فرم طرح درس

مشخصات کلی درس:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| عنوان واحد درسی:  **مراقبتهای جامع پرستاری در بخش های ویژه** | نوع واحد درسی (نظری/عملی): نظری | تعداد واحد (نظری/عملی): 3 |
| کد درس: 15 | عنوان درس پيش نياز یا هم نیاز: پرستاری بزرگسالان/سالمندان(1-3) | زمان برگزاری آموزش (روز - ساعت): دوشنبه ها 10-12 16-14 |
| محل برگزاری آموزش: | تعداد جلسات: 24 جلسه | سایر: - |

مشخصات فراگیران:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| رشته تحصیلی: پرستاری | مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته | نیمسال تحصیلی: نیمسال اول 404-403 |
| تعداد فراگیران: 36 | گروه آموزشی: پرستاری | دانشکده: پرستاری مامایی ساوه |

مشخصات مدرس/ مدرسین:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| نام و نام خانوادگی: محمد طاهر | رشته تحصیلی: پرستاری داخلی جراحی | مقطع تحصیلی: دکتری |
| رتبه علمی: استادیار | گروه آموزشي: پرستاری | پست الکترونیک: tahermohammad38@gmail.com |
| تلفن: 09124556295 | روزهای حضور در گروه: | آدرس دفتر: دانشکده پرستاری مامایی علوم پزشکی ساوه |

ضوابط آموزشی:

|  |  |
| --- | --- |
| وظایف و تکالیف دانشجو: | * حضور به موقع و فعال در تمام جلسات درس * شرکت در پرسش و پاسخ، پاسخ به سوالات درسی مطرح شده در کلاس جهت جستجوی علمی ـ پژوهشی * استفاده از منابع و یافته های علمی پژوهشی جدید در تهیه پاسخ به پرسش های کلاسی |
| مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو : | * 6 جلسه حق غیبت مجاز |

**شیوه ارزشیابی:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **روش های ارزیابی:** | **میزان نمره از 20** | **نوع آزمون: (شفاهی، کتبی، چندگزینه ای، جورکردنی، صحیح-غلط، تشریحی، پاسخ کوتاه، کامل کردنی)** |
| آزمون میان ترم | 4 نمره | **کتبی، چندگزینه ای، تشریحی** |
| آزمون پایان ترم | 10 نمره | **کتبی، چندگزینه ای** |
| کوئیزها | 2 نمره | **شفاهی، پاسخ کوتاه، آزمون مشارکتی گروهی** |
| تکلیف آموزشی، پروژه تحقیقاتی یا غیره | 2 نمره | **فیلم آموزشی، ارائه مقاله و کیس در رابطه با مباحث ارائه شده** |
| حضور منظم و فعال در کلاس و شرکت در بحث ها | 2 نمره |  |

اهداف درس:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| هدف کلی درس: | آشنا کردن دانشجویان با اصول مراقبتهای پرستاری در بخش های مراقبت ویژه با بکارگیری آموخته در بررسی نیازهای بیماران بدحال، تصمیم گیری مناسب و انتخاب اولویتهای مراقبتی در بیماران مبتلا به اختلالات قلبی عروقی، تنفسی، کلیوی و نارسایی عملکرد چند ارگانی با تاکید بر اصول مراقبت در مراحل حاد و تحت حاد، نوتوانی و آموزش به بیمار و خانواده آنها | | | | |
| شماره جلسه | هدف کلی جلسه | اهداف رفتاري | حيطه: (شناختي، نگرشی- عاطفي، روان-حركتي) | روش تدریس (سخنرانی، بحث، TBL، PBLو ...) | مواد و وسایل آموزشی: (وایت برد، سایت و...) |
| 1 | معرفی بخش ccu و آشنایی با شرایط محيطی و پرسنلی ،  مروری بر آناتومی و فيزیولوژی  قلب و عروق کرونر و آزمون  های بالينی قلبی -عروقی | شرایط محيطی و پرسنلی بخش  را توضيح دهد. CCU  - آناتومی و فيزیولوژی قلب و عروق  کرونر را توضيح دهد.  - پاتوفيزیولوژی نارسایی عروق کرونر را توضیح دهد | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، مولاژ |
| 2 | ABLATION وPCI | آنژیوگرافی را شرح دهد  مراقبت های پرستاری قبل و بعد  ازآنژیوگرافی را توضيح دهد.  - آنژیوپلاستی را شرح دهد.  - آبليشن را تعریف کند. | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ PBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، مولاژ |
| 3 | مروری بر آنژین صدری و  مراقبتهای پرستاری مربوطه | انواع آنژین را شرح دهد. -  درمان انواع آنژین را بنویسد -  مراقبتهای پرستاری در بيماران -  آنژینی را توضيح دهد. | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، مولاژ |
| 4 | مروری برا انفارکتوس ميوکارد | انفارکتوس ميوکارد را تعریف کند -  پاتوفيزیولوژی انفارکتوس ميوکارد را  شرح دهد.  انواع انفارکتوس ميوکارد را نام -  ببرد.  علائم تيپيك انفارکتوس ميوکارد را -  نام ببرد.  مراقبتهای پرستاری از بيمار مبتلا به -  انفارکتوس ميوکارد را شرح دهد. | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخPBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، |
| 5 | آشنایی با جراحی PTCA باز و  بسته قلب | جراحی بسته قلب را توضيح دهد. -  قسمتهای مختلف دستگاه قلب و -  ریه را شرح دهد.  مراقبتهای پرستاری از بيمارانی که -  تحت جراحی قلب باز و بسته قرار  گرفته اند را توضيح دهد. | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، مولاژ |
| 6 | آشنایی با اصول  الكتروکاردیوگرافی | اصول الكتروفيزیلوژی ميوکارد را -  توصيف نماید.  - -پتانسيل عمل را در سلولهای قلبی --  شرح دهد.  سير تاریخی ابداع روش  الكتروکاردیوگرافی را توضيح دهد.  موارد استفاده از ECG را شرح دهد.  شرایط و نحوه ثبت درست یك -  ECG استاندارد راشرح دهد.  بخشهای مختلف یك منحنی -  الكتروکاریوگرام را شرح دهد.  ليدهای یك قطبی و دو قطبی و -  سينه ای را توضيح دهد.  خصوصيا را با توجه به فرایند پرستاری توصیف نمایند | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بازی با کارت | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 7 | آشنایی با آریتمی های با منشا ء  دهليزی | انواع آریتمی ها ی دهليزی را نام -  ببرد.  علائم ،علل و تغييرات - ECG را در  تاکی کاردی سينوسی شرح دهد.  علائم ،علل و تغييرات - ECG را در  برادی کاردی سينوسی شرح دهد.  علائم ،علل و تغييرات - ECG را در  آریتمی سينوسی شرح دهد. | شناختی | PBL بحث گروهی، پرسش و پاسخ و سخنرانی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 8 | امتحان میان ترم  آشنایی با آریتمی ها ی با منشا ء  گره AV | آریتمی های گره - AV را نام ببردد.  علائم ،علل و تغييرات - ECG را در  انقباض زود رس جانكشنال شرح  دهد.  علائم ،علل و تغييرات - ECG را در  تاکی کاردی جانكشنال شرح دهد.  ریتم ایدیو جانكشنال را تعریف -  کند.  علائم ،علل و تغييرات ECG را در  PSVT شرح دهد.  درمان و مراقبتهای پرستاری بيماران  مبتلا به PSVT را شرح دهد. | شناختی، نگرشی | PBL بحث گروهی، پرسش و پاسخ و سخنرانی |  |
| 9 | آشنایی با آریتمی ها ی با منشا ء  گره بطنی | آریتمی های بطنی را نام ببرد  PVC را تعریف کند.  علائم ،علل و تغييرات ECG را در  PVC شرح دهد.  PVC های خطر ناک را نام ببرد.  مراقبتهای پرستاری از بيماران مبتلا- -  به PVC را بيان کند.  علائم ،علل و تغييرات ECG را در  تاکی کاردی بطنی شرح دهد.  - - علائم ،علل و تغييرات ECG را در  فيبریلاسيون بطنی شرح دهد.  درمان و مراقبتهای پرستاری بيماران  مبتلا به تاکی کاردی بطنی را شرح  دهد.  - -درمان و مراقبتهای پرستاری بيماران  مبتلا به فيبریلاسيون بطنی را شرح  دهد. | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 10 | آشنایی با انواع بلوک ها | بلوکهای دهليزی را شرح دهد  بلوکهای - AV را توضيح دهد  بلوکهای داخلی بطنی را شرح دهد  مراقبتهای پرستاری از بيماران مبتلا  به انواع بلوک را توضيح دهد. | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی PBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 11 | آشنائی با پيس ميكر | پيس ميكر را تعریف کند  انواع پيس ميكر را نام ببرد  موارد استفاده پيس ميكر را شرح  دهد.  بخشهای مختلف پيس ميكر را نام  ببرد. | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی PBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 12 | آزمون میان ترم |  |  |  |  |
| 13 | با انواع وسايل اکسيژن تراپي و مزايا و معايب استفاده از آن ها آشنا گردد | انواع وسايل اکسيژن تراپي را بشناسند  انواع وسایل اکسیژن تراپی را نام ببرد  عوارض اکسیژن تراپی را بدانند  تفاوت هایپوکسی و هایپوکسمی را بدانند  احتياطات لازم در اکسيژن تراپي را توضيح دهند | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 14 | انواع نارسايي تنفسي و مراقبت های پرستاری آن را شرح دهد. | انواع نارسايي تنفسي را نام ببرد.  علل نارسايي تنفسي هيپوکسميک همراه با هيپرکاپني را ذکر نمايد  علل نارسايي تنفسي هيپوکسميک بدون هيپرکاپني را ذکر نمايد. سندرم زجر تنفسي را تعريف نمايد  ريسک فاکتورهای بروز سندرم زجر تنفسي را بشناسد. | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 15 | با انواع روش های حمايت تهويه ای و تنفس مکانيکي آشنا گردد. | موارد استفاده از ونتيلاتور را ذکر نمايد  مشخصات دستگاه تهويه مکانيکي را شرح دهد  انواع دستگاه های تهويه مکانيکي بر اساس نحوه رانش هوا را نام ببرد.  انواع کلي دستگاه های تهويه مکانيکي فشار مثبت را نام ببرد. | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی PBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، فیلم آموزشی |
| 16 | با انواع روش های حمايت تهويه ای و تنفس مکانيکي آشنا گردد. | مدهایCMV,IMV,ACV,SIMV,MMV,را توضيح دهد  مزايا و عوارض استفاده ازCMV,IMV,ACV,SIMV,MMV,را ذکر نمايد | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی PBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، فیلم آموزشی |
| 17 | آشنايي باکنترل هموديناميک بيماران ويژه | نحوه دسترسی به ورید مرکزی را توضیح دهد  نحوه اندازه گیری فشار وج را شرح دهد  نحوه اندازه گیریIBPرا شرح دهد | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی PBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، |
| 18 | آشنايي بااختلالات اسید و باز و تفسیر | علل، علایم و نحوه مقابله با اسیدوز تنفسی را بیان نماید.  انواع اختلالات اسید و باز را نام ببرد.  علل، علایم و نحوه مقابله با اسیدوز متابولیک را بیان نماید.  علل، علایم و نحوه مقابله با الکالوزتنفسی را بیان نماید.  برگهABGرا تفسیر نماید | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، فیلم آموزشی |
| 19 | مراقبت های جامع پرستاری از بیماران تحت همودیالیز | راههای دستیابی عروقی در بیماران همودیالیز را بیان کنند  عوارض فیستول را توضیح دهد  عوارض حین دیالیز را بیان کند  مراقبت پرستاری از محل فیستول و شالدون(double lumen)را بیان کنند | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی PBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، |
| 20 | مراقبت های جامع پرستاری از بیماران تحت دیالیز صفاقی | انواع دیالیز صفاقی را تعریف کنند  اندیکاسیون دیالیز صفاقی را بیان کنند  مراقبت های پرستاری حین دیالیز صفاقی را توضیح دهند  مراقبت های پرستاری قبل از پیوند کلیه را بیان کنند  مراقبت های پرستاری قبل از پیوند کلیه را بیان کنند | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی PBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 21 | آشنایی با نارسایی حاد و مزمن کلیه | نارسایی حاد کلیه را تعریف کند  عالئم نارسایی حاد کلیه را بیان کنند  عواملpre renalدر ایجاد نارسایی کلیه را توضیح دهند  عوامل post renalدر ایجاد نارسایی کلیه را توضیح دهند | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، |
| 22 | آشنایی بامراقبت های جامع پرستاری از بیماران تحت همودیالیز | همودیالیز را تعریف کنند  اندیکاسیون های انجام همودیالیز را بیان کنند  دیالیز اجباری تاخیری و دیالیز اختیاری زودهنگام را توضیح دهد  اساس فیزیولوژیک دیالیز را بیان کنند  4اصول اصلی همودیالیز را توضیح دهند | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، |
| 23 | آشنايي با نحوه کنترل عفونت در بخش مراقبت های ويژه | فاکتورهای موثر در بروز عفونت در بخش های ويژه را نام ببرد.  کانون های عفوني در بخش های ويژه را نام ببرد.  منابع بالقوه عفونت در بخش های ويژه را بشناسد  معيارهای عمومي در کنترل عفونت در بخش های ويژه را توضيح دهد  د هر يک از موانع حفاظتي در کنترل عفونت را بداند | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، |
| 24 | اصول گزارش نویشی در بخش ویژه | آشنایی با اصول مراقبتها جهت گزارش نویسی  آشنایی با تکمیل کردن فرم گزارش وضعیت بیمار  آشنایی با تکمیل دریافتی و برون ده بیمار | شناختی | سخنرانی  پرسش و پاسخ  بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، |

**معرفی منابع درس:**

|  |  |
| --- | --- |
| اصلی | دوبين . دیل ، خواندن فوری الكتروکاردیوگرام ، ترجمه مهرداد عسگریان شيراز 1390  عسگری ، محمدرضا ، مراقبتهای پرستاری ویژه نشر و تبليغ بشری ، تهران1400  ذاکری مقدم، معصومه، مراقبت های پرستاری در بخش های ویژه، انتشارات اندیشه رفیع تهران1400 |
| سایر | برای اطلاعات بيشتر دانشجویان ، مطالعه مجلات الكترونيك پرستاری - AJN , RN و همچنين سایت های پرستاری جهت  موضوعات مرتبط با درس توصيه می شود. |