

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

دانشکده پزشکی، گروه آموزشی طب اورژانس

طرح درس ماهانه (Course plan)

نام درس : کارورزی طب اورژانس	گروه آموزشی: طب اورژانس
محل برگزاری: اورژانس	خرداد ۱۱۰۱
پیش نیاز: گذراندن امتحان پیش کارورزی	مدرس : دکترزینت السادات دهقان - استادیار
ایمیل: Zinatalsadatdehghan@gmail.com	

شرح درس: آموزش و تدریس مفاهیم پایه و مبانی طب اورژانس

اهداف کلی آموزشی دوره :

هدف کلی، آموزش براساس برنامه ی آموزشی دوره (کوریکولوم) است، در پایان این دوره آموزشی کارورز باید بتواند:

- ۱- با کارکنان و سایر اعضا تیم سلامت به نحو شایسته همکاری کند
 - ۲- ویژگی های رفتار حرفه ای مناسب را در تعاملات خود به نحو مطلوب نشان دهد
 - ۳- ضمن احیا و تثبیت بیمار مبتلا به علائم و شکایات شایع و مهم، از وی شرح حال بگیرد و معاینات فیزیکی لازم را انجام دهد
- تشخیص افتراقی های مهم را فهرست کند و گام های ضروری را برای رسیدن به تشخیص و مدیریت مشکل بیمار را در حد مورد انتظار از پزشکان عمومی و متناسب با استاندارد های بخش بالینی محل آموزش انجام دهد
- ۱- پروسیجر های ضروری را با رعایت اصول ایمنی بیمار به طور مستقل با نظارت مناسب انجام دهد

سر فصل دروس :

- ۱- تریاژ بیماران
- ۲- مراقبت از زخم
- ۳- مدیریت بیمار ترومایی
- ۱- احیا قلبی – ریوی پایه و پیشرفته
- ۵- دیس ریتمی های شایع
- ۶- شوک آنافیلاکسی
- ۷- اصول کلی مسمومیت و مسمومیت های شایع
- ۸- اورژانس های فشار خون
- ۹- اورژانس های تشنج
- ۱۰- برخورد با بیمار دچار درد قفسه سینه
- ۱۲- آتل گیری
- ۱۳- تفسیر نوار قلب
- ۱۱- تفسیر گرافی قفسه سینه
- ۱۵- برخورد با تنگی نفس

منابع اصلی دروس

- 1-Tintinallis emergency medicine 9th edition
- 2- Robert& hedges clinical procedures 7th edition
- 3- ATLS 10th edition
- 4- American Heart Association (AHA) 2020
- 5-Rosens emergency medicine 9th

شیوه تدریس : شامل سخنرانی ، برگزاری کنفرانس ، بحث در گروه های کوچک ، ارائه مورد Case presentation ، پرسش و پاسخ تجزیه و تحلیل کیس بالینی (در گزارش های صبحگاهی و راند های کاری و غیره) ، توضیح مهارت و یا پروسیجر در مرکز مهارت های بالینی و خودآموزی self study و غیره است نحوه ارزیابی دانشجو :

- ۱- آزمون نظری پایان ترم) ۱۰ نمره)
- ۲- شرکت فعال در کلاس، راند ، مورنینگ و انجام تکالیف و ارائه کنفرانس) ۳ نمره)
- ۳- کیفیت و کمیت شرکت در کشیک ها و مستند سازی پرونده ها در کلیه کشیک ها) ۵ نمره)
- ۱- رعایت مقررات و اخلاق حرفه ای) ۲ نمره)

جدول زمانبندی و ارائه برنامه دروس

جلسه	موضوع درس	اهداف اختصاصی	حیطه یادگیری
جلسه اول	مدیریت اورژانس شلوغ	نحوه مدیریت بیماران در اورژانس	شناختی و مهارتی
جلسه دوم	مدیریت بیمار ترومایی	مدیریت بیمار بر اساس گایدلاین ATLS	شناختی و مهارتی
جلسه سوم	احیا قلبی ریوی پایه و پیشرفته	آموزش علائم ایست قلبی و تنفسی آموزش نحوه ماساژ قلبی آموزش نحوه لوله گذاری تراشه	شناختی و مهارتی
جلسه چهارم	دیس ریتمی های شایع	شناخت انواع دیس ریتمی ها و نحوه درمان آن ها	شناختی
جلسه پنجم	شوک انافیلاکسی	شناخت علائم و نحوه درمان بیمار	شناختی
جلسه ششم	اصول کلی مسمومیت و مسمومیت های شایع	نحوه برخورد با مسمومین و آشنایی با درمان های اختصاصی	شناختی
جلسه هفتم	اورژانس های فشار خون	شناخت انواع اورژانس ها و نحوه برخورد با آنها	شناختی
جلسه هشتم	اورژانس های تشنج	نحوه برخورد با بیمار در حال تشنج	شناختی
جلسه نهم	برخورد با تنگی نفس	نحوه اداره بیمار با تنگی نفس حاد	شناختی
جلسه دهم	درد حاد قفسه سینه	نحوه مدیریت بیمار با درد قفسه سینه و تفسیر نوار قلب	شناختی
جلسه یازدهم	مراقبت از زخم	شستشوی زخم، کنترل خونریزی ، بی حسی موضعی _ معاینه زخم	مهارتی
جلسه دوازدهم	آتل گیری	انواع آتل های شایع را انجام دهد	مهارتی
جلسه سیزدهم	تفسیر نوار قلب	بیمار را مانیتور کند نوار قلب بگیرد و تفسیر کند	مهارتی
جلسه چهاردهم	تفسیر گرافی قفسه سینه	گام به گام گرافی را تفسیر کند	مهارتی

تاریخ امتحان : پایان هر ماه

وسایل کمک آموزشی : پاور پوینت، مولاژ ، نرم افزار ادوبی کانکت