

بسمه تعالی



دانشکده پرستاری و مامایی  
دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد  
طرح دوره کارآموزی احیای قلبی ریوی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

<p>مسئول درس: خانم دکتر ناصری Email : nayerehnasari2@gmail.com مدرس: آقای ابوترابی رشته، مقطع و ترم: دانشجویان ترم ۵ کارشناسی تکنولوژی اتاق عمل مکان کارآموزی: اورژانس بیمارستان شریعتی روزهای کارآموزی: سه شنبه و چهارشنبه ساعات کارآموزی: صبح ۷:۳۰ الی ۱۴:۳۰</p>	<p>نام درس: کارآموزی روش های احیای قلبی ریوی تعداد واحد: ۱ واحد نوع واحد: کارآموزی مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی تکنولوژی اتاق عمل دروس پیش نیاز: روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبتهای ویژه تلفن داخلی دفتر: ۲۵۸۲ ساعات حضور در دفتر: طبق برنامه نصب شده بر روی درب دفتر</p>
--	---

**مقدمه:**

در این دوره دانشجویان به بررسی و شناخت بیمار نیازمند احیاء می پردازد و داروها و لوازم ضروری را آماده می کند. همچنین قادر خواهد بود در طی دوره پس از احیاء بیمار را اداره نماید.

**هدف کلی:**

آشنایی با داروها و لوازم ضروری احیاء و اداره بیمار پس از احیاء.

**اهداف رفتاری:**

**در پایان این درس هر دانشجوی قادر خواهد بود که:**

۱. اتاق CPR را جهت استفاده بیمار آماده کند.
۲. وسایل موجود در اتاق CPR را شرح دهد.
۳. وسایل ضروری را در کنار تخت بیمار قرار دهد.
۴. راههای هوایی را باز نگه دارد.
۵. بیمار را در پوزیشن مناسب قرار دهد.
۶. علائم هیپوکسی را جستجو کند.
۷. اکسیژن درمانی بیمار را با روش مناسب ماسک، سوند و چادر انجام دهد.
۸. وسایل محافظتی بیمار را در تخت یا برانکارد بکار گیرد.
۹. کنترل علائم حیاتی را نمایش دهد/
۱۰. بیمار را کنترل نماید.

۱۱. انفوزیون وریدی بیمار را کنترل نماید.
۱۲. تزریقات بیمار را انجام دهد.
۱۳. مشاهدات (مراقبتهای انجام شده، داروهای تجویز ده، ساعت ورود و خروج و سطح هوشیاری بیمار) را ثبت نماید.
۱۴. علائم شوک را شناسایی کند و در صورت وقوع اطلاع دهد.
۱۵. موارد استفاده و مراقبتهای پرستاری مربوط به داروهای پرمصرف در CPR را بیان کند.
۱۶. نحوه کار با دستگاه الکتروشوک را توضیح دهد.

### روش تدریس:

این واحد کار آموزی به صورت دو روز در هفته در اورژانس بیمارستان شریعتی ارائه می گردد.

### مسئولیتها و فعالیتهای فراگیران:

- تکمیل واکسیناسیون هپاتیت قبل از حضور در محیط بالینی
- حضور به موقع در محل کارآموزی
- پایبندی به اصول بیمارستان و دانشکده جهت وضعیت ظاهر و نحوه لباس پوشیدن (حجاب و ...)
- رعایت قوانین و سیاستهای بیمارستان و دانشکده (نصب اتیکت خوانا با آرم دانشگاه، نداشتن تلفن همراه، کوتاه بودن ناخنها و عدم استفاده از ناخن مصنوعی و لاک ناخن، پوشش کامل موها، عدم استفاده از لوازم آرایشی و عطر و ادکلن، عدم استفاده از جواهرات و زیورآلات و ساعت مچی، منع جویدن آدامس و مکیدن آب نبات، پوشیدن یونیفرم تمیز، مناسب و سالم و ...)
- رعایت رفتارهای حرفه ای مناسب و اخلاق اسلامی نسبت به استاد، تیم درمان، بیمار و خانواده اش
- همکاری و ارتباط مناسب با تیم درمان، پرسنل و سایر دانشجویان
- پذیرش و احساس مسئولیت نسبت به بیمار با علاقه
- حمایت از بیمار
- انجام فعالیت ها به موقع، با سرعت و دقت مناسب
- عدم ترک محل کارآموزی بدون اجازه
- رفتن به استراحت با اجازه و بدون تلف نمودن وقت
- رعایت اصول ایمنی حین کار
- صرفه جوئی در کاربرد وسایل
- محرم اسرار بیمار و خانواده اش
- عدم غیبت در کارآموزی
- مشارکت در فعالیتهای علمی، پژوهشی و آموزشی (در صورت تمایل دانشجویان می توانند با راهنمایی مدرس هر گونه فعالیت جانبی مانند یافتن مقالات تحقیقاتی یا موردی در Internet، تحقیق و پژوهش ...) داشته باشد.
- ثبت و تکمیل فرمهای مربوط به کارنامه عملکرد

### وظایف استاد:

- ۱- ارائه سر فصل ها
- ۲- پاسخ به سوالات دانشجویان جهت رسیدن به اهداف ویژه

### روش ارزشیابی دانشجوی:

اخلاق حرفه ای - اعتماد به نفس - فعالیت و همکاری

➤ ارزشیابی نهائی دانشجو بر اساس کارنامه عملکرد بالینی به شرح زیر می باشد:

➤ مجموعه ای از:

چک لیست ارزشیابی عمومی ۷٪ ( ارزشیابی عملی دانشجو توسط استاد در فواصل معین و ارزشیابی پرسنل) و مجموع امتیازات سطح مهارت ۴۰٪ ، فعالیت ها ۱۵٪ ، تجارب بالینی ۳۰٪ و تکالیف و فعالیت های علمی ۸٪ است و آزمون های میان دوره و پایان دوره.

➤ زمان تحویل تکالیف حداکثر تا پایان آخرین جلسه کار آموزشی.

➤ در صورتی که تکالیف با تأخیر در اختیار مدرس قرار گیرد نمره ای به آن تعلق نمی گیرد.

### مقررات:

➤ به ازای غیبت دانشجو بیش از ۱/۱۰ طبق مصوبات دانشکده و آیین نامه آموزشی دانشکده، برخورد می گردد (غیبت مجاز و غیر مجاز هر دو نیاز به جبران دارند. به ازای غیبت مجاز، برابر روزهای غیبت و غیبت غیر مجاز دو برابر روز های غیبت جبران شود).

➤ مربی مجاز به کسر نمره به ازای غیبت در کارآموزی می باشد.

➤ در صورت اعتراض به نمره حداکثر تا یک هفته بعد از اعلام نمره، دانشجو می تواند اعتراض کند.

### منابع :

۱. اصول مهارت های بالینی. منصوره احمدی فراز و همکاران ، چاپ دوم، اصفهان: انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، ۱۳۹۸.

۲. جدیدترین گایدلاین احیای قلبی ریوی ۲۰۲۲

### جدول زمانبندی کارآموزی احیای قلبی ریوی

جلسه اول	معرفی طرح درس، آماده سازی اتاق CPR
جلسه دوم	کنترل راههای هوایی ، شناسایی علائم هیپوکسی، اکسیژن درمانی مناسب
جلسه سوم	استفاده صحیح از وسایل محافظتی، کنترل علائم حیاتی
جلسه چهارم	کنترل IO ، کنترل انفوزیون وریدی
جلسه پنجم	انجام تزریقات بیمار
جلسه ششم	ثبت مشاهدات ( مراقبتهای انجام شده، داروهای تجویز ده، ساعت ورود و خروج و سطح هوشیاری بیمار)
جلسه هفتم	کار با دستگاه الکتروشوک
جلسه هشتم	کار با سرنگ پمپ و انفوزیون پمپ
جلسه نهم	ارزشیابی دانشجو به شکل عملی و ارائه بازخورد به دانشجو

