**اطلاعات درس**

**عنوان درس: احیا قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه کد درس: 38 نیمسال تحصیلی: 1403-1402 مسئول درس: زهرا محبی**

**محل برگزاری: سه شنبه 8 تا10 کلاس تحصیلات تکمیلی تعداد دانشجو: 20 دروس پیش نیاز: بیهوشی و مراقبت های آن**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | تشخیص ایست قلبی | زهرا محبی | تست های تشخیصی در بیماران سکته قلبی را نام ببرند. اقدامات لازم در بیماران مراجعه کننده با تشخیص سکته قلبی را بصورت دقیق انجام دهند. | شناختیمهارتی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 2 | درمان ایست قلبی | زهرا محبی | راه های درمان سکته قلبی را شرح دهند. | شناختی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 3 | شروع احیا قلبی ریوی | زهرا محبی | مراحل انجام احیای قلبی را ریوی را بصورت مناسب و کامل توضیح دهند. | شناختی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 4 | پشتیبانی اولیه حیات و الفبای قلبی ریوی | زهرا محبی | الفبای ABC در بیماران اجرا نمایند. | مهارتی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 5 | توقف ناگهانی تنفس و علل آن و ABC | زهرا محبی | علل تنگی نفس ناگهانی را شرح دهند.در بیماران با تنگی نفس اقدامات لازم را اجرا نمایند. | شناختیمهارتی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 6 | تنفس مصنوعی | زهرا محبی | انواع مسیر های تنفس مصنوعی را نام ببرند. | شناختی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونپرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 2 اختلالات آب و الکترولیتHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 7 | تغذیه از راه ورید | زهرا محبی | بیمارانی که در تغذیه وریدی اندیکاسیون دارند را نام ببرند. | شناختی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونپرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 2 اختلالات آب و الکترولیتHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 8 | واکنش بدن در مقابل ضربه ها | زهرا محبی | انواع ضربه ها را توضیح دهند.اقدامات لازم در مقابل ضربه هار را به بیماران آموزش دهند. | شناختیمهارتی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 9 | شناخت الکتروکاردیوگرام غیرطبیعی از طبیعی | زهرا محبی | مشخصات الکتروکاردیوگرام طبیعی را نام ببرند.الکتروکاردیوگرام غیرطبیعی در بیماران مراجعه کننده را شناسایی کنند.در تهیه پمفلت آموزشی نوارقلب به دانشجویان همکاری کنند. | شناختیمهارتیعاظفی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 10 | تقسیم بندی آریتمی ها با ذکر علت علائم، تشخیص و درمان | زهرا محبی | انواع آریتمی های دهلیزی را نام ببرند.علل آریتمی های دهلیزی را شرح دهند.علائم و درمان آریتمی هارا توضیح دهند. | شناختیشناختیشناختی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 11 | داروهای حیاتی در احیای قلبی ریوی | زهرا محبی | انواع داروهای استفاده شده در احیای قلبی ریوی پیشرفته را نام ببرند.کاربرد هرکدام از دارو ها را توضیح دهند. | شناختیشناختی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 12 | مانیتورینگ همودینامیک | زهرا محبی | علل و کاربرد مانیتورینگ قلبی در بیماران را شرح دهند. | شناختی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونپرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 2 اختلالات آب و الکترولیتHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 13 | ترکیب مایعات داخل و خارج سلولی | زهرا محبی | الکترولیت های داخل و خارج سلولی را نام ببرند.درصد مایعات داخل و خارج سلولی را توضیح دهند. | شناختیشناختی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونپرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 2 اختلالات آب و الکترولیتHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | ارائه تکالیفمشارکت فعالحضور به موقع در کلاسارزشیابی تکوینی و پایانی |
| 14 | اختلالات شایع آب و الکترولیت | زهرا محبی | اختلالات شایع در الکترولیت ها را نام ببرند.علائم هرکدام از اختلالات الکترولیتی را در بیماران شناسایی کنند. | شناختیمهارتی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 2 اختلالات آب و الکترولیتHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | مشارکت فعال در انجام کارهای عملیمشارکت فعالحضور به موقع در کلاس |
| 15 | مراقبت از اختلالات آب و الکترولیت | زهرا محبی | مراقبت های لازم در اختلالات آب و الکترولیت را شرح دهند.آموزشات لازم در اختلالات آب و الکترولیت را به بیماران ارائه نمایند. | شناختیمهارتی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 2 اختلالات آب و الکترولیتHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | مشارکت فعال در انجام کارهای عملیمشارکت فعالحضور به موقع در کلاس |
| 16 | عملیات احیا قلبی ریوی پایه | زهرا محبی | عملیات احیا قلبی ریوی پایه را بصورت مستقل بر روی مولاژ اجرا نمایند. | مهارتی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونپرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 2 اختلالات آب و الکترولیتHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | مشارکت فعال در انجام کارهای عملیمشارکت فعالحضور به موقع در کلاس |
| 17 | عملیات احیا قلبی ریوی پیشرفته | زهرا محبی | عملیات احیا قلبی ریوی پیشرفته را بصورت مستقل بر روی مولاژ اجرا نمایند. | مهارتی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونپرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 2 اختلالات آب و الکترولیتHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | مشارکت فعال در انجام کارهای عملیمشارکت فعالحضور به موقع در کلاس |
| 18 | مانیتورینگ همودینامیک | زهرا محبی | مانیتورینگ همودینامیک را بصورت مستقل اجرا نمایند. | مهارتی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونپرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 2 اختلالات آب و الکترولیتHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | مشارکت فعال در انجام کارهای عملیمشارکت فعالحضور به موقع در کلاس |
| 19 | تنفس مصنوعی و ونتیلاتور | زهرا محبی | نحوه کار با دستگاه ونتیلاتور را توضیح دهند.بصورت مستقل تنظیمات دستگاه ونتیلاتور را انجام دهند. | شناختیمهارتی | بحث گروهیپرسش و پاسخمشاهده و اجرای مراقبت­ها و پروسیجرها در سناریوهای بالینی | 1)شرکت و حضور فعال در کلاس2)شرکت فعال در پراتیک و روند اجرای مراقبت ها بر روی مولاژ3) ارائه تکالیف و تمرین ها در زمان تعیین شده | پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 5 قلب و عروق و گردش خونپرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث 2022 جلد 2 اختلالات آب و الکترولیتHarrison’s Principles of Internal medicine2022Simple nursingمراقبت های پرستاری اولریچ | مشارکت فعال در انجام کارهای عملیمشارکت فعالحضور به موقع در کلاس |