

طرح جامع تدریس (Course Plan)

گروه فراگیر: دانشجویان ترم ۲ کاردانی فوریت‌های پزشکی

عنوان درس: احیای قلبی-ریوی پایه

نیمسال: نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

تعداد واحد: ۰/۵ واحد تئوری

نام استاد: دکتر طاهره بلوچی بیدختی

پیشیاز: تشریح و فیزیولوژی

هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با اقدامات حیاتبخش پایه و کسب توانایی لازم در مواجهه با بیمار یا مصدوم (بالغ، کودک و نوزاد) با ایست قلبی ریوی در شرایط معمولی و خاص (سرمازدگی، غرق شدگی، زنان حامله، برق گرفتگی، گاز گرفتگی و ...)

اهداف ویژه (واحد نظری):

انتظار می رود دانشجویان در پایان این درس قادر باشند:

۱. اصول مقدماتی مقابله با ایست قلبی ریوی را شرح دهد.
۲. علل ایست قلبی ریوی را شرح دهد.
۳. مرگ حقیقی و مرگ ظاهری را توضیح دهد.
۴. انواع مانورهای باز کردن راه هوایی را شرح دهد.
۵. انسداد راه هوایی و اقدامات مورد نیاز را شرح دهد.
۶. چگونگی شروع عملیات احیای قلبی ریوی را شرح دهد.
۷. انواع تنفس مصنوعی را توضیح دهد.
۸. نحوه ماساژ قلبی را بداند.
۹. روش‌های احیای قلبی ریوی پایه را طبقه بندی نماید و کاربرد AED در بیماران را بیان کند.
۱۰. علایم تجدید حیات نتیجه بخش را تفسیر نماید.

روش تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، نمایش عملی و نمایش فیلم.

الگوی تدریس: پیش سازمان دهنده.

وظایف و تکالیف دانشجوی :

- ✓ حضور فعال در کلاس
- ✓ مراجعه به منابع معرفی شده و مطالعه و مرور مطالب از قبل

روش ارزشیابی دانشجوی :

روش ارزشیابی دانشجویان (واحد نظری) :

درصد	شرح فعالیت
٪۱۰	➤ حضور مرتب و فعال
٪۹۰	➤ آزمون کتبی پایان ترم
۱۰۰ درصد (۲۰ نمره)	جمع

منابع مطالعه :

۱. بلد سو برایان، پورتر رابرت، چری ریچارد "اورژانس های طبی پیش بیمارستانی میانی" آخرین چاپ
۲. بلد سو برایان، پورتر رابرت، چری ریچارد "اورژانس های طبی پیش بیمارستانی پایه" آخرین چاپ
۳. اسمیت مایک، "احیای قلبی-ریوی پیشرفته"، شیدانگر، آخرین چاپ
۴. Essentials of paramedic care, last edition (brady)
۵. جدید ترین گایدلاین احیای قلبی ریوی AHA .
۶. محمد رضا عسگری، محسن سلیمانی. کتاب جامع احیای قلبی ریوی (CPR) پایه و پیشرفته. بر اساس پروتکل ۲۰۱۵ دانجمن قلب آمریکا. انتشارات بشری.

((جدول طراحی پیشگام تدریس))

عنوان درس : احیای قلبی-ریوی پایه نیمسال : نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱ روز برگزاری کلاس : ---	گروه فراگیر : دانشجویان ترم ۲ کاردانی فوریت‌های پزشکی نام استاد : طاهره بلوچی بیدختی تعداد واحد : ۱(واحد(نظری- عملی)	
اهداف جلسات	موضوع	جلسه
برقراری ارتباط اطمینان از داشتن پیشنیازها - جایابی - تعیین اهداف	معارف- ارزشیابی آغازین - تبیین انتظارات	اول
در پایان هر جلسه از فراگیر انتظار می‌رود که : ۱. با تاریخچه CPR آشنا شود. ۲. مراحل زنجیره بقا را بیان نماید. ۳. اندیکاسیون های BLS را بداند. ۴. با مرگ حقیقی و بالینی آشنا شود.	اصول مقدماتی مقابله با ایست قلبی ریوی (ارزشیابی تشخیصی)	دوم
۱. با انواع بازکردن راه هوایی در سنین مختلف آشنا شود.	باز کردن راه هوایی	سوم
۱. چگونگی تنفس مصنوعی و ماساژ قلبی در سنین مختلف را بداند.	تنفس مصنوعی و ماساژ قلبی	چهارم
۱. ارزیابی سریع ایست قلبی- تنفسی را فراگیرد. ۲. با احیای قلبی- ریوی پایه در سنین مختلف و شرایط معمولی و خاص (سرمازدگی، غرق شدگی، زنان حامله، برق گرفتگی، گازگرفتگی و ...) آشنا شود. ۳. عوارض احتمالی احیای قلبی ریوی پایه را بداند. ۴. کاربرد AED را بیان نماید.	عوارض احیای قلبی ریوی و کاربرد AED	پنجم