:

| ردیف | فعالیت | درصد |
|------|---------------------|---------|
| ۱ | حضور و غیاب | ۱ نمره |
| ۲ | پرسش و پاسخ در کلاس | ۲ نمره |
| ۳ | امتحان میان ترم | ۵ نمره |
| ۴ | امتحان پایان ترم | ۲۱ نمره |

وسایل آموزشی:

وایت برد ویدئو پروژکتور کامپیوتر پاور پوینت