

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان همدان
معاونت آموزشی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش دانشگاه

فرم طراحی برنامه درسی

همکار محترم جناب آقای علی افشاری

از آنجا که طراحی برنامه درسی به عنوان یکی از ابزارهای اصلی فعالیت مدرسین مطرح می باشد و در همه دانشگاهها و مراکز آموزشی به عنوان یک روش علمی و ضروری مورد استفاده قرار می گیرد ، لذا جهت پیش بینی سیر تدریس و توجه به اهداف آموزشی دانشجویان و ارتقاء مهارت جنابعالی و توسعه این مهارت ، تکمیل فرم طرح درس ضروری به نظر می رسد .

کمیته طرح درس

بخش اول :

۱ - مشخصات مدرس

دانشکده : پرستاری و مامایی
مدرک تحصیلی : کارشناس ارشد پرستاری ویژه
سابقه تدریس در دانشگاه به سال : ۱

نام و نام خانوادگی : علی افشاری
گروه آموزشی : فوریت‌های پزشکی
مرتبۀ دانشگاهی : مربی

۲ - مشخصات درس

عنوان درس : فرایند عملیات و اطلاعات فنی

عملی : ۰/۵

تعداد واحد : نظری : ۱/۵

نوع درس :

نظری عملی

دروس پیش نیاز برای این درس :

سال تحصیلی : نیمسال اول نیمسال دوم ترم تابستانی

۲ - مشخصات فراگیران

رشته تحصیلی : فوریت‌های پزشکی

مقطع : کاردانی

تعداد فراگیران : ۲۲

* در صورتیکه بیش از یک مدرس درس فوق را تدریس می نمایند ، لطفاً تعداد واحد یا مجموع ساعاتی را که جنابعالی تدریس می فرمایید ، قید نمایید .

بخش دوم :

۱- اهداف کلی درس:

۱. آشنایی با سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی و سلسله مراتب اداری ، عملیاتی رایبان نماید
۲. ساختار آمبولانس ، مراحل امداد رسانی در فوریت‌های پزشکی را توضیح دهد
۳. -تجهیزات پزشکی موجود در آمبولانس را نام ببرد
۴. سیستم ارتباطات در فوریت‌ها را توضیح دهد
۵. مقررات راهنمایی و رانندگی در فوریت‌های پزشکی را بیان نماید
۶. چگونگی عکس العمل تکنسین فوریت‌ها در صحنه حادثه ، چگونگی انتقال مصدوم به آمبولانس را توضیح دهد
۷. چگونگی انتقال مصدوم به بیمارستان را بیان نماید
۸. چگونگی برقراری ارتباط با بیمار کهنسال ، کودکان ، ناشنویان ، نابینایان ، خارجی زبانها را بیان نماید
۹. ارائه خدمات را مستند سازی کند
۱۰. چگونگی تحویل بیمار به مراکز درمانی را بیان نماید
۱۱. چگونگی برگشت به پایگاه و آماده کردن آمبولانس برای ماموریت بعدی را بیان نماید
۱۲. آمبولانس هوایی و موارد استفاده را بیان نماید

شرح درس:

آشنایی دانشجویان با نظام فوریت‌های پزشکی ، سیستم ارائه خدمات اورژانس، تجهیزات و عملکرد آنها و اطلاعات فنی لازم ، ضد عفونی و تمیز کردن وسایل موجود در آمبولانس

۲- برنامه زمان بندی درس:

درس نظری:

ردیف	عنوان مبحث جلسه	اهداف کلی هر جلسه
۱.	سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی و سلسله مراتب اداری	فراگیران اطلاعات لازم در زمینه سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی و سلسله مراتب اداری، عملیاتی را کسب نمایند.
۲.	ساختار آمبولانس، مراحل امداد رسانی	فراگیران اطلاعات لازم در زمینه ساختارپوسنلی، ساختار آمبولانس، مراحل امداد رسانی را کسب نمایند.
۳.	تجهیزات پزشکی موجود در آمبولانس	فراگیران اطلاعات لازم در زمینه تجهیزات پزشکی موجود در آمبولانس و نحوه کاربرد آنها را کسب نمایند.
۴.	سیستم ارتباطات در فوریت‌های پزشکی	فراگیران اطلاعات لازم در زمینه سیستم ارتباطات در فوریت‌های پزشکی و حفاظت از سیستمها را کسب نمایند.
۵.	مقررات راهنمایی و رانندگی در فوریت‌های پزشکی	فراگیران اطلاعات لازم در زمینه مقررات راهنمایی و رانندگی در فوریت‌های پزشکی و رانندگی آمبولانس را کسب نمایند.
۶.	عکس العمل تکنسین فوریتها در صحنه حادثه	فراگیران اطلاعات لازم در زمینه مدیریت و عکس العمل تکنسین فوریتها در صحنه حادثه را کسب نمایند.
۷.	انتقال مصدوم به بیمارستان	فراگیران اطلاعات لازم در زمینه لوازم و تجهیزات و همچنین تکنیکهای انتقال مصدوم به بیمارستان را کسب نمایند.
۸.	برقراری ارتباط با بیمار کهنسال، کودکان، ناشنوایان، نابینایان	فراگیران اطلاعات و دانش لازم در زمینه برقراری ارتباط با بیمار کهنسال، کودکان، ناشنوایان، نابینایان در صحنه را کسب نمایند.
۹.	مستند سازی خدمات	فراگیران اطلاعات لازم در زمینه مستند سازی خدمات و گزارش نویسی را کسب نمایند.
۱۰.	تحويل بیمار به مراکز درمانی	فراگیران اطلاعات لازم در زمینه تحويل بیمار به مراکز درمانی کسب نمایند.
۱۱.	آماده سازی آمبولانس برای انجام ماموریت	فراگیران اطلاعات لازم در زمینه آماده سازی آمبولانس برای انجام ماموریت و ضد عفونی کردن وسایل را کسب نمایند.
۱۲.	آمبولانس هوایی	فراگیران اطلاعات لازم در زمینه امداد و نجات مصدومان توسط آمبولانس هوایی و اقدامات ضروری فوری و تاخیری لازم در صحنه را کسب نمایند.

دروس عملی:

ردیف	عنوان مبحث جلسه	اهداف کلی هر جلسه	مکان برگزاری
۱.	سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی	آشنایی با انواع سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی و سلسله مراتب اداری	پایگاه ۱۱۵
۲.	ساختار آمبولانس	آشنایی با ساختار آمبولانس ، مراحل امداد رسانی	پایگاه ۱۱۵
۳.	سیستم ارتباطات در فوریت‌های پزشکی	آشنایی با انواع سیستم های ارتباطی در فوریت‌های پزشکی	پایگاه ۱۱۵
۴.	تجهیزات پزشکی موجود در آمبولانس	آشنایی با انواع تجهیزات موجود و کاربرد آن	پایگاه ۱۱۵
۵.	تجهیزات پزشکی موجود در آمبولانس	آشنایی با انواع تجهیزات موجود و کاربرد آن	پایگاه ۱۱۵
۶.	تجهیزات پزشکی موجود در آمبولانس	آشنایی با انواع تجهیزات موجود و کاربرد آن	پایگاه ۱۱۵
۷.	تجهیزات پزشکی موجود در آمبولانس	آشنایی با انواع تجهیزات موجود و کاربرد آن	پایگاه ۱۱۵
۸.	مستند سازی خدمات	آشنایی با اصول مستند سازی ارائه خدمات ۱۱۵	پایگاه ۱۱۵

۳- برنامه درسی جلسات:

"برنامه درسی جلسه ۱"

منابع درسی:

میستویچ جوزف ، هفن برنت ، کارن کیت "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی پایه" بلد سو برایان ، رابرت چری ریچارد "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی میانی"

هدف کلی جلسه:

آشنایی فراگیران در زمینه سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی و سلسله مراتب اداری ، عملیاتی

اهداف رفتاری پیش نیاز:

- مفهوم سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی را در یک پاراگراف توضیح دهد.
- نحوه جذب دانشجو در سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی را شرح دهد .
- سطوح تکنسین ها را در سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی توضیح دهد.
- شرح وظایف هر یک از سطوح تکنسین ها را در سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی شرح دهد .
- سلسله مراتب اداری و عملیاتی را در سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی بیان دارد .
- برقراری هماهنگی در برنامه عملیاتی با سایر سازمانها مربوطه را شرح دهد

نحوه ارزشیابی اهداف رفتاری پیش نیاز:

ردیف	اهداف	نوع حیطة	روش تدریس	وسائل کمک آموزشی	وظائف فراگیران	روش ارزشیابی
۱	توضیح و شرح سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی و اهمیت آن در جامعه	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۲	شناخت انواع سطوح تکنسین ها در سیستم خدمات فوریت‌های پزشکی به همراه وظایف محوله	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۳	آشنایی با نقش سیستم های فوریت‌های پزشکی در هماهنگی با سایر سازمانها	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف

"برنامه درسی جلسه ۲"

منابع درسی:

میستویچ جوزف ، هفن برنت ، کارن کیت "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی پایه"
 بلد سو برایان ، رابرت چری ریچارد "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی میانی"

هدف کلی جلسه:

آشنایی فراگیران با ساختار پرسنلی، ساختار آمبولانس ، مراحل امداد رسانی

اهداف رفتاری پیش نیاز:

- تاریخچه شکل گیری آمبولانس به همراه تغییرات ایجاد شده آن را شرح دهد .
- عملکرد آمبولانس در صحنه حادثه را بیان کند.
- مراحل مسئولیت عملیات آمبولانس را توضیح دهد .
- بازرسی فنی آمبولانس را شرح دهد.
- بازدید دوره ای آمبولانس را توضیح دهد.

نحوه ارزشیابی اهداف رفتاری پیش نیاز:

ردیف	اهداف	نوع حیطة	روش تدریس	وسائل کمک آموزشی	وظائف فراگیران	روش ارزشیابی
۱	آشنایی با بازدید فنی و همچنین بازدید دوره ای آمبولانس و تجهیزات	شناختی	سخنرانی - پاورپوینت -	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی - پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۲	شرح و توصیف مراحل مسئولیت عملیات آمبولانس	شناختی	سخنرانی - پاورپوینت -	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی - پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۳	توضیح و شرح عملکرد آمبولانس در صحنه حادثه	شناختی - ادراکی	سخنرانی - پاورپوینت - بحث گروهی	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی - پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف

"برنامه درسی جلسه ۳"

مراجع درسی:

میستویچ جوزف ، هفن برنت ، کارن کیت "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی پایه"
 بلد سو برایان ، رابرت چری ریچارد "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی میانی"

هدف کلی جلسه:

آشنایی فراگیران در زمینه تجهیزات پزشکی موجود در آمبولانس و نحوه کاربرد آنها

اهداف رفتاری پیش نیاز:

- تجهیزات پزشکی موجود در آمبولانس را نام ببرد.
- عملکرد تجهیزات مربوط به انتقال مصدومان را شرح دهد .
- روشهای استفاده از تجهیزات اکسیژن تراپی را توضیح دهد.
- با نحوه کارکرد دستگاه تهویه مکانیکی آشنا باشد.
- دستگاه الکتروشوک و نحوه کاربرد آن را بیان کند

نحوه ارزشیابی اهداف رفتاری پیش نیاز:

ردیف	اهداف	نوع حیطه	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی	وظائف فراگیران	روش ارزشیابی
۱	آشنایی کامل با تجهیزات پزشکی موجود در آمبولانس	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پسرخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۲	آشنایی با نحوه استفاده از وسایل مهم امداد و نجات در مصدومان ، نحوه کاربرد	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۳	آشنایی با دستگاه تهویه مکانیکی و دستگاه الکتروشوک	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت- بحث گروهی	وایت برد -اسلاید نمایش فیلم	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف

"برنامه درسی جلسه ۴"

منابع درسی:

میستویچ جوزف ، هفن برنت ، کارن کیت "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی پایه"
 بلد سو برایان ، رابرت چری ریچارد "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی میانی"

هدف کلی جلسه:

آشنایی فراگیران در زمینه سیستم ارتباطات در فوریت‌های پزشکی و حفاظت از سیستم‌های ارتباطی

اهداف رفتاری پیش نیاز:

- فرایند ارتباط و مفاهیم آن را توضیح دهد .
- روش های برقراری ارتباط را توضیح دهد .
- اهمیت ارتباطات در دیسپچ را توضیح دهد .
- دستورالعمل برقراری ارتباط رادیویی را توضیح دهد .
- ارتباطات الکترونیکی را در سیستم فوریت‌های پزشکی بیان کند.

نحوه ارزشیابی اهداف رفتاری پیش نیاز:

ردیف	اهداف	نوع حیطه	روش تدریس	وسائل کمک آموزشی	وظائف فراگیران	روش ارزشیابی
۱	شرح و توصیف فرایند ارتباط و مفاهیم آن	شناختی - درکی	سخنرانی - پاورپوینت -	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی - پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۲	آشنایی با وسایل ارتباطات در دیسپچ و روشهای برقراری ارتباط	شناختی	سخنرانی - پاورپوینت -	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی - پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۳	آشنایی با دستورالعمل برقراری ارتباط رادیویی در سیستم فوریت‌های پزشکی	شناختی	سخنرانی - پاورپوینت - بحث گروهی	وایت برد -اسلاید نمایش فیلم	شرکت در مباحث گروهی - پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف

"برنامه درسی جلسه ۵"

منابع درسی:

میستویچ جوزف ، هفن برنت ، کارن کیت "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی پایه"

بلد سو برایان ، رابرت چری ریچارد "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی میانی"

هدف کلی جلسه:

آشنایی فراگیران در زمینه مقررات راهنمایی و رانندگی در فوریتهای پزشکی و رانندگی با آمبولانس

اهداف رفتاری پیش نیاز:

- اصول مهم در رانندگی آمبولانس را توضیح دهد .
- مقررات راهنمایی و رانندگی در فوریتهای پزشکی را شرح دهد.
- نحوه استفاده از وسایل هشدار دهنده را شرح دهد .
- اصول و مقررات قرارگیری آمبولانس در صحنه حادثه را شرح دهد .
- اصول رانندگی ایمن را توضیح دهد .
- اصول رانندگی در شرایط خاص را توضیح دهد .

نحوه ارزشیابی اهداف رفتاری پیش نیاز:

ردیف	اهداف	نوع حیطة	روش تدریس	وسائل کمک آموزشی	وظائف فراگیران	روش ارزشیابی
۱	آشنایی با اصول کلی رانندگی و قوانین رانندگی و مشکلات خاص آن	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۲	آشنایی با اصول و مقررات قرارگیری آمبولانس در صحنه حادثه	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۳	آشنایی با مراحل و روشهای رانندگی ایمن و رانندگی در شرایط خاص	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت- بحث گروهی	وایت برد -اسلاید نمایش فیلم	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف

"برنامه درسی جلسه ۶"

منابع درسی:

میستویچ جوزف ، هفن برنت ، کارن کیت "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی پایه"
 بلد سو برایان ، رابرت چری ریچارد "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی میانی"

هدف کلی جلسه:

آشنایی فراگیران در زمینه مدیریت و عکس العمل تکنسین فوریت‌های پزشکی در صحنه حادثه

اهداف رفتاری پیش نیاز:

- مدیریت صحنه حادثه را شرح دهد .
- نحوه هماهنگی با سایر ارگانهای امدادی در صحنه حادثه را بیان کند .
- تجهیزات مورد استفاده جهت انتقال بیمار به داخل آمبولانس را شرح دهد.
- حمل و نقل مصدومان در حوادث خاص را توضیح دهد .
- ارتباطات و گزارش دهی در حوادث خاص را شرح دهد

نحوه ارزشیابی اهداف رفتاری پیش نیاز:

ردیف	اهداف	نوع حیطة	روش تدریس	وسائل کمک آموزشی	وظائف فراگیران	روش ارزشیابی
۱	درک اهمیت مدیریت صحنه حادثه و داشتن دانش لازمه	شناختی - درکی	سخنرانی - پاورپوینت -	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی - پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۲	تعامل و هماهنگی با سازمانهای امدادی در صحنه حادثه	شناختی	سخنرانی - پاورپوینت -	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی - پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۳	آشنایی با مراحل ارتباطات و گزارش دهی در حوادث خاص	شناختی	سخنرانی - پاورپوینت - بحث گروهی	وایت برد -اسلاید نمایش فیلم	شرکت در مباحث گروهی - پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف

"برنامه درسی جلسه ۷"

منابع درسی:

میستویچ جوزف ، هفن برنت ، کارن کیت "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی پایه"
 بلد سو برایان ، رابرت چری ریچارد "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی میانی"

هدف کلی جلسه:

آشنایی فراگیران در زمینه لوازم و تجهیزات و همچنین تکنیکهای انتقال مصدوم به بیمارستان

اهداف رفتاری پیش نیاز:

- مفاهیم جابجایی و انتقال بیمار را تعریف کند.
- انواع جابجایی بیمار را فهرست کند .
- انتقال مصدومین در حوادث خاص را شرح دهد .
- اصول خود محافظتی را در زمان انتقال بیمار توضیح دهد .
- اصول مربوط به انتقال بیماران بدحال را توضیح دهد.

نحوه ارزشیابی اهداف رفتاری پیش نیاز:

ردیف	اهداف	نوع حیطة	روش تدریس	وسائل کمک آموزشی	وظائف فراگیران	روش ارزشیابی
۱	آشنایی با مفاهیم جابجایی و انتقال بیمار، مکانیک بدن	شناختی - درکی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۲	آشنایی با اصول ایمنی و خود حفاظتی در جابجایی و انتقال بیماران	شناختی - درکی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۳	آشنایی با مراحل و روشها و اصول مربوط به انتقال بیماران بدحال	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت- بحث گروهی	وایت برد -اسلاید نمایش فیلم	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف

"برنامه درسی جلسه ۸"

منابع درسی:

میستویچ جوزف ، هفن برنت ، کارن کیت "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی پایه"
 بلد سو برایان ، رابرت چری ریچارد". اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی میانی"

هدف کلی جلسه:

آشنایی فراگیران در زمینه برقراری ارتباط با بیمار کهنسال ، کودکان ، ناشنوایان ، نابینایان در صحنه حادثه

اهداف رفتاری پیش نیاز:

- مفاهیم و تعاریف ارتباط با بیمار را شرح دهد
- نحوه برقراری ارتباط با بیمار کهنسال را شرح دهد .
- نحوه برقراری ارتباط با کودکان را شرح دهد.
- نحوه برقراری ارتباط با بیمار ناشنوا را شرح دهد.
- نحوه برقراری ارتباط با بیمار نابینا را شرح دهد.
- نحوه برقراری ارتباط با خارجی زبانها را شرح دهد.

نحوه ارزشیابی اهداف رفتاری پیش نیاز:

ردیف	اهداف	نوع حیطة	روش تدریس	وسائل کمک آموزشی	وظائف فراگیران	روش ارزشیابی
۱	آشنایی با مفاهیم و تعاریف ارتباط و انواع ارتباطات	شناختی - درکی	سخنرانی - پاورپوینت -	وایت برد - اسلاید	شرکت در مباحث گروهی - پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۲	آشنایی با اصول کلی ارتباط با بیماران خاص (نابینا - ناشنوا و ...)	شناختی - درکی	سخنرانی - پاورپوینت -	وایت برد - اسلاید	شرکت در مباحث گروهی - پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۳	آشنایی با ارتباطات غیر کلامی موثر در برخورد با بیماران	شناختی - درکی	سخنرانی - پاورپوینت - بحث گروهی	وایت برد - اسلاید نمایش فیلم	شرکت در مباحث گروهی - پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف

"برنامه درسی جلسه ۹"

منابع درسی:

میستویچ جوزف ، هفن برنت ، کارن کیت "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی پایه"
 بلد سو برایان ، رابرت چری ریچارد "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی میانی"

هدف کلی جلسه:

آشنایی فراگیران در زمینه مستند سازی ارائه خدمات فوریتهای پزشکی و گزارش نویسی را کسب نمایند.

اهداف رفتاری پیش نیاز:

- نحوه ثبت گزارش بیمار را توضیح دهد .
- نحوه ثبت مستندات صحنه حادثه را توضیح دهد
- قوانین مربوط به ارائه مستندات گزارش به مراجع قضایی را شرح دهد .
- ثبت مستندات در شرایط خاص را شرح دهد .
- اصول مربوط به ثبت گزارش بیماران بدحال را توضیح دهد .

نحوه ارزشیابی اهداف رفتاری پیش نیاز:

ردیف	اهداف	نوع حیطة	روش تدریس	وسائل کمک آموزشی	وظائف فراگیران	روش ارزشیابی
۱	آشنایی با اصول استاندارد ثبت گزارش بیمار	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۲	آشنایی با اصول و قوانین مربوط به ارائه مستندات گزارش به مراجع قضایی	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۳	آشنایی با مراحل و روشهای ثبت مستندات در شرایط خاص و یا بیماران بدحال	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت- بحث گروهی	وایت برد -اسلاید نمایش فیلم	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف

"برنامه درسی جلسه ۱۰"

منابع درسی:

میستویچ جوزف ، هفن برنت ، کارن کیت "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی پایه"
 بلد سو برایان ، رابرت چری ریچارد "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی میانی"

هدف کلی جلسه:

آشنایی فراگیران در زمینه تحویل بیمار به مراکز درمانی

اهداف رفتاری پیش نیاز:

- اصول و قواعد قرارگیری آمبولانس در بیمارستان را شرح دهد.
- وسایل و تجهیزات انتقال بیمار از آمبولانس به اورژانس را نام ببرد.
- اصول تحویل بیمار به واحد تریاژ بیمارستان را شرح دهد .
- اصول تحویل بیمار به واحد اورژانس و پزشک طب اورژانس را شرح دهد.
- نحوه تکمیل فرم گزارش بیمار در اورژانس را شرح دهد .
- اصول تحویل شفاهی بیمار به واحد اورژانس را شرح دهد.
- قوانین و اصول تحویل وسایل بیمار را توضیح دهد .

نحوه ارزشیابی اهداف رفتاری پیش نیاز:

ردیف	اهداف	نوع حیطة	روش تدریس	وسائل کمک آموزشی	وظائف فراگیران	روش ارزشیابی
۱	آشنایی با اصول و قواعد قرارگیری آمبولانس در بیمارستان	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۲	آشنایی با اصول و قواعد تحویل بیمار به واحد تریاژ بیمارستان (شفاهی و کتبی)	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۳	آشنایی با نحوه تکمیل فرم گزارش بیمار در اورژانس	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت- بحث گروهی	وایت برد -اسلاید نمایش فیلم	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف

"برنامه درسی جلسه ۱۱"

منابع درسی:

میستویچ جوزف ، هفن برنت ، کارن کیت "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی پایه"
 بلد سو برایان ، رابرت چری ریچارد "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی میانی"

هدف کلی جلسه:

آشنایی فراگیران در زمینه آماده سازی آمبولانس برای انجام ماموریت و ضد عفونی کردن وسایل آلوده.

اهداف رفتاری پیش نیاز:

- مراحل آماده نمودن آمبولانس را شرح دهد.
- روشهای ضد عفونی کردن کابین عقب و جلو آمبولانس را بیان کند .
- روشهای ضد عفونی کردن تجهیزات را شرح دهد.
- روشهای جایگزینی وسایل مصرفی در مانوریتها را بیان کند.
- اصول اسکراب دوره ای آمبولانس را توضیح دهد

نحوه ارزشیابی اهداف رفتاری پیش نیاز:

ردیف	اهداف	نوع حیطه	روش تدریس	وسائل کمک آموزشی	وظائف فراگیران	روش ارزشیابی
۱	آشنایی با مراحل آماده نمودن آمبولانس جهت انجام ماموریت	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۲	آشنایی با اصول و روشهای روشهای ضد عفونی کردن کابین عقب و جلو آمبولانس	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۳	آشنایی با اصول اسکراب دوره ای آمبولانس ، مواد شوینده و ضد عفونی کننده مصرفی در آمبولانس	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید نمایش فیلم	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف

"برنامه درسی جلسه ۱۲"

منابع درسی:

میستویچ جوزف ، هفن برنت ، کارن کیت "اورژانسه‌ای طبی پیش بیمارستانی پایه"
 بلد سو برایان ، رابرت چری ریچارد "اورژانسه‌ای طبی پیش بیمارستانی میانی"

هدف کلی جلسه:

آشنایی فراگیران در زمینه امداد و نجات مصدومان توسط آمبولانس هوایی و اقدامات ضروری فوری و تاخیری لازم در صحنه

اهداف رفتاری پیش نیاز:

- تاریخچه آمبولانس هوایی را شرح دهد .
- موارد استفاده آمبولانس هوایی در فوریت‌های پزشکی را بیان کند .
- انواع امدادهای هوایی را توضیح دهد .
- شاخص‌های استقرار امداد هوایی را شرح دهد.
- نحوه انتقال مصدومان توسط سرویس امداد هوایی را توضیح دهد .
- اصول تریاژ بیماران ترومایی برای انتقال هوایی را شرح دهد.

نحوه ارزشیابی اهداف رفتاری پیش نیاز:

ردیف	اهداف	نوع حیطة	روش تدریس	وسائل کمک آموزشی	وظائف فراگیران	روش ارزشیابی
۱	آشنایی کامل با موارد استفاده آمبولانس هوایی در فوریت‌های پزشکی	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۲	آشنایی با انواع امدادهای هوایی و شاخص‌های استقرار امداد هوایی	شناختی	سخنرانی- پاورپوینت-	وایت برد -اسلاید	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف
۳	آشنایی با مراحل تریاژ و انتقال مصدومان توسط سرویس امداد هوایی	شناختی - درکی	سخنرانی- پاورپوینت- بحث گروهی	وایت برد -اسلاید نمایش فیلم	شرکت در مباحث گروهی- پرسش سئوالات مربوطه	پاسخ به سئوالات مطرح شده در راستای اهداف

بخش سوم : ارزشیابی

الف - روش های امتیاز دهی فعالیتها

ردیف	فعالیت‌های مورد نظر در طول ترم	میزان امتیاز	درصد کل از امتیاز
۱	میزان مشارکت در بحث ها و طرح سوال	۱	۵٪
۲	حضور فعال در کلاس	۲	۱۰٪
۳	کوئیز	۲	۱۰٪
۴	امتحان عملی	۲	۱۰٪
۵	امتحان میان ترم	۳	۱۵٪
۶	امتحان پایان ترم	۱۰	۵۰٪
	جمع	۲۰	۱۰۰٪

ب - مراحل ارزشیابی

- در شروع ترم (ارزشیابی تشخیصی)

طراحی سئوالات باز و درکی در مورد اهداف واحد مربوطه

- در طی ترم (ارزشیابی تکوینی)

امتحان میان ترم و ارائه تکالیف محوله به دانشجویان

- در پایان ترم (ارزشیابی پایانی)

امتحان پایان ترم بصورت تئوری و عملی برگزار می شود.

ج - شیوه تجزیه و تحلیل نتایج ارزشیابی :

نتایج ارزشیابی دانشجو بصورت ترکیب نمرات دریافتی از مجموع ارزشیابی طول ترم و پایان ترم محسوب خواهد شد.

بخش چهارم :

پیشنهادات اصلاحی در بهبود برنامه درسی:

- ۱- تعامل بیش از پیش با سازمان های امدادی
- ۲- تهیه و آموزش جدیدترین وسایل امداد و نجات
- ۳- تدریس برخی از جلسات در سازمان های امدادی مانند هلال احمر
- ۴- تهیه فیلم های آموزش امداد و نجات توسط دانشکده
- ۵- برگزاری کنفرانس ها و همایش های مرتبط با اورژانس

واحد مطالعات و توسعه آموزش دانشگاه (کمیته طرح درس) آمادگی مشارکت و همکاری با
اعضاء محترم هیئت علمی را در زمینه تنظیم و تجزیه و تحلیل برنامه درسی دارد . لذا در
صورت تمایل دعوت می نمایم که به واحد مطالعات و توسعه دانشگاه مراجعه نمایید .