

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی جهرم

طرح دوره (حضوری)

Course plan

تهیه کنندگان:

اساتید گروه پرستاری

و

با همکاری کمیته برنامه ریزی درسی مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی و گروه های آموزشی دانشکده پزشکی

استاد تدوین کننده: دکتر زهره بادیه پیمای جهرمی

سال ۱۴۰۳

دانشگاه / دانشکده پرستاری

نام درس : مراقبت های ویژه قلب و عروق	تعداد واحد: ۵/۱ واحد نظری
رشته و مقطع تحصیلی : پرستاری گرایش مراقبت های ویژه /کارشناسی ارشد	مدت زمان ارائه درس : ۲۶ ساعت ۱۲ هفته (یکشنبه ها ساعت ۱۲ - ۱۰)
مسئول درس ، اساتید همکار و استاد مربوطه : مسئول درس: دکتر زهره بادیه پیم همکار درس: دکتر پرنیان، دکتر مجت	زمان شروع و پایان : نیمسال دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۳
پیشنیاز : مبانی ویژه-ارزیابی های تشخیصی-داروشناسی	فضای آموزش: آموزش مضوری

شرح دوره : این درس جهت دانشجویان ورودی ۱۴۰۳ بصورت تیمی (چنداستاد) بصورت حضوری ارائه می گردد و در طی این درس متناسب با ساعات، مطالب درسی ارائه می گردد. شایان ذکر است براساس این طرح دوره تعاملات دانشجویان و دریافت بازخورد و ارائه بازخورد از استاد به منظور ارزیابی تکوینی از یادگیری دانشجو انجام خواهد گرفت. و پس آزمون نهایی متناسب با شرایط به صورت حضوری برگزار خواهد شد. در این درس دانشجو با اصول مراقبت های ویژه پرستاری دستگاه قلب و عروق و کار با تجهیزات بخش مراقبت های ویژه قلبی آشنا می شود.

اهداف نهایی دوره:

آشنایی با اصول مراقبت های ویژه پرستاری در بیماری های دستگاه قلب و عروق

ردیف	اهداف نهایی دوره
۱	- بررسی و شناخت و معاینه فیزیکی بیمار مراقبتهای ویژه را شرح دهد.
۲	- 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.
۳	- پایش (پایش تهاجمی و غیرتهاجمی فشارخون، برونده قلب، PCWP, PAP, CVP) را توضیح دهد.

۴	- بیماریهای عروق کرونر (سندرم حاد کرونری، انواع آنژین قلبی، سکته های قلبی) را شرح دهد.
۵	- نارسایی قلبی و کاردیومیوپاتیها را بیان کند.
۶	- بیماریهای دریچه ای قلب را توضیح دهد.
۷	- ترومبوآمبولی وریدی را بیان کند.
۸	- بیماریهای مادرزادی قلبی و جراحی های آن را شرح دهد.
۹	- میوکاردیت را بیان کند.
۱۰	- بحران فشارخون را بیان کند.
۱۱	- 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.
۱۲	- جراحی های قلب و قفسه سینه
۱۳	- انواع جراحی های قلب باز و بسته و قفسه سینه را بیان کند.
۱۴	- عوارض مرتبط با جراحیهای قلب و قفسه سینه را بیان کند.
۱۵	- مراقبتهای پرستاری بعد از جراحی های قلب قفسه سینه را شرح دهد.
۱۶	- نوتوانی در بیماریهای قلب و عروق را بیان کند.

جدول زمانبندی دروس

سرفصل مطالب	حیطه های سطح یادگیری****	* روش ها و مدل های ارائه درس بصورت حضوری	تاریخ	ابزارهای تعاملی استاد با دانشجو جهت ارائه محتوای درس	(فضای آموزش حضوری- نام استاد)	ساعت ارائه	*آموزشهای حمایتی و مکمل	روش ارزشیابی (تکوینی و پایانی)
بررسی و شناخت تست های آزمایشگاهی و معاینه فیزیکی سیستم قلبی-عروقی بیمار مراقبت های ویژه	شناختی	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید، آموزش در گروه های کوچک	۱۴۰۳/۱۱/۲۱	کامپیوتر، ویدئو پروژکتور- سامانه نوید، ماژیک و وایت برد	دکتر حجت	یک شنبه ها ۱۰- ۱۲	انجام پروژه توسط دانشجو	حضور فعال در بحث های گروهی و ارائه تکالیف
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 اسکن رادیوایزوتوپ قلب، آشنایی با سونوگرافی داپلر عروق، تست ورزش)	شناختی	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید، آموزش در گروه های کوچک	۱۴۰۳/۱۱/۲۸	کامپیوتر، ویدئو پروژکتور- سامانه نوید، ماژیک و وایت برد	دکتر پرنیان	یک شنبه ها ۱۰- ۱۲	انجام پروژه توسط دانشجو	حضور فعال در بحث های گروهی و ارائه تکالیف
پایش (پایش تهاجمی و غیرتهاجمی فشارخون، برونده قلب،, PAP, CVP)	شناختی	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید، آموزش در گروه های کوچک	۱۴۰۳/۱۲/۵	کامپیوتر، ویدئو پروژکتور- سامانه نوید، ماژیک و وایت برد	دکتر بادیه پیمما	یک شنبه ها ۱۰- ۱۲	انجام پروژه توسط دانشجو	حضور فعال در بحث های گروهی و ارائه تکالیف
اختلالات ریتم قلب شناخت الکتروکاردیوگرام غیرطبیعی، آشنایی با دیس ریتمی ها، داروهای آنتی آریتمی، و مراقبتهای پرستاری آن)	شناختی	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید، آموزش در گروه های کوچک	۱۴۰۳/۱۲/۱۲	کامپیوتر، ویدئو پروژکتور- سامانه نوید، ماژیک و وایت برد	دکتر حجت	یک شنبه ها ۱۰- ۱۲	انجام پروژه توسط دانشجو	حضور فعال در بحث های گروهی و ارائه تکالیف
بیماریهای عروق کرونر (سندرم حاد کرونری، انواع آنژین قلبی، سکته های قلبی)	شناختی	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید، آموزش در گروه های کوچک	۱۴۰۳/۱۲/۱۹	کامپیوتر، ویدئو پروژکتور- سامانه نوید، ماژیک و وایت برد	دکتر بادیه پیمما- ارائه کنفرانس	یک شنبه ها ۱۰- ۱۲	انجام پروژه توسط دانشجو	حضور فعال در بحث های گروهی و ارائه تکالیف

بیماریهای دریچه ای قلب	شناختی	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید، آموزش در گروه های کوچک	۱۴۰۴/۱/۱۷	کامپیوتر، ویدئو پروژکتور- سامانه نوید، ماژیک و وایت برد	دکتر حجت- ارائه بیب کارت	یک شنبه ها ۱۰- ۱۲	انجام پروژه توسط دانشجویان	حضور فعال در بحث های گروهی و ارائه تکالیف
بیماریهای مادرزادی قلبی و جراحی های آن	شناختی	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید، آموزش در گروه های کوچک	۱۴۰۴/۱/۲۴	کامپیوتر، ویدئو پروژکتور- سامانه نوید، ماژیک و وایت برد	دکتر پرنیان	یک شنبه ها ۱۰- ۱۲	انجام پروژه توسط دانشجویان	حضور فعال در بحث های گروهی و ارائه تکالیف
نارسایی قلبی و کاردیومیوپاتیها	شناختی	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید، آموزش در گروه های کوچک	۱۴۰۴/۱/۳۱	کامپیوتر، ویدئو پروژکتور- سامانه نوید، ماژیک و وایت برد	دکتر بادیه پیمما	یک شنبه ها ۱۰- ۱۲	انجام پروژه توسط دانشجویان	حضور فعال در بحث های گروهی و ارائه تکالیف
اندوکاردیت، میوکاردیت و پریکاردیت	شناختی	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید، آموزش در گروه های کوچک	۱۴۰۴/۲/۷	کامپیوتر، ویدئو پروژکتور- سامانه نوید، ماژیک و وایت برد	دکتر پرنیان- ارائه کنفرانس	یک شنبه ها ۱۰- ۱۲	انجام پروژه توسط دانشجویان	حضور فعال در بحث های گروهی و ارائه تکالیف
بحران فشارخون - ترومبوآمبولی وریدی	شناختی	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید، آموزش در گروه های کوچک	۱۴۰۴/۲/۱۴	کامپیوتر، ویدئو پروژکتور- سامانه نوید، ماژیک و وایت برد	دکتر بادیه پیمما- ارائه بیب کارت	یک شنبه ها ۱۰- ۱۲	انجام پروژه توسط دانشجویان	حضور فعال در بحث های گروهی و ارائه تکالیف
شناخت شوک سینکرونایز و آسینکرونایز، دفیبریلاتور کاشتنی، آشنایی با انواع پیس میکر و مراقبتهای پرستاری آن	شناختی	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید، آموزش در گروه های کوچک	۱۴۰۴/۲/۲۱	کامپیوتر، ویدئو پروژکتور- سامانه نوید، ماژیک و وایت برد	دکتر حجت	یک شنبه ها ۱۰- ۱۲	انجام پروژه توسط دانشجویان	حضور فعال در بحث های گروهی و ارائه تکالیف
جراحی های قلب باز و بسته و قفسه سینه (عوارض مرتبط، مراقبتهای پرستاری بعد از جراحی های قلب)	شناختی	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید، آموزش در گروه های کوچک	۱۴۰۴/۲/۲۸	کامپیوتر، ویدئو پروژکتور- سامانه نوید، ماژیک و وایت برد	دکتر پرنیان	یک شنبه ها ۱۰- ۱۲	انجام پروژه توسط دانشجویان	حضور فعال در بحث های گروهی و ارائه تکالیف

* روشها و مدل‌های ارائه درس بصورت مجازی : (آموزش حضوری در گروههای کوچک ، استفاده از روش های تدریس فعال مثل سخنرانی تعاملی – روش کلاس وارونه و ...)
*** * سطح یادگیری شناختی شامل سطوح:(به یادسپاری، فهمیدن، کاربرد، تجلیل، نقد و ارزیابی ، ترکیب قضاوت)
***اهداف حیطه نگرش عاطفی شامل : (دریافت و توجه ، واکنش نشان دادن ، ارزشگذاری، سازماندهی ارزشها، درونی سازی)
***اهداف حیطه روان حرکتی شامل : (تقلید، اجرای مستقل، سرعت و دقت ، هماهنگی حرکتی ، عادی شدن)
***** آموزش های مکمل : شامل برگزاری کنفرانس – سمینار – پروژه توسط دانشجو

***** ارزشیابی تکوینی شامل کوئیز – پرسش و پاسخ
***** ارزشیابی تکمیلی شامل آزمون پایان ترم

منابع درسی :

Urden LD, Stacy KM, Lough ME. Critical care nursing, diagnosis and management, 8 th Ed: critical care nursing. Elsevier Health Sciences; 2018.

Tonja M Harits. AACN Core Curriculum for High Acuity, Progressive and Critical Care Nursing-E-Book: AACN Core Curriculum for High Acuity, Progressive and Critical Care Nursing-E-Book. Elsevier Health Sciences; 2018.

میر محمد صادقی، محسن. نکات کلیدی در جراحی قلب و ICU. انتشارات تیمورزاده ۱۳۹۴
معصومه ذاکری مقدم. منصوره علی اصغر پور (۱۳۹۱). مراقبت های پرستاری ویژه در بخش های CCU و ICU و دیالیز.
انتشارات رفیع

نمونه ارزشیابی :

نحوه محاسبه نمره بخش نظری :

حضور فعال و مشارکت در بحث های کلاسی : ۱ نمره

ارائه یک کنفرانس از موضوعات درسی: ۱ نمره

ارائه یک بیب کارت: ۱ نمره

آزمون پایان ترم : ۱۷ نمره

نمره نهایی براساس جمع هر تعداد از آیتم های ذکر شده می باشد.

مقررات :

حد نمره قبولی : ۱۴ نمره

برخورد با غیبت دانشجو در کلاس بر اساس آیین نامه آموزشی می باشد.

تاییدیه مدیر گروه آموزشی