



فرم طرح درس مجازی / طرح دوره مجازی: فوریت های پزشکی (۲)

فرم طرح درس مجازی / طرح دوره مجازی: فوریت های پزشکی (۲)

#### اطلاعات عمومی:

تعداد واحد: ۲ واحد (۵ / ۱ تئوری و ۰/۵ عملی)

نام درس: فوریت پزشکی ۲

گروه: هوشبری و اتاق عمل

مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته ترم ۶

رشته: هوشبری

پیش نیاز: فوریت پزشکی ۲

مدرسین: محمد حسین عوض بخش

مسئول درس: محمد حسین عوض بخش

نیمسال: دوم

سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۲

#### مقدمه:

آشنائی با مبحث فوریت های پزشکی و نحوه برخورد با بیمار در شرایط بحرانی برای تمامی رشته های گروه پزشکی و بخصوص رشته هوشبری که در بخش های ویژه فعالیت خواهند داشت، ضروری است. در این درس دانشجویان با اصول و اقدامات کمک های اولیه در انواع مصدومیت ها و حوادث بخوبی آشنا شده و توانائی لازم در برخورد با مصدوم در فوریت ها و بحران، کمک رسانی به مصدومین و انجام اقدامات اولیه حیات را کسب می نمایند.

#### پیامدهای یادگیری:

فراگیر بتواند ضمن کسب توانائی های لازم برای کمک رسانی به بیماران اورژانسی در استفاده مناسب و بموقع از تجهیزات و امکانات موجود نقش موثری ایفا نماید و همچنین در تیم احیاء قلبی، ریوی و مغزی در زمینه برقراری راه هوایی و انجام CPR تحت نظر پزشک انجام وظیفه نماید.

#### هدف کلی:

فراگیری مهارت های لازم در برخورد اولیه با بیماران مراجعه کننده به بخش های ویژه و سایر موقعیت های اورژانس و کسب توانمندی لازم در انجام احیای قلبی ریوی و مغزی و تسلط کامل بر استفاده از تجهیزات مربوطه.

جلسه / برنامه زمانی	مدرسین	روش ارزیابی فراگیر		فعالیت‌های یادگیری	روش تدریس		حیطه اهداف آموزشی	سرفصل موضوعات	اهداف عینی
		پایان - دوره	میان - دوره		غیرهمزمان در سامانه	آنلاین همزمان			
جلسه ۱	دکتر میرحسینی	آزمون کتبی (چندگزینه ای، تشریحی، پاسخ کوتاه و جورکردنی)				✓	شناختی	معرفی بخش اورژانس، تخصص های مورد نیاز و تجهیزات لازم	با بخش اورژانس، کارکنان، ساختار و تجهیزات آشنا گردد
جلسه ۲ و ۳	"	آزمون کتبی (چندگزینه ای، تشریحی، پاسخ کوتاه و جورکردنی)				✓	شناختی، نگرشی/ عاطفی	تعریف تریاژ بیمارستانی و آشنایی با انواع آن	شرایط بحرانی را تشخیص دهد و اولویت رسیدگی به بیمار را بشناسد
جلسه ۴ و ۵	"	شفاهی		کوئیز		✓	شناختی، نگرشی/ عاطفی	اورژانس های تنفسی	اقدامات اولیه انسداد راه هوایی_تنگی نفس حاد و نارسایی تنفسی را انجام دهد
جلسه ۶ و ۷	"	آزمون کتبی (چندگزینه ای)				✓	شناختی، نگرشی/ عاطفی	ادامه ی اورژانس های تنفسی	اقدامات اولیه پنوموتوراکس و تروماهای قفسه را انجام دهد.
جلسه ۸ و ۹	"	آزمون کتبی (چندگزینه ای)				✓	شناختی، نگرشی/ عاطفی	آنژین صدری، انفارکتوس حاد میوکارد، نارسائی قلبی، سایر عوامل درد سینه، اختلالات شایع قلبی	اقدامات اولیه در اورژانس های قلبی را انجام دهد
جلسه ۱۰ و ۱۱	"	آزمون کتبی (چندگزینه ای)		تمرین		✓	شناختی، نگرشی/ عاطفی	اورژانس سیستم عصبی	اقدامات اولیه در بیماران تروما به سر را بشناسد

جلسه ۱۳ و ۱۲	"	آزمون کتبی (چندگزینه ای)	سوالات مبتنی بر سناریو			✓	شناختی، نگرشی/ عاطفی	اورژانس سوختگی	اقدامات اولیه در بیماران سوختگی
گروه ۳ و ۲ ا و ۱ (هر گروه ۱/۵ ساعت)	"	آزمون عملکردی محیط شبیه سازی شده				✓	شناختی، نگرشی/ عاطفی	انجام عملیات احیای قلبی ریوی بر مولاژ	عملیات احیای قلبی ریوی را بیاموزد
گروه ۳ و ۲ ا و ۱ (هر گروه ۱/۵ ساعت)	"	آزمون عملکردی محیط شبیه سازی شده				✓	شناختی، نگرشی/ عاطفی	اورژانس مسمومیت	علائم انواع مسمومیت را بشناسد و اقدامات لازم را انجام دهد
گروه ۳ و ۲ ا و ۱ (هر گروه ۱/۵ ساعت)	"	آزمون عملکردی محیط شبیه سازی شده		پروژه		✓	شناختی، نگرشی/ عاطفی	اورژانس دستگاه گوارش	علائم خونریزی معده را بشناسد و اقدامات لازم را انجام دهد
گروه ۳ و ۲ ا و ۱ (هر گروه ۱/۵ ساعت)		آزمون عملکردی محیط شبیه سازی شده				✓	شناختی، نگرشی/ عاطفی	اورژانس غدد داخلی	تشخیص کتواسیدوز دیابتی و سایر اورژانس های متابولیک

- مرور دروس پیش نیاز بر حسب موضوع هر جلسه  
- تمرین عملیات CPR بر روی مولاژ  
- کار با تجهیزات CPR

**تکالیف فراگیر :**

آزمون کتبی (چند گزینه ای) ۵۰٪ نمره و شفاهی ۱۰٪ نمره ، آزمون عملکردی (محیط شبیه سازی شده) ۳۰٪ نمره. حضور و مشارکت فعال در کلاس ۱۰٪ نمره

**نحوه نمره دهی :**

**منابع آموزشی :**

[https://eccguidelines.heart.org/wp-content/uploads/2018/10/2018-Focused-Updates\\_Highlights.pdf](https://eccguidelines.heart.org/wp-content/uploads/2018/10/2018-Focused-Updates_Highlights.pdf)

<https://eccguidelines.heart.org/wp-content/uploads/2015/10/2015-AHA-Guidelines-Highlights-English.pdf>