



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 داخلی - جراحی نام درس: مراقبت های پرستاری اورژانس ۳ نوع و تعداد واحد: نظری ۱/۵ واحد، عملی ۲ واحد پیش نیاز/هم نیاز: پرستاری اورژانس ۲ رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد، پرستاری مراقبت های اورژانس روز و ساعت کلاس: نیمسال اول تحصیلی

اطلاعات اساتید همکار	اطلاعات مسئول درس
مدرس ان همکار: دکتر فاطمه حسن دوست زمان و محل ملاقات: دانشکده پرستاری و مامایی تلفن تماس: پست الکترونیک اساتید: fateme_hd_66@yahoo.com	نام مسئول درس: دکتر فاطمه منجذبی رتبه علمی: استادیار رشته تحصیلی: پرستاری محل کار: دانشکده پرستاری و مامایی تلفن تماس: ۰۹۱۲۴۳۹۲۵۹۲ پست الکترونیک: fmonjazebi@gmail.com
تاریخ آخرین ویرایش طرح درس: ۱۴۰۱/۹/۲۸	



شرح درس:

این درس بیماری های سیستم های تنفسی، قلبی و کلیوی را توضیح میدهد و شرح اقدامات مورد نیاز جهت اداره بیماران اورژانس با تشخیص ها و اختلالات سیستم مربوطه را بیان میکند.

هدف کلی:

هدف این واحد درسی آشنایی با اصول مراقبت و اداره بیماران مبتلا به صدمات قلبی، تنفسی ، کلیوی ، صدمات عروقی، قفسه سینه می باشد.

اهداف اختصاصی: (توانمندی های مورد انتظار)

پس از پایان درس انتظار می رود فراگیرنده بتواند:

- ۱-۱- آناتومی دستگاه تنفس را شرح دهند.
- ۱-۲- فیزیولوژی دستگاه تنفس را توضیح دهند.
- ۱-۳- نحوه بررسی دقیق بیمار مبتلا به بیماریهای تنفسی را توضیح دهند.
- ۱-۴- روش های ارزیابی کلینیکی و پاراکلینیکی بیمار مبتلا به بیماریهای تنفسی را بیان نمایند.
- ۱-۵- تشخیص های رایج در بیمار مبتلا به بیماریهای تنفسی را بیان نمایند.
- ۱-۶- فوریت های رایج در بیمار مبتلا به بیماریهای تنفسی را شرح دهند.
- ۲-۱- نارسایی حاد تنفسی را توضیح دهند.
- ۲-۲- علل نارسایی حاد تنفسی را بر شمارند.
- ۲-۳- عوارض نارسایی حاد تنفسی را شرح دهند.
- ۲-۴- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به نارسایی حاد تنفسی را شرح دهند.
- ۲-۵- سندرم دیسترس حاد تنفسی بالغین را توضیح دهند.
- ۲-۶- علل سندرم دیسترس حاد تنفسی بالغین را بر شمارند.
- ۲-۷- عوارض سندرم دیسترس حاد تنفسی بالغین را شرح دهند.
- ۲-۸- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به سندرم دیسترس حاد تنفسی بالغین را شرح دهند.
- ۲-۹- بیماریهای مزمن انسدادی ریه و آسم را توضیح دهند.
- ۲-۱۰- علل بیماریهای مزمن انسدادی ریه و آسم را بر شمارند.
- ۲-۱۱- عوارض بیماریهای مزمن انسدادی ریه و آسم را شرح دهند.
- ۲-۱۲- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به بیماریهای مزمن انسدادی ریه و آسم را شرح دهند.
- ۳-۱- پنومونی و انواع آن را توضیح دهند.



- ۲-۳- علل پنومونی و انواع آن را بر شمارند.
- ۳-۳- عوارض پنومونی و انواع آن را شرح دهند.
- ۳-۴- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به پنومونی و انواع آن را شرح دهند.
- ۳-۵- سندرم آسپیراسیون را توضیح دهند.
- ۳-۶- علل سندرم آسپیراسیون را بر شمارند.
- ۳-۷- عوارض سندرم آسپیراسیون را شرح دهند.
- ۳-۸- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به سندرم دیسترس حاد تنفسی بالغین را شرح دهند.
- ۴-۱- آمبولی ریه را توضیح دهند.
- ۴-۲- علل آمبولی ریه را بر شمارند.
- ۴-۳- عوارض آمبولی ریه را شرح دهند.
- ۴-۴- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به آمبولی ریه را شرح دهند.
- ۴-۵- بدخیمی ریوی را توضیح دهند.
- ۴-۶- علل بدخیمی ریوی را بر شمارند.
- ۴-۷- عوارض بدخیمی ریوی را شرح دهند.
- ۴-۸- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به بدخیمی ریوی را شرح دهند.
- ۵-۱- آناتومی سیستم قلبی عروقی را شرح دهند.
- ۵-۲- فیزیولوژی سیستم قلبی عروقی را توضیح دهند.
- ۵-۳- نحوه بررسی دقیق بیمار مبتلا به بیماریهای سیستم قلبی عروقی را توضیح دهند.
- ۵-۴- روش های ارزیابی کلینیکی و پاراکلینیکی بیمار مبتلا به بیماریهای سیستم قلبی عروقی را بیان نمایند.
- ۵-۵- تشخیص های رایج در بیمار مبتلا به بیماریهای سیستم قلبی عروقی را بیان نمایند.
- ۵-۶- فوریت های رایج در بیمار مبتلا به بیماریهای سیستم قلبی عروقی را شرح دهند.
- ۶-۱- آئزین صدري و انواع آن را توضیح دهند.
- ۶-۲- علل آئزین صدري و انواع آن را بر شمارند.
- ۶-۳- عوارض آئزین صدري و انواع آن را شرح دهند.
- ۶-۴- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به آئزین صدري و انواع آن را شرح دهند.
- ۶-۵- نارسایی قلبی و کاردیومیوپاتی را توضیح دهند.
- ۶-۶- علل نارسایی قلبی و کاردیومیوپاتی را بر شمارند.
- ۶-۷- عوارض نارسایی قلبی و کاردیومیوپاتی را شرح دهند.
- ۶-۸- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به نارسایی قلبی و کاردیومیوپاتی را شرح دهند.
- ۷-۱- پریکارد را توضیح دهند.
- ۷-۲- علل پریکارد را بر شمارند.
- ۷-۳- عوارض پریکارد را شرح دهند.



- ۴-۷- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به پریکارده را شرح دهند.
- ۵-۷- اختلالات ریتم را توضیح دهند.
- ۶-۷- علل اختلالات ریتم را بر شمارند.
- ۷-۷- عوارض اختلالات ریتم را شرح دهند.
- ۸-۷- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به اختلالات ریتم را شرح دهند.
- ۹-۷- بحران پر فشاری خون را توضیح دهند.
- ۱۰-۷- علل بحران پر فشاری خون را بر شمارند.
- ۱۱-۷- عوارض بحران پر فشاری خون را شرح دهند.
- ۱۲-۷- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به بحران پر فشاری خون را شرح دهند.
- ۱-۸- مشکلات بالینی ویژه بیماران مبتلا به بیماریهای قلبی و عروقی را نام ببرند.
- ۲-۸- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به مشکلات بالینی ویژه بیماران مبتلا به بیماریهای قلبی و عروقی را شرح دهند.
- ۳-۸- اورژانسی های جراحی قلب را نام ببرند.
- ۴-۸- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به اورژانسی های جراحی قلب را شرح دهند.
- ۵-۸- احیای قلبی ریوی پایه و پیشرفته را بدانند.
- ۱-۹- آناتومی کلیه و مجاری ادراری را شرح دهند.
- ۲-۹- فیزیولوژی کلیه و مجاری ادراری را توضیح دهند.
- ۳-۹- نحوه بررسی دقیق بیمار مبتلا به بیماریهای کلیه و مجاری ادراری را توضیح دهند.
- ۴-۹- روش های ارزیابی کلینیکی و پاراکلینیکی بیمار مبتلا به بیماریهای کلیه و مجاری ادراری را بیان نمایند.
- ۵-۹- تشخیصی های رایج در بیمار مبتلا به بیماریهای کلیه و مجاری ادراری را بیان نمایند.
- ۶-۹- فوریت های رایج در بیمار مبتلا به بیماریهای کلیه و مجاری ادراری را شرح دهند.
- ۱-۱۰- نارسایی حاد کلیه را توضیح دهند.
- ۲-۱۰- علل نارسایی حاد کلیه را بر شمارند.
- ۳-۱۰- عوارض نارسایی حاد کلیه را شرح دهند.
- ۴-۱۰- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به نارسایی حاد کلیه را شرح دهند.
- ۵-۱۰- نارسایی حاد کلیه را توضیح دهند.
- ۶-۱۰- علل نارسایی حاد کلیه را بر شمارند.
- ۷-۱۰- عوارض نارسایی حاد کلیه را شرح دهند.
- ۸-۱۰- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به نارسایی حاد کلیه را شرح دهند.
- ۱-۱۱- اختلالات الکترولیتی را توضیح دهند.
- ۲-۱۱- علل اختلالات الکترولیتی را بر شمارند.



- ۳-۱۱- عوارض اختلالات الکترولیتی را بدانند.
- ۴-۱۱- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به اختلالات الکترولیتی را شرح دهند.
- ۵-۱۱- ترومای کلیه را توضیح دهند.
- ۶-۱۱- علل ترومای کلیه را بر شمارند.
- ۷-۱۱- عوارض ترومای کلیه را شرح دهند.
- ۸-۱۱- اصول مراقبت پرستاری و اداره بیمار مبتلا به ترومای کلیه را شرح دهند.
- ۱-۱۲- انواع درمانهای جایگزین برای نارسایی کلیه را بر شمارند.
- ۲-۱۲- اندیکاسیون و کنترااندیکاسیونهای انواع درمانهای جایگزین برای نارسایی کلیه را شرح دهند.
- ۳-۱۲- عوارض انواع درمانهای جایگزین برای نارسایی کلیه را بدانند.
- ۴-۱۲- انواع مداخلات و جراحی های اورژانسی در کلیه را بر شمارند.
- ۵-۱۲- اندیکاسیون و کنترااندیکاسیونهای مداخلات و جراحی های اورژانسی در کلیه را شرح دهند.
- ۶-۱۲- عوارض مداخلات و جراحی های اورژانسی در کلیه را بدانند.

رویکرد آموزشی:

مجازی

روش های یاددهی-یادگیری مرتبط:

- کلاس آنلاین همزمان کلاس آنلاین غیر هم زمان کلاس وارونه روش های شبیه سازی بازی وارسازی فروم های گفت و گو

سایر (نام ببرید):

حضور

روش های یاددهی-یادگیری مرتبط:

- سخنرانی بحث در گروه کوچک پرسش و پاسخ یادگیری مبتنی بر حل - مسأله یادگیری مبتنی بر سناریو یادگیری مبتنی بر ارائه پروژه

سایر (نام ببرید):

ترکیبی

لطفا روش بکار گرفته شده از مجموع روش های حضوری و مجازی را نام ببرید:
آنلاین همزمان و پرسش و پاسخ



سرفصل و تقویم ارائه درس

شماره جلسه	سرفصل	روش یاددهی - یادگیری	تاریخ جلسه	مدرس
۱	مروری بر آناتومی و فیزیولوژی دستگاه تنفس آشنایی با بررسی و معاینه بیماران تنفسی آشنایی با تشخیص های رایج پرستاری در بیماران تنفسی آشنایی با مشکلات بالینی ویژه بیماران تنفسی	روش سخنرانی روش بحث گروهی، روش یادگیری مشارکتی	سه شنبه ۱۷-۱۵ ۶/۲۲	د حسن دوست
۲	آشنایی با نارسایی حاد تنفسی آشنایی با سندرم دیسترس حاد تنفسی بالغین آشنایی با بیماریهای مزمن انسدادی ریه آشنایی با آسم	روش سخنرانی روش بحث گروهی، روش یادگیری مشارکتی	۶/۲۹	د حسن دوست
۳	آشنایی با پنومونی و انواع آن آشنایی با سندرم آسپیراسیون آشنایی با آمبولی ریه آشنایی با بدخیمی ریوی	روش سخنرانی روش بحث گروهی، روش یادگیری مشارکتی	۷/۱۲	د حسن دوست
۴	آشنایی با آمبولی ریه آشنایی با بدخیمی ریوی	روش سخنرانی روش بحث گروهی، روش یادگیری مشارکتی	۷/۱۹	د حسن دوست
۵	مروری بر آناتومی و فیزیولوژی سیستم قلبی عروقی آشنایی با بررسی و معاینه بیماران مبتلا به بیماریهای قلبی و عروقی آشنایی با تشخیص های رایج پرستاری در بیماران مبتلا به بیماریهای قلبی و عروقی	روش سخنرانی روش بحث گروهی، روش یادگیری مشارکتی	۷/۲۶	د منجدبی
۶	آشنایی با آنژین صدری و انواع آن آشنایی با سکته قلبی	روش سخنرانی روش بحث گروهی، روش یادگیری مشارکتی	۸/۳	د منجدبی



		یادگیری مشارکتی	آشنایی با نارسایی قلبی و کاردیومیوپاتی	
د منجذبی	۸/۱۰	روش سخنرانی روش بحث گروهی، روش یادگیری مشارکتی	آشنایی با پریکارد آشنایی با اختلالات ریتم آشنایی با بحران پر فشاری خون	۷
د منجذبی	۸/۱۷	روش سخنرانی روش بحث گروهی، روش یادگیری مشارکتی	آشنایی با مشکلات بالینی ویژه بیماران مبتلا به بیماریهای قلبی و عروقی آشنایی با اورژانس های جراحی قلب و ایست قلبی آشنایی با احیای قلبی ریوی پایه و پیشرفته	۸
د منجذبی	۸/۲۴	روش سخنرانی روش بحث گروهی، روش یادگیری مشارکتی	آشنایی با آناتومی و فیزیولوژی کلیه و مجاری ادراری روش های ارزیابی کلینیکی و پاراکلینیکی بیمار مبتلا به بیماریهای کلیوی تشخیص های پرستاری رایج در بیماران مبتلا به بیماریهای کلیوی	۹
د منجذبی	۹/۱	روش سخنرانی روش بحث گروهی، روش یادگیری مشارکتی	آشنایی با نارسایی حاد کلیه آشنایی با نارسایی مزمن کلیه	۱۰
د منجذبی	۹/۸	روش سخنرانی روش بحث گروهی، روش یادگیری مشارکتی	آشنایی با اختلالات الکترولیت ها آشنایی با ترومای کلیه	۱۱
د منجذبی	۹/۱۵	روش سخنرانی روش بحث گروهی، روش یادگیری مشارکتی	آشنایی با انواع درمانهای جایگزین برای نارسایی کلیه آشنایی با مداخلات و جراحی های اورژانسی در کلیه	۱۲

انتظارات از دانشجو/قوانین دوره:

- رفتار حرفه ای (حضور فعال در کلاس و.....) و مشارکت فعال در یادگیری مباحث داشته باشد.
- زیر بنای علمی مناسب جهت فراگیری مطالب مورد تدریس را کسب نماید.



- با استفاده از بحث های مطرح شده، معلومات خود را از طریق مطالعات کتابخانه ای گسترش دهند.
 - در تهیه تکالیف خود منابع جدید علمی و یافته های پژوهشی را مورد استفاده قرار داده و استناد صحیح به این منابع داشته باشند.
 - مسئولیت یادگیری هر چه بیشتر خود را به عهده گرفته و تحت نظر مدرس مربوطه برنامه های آموزشی خود را دنبال نمایند.
 - به طور مداوم، منظم و مرتب بدون غیبت در کلاس های درس حضور یافته و در بحث های علمی شرکت موثر داشته باشند.
 - تکالیف خود را در زمان های تعیین شده ارائه نموده و با آمادگی کامل در جلسات آزمون نظری میان ترم و پایان ترم شرکت کنند.
 - غیبت در کلاس نباید از حد مجاز بیشتر باشد.
- روش ارزشیابی:

- ارزیابی تکوینی
- ارزیابی تراکمی

ردیف	روش ارزشیابی	سهم روش در نمره نهایی دانشجوی
۱	رفتار حرفه ای	۲ -
۲	میزان مشارکت در بحث ها و طرح سوال	۱ -
۳	ارائه یک مقاله مربوط به موضوع هر جلسه	۲ -
۴	ارائه پروژه	۵ -
۵	امتحان میان ترم	- ندارد
۶	امتحان پایان ترم	۱۰ -

منابع درس: (آخرین ویرایش)

الف. کتب

- Kasper, Dennis, et al. Harrison's principles of internal medicine. McGraw-Hill Professional Publishing, 2022
- Wagner, Galen S. Marriott's practical electrocardiography. Lippincott Williams & Wilkins, 2021.
- Taal, Maarten W., et al. Brenner and Rector's The Kidney E-Book. Elsevier Health Sciences, 2020.
- Daugirdas, John T., Peter G. Blake, and Todd S. Ing. Handbook of dialysis. Lippincott Williams & Wilkins, 2012.

ب. مقالات

ج. محتوای الکترونیک