



شناسه سند:	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی دانشکده پرستاری و مامایی دفتر توسعه آموزش طرح دوره نظری و عملی
-------------------	---

اطلاعات مربوط به درس
گروه آموزشی ارائه دهنده: گروه پرستاری داخلی جراحی نام درس: مراقبت های پرستاری اورژانس ۳ نوع و تعداد واحد: ۱/۵ واحد نظری (۲۶ ساعت) پیش-نیاز/هم نیاز: مراقبت های پرستاری اورژانس ۲ رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد پرستاری اورژانس روز و ساعت کلاس: سه شنبه ۱۵-۱۳

اطلاعات اساتید همکار	اطلاعات مسئول درس
مدرسان همکار: - سرکار خانم دکتر ثنائی، سرکار خانم دکتر منجدبی زمان و محل ملاقات: سه شنبه - دانشکده پرستاری تلفن تماس: ۰۲۱-۸۸۲۰۲۵۱۱ پست الکترونیک اساتید: - fmonjazebi@gmail.com nedasanaie@ymail.com	نام مسئول درس: دکتر سیما زهری رتبه علمی: استادیار رشته تحصیلی: پرستاری محل کار: دانشکده پرستاری مامایی تلفن تماس: ۰۹۱۲۳۸۰۲۲۳۵ پست الکترونیک : simazohari@gmail.com Sima_zohari@sbmu.ac.ir
تاریخ آخرین ویرایش طرح درس: مرداد ۱۴۰۲	



شرح درس:

در این درس شرح اقدامات و مراقبتهای پرستاری و ادراه بیماران با اختلالات سیستم های تنفسی، قلبی و مسمومیت ها را بیان می کند. پرستاران توانمندی پایش وضعیت تنفسی، قلبی و همودینامیک بیماران با نیاز به مراقبت های پرستاری اورژانس آموخته و فرایند پرستاری مربوطه را فرا گرفته و بکار گیرند.

هدف کلی:

فارهم آوردن فرصت های یادگیری در جهت آشنایی با اصول مراقبت های پرستاری اورژانسی در بیماران تنفسی، قلبی، تروما و مسمومیت

اهداف اختصاصی: (توانمندی های مورد انتظار)

پس از پایان درس انتظار می رود فراگیرنده بتواند:

- آناتومی و فیزیولوژی سیستم قلب و عروق را تشریح نماید.
- قادر به ارزیابی پرستاری در مطالعات تشخیصی (پایش همودینامیک)، اخذ شرح حال، معاینات بالینی، ارزیابی اورژانس از بیماران بدحال باشد
- تشخیص های رایج پرستاری در بیماران با وضعیت های بحرانی قلب و عروق را لیست نماید.
- شیوع، پاتوفیزیولوژی، علل، عوامل مؤثر در بروز، روشهای تشخیصی، درمانی، مراقبت های پرستاری ویژه و اورژانس و پیشگیری در مشکلات ایسکمیک قلبی (آترو اسکروز کرونر، آنژین صدری، انفارکتوس میوکارد) را توضیح دهد.
- اختلالات مربوط به نارسایی قلبی را از نظر تعریف، انواع، علل، علائم، عوامل مؤثر، روشهای تشخیصی، درمانی، مراقبت های پرستاری ویژه و اورژانس و پیشگیری تفسیر و مقایسه نماید.
- ریتم طبیعی قلب، انواع اختلال ریتم از قبیل اختلالات ضربان سازی و هدایت را تشخیص داده و تفسیر نماید.
- بحران پرفشاری خون، پاتوفیزیولوژی، علائم، روشهای درمان و مراقبت های پرستاری ویژه و اورژانس از این بیماران را توضیح دهد.
- موقعیت های مربوط به جراحی قلب و قفسه سینه ومشکلات بالینی خاص، ارزیابی های پرستاری، مراقبت های پرستاری ویژه و اورژانس از این بیماران را لیست نموده و تشریح نماید.
- آناتومی و فیزیولوژی سیستم تنفسی را تشریح نماید.
- ارزیابی پرستاری در مطالعات تشخیصی (گازهای خون شریانی، اختلالات اسیدو باز، اختلالات الکترولیتها) ، اخذ شرح حال، معاینات بالینی، از بیماران تنفسی را بیان نماید.
- شیوع، پاتوفیزیولوژی، علل، عوامل مؤثر در بروز، روشهای تشخیصی، درمانی، مراقبت های پرستاری ویژه و اورژانس و پیشگیری در سندرم دیسترس حاد تنفسی بالغین را توضیح دهد.
- موقعیت های مربوط به اپیستاکسی، لارنژیت، اسپاسم حنجره و برونکواسپاسم ، ارزیابی های پرستاری، مراقبت های پرستاری ویژه و اورژانس از این بیماران را لیست نموده و تشریح نماید.
- شیوع، پاتوفیزیولوژی، علل، عوامل مؤثر در بروز، روشهای تشخیصی، درمانی، مراقبت های پرستاری ویژه و اورژانس و پیشگیری در آسم را توضیح دهد.
- شیوع، پاتوفیزیولوژی، علل، عوامل مؤثر در بروز، روشهای تشخیصی، درمانی، مراقبت های پرستاری ویژه و اورژانس و پیشگیری در پنومونی را شرح دهد.



- شیوع، پاتوفیزیولوژی، علل، عوامل مؤثر در بروز، روشهای تشخیصی، درمانی، مراقبت های پرستاری ویژه و اورژانس و پیشگیری در انفولانزا و کرونا ویروس ها را شرح دهد.
- شیوع، پاتوفیزیولوژی، علل، عوامل مؤثر در بروز، روشهای تشخیصی، درمانی، مراقبت های پرستاری ویژه و اورژانس و پیشگیری در بیماری های انسدادی مزمن تنفسی را توضیح دهد.
- موقعیت های مربوط به پنوموتراکس، پلورال افیوژن و هموپتزی، ارزیابی های پرستاری، مراقبت های ویژه و اورژانس از این بیماران را لیست نموده و تشریح نماید.
- مراقبت های ویژه و اورژانس از بیماران تحت تهویه مکانیکی تهاجمی و غیرتهاجمی، اکسیژن درمانی، مدیریت راه هوایی، را لیست نموده و تشریح نماید.
- موقعیت های مربوط به صدمات سیستم اسکلتی، سندرم کمپارتمان، سندرم رابدومیولیز ، ارزیابی های پرستاری، مراقبت های ویژه و اورژانس از این بیماران را لیست نموده و تشریح نماید.
- شیوع، پاتوفیزیولوژی، علل، عوامل مؤثر در بروز، روشهای تشخیصی، درمانی، مراقبت های پرستاری ویژه و اورژانس و پیشگیری در استئومیلیت و آرتريت را توضیح دهد.
- موقعیت های مربوط به مسمومیت ها (مونواکسید کربن، اوبیویدها، ارگانوفسفره ها، داروها و مشتقات آمفتامین)، ارزیابی های پرستاری، مراقبت های ویژه و اورژانس از این بیماران را لیست نموده و تشریح نماید
- موقعیت های مربوط به شوک، سپسیس و شوک سپتیک، ارزیابی های پرستاری، مراقبت های ویژه و اورژانس از این بیماران را لیست نموده و تشریح نماید
- شیوع، پاتوفیزیولوژی، علل، عوامل مؤثر در بروز، روشهای تشخیصی، درمانی، مراقبت های پرستاری ویژه و اورژانس و پیشگیری در تروماها (سیستم عصبی و ستون مهره ها، سر و صورت، قفسه سینه، شکم، اندام ها و تروما در بارداری) را توضیح دهد.



رویکرد آموزشی:

مجازی

روش‌های یاددهی-یادگیری مرتبط:

روش‌های شبیه‌سازی	کلاس وارونه	کلاس آنلاین غیر هم‌زمان فروم‌های گفت و گو	کلاس آنلاین هم‌زمان بازی‌وارسازی
-------------------	-------------	--	-------------------------------------

سایر (نام ببرید):

حضوری

روش‌های یاددهی-یادگیری مرتبط:

یادگیری مبتنی بر پرسش و پاسخ *	یادگیری مبتنی بر حل مسئله *	بحث در گروه کوچک *	یادگیری مبتنی بر سناریو *
--------------------------------	-----------------------------	--------------------	---------------------------

سایر (نام ببرید):

ترکیبی

لطفاً روش بکار گرفته شده از مجموع روش‌های حضوری و مجازی را نام ببرید:

روش تدریس مبتنی بر انتقال مستقیم: روش سخنرانی

روش تدریس مبتنی بر تعامل: روش پرسش و پاسخ، روش کارگاهی، روش بحث گروهی

روش تدریس مسئله محور: روش پروژه محور



سرفصل و تقویم ارائه درس

شماره جلسه	سرفصل	روش یاددهی-یادگیری	تاریخ جلسه	مدرس
۱	معرفی درس، اهداف مروری بر آناتومی و فیزیولوژی قلب و عروق، اخذ تاریخچه و ارزیابی پرستاری و تفسیر پایه نوار قلب	سخنرانی تعاملی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر ثنائی
۲	آترو اسکروزیس، بیماری های عروق کرونر (آنژین صدری، انفارکتوس میوکارد) همراه با تغییرات نواری	سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، یادگیری تیمی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر ثنائی
۳	اختلالات ریتم و داروهای آنتی دیس ریتمی	سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، یادگیری تیمی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر ثنائی
۴	نارسایی قلبی و مدیریت پرفشاری خون	سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، یادگیری تیمی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر ثنائی
۵	انواع جراحی های قلب و احیای قلبی-ریوی	سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، یادگیری تیمی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر ثنائی
۶	آناتومی و فیزیولوژی سیستم تنفسی، ارزیابی پرستاری در مطالعات تشخیصی (گازهای خون شریانی، اختلالات اسیدو باز، اختلالات الکترولیتها)، اخذ شرح حال، معاینات بالینی، از بیماران تنفسی	سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، یادگیری تیمی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر منجدبی
۷	سندرم دیسترس حاد تنفسی بالغین اپیستاکسی، لارنژیت، اسپاسم حنجره و برونکو اسپاسم پنوموتراکس، پلورال افیوژن و هموپتزی	سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، یادگیری تیمی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر منجدبی
۸	پنومونی، آسم، بیماری های انسدادی مزمن تنفسی، انفولانزا و کرونا ویروس ها	سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، یادگیری تیمی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر منجدبی
۹	صدمات سیستم اسکلتی، شوک، سپسیس و شوک سپتیک	سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، یادگیری تیمی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر زهری
۱۰	مسمومیت ها	سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، یادگیری تیمی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر زهری
۱۱	مسمومیت ها	سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، یادگیری تیمی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر زهری
۱۲	تروماها	سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، یادگیری تیمی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر زهری
۱۳	تروماها	سخنرانی تعاملی، بحث گروهی، یادگیری تیمی	سه شنبه ۱۳-۱۵	دکتر زهری



انتظارات از دانشجو/قوانین دوره:

- حضور در جلسات کلاس درس
- شرکت در بحث های گروهی
- انجام تکالیف طبق جدول مندرج

روش ارزشیابی:

- ارزیابی تکوینی
- ارزیابی تراکمی

ردیف	روش ارزشیابی	سهم روش در نمره نهایی دانشجو
	رفتار حرفه ای	۱ نمره
	میزان مشارکت در بحث ها و طرح سوال	۱ نمره
	ارائه خلاصه مقاله مرتبط با سرفصل	۳ نمره
	ارائه کنفرانس	۹ نمره
	امتحان پایان ترم	۶ نمره
	جمع	۲۰ نمره

منابع درس: (آخرین ویرایش)

الف. کتب

- Tait D, Williams C, James J, Barton D. Acute and critical care in adult nursing. Sage; 2022 Jan 12.
- Urden LD, Stacy KM, Lough ME. Priorities in Critical Care Nursing-E-Book. Elsevier Health Sciences; 2019 Jan 9.
- Burns SM, Delgado SA. AACN essentials of critical care nursing. McGraw Hill Education.; 2019.
- Urden LD, Stacy KM, Lough ME. Critical care nursing-e-book: diagnosis and management. Elsevier Health Sciences; 2017 Feb 15.
- Braunwald E, Bonow RO. Braunwald's heart disease. Elsevier Saunders, 2015.
- Hardin, Sonya R., and Roberta Kaplow. Cardiac surgery essentials for critical care nursing. Jones & Bartlett Publishers, 2015.
- 4- Kaplow, R & Hardin, S R. Critical Care Nursing. Jones and Bartelett Publisher. Canada. 2007
- Underhill and Wood , Cardiac nursing . 5th edition . saunders. 2015.
- Professional Publishing, 2022
- Wagner, Galen S. Marriott's practical electrocardiography. Lippincott Williams & Wilkins, 2021.

ب. مقالات

ج. محتوای الکترونیک