

عنوان درس : آشنایی با ساختار EMS
تعداد و نوع واحد (نظری - عملی) : ۱ واحد نظری و عملی
زمان ارائه درس : نیم سال اول سال 400-1399 دوشنبه ها ۱۸-۱۶ ساعت مشاوره : آزاد
مدرسین : رضا پور میرزا کلهری

هدف کلی دوره:

آشنایی دانشجویان با آخرین مقررات ، وظایف ، مشکلات و آینده اورژانس پیش بیمارستانی .

اهداف کلی جلسات نظری:

- ۱- آشنایی دانشجویان با نقش ، وظایف و ویژگی های فردی تکنیسین اورژانس های پیش بیمارستانی
- ۲- آشنایی دانشجویان با مرکز مدیریت حوادث
- ۳- آشنایی دانشجویان با نقش آشنایی دانشجویان با شرح وظایف پزشک، اپراتور ، و کلیه پرسنل اورژانس های پیش بیمارستانی
- ۴- آشنایی دانشجویان با مقررات و، ارتباط و دورنمای ساختار EMS
- ۵- آشنایی دانشجویان با ساختار آمبولانس
- ۶- آشنایی دانشجویان با مسائل حقوقی و مقررات راهنمایی و رانندگی
- ۷- آشنایی دانشجویان با توصیه های پزشکی ONLINE, OFF LINE

اهداف ویژه رفتاری به تکفیک اهداف مرحله ای

۱- آشنایی دانشجویان با نقش ، وظایف و ویژگی های فردی تکنیسین اورژانس های پیش بیمارستانی
دانشجو قادر باشد :

- ۱-۱- انواع رده های شغلی پرسنل EMS را تعریف کند .
- ۱-۲- نکات قابل توجه برای انتخاب یک پرسنل EMS را فهرست نماید .
- ۱-۳- اهمیت استفاده از سیستم EMS را در کشور شرح دهد .

۲- آشنایی دانشجویان با مرکز مدیریت حوادث

دانشجو قادر باشد :

- ۲-۱- هدف از شکل گیری مرکز مدیریت حوادث را شرح دهد .
- ۲-۲- تاریخچه شکل گیری مرکز مدیریت حوادث در دنیا را شرح دهد .
- ۲-۳- تاریخچه شکل گیری مرکز مدیریت حوادث در ایران را شرح دهد .
- ۲-۴- سازمان هلال احمر و ارتباط کاری با EMS را توضیح دهد.
- ۲-۵- سازمان بسیج جامعه پزشکی و ارتباط کاری با EMS را توضیح دهد.
- ۲-۶- ارتش و سپاه و ارتباط کاری با EMS را توضیح دهد.
- ۲-۷- نیروی انتظامی و ارتباط کاری با EMS را توضیح دهد.

۳- آشنایی دانشجویان با نقش و وظایف پرسنل پارامدیک

دانشجو قادر باشد :

- ۳-۱- وظایف امدادگران اولیه را فهرست کند.
- ۳-۲- وظایف کاردان فوریت های پزشکی را فهرست کند.
- ۳-۳- وظایف کارشناس فوریت های پزشکی را فهرست کند.
- ۳-۴- وظایف پزشک فوریت های پزشکی را فهرست کند.
- ۳-۵- وظایف اپراتور دیس بیج فوریت های پزشکی را فهرست کند.

۴- آشنایی دانشجویان با مقررات و، ارتباط و دورنمای ساختار EMS

دانشجو قادر باشد که :

- ۴-۱- مقررات الزامی حرفه ای EMS را شرح دهد.
- ۴-۲- سیستم مدیریت حادثه خارج بیمارستانی را توضیح دهد.
- ۴-۳- اجزاء ICS را نام ببرد.

- ۴-۴- وظایف ICS را نام ببرد.
 ۴-۵- فرآیند اجرایی ICS را توضیح دهد.
 ۴-۶- فرآیند ارزشیابی اجرایی ICS را توضیح دهد.

۵ - آشنایی دانشجویان با ساختار آمبولانس

دانشجو قادر باشد که :

- ۵-۱- انواع آمبولانس را بر اساس وظیفه نام ببرد
 ۵-۲- روش های اعزام به مأموریت را توضیح دهد.
 ۵-۳- روش های بازگشت از مأموریت را توضیح دهد.
 ۵-۴- روش های کنترل آمبولانس را توضیح دهد.
 ۵-۵- روش های ضد عفونی کردن آمبولانس را توضیح دهد.
 ۵-۶- روش های سرویس دوره ای و روزانه آمبولانس را توضیح دهد.

۶- آشنایی دانشجویان با مسائل حقوقی و مقررات راهنمایی و رانندگی

دانشجو قادر باشد که :

- ۶-۱- انواع مأموریت آمبولانس را بر اساس وظیفه نام ببرد
 ۶-۲- انواع تخلفات مجاز راهنمایی و رانندگی آمبولانس را بر اساس وظیفه فهرست کند
 ۶-۳- روش های رانندگی در شرایط سخت را توضیح دهد.
 ۶-۴- روش های کنترل آمبولانس را توضیح دهد.

۷- آشنایی دانشجویان با توصیه های پزشکی ONLINE, OFF LINE

دانشجو قادر باشد که :

- ۶-۱- انواع پروتکل های EMS را طبقه بندی نماید.
 ۶-۲- توصیه های پزشکی OFF LINE را در مورد بیماری های شایع شرح دهد.
 ۶-۳- توصیه های پزشکی ON LINE را در مورد بیماری های شایع شرح دهد.

منابع برای مطالعه :

- ۱- شهرکی واحد، عزیز. مدیریت سلامت در بحران. تهران : جامعه نگر . ۱۳۹۳.
 ۲- گروه مترجمین مرکز مدیریت حوادث و فوریت های پزشکی کشور . اورژانس های پیش بیمارستانی (میانی) تهران : انتشارات سیمین دخت ، ۱۳۸۵ ص ۴۵۷-۳۳۹.
 ۳- گروه مترجمین . مرکز مدیریت حوادث و فوریت های پزشکی کشور ، اورژانس های طبی پیش بیمارستانی ، پایه (انتشارات تهران: انتشار سیمین دخت ۱۳۸۴، ص ۱۲۷، ۲۰۹)
شیوه های یاددهی - یادگیری :
 سخنرانی همراه با پرسش و پاسخ ، دیدن فیلم ، تمرین سناریو بر اساس مدل ICS
رسانه های آموزشی :
 اورهد ، ویدیو پروژکتور کامپیوتر ، شبیه سازی و CD آموزشی

سنجش و ارزشیابی

روش	نمره	تاریخ	ساعت
کوئیز (حداقل ۲ بار)	۱		
ارایه گروهی سناریو یک بحران	۸		
آزمون پایان ترم	۱۳		

مقررات درس و انتظارات از دانشجو :

دانشجویان محترم باید توجه داشته باشند که با توجه به عدم گستردگی و تنوع مطالب و محدودیت زمانی نقش اساتید راهنمایی و تسهیل یادگیری است نه انتقال تمام و کمال محتوی ، لذا یادگیری موثر مستلزم مطالعه و مشارکت فعال آنها می باشد و انتظار می رود :

- ۱ - به منابع معرفی شده مراجعه و مطابقت تکمیلی بحث را مطالعه نمایند.
- ۲ - حضور منظم توام در کلاس درس را رعایت نمایند .
- ۳ - بحث های داخل کلاس و انجام تکالیف اقدام ورزند.
- ۴ - شرکت فعال در جلسات ارائه سناریو را انجام دهند.

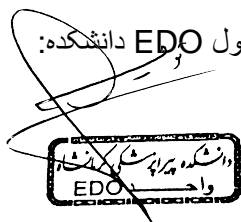
نام و نام خانوادگی مدرس:

نام و امضاء مدیر گروه:

نام و امضاء مسول EDO دانشکده:

تاریخ تحویل:

تاریخ ارسال:



جدول زمان بندی برنامه :

ساعت	ایام هفته	موضوع هر جلسه	مدرس	وسیله
۱۸-۱۶	دوشنبه	نقش ، وظایف و ویژگی های فردی تکنیسین اورژانس های پیش بیمارستانی	پورمیرزا	ویدئو پروژکتور
۱۸-۱۶	دوشنبه	مرکز مدیریت حوادث	پورمیرزا	ویدئو پروژکتور
۱۸-۱۶	دوشنبه	شرح وظایف پزشک، اپراتور ، و کلیه پرسنل اورژانس های پیش بیمارستانی	پورمیرزا	ویدئو پروژکتور
۱۸-۱۶	دوشنبه	مقررات و، ارتباط و دورنمای ساختار EMS	پورمیرزا	ویدئو پروژکتور
۱۸-۱۶	دوشنبه	ساختار امبولانس	پورمیرزا	مولاژ چشم و ویدیو پروژکتور
۱۸-۱۶	دوشنبه	مسائل حقوقی و مقررات راهنمایی و رانندگی	پورمیرزا	ویدئو پروژکتور
۱۸-۱۶	دوشنبه	توصیه های پزشکی ONLINE, OFF LINE	پورمیرزا	ویدئو پروژکتور
۱۸-۱۶	دوشنبه	ارائه سناریو	پورمیرزا	مولاژ چشم و گوش و افتامولوسکوپ و اتوسکوپ