

**واحد:** **سال تحصیلی 1402** -1401 **مقطع:**

**عنوان مهارت:**

**احیا پایه**

**

**عنوان مهارت** : Basic Life Support ( BLS ) احیای پایه قلبی ریوی بزرگسالان

**گروه هدف** : دانشجویان پزشکی درمقطع کارآموزی1

**مسئول برنامه**: اعضائ هیئت علمی گروه طب اورژانس و مرکز مهارتهای بالینی

**هدف کلی :** آشنائی با تکنیک انجام   Basic Life Support  در بزرگسالان  و انجام آن ها

**هدف اختصاصی :**درپایان این دوره دانشجو باید بتواند :

**درحیطه دانش :**

1-مراحل انجام تکنیک مذکوررابتواند نام ببرد.

2-وسایل مورد لزوم برای انجام مهارت مذکور را بداند (آماده کند )،شامل :

-ماسک در اندازه های مختلفآمبوبگ

 -guide Airway

 -کپسول اکسیژن

 -تخته CPR

- لوله های رابط

 - Suction

**درحیطه نگرش :**

* دانشجو باید نهایت تلاش وپشتکار خود را برای بهبود فراگیری وانجام این مهارت انجام دهد.

**درحیطه مهارتی  :**

1-دانشجو باید بتواند مراحل مختلف انجام مهارت مذکور را طبق چک لیست مربوطه انجام دهد .

2-عدم پاسخ دهی بیمار راتشخیص دهد.

3-عدم وجود نبض کاروتید وتنفس را تشخیص دهد.

4-از تیم CPRویا سایر افراد کمک بخواهد.

5-بیمار را به پشت بخواباند .

6-با تکنیک head tilt/chin lift/Jaw Thrust   راه هوایی را باز کند .

7-به تنفس کردن بیمار کمک کند .

8-وجود نبض را چک کند :

**عنوان مهارت:**

**احیا پایه**

**

9-اگر نبض وجود دارد (بیش از40 ضربان دردقیقه)،تنفس بیمار را  ادامه دهد .

10-اگر نبض وجود ندارد ،جهت برقراری گردش خون ازchest compressionبه میزان 80-100عدد در دقیقه استفاده نماید .

11-گر عملیات دو نفره است نسبت تهویه / فشار سینه باید 5/1باشد واگر عملیات یک نفره است این نسبت باید 15/2باشد .  (درابتدای CPR 2/30 چه یک نفره چه، دونفره )

**روش تدریس**: وسایل کمک آموزشی - سخنرانی – نمایش شبیه سازی

**فعالیت دانشجو**: انجام عملی مهارت بطور مستقل

**شیوه ارزیابی**: آزمون ایستگاهی