**اطلاعات درس**

**عنوان درس: اصول مراقبت های ویژه کد درس: 1401045 نیمسال تحصیلی: 14021 مسئول درس: نجیمه بیگی**  **محل برگزاری: کلاس استاد غلامی- اندیشه 2 تعداد دانشجو: 13 دروس پیش نیاز: اصول پایه داروشناسی، بیماری های داخلی-جراحی**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **شماره جلسه** | **عنوان جلسه** | **نام استاد** | **اهداف اختصاصی** | **حیطه یادگیری (شناختی، عاطفی، مهارتی)** | **روش های یاددهی**  **(فعالیت های استاد)** | **روش های یادگیری**  **(فعالیت های دانشجو)** | **منبع آموزشی جلسه (شماره فصل کتاب)** | **روش های ارزیابی** |
| 1 | آشنایی با بخش مراقبت های ویژه | نجیمه بیگی | \* ساختار و چیدمان بخش های مراقبت های ویژه را شرح دهد.  \* خصوصیات پرستاران بخش های ویژه را نام ببرد.  \* انواع روش های اداره بخش های ویژه را نام ببرد.  \* انواع دستگاه ها و ابزارهای موجود در بخش های ویژه را نام ببرد. | \*شناختی  \*مهارتی  \*عاطفی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل اول | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی |
| 2 | آشنایی با مراقبت روان از بیماران بستری در بخش ویژه و اختلال خواب در بخش ویژه | نجیمه بیگی | \* انواع اختلالات روانی در بخش های ویژه را شرح دهد.  \*انواع روش های پیشگیری از زخم فشاری را توضیح دهد.  \*انواع روش های تغذیه در بخش های ویژه را شرح دهد. | \*شناختی  \*مهارتی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل دوم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ |
| 3 | آشنایی با معیار اغمای کمای گلاسکو GCS و معیار FOUR | نجیمه بیگی | \* معیار کمای کلاسکو را شرح دهد.  \* معیار FOUR را شرح دهد. | \*شناختی  \*مهارتی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل سوم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 4 | آشنایی با زخم فشاری ، پیشگیری و برنامه مراقبتی و درمانی در بخش ویژه | نجیمه بیگی | \* درجه بندی زخم های فشاری را توضیح دهد.  \* انواع پانسمان های نوین را شرح دهد.  انواع روش های مستعدکننده، پیشگیری و درمان زخم های فشاری را توضیح دهد. | \*شناختی \*مهارتی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل چهارم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 5 | آشنایی با آئروسل تراپی و کاربرد نبولایزرها ، آشنایی با روش های مختلف اکسیژن تراپی بیماران | نجیمه بیگی | \* کاربرد نبولایزرها را شرح دهد.  \* عوارض اکسیژن تراپی را شرح دهد.  \* انواع روش های اکسیژن تراپی را شرح دهد. | \*شناختی  \*مهارتی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل پنجم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 6 | آشنایی با اختلالات غدد درون ریز در بخش های ویژه (دیابت شیرین، دیابت بی مزه) | نجیمه بیگی | \* انواع بیماری های دیابت(شیرین و بی مزه) را توضیح دهد.  \* اثرات دیابت بر ارگان های مختلف بدن را شرح دهد.  \* کتواسیدوز دیابتی و سندرم هایپراسمولارغیرکتونی را شرح دهد.  \* انواع انسولین را توضیح دهد.  \* انواع روش های کنترل بیماری دیابت را شرح دهد. | \*شناختی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل ششم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 7 | آشنایی با اختلالات غدد درون ریز در بخش های ویژه ( کم کاری تیرویید و پرکاری تیرویید) | نجیمه بیگی | \* انواع اختلالات تیروییدی را همراه با علایم و نشانه ها شرح دهد.  \* انواع روش های کنترل و درمان اختلالات تیروییدی را شرح دهد. | \*شناختی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل ششم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 8 | آشنایی با اصول صحیح تخلیه ترشحات راه هوایی و موارد کاربرد ساکشن | نجیمه بیگی | \*انواع روش های ساکشن تراپی( باز و بسته) را توضیح دهد.  \* عوارض ساکشن تراپی را ذکر کند.  \* مزیت های ساکشن به روش بسته را نسبت به روش باز توضیح دهد.  . | \* مهارتی  \*شناختی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل هفتم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 9 | آشنایی با انواع روش های تغذیه ای در بخش ویژه | نجیمه بیگی | \*انواع روش های تغذیه ای را در بخش های ویژه شرح دهد.  \* انواع لوله های تغذیه را نام ببرد. | \* مهارتی  \*شناختی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل هشتم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 10 | آشنایی با نحوه سنجش گازهای خون شریانی و اختلالات اسید – باز | نجیمه بیگی | \* انواع اختلات اسید و باز را شرح دهد.  \* ABG را تفسیر کند.  \* روش های کنترل و درمان اختلالات الکترولیتی را شرح دهد. | \* مهارتی  \*شناختی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل نهم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ |
| 11 | آشنایی با انواع مانیتورینگ های همودینامیک تهاجمی و غیرتهاجمی | نجیمه بیگی | \* انواع مانیتورینگ همودینامیک تهاجمی و غیرتهاجمی را نام ببرد.  \* بر نحوه کارکردن با مانیتورینگ تهاجمی و غیرتهاجمی تسلط کامل داشته باشد. | \*مهارتی  \*شناختی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل دهم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 12 | تراکئوستومی و مراقبت های آن در بخش های ویژه | نجیمه بیگی | \* نحوه گذاشتن تراکئوستومی را شرح دهد.  \* مراقبت های پرستاری از تراکئوستومی را شرح دهد. | \*مهارتی  \*شناختی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل یازدهم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 13 | آشنایی بااختلالات شایع الکترولیتی و داروهای مورد استفاده در بخش ویژه | نجیمه بیگی | \* انواع اختلالات الکترولیتی همراه با نشانه های بالینی آن ها را شرح دهد.  \* انواع روش درمانی اختلالات الکترولیتی را شرح دهد. | \*مهارتی  \*شناختی | \*سخنرانی فعال  \*طراحی پرسش و پاسخ | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل دوازدهم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 14 | آشنایی با اصول مایع درمانی در بخش های ویژه و انواع سرم ها | نجیمه بیگی | \* کاربرد انواع سرم ها را در بخش های ویژه شرح دهد.  \* نحوه محاسبه مایعات را شرح دهد.  \* محاسن و عوارض مایع درمانی را ذکر کند. | \*مهارتی  \*شناختی |  | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل دوازدهم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 15 | آشنایی با موارد و معیار های استفاده از تهویه مکانیکی و مدهای رایج ونتیلاتور | نجیمه بیگی | \*انواع دستگاه های تهویه مکانیکی را نام ببرد.  \*انواع مدهای ونتیلاتور و موارد کاربرد آن ها را نام ببرد. | \*مهارتی  \*شناختی |  | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل سیزدهم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 16 | آشنایی با تاثیر تهویه مکانیکی بر سیستم های بدن ، تنظیم اولیه ونتیلاتور و عوارض تهویه مکانیکی | نجیمه بیگی | \*تاثیر ونتیلاتور بر سیستم های بدن را توضیح دهد.  \*نحوه تنظیم ونتیلاتور را شرح دهد.  \*عوارض تهویه مکانیکی را نام ببرد. | \*مهارتی  \*شناختی |  | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل سیزدهم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 17 | آشنایی با روش های تسکین درد و سداسیون در بیماران تحت ونتیلاتور و معیارهای جداسازی از ونتیلاتور | نجیمه بیگی | \*انواع روش های تسکین درد در بخش های ویژه را شرح دهد.  \*معیارهای جداسازی بیمار از دستگاه تهویه مکانیکی را شرح دهد.  \* انواع روش های جداسازی بیمار از دستگاه تهویه مکانیکی را شرح دهد. | \*مهارتی  \*شناختی |  | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل سیزدهم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 18 | آشنایی با پنومونی وابسته به ونتیلاتور VAP | نجیمه بیگی | \*پنومونی وابسته به ونتیلاتور را شرح دهد.  \*انواع میکروارگانیسم های موثر در پنومونی وابسته به ونتیلاتور را نام ببرد. | \*شناختی |  | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل سیزدهم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 19 | آشنایی با مراقبت های پرستاری در بیماران با اختلالات کلیوی در بخش های ویژه | نجیمه بیگی | \* انواع اختلالات کلیوی را شرح دهد.  \* مراقبت های پرستاری لازم در انواع اختلالات کلیوی را شرح دهد.  \*محدودیت ها را در بیماران با اختلالات کلیوی را شرح دهد. | \*شناختی |  | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل چهاردهم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 20 | آشنایی با مراقبت های پرستاری در بیماران با نارسایی تنفسی و سندروم دیسترس حاد تنفسی بالغین در بخش های ویژه | نجیمه بیگی | \*انواع اختلالات حاد و مزمن تنفسی را شرح دهد.  \* مراقبت های پرستاری لازم در انواع اختلات حاد و مزمن تنفسی را شرح دهد.  \* بر انواع روش های درمانی اختلات حاد و مزمن تنفسی تسلط داشته باشد. | \*شناختی |  | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل پانزدهم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |
| 21 | آشنایی با مراقبت های پرستاری در بیماران با ضایعات حاد مغزی و خون ریزی های مغزی در بخش های ویژه | نجیمه بیگی | \*انواع اختلالات حاد و مزمن مغزی را شرح دهد.  \*مراقبت های پرستاری لازم در بیماران با ضایعات حاد مغزی و خون ریزی های مغزی در بخش های ویژه را شرح دهد. | \*شناختی |  | \*مطالعه ی متون  \*نکته برداری  \*انجام تکالیف | کتاب اصول مراقبت های ویژه پل مارینو فصل شانزدهم | \*حضور فعال در کلاس  \*کوییز های کلاسی  \*پرسش و پاسخ  \*کنفرانس |