**فرم طرح دوره(Course Plan)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **نام درس: احیای قلبی-ریوی (پیشرفته)**  **تعداد واحد: 1واحد نظری- 1 واحد عملی** | **رشته تحصیلی: فوریت های پزشکی** | **مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی** | **محل برگزاری: کلاس –Skill Lab** | **مدرس: استاد رستمی** | **نیمسال تحصیلی:دوم 1401** |
| **نام دانشکده: پرستاری** | **گروه آموزشی: فوریت های پزشکی** | **روز و ساعت برگزاری:**  **دو شنبه ها ساعت 10-8** |  |  |  |

**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:**

**1-علل ایست قلبی تنفسی را بیان کنند.**

**2- تفاوت مرگ فیزیولوژیک و بالینی را شرح دهند.**

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

**4- جایگاه استفاده از AED را ذکر نمایند.**

**5- علل شایع انسداد راه هوایی را بیان نماید.**

**6- تعریف ، کاربرد، محاسن و معایب و نحوه استفاده انواع روش های حفظ راه هوایی را بيان نماید.**

**7- با روش های حفظ همودیناميک بيمار آشنا شود.**

|  |
| --- |
| ٭**منابع اصلی درس:** |
| 1-میستوویچ،جوزف،هفن،برنت،کارن،کیت .اورژانسهایطبیپیشبیمارستانیپایه .آخرینچاپ. |
| 2- بلدسو،برایان،پورتر،رابرت، چری،ریچارد .اورژانسهایطبیپیشبیمارستانیمیانی .آخرینچاپ. |
| 3-کتاب جامع احیای قلبی ریوی برگرفته از انجمن قلب آمریکا، پروتکل 2020  4- اسلاید های آموزشی و گاید لاین ها |

**منابع فرعی درس:**

**روش تدریس: سخنرانی، پرسش وپاسخ،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 ارزشيابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشيابی:** |
| **الف) در طول دوره (کوئيز، تکاليف،امتحان ميان ترم...): تکالیف: 2 نمره امتحان میان ترم: 3 نمره** |
| **ب) پايان دوره: امتحان نهایی: 15 نمره** |
| **٭سياست مسوول دوره در مورد برخورد با غيبت و تاخير 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 درساحیای پیشرفته نيمسال اول1401** | | | | | |
| **آمادگی لازم دانشجويان قبل از شروع کلاس** | **مدرس** | **عنوان** | **ساعت** | **تاريخ** | **رديف** |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | تاریخچه احیای قلبی، علل ایست قلبی، تفاوت مرگ فیزیولوژیک و بالینی | 8-10 | 10/07/1401 | 1 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | مروری بر احیای قلبی ریوی پایه BLS | 8-10 | 17/07/1401 | 2 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | انواع روش های اکسیژن رسانی به بیماران و مصدومین حوادث ترافیکی | 8-10 | 24/07/1401 | 3 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | روش های حفظ راه هوایی بیمار | 8-10 | 01/08/1401 | 4 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | روش حفظ راه هوایی با استفاده از لوله تراشه | 8-10 | 08/08/1401 | 5 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | نحوه انتوباسیون بیمار | 8-10 | 15/08/1401 | 6 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | لوله گذاری در کودکان و اکستوباسیون | 8-10 | 22/08/1401 | 7 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | روشهای حفظ همودینامیک بیمار | 8-10 | 29/08/1401 | 8 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | امتحان میان ترم، | 8-10 | 06/09/1401 | 9 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | دیس ریتمی های خطرناک | 8-10 | 13/09/1401 | 10 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | دستیابی به عروق در حین احیای قلبی ریوی | 8-10 | 20/09/1401 | 11 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | داروهای مورد استفاده در احیای قلبی ریوی | 8-10 | 27/09/1401 | 12 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | احیای قلبی ریوی در شرایط خاص | 8-10 | 04/10/1401 | 13 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | عوارض ناشی از احیای قلبی ریوی و مراقبت های الزم پس از احیای قلبی ریوی | 8-10 | 11/10/1401 | 14 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | مروری بر پروتکل های پایه و پیشرفته بر اساس 2020 | 8-10 | 18/10/1401 | 15 |
| مطالعه درس- انجام تکالیف | رستمی | امتحان | 8-10 | 25/10/1401 | 16 |
|  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **٭تاريخ امتحان ميان ترم: یک شنبه 6آذرماه 1401**  **٭تاريخ امتحان پايان ترم: دی ماه 1401** |
| **٭ساير تذکرهای مهم برای دانشجويان:** |
|  |