فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس : احیای قلبی- ریوی (پیشرفته) تعداد واحد: ۱ واحد نظری- ۱ واحد عملی	رشته تحصیلی: فوریت های پزشکی	مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی ناپیوسته	محل برگزاری: کلاس ۵	مدرس: دکتر حجت شفائی	نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۴-۱۴۰۳
نام دانشکده: پرستاری و مامایی	گروه آموزشی: فوریت های پزشکی	روز و ساعت برگزاری: یک شنبه ها ساعت ۱۰-۸	تلفن و روزهای تماس: ۰۹۱۵۳۰۱۵۲۱٤- شنبه تا چهارشنبه ساعت۱٤-۱۲	آدرس دفتر: تربت حیدریه- دانشکده پرستاری و مامایی- گروه فوریت های پزشکی	آدرس ایمیل: Shafaeeh1@thums.ac.ir

هدف کلی درس: افزایش آگاهی دانشجو در تشخیص و اقدام فوری جهت حفظ جان بیماران نیازمند احیا با استفاده از وسایل و تجهیزات مورد نیاز، آشنایی عملی با تکنیک های احیای قلبی ریوی از طریق تمرین و تکرار بر روی مانکن های اموزشی

اهداف اختصاصی درس:

دانشجو بتواند:

۱-علل ایست قلبی تنفسی را بیان کنند.

۲- تفاوت مرگ فیزیولوژیک و بالینی را شرح دهند.

۳- روش های باز کردن راه هوایی و برقراری تنفس را بیان نماید.

٤- جایگاه استفاده از AED را ذکر نمایند.

٥- علل شایع انسداد راه هوایی را بیان نماید.

٦- تعریف ، کاربرد، محاسن و معایب و نحوه استفاده انواع روش های حفظ راه هوایی را بیان نماید.

۷- با روش های حفظ همودینامیک بیمار آشنا شود.

***منابع اصلی درس:**

۱- میستوویچ، جوزف، هفن، برنت، کارن، کیت. اورژانس های طبی پیش بیمارستانی پایه. آخرین چاپ.

۲- بلد سو، برایان، پورتر، رابرت، چری، ریچارد. اورژانس های طبی پیش بیمارستانی میانی. آخرین چاپ.

۳-کتاب جامع احیای قلبی ریوی برگرفته از انجمن قلب آمریکا، پروتکل ۲۰۲۰

۴- اسلاید های آموزشی و گاید لاین ها

منابع فرعی درس:

روش تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، ایفای نقش، کار بر روی مولاژ

مسوولیت های فراگیران:

دانشجو بایستی:

به صورت منظم و فعال در کلاس های درس شرکت نماید.

منابع معرفی شده برای درس را مطالعه کند.

تکالیف محوله را در تاریخ معین انجام دهد

***نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:**

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف،امتحان میان ترم...): تکالیف: ۲ نمره امتحان میان ترم: ۳ نمره

ب) پایان دوره: امتحان نهایی: ۱۵ نمره

***سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:**

دانشجو بایستی قبل از استاد در کلاس درس حضور داشته باشد. تاخیر حضور در کلاس قابل قبول نیست. غیبت در کلاس بر اساس دستورالعمل های ابلاغی دانشگاه است.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس احیای پیشرفته					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۳/۶/۱۸	۸-۱۰	تاریخچه احیای قلبی، علل ایست قلبی، تفاوت مرگ فیزیولوژیک و بالینی	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۲	۱۴۰۳/۶/۲۵	۸-۱۰	مروری بر احیای قلبی ریوی پایهBLS	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۳	۱۴۰۳/۷/۱	۸-۱۰	انواع روش های اکسیژن رسانی به بیماران و مصدومین حوادث ترافیکی	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۴	۱۴۰۳/۷/۸	۸-۱۰	روش های حفظ راه هوایی بیمار	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۵	۱۴۰۳/۷/۱۵	۸-۱۰	روش حفظ راه هوایی با استفاده از لوله تراشه	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۶	۱۴۰۳/۷/۲۲	۸-۱۰	نحوه انتوباسیون بیمار	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۷	۱۴۰۳/۷/۲۹	۸-۱۰	لوله گذاری در کودکان و اکستوباسیون	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۸	۱۴۰۳/۸/۶	۸-۱۰	روشهای حفظ همودینامیک بیمار	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۹	۱۴۰۳/۸/۱۳	۸-۱۰	امتحان میان ترم،	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۱۰	۱۴۰۳/۸/۲۰	۸-۱۰	دیس ریتمی های خطرناک	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف

۱۱	۱۴۰۳/۸/۲۷	۸-۱۰	دستیابی به عروق در حین احیای قلبی ریوی	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۱۲	۱۴۰۳/۹/۴	۸-۱۰	داروهای مورد استفاده در احیای قلبی ریوی	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۱۳	۱۴۰۳/۹/۱۱	۸-۱۰	احیای قلبی ریوی در شرایط خاص	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۱۴	۱۴۰۳/۹/۱۸	۸-۱۰	عوارض ناشی از احیای قلبی ریوی	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۱۵	۱۴۰۳/۹/۲۵	۸-۱۰	مراقبت های لازم پس از احیای قلبی ریوی	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
۱۶	۱۴۰۳/۱۰/۲	۸-۱۰	مروری بر پروتکل های پایه و پیشرفته بر اساس ۲۰۲۰	دکتر شفائی	مطالعه درس- انجام تکالیف
	طبق برنامه آموزش	-	آزمون پایان ترم	دکتر شفائی	-

***سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:**