


دانشگاه شاهد

دانشکده پرستاری و مامایی

معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی گروه آموزشی پرستاری

« طرح درس »

اطلاعات درس
<p>گروه آموزشی ارائه دهنده درس:</p> <p>عنوان درس: مراقبتهای ویژه قلب و عروق</p> <p>کد درس:</p> <p>نوع و تعداد واحد: ۱/۵ نظری</p> <p>تعداد جلسات (نظری ۲۶ ساعت عملی ۰)</p> <p>مقطع: دانشجویان کارشناسی ارشد پرستاری ویژه</p> <p>رشته: پرستاری ویژه</p> <p>محل برگزاری:</p> <p>دروس پیش نیاز یا همزمان: مبانی مراقبتهای پرستاری ویژه، ارزیابیهای تشخیصی، داروشناسی</p>

اطلاعات مسئول درس
 <p>مدرس: دکتر محمدرضا حیدری</p> <p>رتبه علمی: استادیار</p> <p>رشته تخصصی: دکترای پرستاری داخلی-جراحی و کودکان</p> <p>تلفن تماس: ۵۱۲۱۲۱۴۶</p> <p>پست الکترونیک: heidari43@yahoo.com</p>

شرح درس:

در این درس دانشجو با اصول مراقبتهای ویژه پرستاری دستگاه قلب و عروق و کار با تجهیزات بخش CCU و ICUOH آشنا میشود.

هدف کلی درس:

آشنایی با اصول مراقبتهای ویژه پرستاری در بیماریهای دستگاه قلب و عروق.

حیطه آموزش (شناختی، عاطفی و روان حرکتی)	اهداف اختصاصی
شناختی	بررسی و شناخت و معاینه فیزیکی بیمار مراقبتهای ویژه را شرح دهد.
شناختی	روشهای تشخیصی (نوار قلب ۱۲ و ۱۵ و ۱۸ لیدی، مانیتورینگ ۲۴ ساعته با هولتر، آنژیوگرافی عروق کرونر، آنژیوپلاستی، آشنایی با اکوکاردیوگرافی ترانس توراسیک و اکوکاردیوگرافی از طریق مری، کاتتریزاسیون قلب، آشنایی با تفسیر اسکن رادیوایزوتوپ قلب، آشنایی با سونوگرافی داپلر عروق، تست ورزش) را توضیح دهد.
شناختی	پایش (پایش تهاجمی و غیرتهاجمی فشارخون، برونده قلب، PCWP, PAP, CVP) را توضیح دهد.
مراقبت های پرستاری در مشکلات بالینی ویژه	
شناختی	بیماریهای عروق کرونر (سندرم حاد کرونری، انواع آنژین قلبی، سکته های قلبی) را شرح دهد.
شناختی	نارسایی قلبی و کاردیومیوپاتیها را بیان کند.
شناختی	بیماریهای دریچه ای قلب را توضیح دهد.
شناختی	ترومبوآمبولی وریدی را بیان کند.

شناختی	بیماریهای مادرزادی قلبی و جراحی های آن را شرح دهد.
شناختی	میوکاردیت را بیان کند.
شناختی	بحران فشارخون را بیان کند.
شناختی	اختلالات ریتم قلب (شناخت الکتروکاردیوگرام غیرطبیعی، آشنایی با دیس ریتمی ها، داروهای آنتی آریتمی، شوک سینکرونایز و آسینکرونایز، دفیبریلاتور کاشتنی، آشنایی با انواع پیس میکر و مراقبتهای پرستاری آن) را توضیح دهد.
جراحی های قلب و قفسه سینه	
شناختی	انواع جراحی های قلب باز و بسته و قفسه سینه را بیان کند.
شناختی	عوارض مرتبط با جراحیهای قلب و قفسه سینه را بیان کند.
شناختی	مراقبتهای پرستاری بعد از جراحی های قلب قفسه سینه را شرح دهد.
شناختی	نوتوانی در بیماریهای قلب و عروق را بیان کند.

حیطه یادگیری شامل:

- ۱- حیطه دانش: شامل آن دسته از اهداف آموزشی است که مستلزم حفظ کردن، یاد آوری، بازشناسی آموخته ها می باشد. آموزش های حیطه شناختی می تواند به پیدایش توانایی ها و مهارتهای ذهنی منتهی شود.
- ۲- حیطه عاطفی: (نگرش) : نگرش عبارت است از رفتاری که بیان کننده احساس یا اعتقاد باشد. حیطه عاطفی از علاقه و احساس که در اثر آموختن ایجاد میشود حکایت می کنند.
- ۳- حیطه روانی-حرکتی: (مهارتهای عملی): حیطه روانی-حرکتی عبارت است: از ایجاد و تکمیل یک مهارت عملی خاص (مهارت در فکر و در حرکت) فراگیر باید کار خاصی را ایا سرعت خاصی در زمان خاصی با ویژگیهای مشخص انجام دهد.

تکالیف فراگیران

۱. در یادگیری مطالب اشتیاق داشته باشند.
۲. با استفاده از مطالب تدریس شده سعی در گسترش معلومات خود از طریق مطالعات کتابخانه ای نمایند.
۳. بطور منظم و بدون غیبت در کلاس درس حضور یافته و در مباحث علمی کلاس شرکت فعال داشته باشند.
۴. در تاریخ مقرر تکالیف خود را ارائه دهند.

رویکرد آموزشی: مجازی حضوری ترکیبی

روش های یاددهی - یادگیری از نظر رویکرد آموزشی انتخاب شده:

رویکرد مجازی

کلاس وارونه

یادگیری مبتنی بر محتوای الکترونیکی تعاملی

یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)

یادگیری مبتنی بر سناریوی متنی

سایر موارد نام ببرید:

رویکرد حضوری

سخنرانی تعاملی (پرسش و پاسخ، کوئیز، بحث گروهی و...)

ایفای نقش

یادگیری مبتنی بر تیم (TBL)

یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)

یادگیری مبتنی بر سناریو

استفاده از دانشجویان در تدریس (تدریس توسط همتایان)

سایر موارد نام ببرید:

رویکرد ترکیبی

ترکیبی از روش‌های زیرمجموعه رویکردهای آموزشی مجازی و حضوری، به کار می‌رود.

لطفا نام ببرید

نحوه ارزشیابی دانشجوی در طول دوره فراگیری

ردیف	شرح فعالیت	تاریخ آزمون / تاریخ انجام تکلیف	نمره
۱	حضور فعال و مستمر در کلاس		
۲	آزمون کتبی دوره ای و پایانی		
۳	ارایه تکلیف و سمینار		
	جمع		۲۰

تقویم درس

جلسات	عنوان مبحث	روش یاددهی - یادگیری	فعالیت‌های یادگیری / تکالیف دانشجوی	عرصه آموزش / مواد و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی
۱	بررسی و شناخت و معاینه فیزیکی بیمار مراقبتهای ویژه	سخنرانی، بحث گروهی،		کامپیوتر و دیتا پروژکتور، ماژیک و وایت برد	امتحان پایان ترم

			پرسش و پاسخ		
امتحان پایان ترم	کامپیوتر و دیتا پروژکتور، ماژیک و وایت برد	کنفرانس کلاسی	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ	روشهای تشخیصی (نوار قلب ۱۲ و ۱۵ و ۱۸ لیدی، مانیتورینگ ۲۴ ساعته با هولتر، آنژیوگرافی عروق کرونر، آنژیوپلاستی، آشنایی با اکوکاردیوگرافی ترانس توراسیک و اکوکاردیوگرافی از طریق مری، کاتتریزاسیون قلب، آشنایی با تفسیر اسکن رادیوایزوتوپ قلب، آشنایی با سونوگرافی داپلر عروق، تست ورزش)	۲
امتحان پایان ترم	کامپیوتر و دیتا پروژکتور، ماژیک و وایت برد	کنفرانس کلاسی	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ	پایش (پایش تهاجمی و غیرتهاجمی فشارخون، برونسده قلب، PCWP, PAP, CVP)	۳
امتحان پایان ترم	کامپیوتر و دیتا پروژکتور، ماژیک و وایت برد	کنفرانس کلاسی	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ	بیماریهای عروق کرونر (سندرم حاد کرونری، انواع آنژین قلبی، سکته های قلبی)	۴
امتحان پایان ترم	کامپیوتر و دیتا پروژکتور، ماژیک و وایت برد	کنفرانس کلاسی	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ	نارسایی قلبی و کاردیومیوپاتیها	۵
امتحان پایان ترم	کامپیوتر و دیتا پروژکتور، ماژیک و وایت برد	کنفرانس کلاسی	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ	بیماریهای دریچه ای قلب	۶
امتحان پایان ترم	کامپیوتر و دیتا پروژکتور،	کنفرانس کلاسی	سخنرانی، بحث	ترومبوآمبولی وریدی - بیماریهای مادرزادی قلبی و جراحی های -	۷

	ماژیک و وایت برد		گروهی، پرسش و پاسخ	میو کاردیت	
۸	بحران فشارخون	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ	کنفرانس کلاسی	کامپیوتر و دیتا پروژکتور، ماژیک و وایت برد	امتحان پایان ترم
۹	اختلالات ریتم قلب (شناخت الکتروکاردیوگرام غیرطبیعی،.	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ	کنفرانس کلاسی	کامپیوتر و دیتا پروژکتور، ماژیک و وایت برد	امتحان پایان ترم
۱۰	آشنایی با دیس ریتمی ها، داروهای آنتی آریتمی، شوک سینکرونایز و آسینکرونایز،	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ	کنفرانس کلاسی	کامپیوتر و دیتا پروژکتور، ماژیک و وایت برد	امتحان پایان ترم
۱۱	دفیبریلاتور کاشتنی، آشنایی با انواع پیس میکر و مراقبتهای پرستاری آن)	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ	کنفرانس کلاسی	کامپیوتر و دیتا پروژکتور، ماژیک و وایت برد	امتحان پایان ترم
۱۲	جراحی های قلب و قفسه سینه انواع جراحی های قلب باز و بسته و قفسه سینه - عوارض مرتبط با جراحیهای قلب و قفسه سینه- مراقبتهای پرستاری بعد از جراحی های قلب قفسه سینه- نوتوانی در بیماریهای قلب و عروق	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ	کنفرانس کلاسی	کامپیوتر و دیتا پروژکتور، ماژیک و وایت برد	امتحان پایان ترم

* روش یاددهی - یادگیری می تواند شامل: سخنرانی، بحث در گروههای کوچک، نمایشی، حل مسئله، پرسش و پاسخ، گردش علمی، آزمایشی باشد.

منابع دروس (آخرین ویرایش)

منابع فارسی:

منابع جهت مطالعه بیشتر:

- محمد صادقی، محسن نکات کلیدی در جراحی قلب و ICU انتشارات تیمورزاده سال ۱۳۹۴ میر معصومه ذاکری مقدم، منصوره علی اصغر پور (۱۳۹۱)
- معصومه ذاکری مقدم، منصوره علی اصغر پور (۱۳۹۱). مراقبتهای پرستاری ویژه در بخشهای ICU و دیالیز. انتشارات رفیع.

منابع لاتین

- Tonja M Hartjes. (2018) AACN Core Curriculum for High Acuity, Progressive and Critical Care Nursing. 7th Ed. Elsevier.
- Linda N Urden. Kathleen M Stacy, Mary E Lough (2018) Critical Care Nursing. Diagnosis and management. 8th Ed. Elsevier.

منابع جهت مطالعه بیشتر:

- Burns. Suzanne (2014) AACN Essential Critical Care Nursing. Mc Graw Hill Education. Third Edition. Section 2. 231-263.
- Woods, Susan L, Froelicher, Erica, Motzer Underhill (2010) Cardiac Nursing. Lippincott. section 1, 18-28.
- Alspach. Joanne (last Edition) Core Curriculum for Critical Care Nursing.
- Criner Gerard J. Barnette Rodger E. D'Alonzo. Gilbert E (2010) Critical Care Study Guide Text and Review. Second Edition. Springer New York Dordrecht Heidelberg London. Part 2, 320-341.
- Morton Fontaine (2018) Essential of Critical Care Nursing.. Lippincott Williams & Wilkins. Part Three. 143-179.

طرح درس مورد قبول است.

محمد رضا حیدری

مدیر گروه پرستاری

۱۴۰۲/۱۲/۲۱

