

بسمه تعالی



دانشگاه آزاد اسلامی واحد یاسوج

طرح درس

عنوان درس : پرستاری ویژه	سال تحصیلی ۹۷	نیمسال : دوم
رشته : پرستاری	مقطع : کارشناسی	ترم : ششم
پیش نیاز: پرستاری بزرگسالان/سالمندان ۳ تا ۳	محل برگزاری : دانشکده پرستاری	مدرس: اکوان پایمرد
تعداد واحد: ۳	نوع واحد: نظری	کد درس:

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد:

- ۱) مراقبت های پرستاری در بخش های مراقبت ویژه
- ۲) انتخاب اولویت ها در بیماران با شرایط ویژه مبتلا به اختلالات قلبی - عروقی
- ۳) انتخاب اولویت ها در بیماران با شرایط ویژه مبتلا به اختلالات تنفسی
- ۴) انتخاب اولویت ها در بیماران با شرایط ویژه مبتلا به اختلالات کلیوی
- ۵) انتخاب اولویت ها در بیماران با شرایط ویژه مبتلا به اختلالات شوک وهمودینامیک، التهای، عفونی

هدف کلی: ایجاد توانایی در دانشجو به منظور کمک در تلفیق آموخته های خود با آموخته های قبلی و مراقبت به مددجویان بزرگسال و سالمندان بیماران بستری در بخش های مراقبت های ویژه CCU و درمان های داخلی و جراحی با بر اساس نظریه ها، مفاهیم و فرآیند پرستاری و با بهره گیری از مهارت های تفکر خلاق و پای بندی به اصول اخلاقی و موازین شرعی.

✓ هدف اختصاصی:

دانشجو باید بتواند

- سیستم مراقبت ویژه (شامل محیط فیزیکی بخش، وسایل و تجهیزات لازم) محرک های محیطی موجود در بخش های ویژه و کنترل آن ها را شرح دهد.
- مراقبت های ویژه در بیماری های عروق کرونر (آنژین صدری، انفارکتوس میوکارد) با ذکر علائم و نشانه ها) رابیان کند.
- اصول الکتروکاردیوگرام، تشخیص الکتروکاردیوگرام طبیعی از غیر طبیعی را بیان کند.
- طبقه بندی دیس ریتمی های بطنی با ذکر علائم و نشانه های تغییرات الکترو کاردیوگرافی، درمان و مراقبت های پرستاری از پیشگیری تا نو توانی را بیان کند.
- طبقه بندی دیس ریتمی های فوق بطنی قلب با ذکر علائم و نشانه های تغییرات الکترو کاردیوگرافی، درمان و مراقبت های پرستاری از پیشگیری تا نو توانی را شرح دهد.
- طبقه بندی دیس ریتمی های بلوک های قلبی با ذکر علائم و نشانه های تغییرات الکترو کاردیوگرافی، درمان و مراقبت های پرستاری بر اساس فرایند پرستاری پیشگیری تا نو توانی را توضیح دهد.
- اصول کار و نحوه استفاده از دستگاه های موجود در بخش های مراقبت ویژه دستگاه ضربان ساز، دستگاه ضربان ساز مصنوعی و مراقبت پرستاری بر اساس فرایند پرستاری را شرح کند.
- اصول کار و نحوه استفاده از دستگاه های موجود در بخش های مراقبت ویژه دستگاه دفیبریلاتور مانیتورینگ و مراقبت پرستاری بر اساس فرایند پرستاری آن را شرح دهد.
- مراقبت های ویژه در بیماری عروق کرونر آنژین صدری، انفارکتوس میوکارد) پاتوفیزیولوژی، تشخیص، پیش آگهی، فوریت های پزشکی، عوارض درمان، بر اساس فرایند پرستاری توضیح دهد.
- عوارض ناشی از بیماری و درمان مراقبت های لازم با تاکید بر مراقبت از خود، آموزش به بیمار و خانواده و جامعه و ملاحظات سالمندی را بیان کند.
- مراقبت های ویژه در بیماران مبتلا به نارسایی قلب
- روشهای کنترل عفونت و ایزولاسیون و مراقبتهای مربوط به پیشگیری از انتقال و گسترش عفونت در بخش ویژه را انجام دهد.
- مراقبتهای ویژه در شوکهای ناشی از کاهش حجم یا شوک سپتیک و تزریق مایعات هیپوتونیک و ایزوتونیک و توجه به وضعیت همودینامیک و تزریق صحیح داروهای همودینامیک را انجام دهد.
- توجهات ویژه هنگام تزریق خون و فراورده های آن داشته و ضمن تزریق خون بیمار را تحت نظر قرار دهد.
- وضعیت اسید و باز خون را بررسی کند و تغییرات آن را اصلاح کند.
- الکتrolیت های بیمار بخش ویژه (پتاسیم، کلسیم، منیزیم و فسفر) را بررسی کرده علائم کاهش و افزایش آنها را اصلاح کند.

✓ **هدف کلی:** ایجاد توانایی در دانشجو به منظور کمک در تلفیق آموخته های خود با آموخته های قبلی و مراقبت به مددجویان بزرگسال و سالمندان بیماران بستری در بخش های مراقبت های ویژه ICU و درمان های داخلی و

جراحی با بر اساس نظریه ها، مفاهیم و فرآیند پرستاری و با بهره گیری از مهارت های تفکر خلاق و پای بندی به

اصول اخلاقی و موازین شرعی

✓ هدف اختصاصی:

دانشجو باید بتواند

- انواع جراحی قلب(باز و بسته) و مراقبت های قبل وبعد از عمل با اجرای اصول فرایند پرستاری با تاکید بر نوتوانی و آموزش به بیمار و خانواده را شرح دهد.
- فیزیولوژی تنفس، مکانیک تهویه،انتقال اکسیژن وگاز کربنیک و منحنی تجزیه اکسیژن را توضیح دهد.
- نارسایی تنفسی، سندرم دیسترس حاد تنفسی با ذکر پاتوفیزیولوژی، علایم و نشانه ها با تاکید بر اجرای فرایند پرستاری و آموزش به بیمار را بیان کند.
- راه های اکسژن درمانی، اختلالات اسید و باز و تفسیر گاز های خون شریانی را شرح دهد.
- بیماران نیازمند تهویه مکانیکی، انواع دستگاه های تهویه مکانیکی،چگونگی استفاده از ان ها و مراقبت های لازم از بیماران تحت کنترل با ونتیلاتور و شرایط جداسازی بیمار از دستگاه را توضیح دهد.
- عوارض ناشی از بیماری و درمان مراقبت های لازم با تاکید بر مراقبت از خود، آموزش به بیمار و خانواده و جامعه و ملاحظات سالمندی را بیان کند.
- به واکنشهای خانواده بیمار بستری در بخش ویژه توجه کرده و آموزشهای لازم را به آنها بدهد.
- دانشجو مراقبت های ویژه در طول دوران زندگی و جنبه های قانونی و اخلاقی پرستاری پرستاری ویژه را با اجرای اصول فرایند پرستاری شرح دهد.
- دانشجو بتواند تاثیر بیماری ویژه و بستری شدن وی را روی خانواده وی و جنبه های فرهنگی مراقبت ویژه را شرح دهد.
- تاثیر آسیب های سلولی ، التهابی و اختلالات جریان خون و ایسکمی را روی بافتها با اجرای اصول فرایند پرستاری توضیح دهد.
- دانشجو بتواند روشهای کنترل عفونت و راهکارهای مقابله با عفونتها را در بخشهای ویژه با اجرای اصول فرایند پرستاری با تاکید بر نوتوانی و آموزش به بیمار و خانواده توضیح دهد.
- دانشجو راههای کنترل همودینامیک بیماران ویژه را با اجرای اصول فرایند پرستاری با تاکید بر نوتوانی و آموزش به بیمار و خانواده را توضیح دهد.
- انواع شوکها و تاثیرات آنها بر گردش خون و مراقبتهای پرستاری از مبتلایان به شوک و ایست قلبی با اجرای اصول فرایند پرستاری با تاکید بر نوتوانی و آموزش به بیمار و خانواده را توضیح دهد.
- مایع درمانی و اصول انتقال خون به بیماران ویژه را با اجرای اصول درمانی و فرایند پرستاری شرح دهد.

✓ هدف کلی: ایجاد توانایی در دانشجو به منظور کمک در تلفیق آموخته های خود با آموخته های قبلی و مراقبت به

مددجویان بزرگسال و سالمندان بیماران بستری در بخش های مراقبت های ویژه دیالیز و درمان های داخلی و جراحی

با بر اساس نظریه ها، مفاهیم و فرآیند پرستاری و با بهره گیری از مهارت های تفکر خلاق و پای بندی به اصول اخلاقی و موازین شرعی

✓ هدف اختصاصی:

دانشجو باید بتواند

- نارسایی حاد مزمن کلیه، پاتوفیزیولوژی، علائم و نشانه ها و تشخیص و اصول درمانی و مراقبتی با اجرای اصول فرایند پرستاری با تاکید بر نوتوانی و آموزش به بیمار و خانواده را شرح دهد.
- نحوه مراقبت از بیماران تحت کنترل با همو دیالیز با اجرای اصول فرایند پرستاری با تاکید بر نوتوانی و آموزش به بیمار و خانواده را توضیح دهد.
- نحوه مراقبت از بیماران تحت کنترل با دیالیز صفاقی با تاکید بر نوتوانی و آموزش به بیمار و خانواده را بیان کند.
- پیوند کلیه و مراقبت های قبل و بعد از عمل با تاکید بر نوتوانی و آموزش به بیمار و خانواده را شرح دهد.
- انواع درمان های طبی، دارویی را توضیح دهد.
- مراقبت از بیمار براساس فرآیند پرستاری را شرح دهد.
- عوارض ناشی از بیماری و درمان مراقبت های لازم با تاکید بر مراقبت از خود، آموزش به بیمار و خانواده و جامعه و ملاحظات سالمندی را بیان کند.

❖ توجه: در تمامی اختلالات فوق، ذکر علت، عوامل خطر، پاتوفیزیولوژی، علائم و نشانه ها، روش هایی تشخیص، انواع درمان های طبی، دارویی، و جراحی، عوارض ناشی از بیماری و درمان و مراقبت لازم پرستاری با تاکید بر مراقبت از خود، آموزش به بیمار خانواده و جامعه و ملاحظات دوران سالمندی ضروری است

روش آموزش: سخنرانی، پرسش پاسخ، استقرایی

وسایل کمک آموزشی: وایت برد و ماژیک، کامپیوتر، ویدیو پرژکتور، اسلاید، عکس، فیلم

آموزش دهندگان: اساتید گروه پرستاری

منابع:

- 1- Smeltzre, S.C.A Barem, B., Brunner and Suddarths Text ook of Medical Surgical Nursing. (2010.) Philadelphia: lippncott.
2. Black, H.M., Hawks, J.H., Keen, A.M., Medical Surgical Nursing. (2009.) Philadelphia; Saunders.
3. Polaski, A.L., Tatro, S.E., Luckmanns, Core Principle and Practice of Medical Surgical. (2014). P hiladelphia

۴- سلیمانی محسن، عسکری . مراقبت های پرستاری، CCU, ICU دیالیز، تهران، نشر سالمی
۱۳۹۲.

روش ارزشیابی

روش	نمره	تاریخ	ساعت
آزمون میان ترم اول	۵	مطابق اعلام می شود	۱۲-۱۴

نحوه محاسبه نمره کل:

- حضور فعال در بحث های کلاسی
- تکالیف کلاسی (ارائه کتبی یا شفاهی، ترجمه مقالات روز)
- آزمون مرحله ای
- آزمون پایانی

مجموع نمرات امتحان میان ترم اول و امتحان پایان ترم.

مقررات: حداقل نمره قبولی ۱۰ می باشد.

تعداد دفعات مجاز غیب در کلاس

ساعات غیبت دانشجوی در این درس تا سقف 3/17 موجه می باشد. غیبت بیشتر از سقف معین شده در صورتیکه موجه باشد منجر به حذف درس در صورتی که غیر موجه باشد F لحاظ می شود.

دانشجویان عزیز توجه داشته باشند که با توجه به گستردگی و تنوع زیاد مطالب و از طرف دیگر محدودیت زمان نقش استاد راهنمایی و تسهیل یادگیری است نه انتقال تمام و کمال محتوا لذا یادگیری موثر مستلزم مطالعه و مشارکت فعال شما می باشد و انتظار می رود به منابع معرفی شده مراجعه شود و مطالب تکمیلی بحث ها را مطالعه نمایید.

به حضور منظم توأم با آمادگی در تمام جاسات درس اهمیت دهید.

در بخش های کلاس و انجام تکالیف آموزشی فعالانه شرکت داشته باشند

نحوه ارزشیابی

- سوالات چند گزینه ای
- سوالات تشریحی
- سوالات جا خالی و جور کردنی

هفته	روز	تاریخ	سر فصل مطالب	نام مدرس	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی
			مراقبت های ویژه در زندگی جنبه های قانونی و اخلاقی پرستاری ویژه، نقش های حرفه ای پرستاری مراقبت ویژه، تاثیر بیماری ویژه و بستری شدن آنها روی خانواده، و جنبه های فرهنگی مراقبت ویژه	اکوان پایمرد	سخنرانی ، پرسش و پاسخ	وایت برد،ماژیک،ویدئو پرژکتور
			مکانیزمهای آسیب سلولی، تاثیر کاهش پرفیوژن ایسکمی و التهاب و مکانیزمهای هموستاز با کاربرد تشخیصی های پرستاری	کوان پایمرد	سخنرانی ، پرسش و پاسخ	وایت برد،ماژیک،ویدئو پرژکتور
			ایزوله کردن بیمار، انواع ایزوله، راههای پیشگیری از عفونت، پیشگیری از عفونت کاتترها در بخشهای ویژه با کاربرد فرایند پرستاری و استفاده از تفکر خلاق	کوان پایمرد	سخنرانی ، پرسش و پاسخ	وایت برد،ماژیک،ویدئو پرژکتور
			مراقبت های پرستاری مبتنی بر شواهد و کاربرد فرایند پرستاری در کنترل همودینامیک و روشهای ارزیابی شوک و خونریزی و نارسایی قلبی، ایست قلبی و آسیب های مغزی، مایع درمانی و اصول انتقال خون	اکوان پایمرد	سخنرانی ، پرسش و پاسخ	وایت برد،ماژیک،ویدئو پرژکتور، عکس و اسلاید
			ارزیابی انواع آریتمی ، مراقبتهای جامع و ارزیابی وضع بیمار و گزارش آن ، نقش پرستار در ارزیابی اثرات داروها مبتنی بر تشخیصهای پرستاری	پایمرد	سخنرانی ، پرسش و پاسخ	وایت برد،ماژیک،ویدئو پرژکتور، عکس،اسلاید
			طبقه بندی دیس ریتمی های بطنی با ذکر علائم و	پایمرد	سخنرانی، پرسش و پاسخ	وایت برد،ماژیک،ویدئو پرژکتور، عکس،اسلاید

			نشانه های تغییرات الکترو کاردیوگرافی، درمان و مراقبت های پرستاری از پیشگیری تا نو توانی			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخن رانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	طبقه بندی دیس ریتمی های بلوک های قلبی با ذکر علائم و نشانه های تغییرات الکترو کاردیوگرافی، درمان و مراقبت های پرستاری از پیشگیری تا نو توانی			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخن رانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	احیا قلبی ریوی، مروری بر فیبریلاسیون و اسیستول، اصول احیا قلبی ریوی مقدماتی و پیشرفته با کاربردهای تشخیص پرستاری با رعایت اصول اخلاقی			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخن رانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	انواع جراحی قلب (باز و بسته) و مراقبت های قبل وبعد از عمل با اجرای اصول فرایند پرستاری و بر اساس تشخیصهای پرستاری			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخن رانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	فیزیولوژی تنفس، مکانیک تهویه، انتقال اکسیژن و گاز کربنیک و منحنی تجزیه اکسیژن			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخن رانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	نارسایی تنفسی، سندرم دیسترس حاد تنفسی با ذکر پاتوفیزیولوژی، علائم و نشانه ها با تاکید بر اجرای فرایند پرستاری			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخن رانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	راه های اکسژن درمانی، نقش پرستار در آگوریتم اختلالات اسید و باز و تفسیر گاز های خون شریانی و مراقبت بر اساس تشخیص های پرستاری			

وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخرانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	بیماران نیازمند تهویه مکانیکی، انواع دستگاه های تهویه مکانیکی، چگونگی استفاده از آن ها و مراقبت های لازم از بیماران تحت کنترل با ونتیلاتور و شرایط جداسازی بیمار از دستگاه			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخرانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	درمان دارویی و مراقبت جامع پرستاری از بیماران نارسایی حاد تنفسی و کاربرد تشخیص های پرستاری در خصوص در بیماران ویژه			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخرانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	اختلال مایعات و الکترولیتها و اسید و باز و بیماریهای کلیوی و نقش پرستار در تعدیل مایعات و الکترولیتها با کاربرد تشخیص های پرستاری			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخرانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	مراقبتهای پرستاری از بیماران نارسایی حاد و مزمن کلیه، پاتوفیزیولوژی، علائم و نشانه ها و تشخیص و اصول درمانی و مراقبتی با اجرای اصول فرایند پرستاری با تاکید بر نوتوانی و آموزش به بیمار و خانواده			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخرانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	/ نحوه مراقبت از بیماران تحت کنترل با دیالیز و دیالیز صفاقی با تاکید بر نوتوانی و آموزش به بیمار و خانواده			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخرانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	پیوند کلیه و مراقبت های قبل و بعد از عمل با تاکید بر نوتوانی و آموزش نکات ضروری به بیمار و خانواده در انتخاب سبک زندگی سالم			

وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخرانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	تغذیه و متابولیسم بیماران بستری در بخشهای ویژه، بررسی متابولیک و تغذیه لوله ای و وریدی و اختلالات غده آدرنال و تیروئید در بخش مراقبتهای ویژه مبتنی بر فرایند پرستاری			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخرانی، پرسش و پاسخ	پایمرد	/ مراقبت جامع از بیماران تروماتیک ، بررسی مکانیزم آسیب ها بر تشخیص های پرستاری، برنامه ریزی و ارائه مراقبت پرستاری مبتنی بر شواهد و مراقبت جامع در آسیبها به دستگاه عصبی ، شکم و لکن			
وایت برد، ماژیک، ویدئو پرژکتور، عکس، اسلاید	سخن رانی، و پاسخ	پایمرد پرسش	بررسی و ارائه مراقبت جامع از بیمار دیابتی و عوارض بیماری تشخیص های پرستاری ، آموزش مراقبت از خود و آموزش به خانواده			

ساعت کلاس: ، مکان کلاس: دانشکده پرستاری