

راهنمای واحد درسی فوریت پزشکی ۲ در نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

مدرس / مدرسین: جناب آقای خسرو کلاهدوزان

پیش نیاز یا واحد همزمان: فوریت پزشکی ۱- بیماری های داخلی جراحی ۲

تعداد واحد: ۲ نوع واحد: ۱,۵ واحد نظری و ۰,۵ واحد عملی مقطع: کارشناسی پیوسته

تعداد جلسات: ۸ جلسه دوساعته

تاریخ شروع و پایان جلسات: ۱۴۰۲/۰۷/۰۳ لغایت ۱۴۰۲/۱۰/۲۷

زمان برگزاری جلسات در هفته: یکشنبه ها (۱۰-۸)

مکان برگزاری جلسات حضوری: دانشکده پیراپزشکی

هدف کلی و معرفی واحد درسی:

هدف کلی: فراگیری مهارت‌های لازم در برخورد اولیه با بیماران مراجعه کننده به بخش اورژانس و کسب توانمندی لازم در انجام احیاء قلبی ریوی و مغزی (CPCR) پیشرفته و به کارگیری تجهیزات و وسایل مربوطه

شرح درس: در این درس دانشجو با اقدامات اورژانسی بیماران در وضعیت بحرانی و حاد در اختلالات سیستم‌های مختلف بدن آشنا شده و تدابیر لازم در مراقبت از بیماران را فرا گرفته و نحوه بکارگیری تجهیزات، وسایل و امکانات در بخش اورژانس را فرا می‌گیرد.

## اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

۱. مفهوم ارتباط در شرایط بحرانی را بدانند. **ترباژ بیمارستانی** و انواع آن را بیان کند.
۲. قادر به کمک رسانی به بیماران اورژانسی (قلبی، تنفسی، تروما، حوادث ویژه) باشد.
۳. نحوه **مانیتورینگ قلب** را بداند
۴. نحوه درمان اورژانسی (الگوریتم) ریتم های **PEA, VT, VF** و آسیستول را بیان کند.
۵. نحوه استفاده و بکارگیری دستگاه شوک را بیان کند
۶. در مورد برنامه درمانی و کنترل خونریزی و شوک توضیح دهد.
۷. اصول کلی درمان **اختلالات تنفسی** را بیان کند.
۸. بیماران دچار **حوادث مغزی** را شناسایی و نسبت به انتقال وی به بیمارستان اقدام کند.
۹. درمان و اقدامات **اورژانسی دردهای شکمی** را بیان کند.
۱۰. ارتباط بین انسولین و سطح گلوکز سرم را بیان کند.
۱۱. کتواسیدوز دیابتی، کوماهی هیپراسمولار غیرکتونی را شرح دهد.
۱۲. کمک های اولیه و روش انتقال بیماران سوخته را بیان کند.
۱۳. درمان و اقدامات اورژانسی در سوختگی را بیان کند.
۱۴. تعریف، علل و انواع و **اقدامات اورژانسی در مسمومیت ها** را بیان کند.

## شیوه ارائه آموزش

سخنرانی-ویدئو پروژکتور-**power point**-وایت برد-مانکن احیا-لوله تراشه-ایروی-آمبوبگ و...

## شیوه ارزیابی دانشجو

۱- آزمون پایان ترم ۷۰٪ نمره

۳-آزمون عملی و شرکت در کلاس های نظری و عملی ۳۰٪ نمره

حداقل نمره قبولی برای این درس : ۱۰

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی : ۴/۱۷ برای هر واحد نظری

## منابع آموزشی

1. John Marx, Robert Hockberger, Ron Walls. **Rosen's Emergency Medicine - Concepts and Clinical Practice**. Elsevier. Latest ed.
2. James R. Roberts. **Clinical Procedures in Emergency Medicine for Physician Assistants/Nurse Practitioners**. Elsevier. Latest ed.
3. Vincent J. Markovchick & Peter T. Pons & Katherine A. Bakes & Jennie Buchanan. **Emergency Medicine Secrets** . Elsevier. Latest ed.
4. Robert K. Stoelting, Ronald D. Miller. **Basics of anesthesia**. Churchill Livingstone. Latest ed.

## منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

از این منابع نمی توان سوال آزمون طرح کرد. این منابع صرفا به منظور تعمیق یادگیری دانشجویان به آنها معرفی می شوند.

## فرصت های یادگیری

سمینار-کارگاه

## اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره ( تلفن ، ایمیل و ....):

جناب آقای خسرو کلاهدوزان = ۰۴۱۳۳۳۴۸۵۷۳

کارشناس آموزشی ( تلفن ، ایمیل و ....):

۰۴۱۳۳۳۴۰۴۶۱