بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی قزوین

معاونت آموزشی

مرکز مطالعات / مرکز آموزش مجازی

فرم طرح درس ترکیبی (حضوری و مجازی)

*** دانشکده: پیراپزشکی** ***گروه آموزشی: فوریت های پزشکی** *** نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۵-۱۴۰۴**

***عنوان درس: اصول مراقبت‌های ویژه** ***کد درس: ۲۰**

*** مقطع: کارشناسی پیوسته** ***رشته تحصیلی: فوریت های پزشکی**

*** زمان برگزاری: ساعت ۱۱-۸ روزهای چهارشنبه** *** محل برگزاری: کلاس۱۴**

*** تعداد واحد:۵** *** نوع واحد: نظری- بالینی**

*** تعداد جلسات: ۱۷** ***پیش نیاز یا هم نیاز: اورژانس های داخلی ۱ و۲و۳**

***تعداد فراگیران: ۱۷**

نام مدرسین: خانم سکینه مقدم زآبادی

نام مسئول درس: خانم سکینه مقدم زآبادی **روزهای تماس با مسئول درس: سه شنبه و چهارشنبه**

آدرس دفتر: دانشکده پیراپزشکی **تلفن: ۳۷۴۲-۰۲۸۳۳۳۳۶۰۰۱**

پست الکترونیک: s.m.zeabadi@gmail.com

مشخصات استادان همکار:

نام	نام خانوادگی	رتبه	گروه	دانشگاه	شماره تماس	تلفن همراه
-	-					

هدف کلی درس:

این درس شامل مراقبت‌های ویژه خاص از بیماران بدحال در شرایط اورژانس پیش بیمارستانی و بیمارستانی می‌باشد. بدین منظور به دانشجو کمک می‌شود ضمن تلفیق آموخته‌های خود با آموخته‌های قبلی، مهارت‌های تفکر خلاق، نظریه‌ها و مفاهیم مراقبت‌های ویژه جهت بیماران بدحال و شرایط بحرانی به کار گیرد.

اهداف اختصاصی(رفتاری):

از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند:

۱. فعالیت الکتریکی استاندارد قلب را تشخیص دهند.

۲. انواع آریتمی های قلبی را تشخیص دهند.

۳. انواع بلوک های قلبی را تشخیص دهند.

۴. سندرم کرونری حاد را شرح دهند.

۵. انواع انفارکتوس های قلبی را تشخیص دهند.

۶. انواع اورژانس های قلبی را توضیح دهند.

۷. انواع روش های اکسیژن درمانی را شرح دهند.
۸. انواع روش های راه هوایی مصنوعی را شرح دهند.
۹. انواع روش های تهویه مکانیکی را شرح دهند.
۱۰. اختلال اسید و باز را تشخیص دهند.
۱۱. انواع نارسایی کلیوی، علل و درمان را شرح دهند.

معرفی مختصری در مورد درس: (حدود ۲۵۰ تا ۳۰۰ کلمه شامل کاربرد و ارتباط درس با رشته یا دوره، ارتباط و جایگاه سیستم یادگیری الکترونیکی در کنار برنامه حضوری، توضیح کلی شیوه کار و روند درس، و انتظارات شما از دانشجویان (مواردی مانند به موقع پاسخ دادن بـه تکـالیف، شـرکت فعـال در تعاملات و ....)

در این درس دانشجو ضمن کسب آشنایی‌های لازم در زمینه بیماران بدحال، چگونگی مقابله با بیماران با شرایط ویژه را آموزش می‌بیند و با نحوه مدیریت این بیماران در شرایط پیش بیمارستانی آشنا می‌شود.

شیوه ارائه درس:

حضوری ■ قسمتی به شیوه غیرحضوری ■

تعیین جز غیرحضوری درس

قسمت غیرحضوری پیش بینی شده	دلیل امکان غیرحضوری بودن	شیوه پوشش محتوا به شکل غیر حضوری
مباحث مربوط به هفتـه هـای ۳ و ۵ و ۶ ترم	۱. به درخواست دانشجویان	۱. فایل صداگذاری شده ۲. سامانه سمالایو

نحوه ارزشیابی دانشجو:

- **در جلسات آنلاین**

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم، حضور و غیاب، ...):
ب) پایان ترم:
ج) شیوه آزمون:

- **در جلسات آفلاین**

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم، حضور و غیاب، ...): ۱ نمره معادل ۵٪ نمره کل
ب) پایان ترم: ۱ نمره معادل ۵٪ نمره کل
ج) شیوه آزمون: پرسش و پاسخ و آزمون

- **در جلسات حضوری**

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم، حضور و غیاب، ...): ۶ نمره معادل ۳۰٪ نمره کل
ب) پایان ترم: ۱۲ نمره معادل ۶۰٪ نمره کل
ج) شیوه آزمون: پرسش و پاسخ و آزمون کتبی و عملی

تکالیف دانشجو:

۱- تکالیف طول ترم

شماره	عنوان تکلیف	شرح تکلیف	مهلت پاسخ دادن دانشجویان	مهلت فیدبک دادن مدرس	هدف از ارائه تکلیف
۱	تشخیص	PAT, AF	یک هفته	یک هفته	مرور موارد تدریس

	آریتمی قلبی				شده
۲					
۳					

۲- پروژه پایان ترم

***شرح مختصر و هدف از ارائه پروژه:**

.....

*** تاریخ امتحان میان ترم:** ۱۴۰۴/۰۹/۱۲

***تاریخ امتحان پایان ترم:** ۱۴۰۴/۱۰/۲۸

وظایف دانشجو

در جلسات آنلاین

در جلسات آفلاین

- ✓ توانایی شناسایی موارد طبیعی از غیر طبیعی

در جلسات حضوری

- ✓ در تمامی جلسات کلاس حضور یابد.
- ✓ در تمامی آزمون ها شرکت نماید.
- ✓ در بحث های کلاس به طور فعال شرکت نماید.

قوانین و مقررات کلاس

در جلسات آنلاین

در جلسات آفلاین

- ✓ در موعد مقرر تکالیف انجام شود.

در جلسات حضوری

- ✓ در تمامی جلسات کلاس حضور به موقع داشته باشد.
- ✓ در بحث های کلاس به طور فعال شرکت نماید.

سایر فعالیت های یادگیری:

اتاق بحث

توضیح موضوع بحث:

.....

منابع درسی دانشجویان:

منابع مربوط به آزمون نهائی (معرفی کتاب، مقاله یا جزوه و مشخص کردن صفحات یا فصل ها برای آزمون)

- ✓ میستوویچ جوزف، هفن برنت،کارن کیت "اورژانس های طبی پیش بیمارستانی پایه"، آخرین چاپ
- ✓ بلد سو برایان، پورتر رابرت، چری ریچارد "اورژانس های طبی پیش بیمارستانی میانی"، آخرین چاپ
- ✓ بلد سو برایان، پورتر رابرت، چری ریچارد "اورژانس های طبی پیش بیمارستانی پیشرفته"، آخرین چاپ

منبع مطالعه بیشتر

- ✓ داخلی – جراحی برونر و سودارث، آخرین چاپ
- ✓ محمدرضا عسگری، محسن سلیمانی " کتاب جامع مراقبت‌های پرستاری ویژه در بخش‌های دیالیز،ICU وCCU "، آخرین چاپ

خود آزمون ها(در صورت وجود)

شماره	عنوان آزمون	نوع آزمون	مهلت پاسخ دادن دانشجویان	مهلت ارائه بازخورد به تکالیف

جدول زمان بندی برنامه درسی

ردیف	تاریخ	ساعت	رئوس مطالب	نوع جلسه (آنلاین، آفلاین، حضوری)	شیوه ارائه درس	وسایل کمک آموزشی
۱	۰۴/۷/۲	۸–۱۱	ارائه طرح درسی، تاریخچه علم مراقبت‌های ویژه، تعریف واحد مراقبت‌های ویژه و انواع آن تجهیزات استاندارد مورد استفاده در بخش مراقبت‌های ویژه	حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	ویدیو پروژکتور کامپیوتر وایت بورد ماژیک
۲	۰۴/۷/۹	۸–۱۱	انواع آریتمی های مهلک و خطرناک بطنی و دهلیزی، درمان‌های دارویی و غیر دارویی	حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	ویدیو پروژکتور کامپیوتر وایت بورد ماژیک
۳	۰۴/۷/۱۶	۸–۱۱	سندرم کرونری حاد	آفلاین	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	کامپیوتر اینترنت
۴	۰۴/۷/۲۳				سخنرانی، پاورپوینت،	ویدیو پروژکتور

		انفارکتوس میوکارد	۸–۱۱	حضوری	فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	کامپیوتر وایت بورد ماژیک
۵	۰۴/۷/۳۰	آناتومی و فیزیولوژی سیستم تنفس، مفاهیم و مکانیسم تهویه	۸–۱۱	آفلاین	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	کامپیوتر اینترنت
۶	۰۴/۸/۷	بررسی وضعیت تنفسی بیماران (الگوهای تنفسی، نوع تنفس، پالس اکسی متری، اختلالات اسید و باز، کاپنوگرافی)	۸–۱۱	آفلاین	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	کامپیوتر اینترنت
۷	۰۴/۸/۱۴	اکسیژن تراپی	۸–۱۱	حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	ویدیو پروژکتور کامپیوتر وایت بورد ماژیک
۸	۰۴/۸/۲۱	نارسایی تنفسی (نارسایی حاد و نارسایی مزمن)، آسم، سندرم آسپیراسیون و آمبولی ریه	۸–۱۱	حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	ویدیو پروژکتور کامپیوتر وایت بورد ماژیک
۹	۰۴/۸/۲۸	مدیریت راه هوایی	۸–۱۱	حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	ویدیو پروژکتور کامپیوتر وایت بورد ماژیک
۱۰	۰۴/۹/۵	تهویه مکانیکی	۸–۱۱	حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	ویدیو پروژکتور کامپیوتر وایت بورد ماژیک
۱۱	۰۴/۹/۱۲	تهویه مکانیکی	۸–۱۱	حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	ویدیو پروژکتور کامپیوتر وایت بورد ماژیک
۱۲	۰۴/۹/۱۹	جداسازی بیمار از ونتیلاتور	۸–۱۱	حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	ویدیو پروژکتور کامپیوتر وایت بورد ماژیک
۱۳	۰۴/۹/۲۶	نارسایی کلیوی	۸–۱۱	حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	ویدیو پروژکتور کامپیوتر وایت بورد ماژیک
۱۴	۰۴/۱۰/۳	همودیالیز		حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار	ویدیو پروژکتور کامپیوتر

		۸–۱۱			قلب، پرسش، پاسخ و بحث	وایت بورد ماژیک
۱۵	۰۴/۱۰/۱۰	۸–۱۱	دیالیز صفاقی و پیوند کلیه	حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	ویدیو پروژکتور کامپیوتر وایت بورد ماژیک
۱۶	۰۴/۱۰/۱۷	۸–۱۱	مراقبت از بیمار با سطح هوشیاری پایین	حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	ویدیو پروژکتور کامپیوتر وایت بورد ماژیک
۱۷	۰۴/۱۰/۲۴	۸–۱۱	مراقبت از بیمار با سطح هوشیاری پایین	حضوری	سخنرانی، پاورپوینت، فیلم آموزشی، نوار قلب، پرسش، پاسخ و بحث	ویدیو پروژکتور کامپیوتر وایت بورد ماژیک

نام و نام خانوادگی و تایید استاد مسئول درس

نام و نام خانوادگی و تایید مدیر گروه