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 فيزیولوژیقلب و عروق کرونر و آزمونهای بالينی قلبی -عروقی  | شرایط محيطی و پرسنلی بخشرا توضيح دهد. CCU- آناتومی و فيزیولوژی قلب و عروقکرونر را توضيح دهد.- پاتوفيزیولوژی نارسایی عروق کرونر را توضیح دهد | شناختی | سخنرانیپرسش و پاسخ | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، مولاژ |
| 2 | ABLATION وPCI  | آنژیوگرافی را شرح دهدمراقبت های پرستاری قبل و بعدازآنژیوگرافی را توضيح دهد.- آنژیوپلاستی را شرح دهد.- آبليشن را تعریف کند. | شناختی | سخنرانیپرسش و پاسخ PBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، مولاژ |
| 3 | مروری بر آنژین صدری ومراقبتهای پرستاری مربوطه  | انواع آنژین را شرح دهد. -درمان انواع آنژین را بنویسد -مراقبتهای پرستاری در بيماران -آنژینی را توضيح دهد.  | شناختی | سخنرانیپرسش و پاسخ | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، مولاژ |
| 4 | مروری برا انفارکتوس ميوکارد  | انفارکتوس ميوکارد را تعریف کند -پاتوفيزیولوژی انفارکتوس ميوکارد راشرح 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 | سخنرانیپرسش و پاسخPBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور،  |
| 5 | آشنایی با جراحی PTCA باز وبسته 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 قرارگرفته اند را توضيح دهد.  | شناختی | سخنرانیپرسش و پاسخبحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور، مولاژ |
| 6 | آشنایی با اصولالكتروکاردیوگرافی  | اصول الكتروفيزیلوژی ميوکارد را -توصيف نماید.- -پتانسيل عمل را در سلولهای قلبی --شرح دهد.سير تاریخی ابداع روشالكتروکاردیوگرافی 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 | سخنرانیپرسش و پاسخ بازی با کارت | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 7 | آشنایی با آریتمی های با منشا ءدهليزی  | انواع آریتمی ها ی دهليزی را نام -ببرد.علائم ،علل و تغييرات - ECG را درتاکی کاردی سينوسی شرح دهد.علائم ،علل و تغييرات - ECG را دربرادی کاردی سينوسی شرح دهد.علائم ،علل و تغييرات - ECG را درآریتمی سينوسی شرح دهد. | شناختی | PBL بحث گروهی، پرسش و پاسخ و سخنرانی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 8 | امتحان میان ترمآشنایی با آریتمی ها ی با منشا ءگره AV | آریتمی های گره - AV را نام ببردد.علائم ،علل و تغييرات - ECG را درانقباض زود رس جانكشنال شرحدهد.علائم ،علل و تغييرات - ECG را درتاکی کاردی جانكشنال شرح دهد.ریتم ایدیو جانكشنال را تعریف -کند.علائم ،علل و تغييرات ECG را درPSVT شرح دهد.درمان و مراقبتهای پرستاری بيمارانمبتلا به PSVT را شرح دهد. | شناختی، نگرشی | PBL بحث گروهی، پرسش و پاسخ و سخنرانی |  |
| 9 | آشنایی با آریتمی ها ی با منشا ءگره بطنی | آریتمی های بطنی را نام ببردPVC را تعریف کند.علائم ،علل و تغييرات ECG را درPVC 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 درتاکی کاردی بطنی شرح دهد.- - علائم ،علل و تغييرات ECG را درفيبریلاسيون بطنی شرح دهد.درمان و مراقبتهای پرستاری بيمارانمبتلا به تاکی کاردی بطنی را شرحدهد.- -درمان و مراقبتهای پرستاری بيماران مبتلا به فيبریلاسيون بطنی را شرحدهد.  | شناختی | سخنرانیپرسش و پاسخ بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 10 | آشنایی با انواع بلوک ها | بلوکهای دهليزی را شرح دهدبلوکهای - AV را توضيح دهدبلوکهای داخلی بطنی را شرح دهدمراقبتهای پرستاری از بيماران مبتلا به انواع بلوک را توضيح دهد. | شناختی | سخنرانیپرسش و پاسخ بحث گروهی PBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 11 | آشنائی با پيس ميكر | پيس ميكر را تعریف کندانواع پيس ميكر را نام ببردموارد استفاده پيس ميكر را شرح دهد.بخشهای مختلف پيس ميكر را نام ببرد.  | شناختی | سخنرانیپرسش 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 بشناسندانواع وسایل اکسیژن تراپی را نام ببردعوارض اکسیژن تراپی را بدانندتفاوت هایپوکسی و هایپوکسمی را بداننداحتياطات لازم در اکسيژن تراپي را توضيح دهند | شناختی | سخنرانیپرسش 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 نمايدعلل نارسايي تنفسي هيپوکسميک بدون هيپرکاپني را ذکر نمايد. سندرم زجر تنفسي را تعريف نمايدريسک فاکتورهای بروز سندرم زجر تنفسي را بشناسد. | شناختی | سخنرانیپرسش 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 نمايدمشخصات دستگاه تهويه مکانيکي را شرح دهدانواع دستگاه های تهويه مکانيکي بر اساس نحوه رانش هوا را نام ببرد.انواع کلي دستگاه های تهويه مکانيکي فشار مثبت را نام ببرد. | شناختی | سخنرانیپرسش 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 دهدمزايا و عوارض استفاده ازCMV,IMV,ACV,SIMV,MMV,را ذکر نمايد | شناختی | سخنرانیپرسش 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 دهدنحوه اندازه گیری فشار وج را شرح دهدنحوه اندازه گیریIBPرا شرح دهد | شناختی | سخنرانیپرسش 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 | سخنرانیپرسش 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 کنندعوارض فیستول را توضیح دهدعوارض حین دیالیز را بیان کندمراقبت پرستاری از محل فیستول و شالدون(double lumen)را بیان کنند | شناختی | سخنرانیپرسش 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 کننداندیکاسیون دیالیز صفاقی را بیان کنندمراقبت های پرستاری حین دیالیز صفاقی را توضیح دهندمراقبت های پرستاری قبل از پیوند کلیه را بیان کنندمراقبت های پرستاری قبل از پیوند کلیه را بیان کنند | شناختی | سخنرانیپرسش و پاسخ بحث گروهی PBL | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور |
| 21 | آشنایی با نارسایی حاد و مزمن کلیه | نارسایی حاد کلیه را تعریف کندعالئم نارسایی حاد کلیه را بیان کنندعواملpre renalدر ایجاد نارسایی کلیه را توضیح دهندعوامل post renalدر ایجاد نارسایی کلیه را توضیح دهند | شناختی | سخنرانیپرسش و پاسخ بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور،  |
| 22 | آشنایی بامراقبت های جامع پرستاری از بیماران تحت همودیالیز | همودیالیز را تعریف کننداندیکاسیون های انجام همودیالیز را بیان کننددیالیز اجباری تاخیری و دیالیز اختیاری زودهنگام را توضیح دهداساس فیزیولوژیک دیالیز را بیان کنند4اصول اصلی همودیالیز را توضیح دهند | شناختی | سخنرانیپرسش 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 بشناسدمعيارهای عمومي در کنترل عفونت در بخش های ويژه را توضيح دهدد هر يک از موانع حفاظتي در کنترل عفونت را بداند | شناختی | سخنرانیپرسش و پاسخ بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور،  |
| 24 | اصول گزارش نویشی در بخش ویژه | آشنایی با اصول مراقبتها جهت گزارش نویسیآشنایی با تکمیل کردن فرم گزارش وضعیت بیمارآشنایی با تکمیل دریافتی و برون ده بیمار | شناختی | سخنرانیپرسش و پاسخ بحث گروهی | وایت بورد و ماژیک، ویدیو پروژکتور،  |

 **معرفی منابع درس:**

|  |  |
| --- | --- |
| اصلی | دوبين . دیل ، خواندن فوری الكتروکاردیوگرام ، ترجمه مهرداد عسگریان شيراز 1390عسگری ، محمدرضا ، مراقبتهای پرستاری ویژه نشر و تبليغ بشری ، تهران1400ذاکری 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 جهتموضوعات مرتبط با درس توصيه می شود. |