****

معاونت آموزشي

مركز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

واحد برنامه­ریزی آموزشی

چارچوب طراحی«طرح دوره­»

**اطلاعات درس:**

گروه آموزشی ارایه دهنده درس:گروه پرستاری کودکان و مراقبت ویژه نوزادان

عنوان درس: **کارگاه احیای قلبی ریوی نوزاد**

کد درس:

نوع و تعداد واحد[[1]](#footnote-1): **12 ساعت**

نام مسؤول درس: دکتر صالحه تجلی

مدرس/ مدرسان: دکتر صالحه تجلی

پیش­نیاز/ هم­زمان: ندارد

رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد پرستاری مراقبت ویژه نوزادان

**اطلاعات مسؤول درس:**

رتبه علمی: استادیار

رشته تخصصی: کارشناسی ارشد پرستاری مراقبت ویژه نوزادان و دکتری تخصصی پرستاری

محل کار:دانشکده پرستاری و مامایی تهران

تلفن تماس: **02161054406**

نشانی پست الکترونیک: Saleheh\_ tajalli@yahoo.com

**توصیف کلی درس (انتظار می­رود مسؤول درس ضمن ارائه توضیحاتی کلی، بخش­های مختلف محتوایی درس را در قالب یک یا دو بند، توصیف کند):**

در این کارگاه، سناریوهای مختلف ایست قلبی ریوی مطرح و مورد بحث قرار می گیرد.

**اهداف کلی/ محورهای توان­مندی:**

آشنایی با تاریخچه احیای قلبی ریوی نوزاد ، سناریوهای مختلف ایست قلبی ریوی نوزاد

**اهداف اختصاصی/ زیرمحورهای هر توان­مندی:**

در پایان این جلسه آموزشی فراگیر باید بتواند:

* تغییرات فیزیولوژیک طی زایمان و پس از تولد را بیان کند.
* ساختار نمودار گام به گام احیا را تفسیر نماید.
* مهارت کارگروهی و ارتباط موثر در احیا را بکارببندد.
* عوامل خطر کمک کننده در پیشگویی نیاز به احیا را نام ببرد.
* تست کردن تجهیزات و وسایل مربوط به احیا را بدرسیتی اجرا کند.
* اصول ارزیابی سریع نوزاد و نجوه اجرای گام های نخستین مراقبت را بیان کند.
* با اقدامات در نوزاد با سیانوز پایدار یا تنفس مشکل اشنا باشد.
* نحوه کاربرد پالس اکسی متری و اصول تجویز اکسیژن آزاد را بیان نماید.
* اندیکاسیون ها کنتراندیکاسیون ها و اصول استفاده از CPAP را بیان کند.
* نحوه اپروچ به نوزاد متولد شده با مایع آمنیوتیک آغشته به مکونیوم را تفسیر نماید.
* اصول استفاده از بگ خودمتسع شونده را بیان کند.
* اصول استفاده از بگ وابسته به جریان و تی پیس را بیان کند.
* زمان آغاز تهویه با فشار مثبت را به کار ببندد.
* اندیکاسیون راه هوایی جایگزین و راه های هوایی جایگزین را تنفسیر نماید.
* ملاحظات اینتوباسیون نوزاد را بیان نماید.
* اصول و ملاحظات فشردن قفسه سینه را بیان نماید.
* اصول تجویز دارو در نوزاد را تنفسیر نماید.
* روش های تجویز دارو در احیا نوزاد را ذکر کند.
* اصول مراقبت تسکینی در خانواده مواجه با نوزاد در واپسین زمان زندگی را تفسیر نماید.

**منابع:**

* Bloom, R. S., American Academy of Pediatrics, & American Heart Association. (2021). Textbook of neonatal resuscitation (G. M. Weiner & J. Zaichkin, Eds.; 8th edition). American Academy of Pediatrics.
1. مشتمل بر: نظري، عملي و یا نظري- عملي به تفكيك تعداد واحدهاي مصوب. (مثال: 2 واحد نظری، 1 واحد عملی) [↑](#footnote-ref-1)