بسمه تعالی

طرح درس

درس: فوریت های داخلی پیشرفته (۱)	**مقطع تحصیلی:** کارشناسی ناپیوسته فوریت های پزشکی
پیش نیاز: نشانه شناسی و معاینات بدنی	**نیمسال تحصیلی:** نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲ روزهای چهارشنبه ساعت ۱۲-۱۰
تعداد واحد: ۱/۵ واحد (۱ نظری، ۰/۵عملی)	**مدرس:** سکینه مقدم

هدف کلی

آشنایی با مفاهیم و اصول کلی مراقبت های پیش بیمارستانی در اورژانس های قلبی- عروقی و تنفسی

شرح درس

اورژانس های قلب- عروق و تنفسی از شایعترین علل مراجعه بیماران به مراکز بهداشتی درمانی می باشد. با توجه به اهمیت انجام مراقبت های پیش بیمارستانی در مراحل حاد و نقش ارزشمند آن در کاهش میزان مرگ و میر و ناتوانی ناشی از این موارد، لازم است دانشجوی فوریت های پزشکی در زمینه این فوریت ها و به خصوص ارزیابی و تشخیص دقیق و انجام اقدام مناسب و به موقع مهارت ها، دانش لازم را کسب کرده و در عمل به کار ببندد.

روش تدریس

- ✓ سخنرانی
- ✓ پاورپوینت
- ✓ فیلم آموزشی
- ✓ پرسش، پاسخ و بحث

تقویم جلسات

جلسه	تاریخ	رئوس مطالب
اول	۰۲/۰۷/۰۵	**ارائه طرح درسی، مروری بر آناتومی و فیزیولوژی سیستم قلبی- عروقی و الکتروفیزیولوژی قلب**
دوم	۰۲/۰۷/۱۲	**آشنایی با نحوه پایش فعالیت الکتریکی قلب**
سوم	۰۲/۰۷/۱۹	**آشنایی با نحوه پایش فعالیت الکتریکی قلب**
چهارم	۰۲/۰۷/۲۶	**آشنایی با نحوه پایش فعالیت الکتریکی قلب**
پنجم	۰۲/۰۸/۰۳	**شناخت و تفسیر انواع آریتمی ها، درمان دارویی و غیر دارویی**
ششم	۰۲/۰۸/۱۰	**شناخت و تفسیر انواع آریتمی ها، درمان دارویی و غیر دارویی**
هفتم	۰۲/۰۸/۱۷	**شناخت و تفسیر انواع آریتمی ها، درمان دارویی و غیر دارویی**
هشتم	۰۲/۰۸/۲۴	**اورژانس های قلب- عروق (ACS, MI)**
نهم	۰۲/۰۹/۰۱	**اورژانس های قلب- عروق(تامپوناد قلبی، آنوریسم، انسداد حاد شریانی)**

دهم	۰۲/۰۹/۰۸	**اورژانس های قلب- عروق (نارسایی حاد قلبی، شوک کاردیوژنیک، ادم حاد ریه)**
یازدهم	۰۲/۰۹/۱۵	**فشارخون، علل و درمان آن**
دوازدهم	۰۲/۰۹/۲۲	**آناتومی و فیزیولوژی تنفس، ارزیابی سیستم تنفسی در بیمار اورژانسی**
سیزدهم	۰۲/۰۹/۲۹	**اورژانس های تنفس (COPD، بیماری های عفونی تنفس)**
چهاردهم	۰۲/۱۰/۰۶	**اورژانس های تنفس(سندرم زجرتنفسی، آمبولی ریه)**
پانزدهم	۰۲/۱۰/۱۳	**اورژانس های تنفس(پنوموتوراکس، سندرم هایپرونتیلاسیون، آسم)**
شانزدهم	۰۲/۱۰/۲۰	**اسیدوز و آلکالوز، آشنایی با تکنیک های مختلف تهویه و کنترل راه هوایی**

وظایف و تکالیف دانشجو

از دانشجو انتظار می رود:

- ✓ در تمامی جلسات کلاس حضور یابد.
- ✓ در تمامی آزمون ها شرکت نماید.
- ✓ در بحث های کلاس به طور فعال شرکت نماید.
- ✓ فعال بودن در مرکز مهارت های بالینی، انجام مهارت ها و موارد تدریس شده
- ✓ توانایی شناسایی موارد طبیعی از غیر طبیعی

نحوه ارزشیابی دانشجو

نظری: حضور فعال در بحث های کلاسی، آزمون های کوتاه در طول ترم، آزمون میان ترم و پایان ترم

عملی: فعال بودن در مرکز مهارت های بالینی، مشارکت در بحث های گروهی و آزمون عملی

- ✓ آزمون های کوتاه در طول ترم ۱۰٪
- ✓ آزمون میان ترم ۲۰٪
- ✓ آزمون عملی ۲۰٪
- ✓ آزمون پایان ترم ۵۰٪

منابع

- ✓ 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
- ✓ طاهره توفیقیان، مصطفی راد، اورژانس های پیش بیمارستانی(فوریت های داخلی ۱)، تهران، اندیشه رفیع، ۱۳۹۰
- ✓ اصول طب داخلی هاریسون، آخرین چاپ
- ✓ داخلی - جراحی برونر و سودارث، آخرین چاپ