

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی استان چهار محال و بختیاری

**بسمه تعالی**

**طرح دوره بالینی**

سال تحصیلی:

گروه آموزشی: بیهوشی دوره:

نام درس: کارورزی بیهوشی شماره درس :

نام مسئول دوره: مکان برگزاری دوره:

شروع و پایان دوره: 1/4/1402لغایت 15/4/1402 و16/4/1402 لغایت31/4/1402 طول دوره:15روزه

آدرس دفتر گروه: بیمارستان کاشانی شهرکرد -فاز جدید -زیرزمین -دفاتر گروه ها تلفن دفتر گروه: داخلی 2317

اطلاعات تماس با مسئول دوره:

* **هدف کلی دوره** (در 3حیطه شناختی، نگرشی و روانی -حرکتی)

**انتظار مي رود کارورز در پايان دوره بتواند:**

* **با اداره كردن راه هوايي بيمار آشنايي كامل داشته باشد**
* **با احياء قلبي ريوي بيمار آشنايي كامل داشته باشد**
* **با كاتتريزاسيون وريدي بيمار آشنايي كامل داشته باشد**
* **با عوارض داروهاي بيحسي موضعي آشنايي كامل داشته باشد**
* **قدرت تصميم گيري در موارد اورژانس در خصوص بيمار نيازمند به احياء داشته باشد**
* **اهداف اختصاصی دوره** (در 3حیطه شناختی، نگرشی و روانی- حرکتی)

 **الف-اهداف رفتاری (حیطه دانش):**

 **فراگير بتواند در پايان دوره:**

* **با اداره كردن راه هوايي بيمار آشنايي كامل داشته باشد**
* **با احياء قلبي ريوي بيمار آشنايي كامل داشته باشد**
* **با كاتتريزاسيون وريدي بيمار آشنايي كامل داشته باشد**
* **با عوارض داروهاي بيحسي موضعي آشنايي كامل داشته باشد**
* **قدرت تصميم گيري در موارد اورژانس در خصوص بيمار نيازمند به احياء داشته باشد**

 **ب- اهداف مهارتی (حیطه روانی حرکتی ):**

* **بتواند در پايان دوره مهارتهای زير را كسب نمايد:**
* **فراگیر بتواند در پایان دوره نحوه گرفتن ماسک و استفاده از آمبو بگ** **رابطورصحیح انجام دهد.**
* **فراگیر بتواند در پایان دوره استفاده از ايروي** **را بطورصحیح انجام دهد.**
* **فراگیر بتواند در پایان دوره لوله گذاري تراشه به روش دهاني** **را انجام دهد.**
* **فراگیر بتواند در پایان دوره از لارنگوسكوپ و انواع تيغه لارنگوسكوپ صحيح استفاده کند.**
* **فراگیر بتواند در پایان دوره از لارنژيال ماسک جهت كنترل راه هوايي استفاده کند.**
* **فراگیر بتواند در پایان دوره رگ گيري بيمار الكتيو و اورژانس** **را انجام دهد.**
* **استفاده از وسایل مونیتورینگ همودینامیک**
* **مشارکت فعال در احیا قلبی ریوی**

 **ج-اهداف نگرشی(حیطه نگرشی):**

* **آشنایی با احساس مسئولیت در قبال بیماران**
* **اهمیت دادن به شرح حال گیری و معاینه سیستماتیک و ارزیابی قبل از عمل بیمار**
* **اهمیت دادن به مستند سازی امور بیماران و پرونده نویسی**
* **وقوف به اصول اخالق پزشکی و اجرای آن**
* **استدلال بالینی و اصول اخلاق پزشکی**
* **جدول کلاس‌های نظری**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **تاریخ** | **موضوع** | **مدرس** | **ساعت** | **مکان** | **طرح درس** |
| **یکشنبه** | **4/4/1402** | **CPR** | دکتر عابدین زاده | **13-15** | **اتاق عمل کاشانی** |  |
| **سه شنبه** | **6/4/1402** | اداره راه هوایی | دکتر جعفری | **13-15** | **اتاق عمل کاشانی** |  |
| **یکشنبه** | **11/4/1402** | **ترانسفوزیون خون** | **دکتر کبیری** | **13-15** | **اتاق عمل کاشانی** |  |
| **دوشنبه** | **12/4/1402** | **آب والکترولیت** | **دکتر یدالهی** | **13-15** | **اتاق عمل کاشانی** |  |
| **سه شنبه**  | **13/4/1402** | **اداره راه هوایی** | **دکتر جعفری** | **13-15** | **اتاق عمل کاشانی** |  |
| **یکشنبه** | **18/4/1402** | **ترانسفوزیون خون** | **دکتر مدینه** | **13-15** | **اتاق عمل کاشانی** |  |
| **سه شنبه**  | **20/4/1402** | اداره راه هوایی | دکتر عابدین زاده | **13-15** | **اتاق عمل کاشانی** |  |
| **شنبه**  | **24/4/1402** | **CPR** | **دکتر خرم** | **13-15** | **اتاق عمل کاشانی** |  |
| **سه شنبه** | **27/4/1402** | **آب والکترولیت** | **دکتر یدالهی** | **13-15** | **اتاق عمل کاشانی** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

* **جدول مهارت‌های عملی ضروری**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **مهارت** | **میزان و سطوح مشارکت فراگیر** | **عرصه آموزشی مورد نظر** | **روش تدریس** |
| مشاهده | اجرا تحت نظارت | اجرای مستقل |
|  | **گرفتن ماسک وونتیلاسیون(موفق)** |  |  |  |  |  |
|  | **استفاده وجاگذاری ایروی(موفق)** |  |  |  |  |  |
|  | **جاگذاری لارنژیال ماسک(موفق)** |  |  |  |  |  |
|  | **انتوباسیون تراشه(موفق)** |  |  |  |  |  |
|  | **رگ گیری(موفق)** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**منابع درس (**عنوان کتاب، نام نويسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول يا صفحات مورد نظر در اين درس- در صورتی که مطالعه همه کتاب يا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد**)**

* **نحوه ارزشيابی فراگیر و بارم مربوط به هر ارزشيابی**

(روش های ارزشیابی و زمانبندی انجام ارزشیابی بطور کامل و دقیق ارائه گردد).

الف) تکوینی (ارزشیابی‌های حین دوره)

ب) تراکمی (ارزشیابی‌های پایان دوره)

* **قوانین و مقررات آموزشی دوره:**
* **سياست مسئول دوره در مورد نظم و انضباط و اجرای قوانین آموزشی و درمانی:**

**1-حضور به موقع در اتاق عمل**

**2-رعایت مقررات مربوط به پوشش دانشجویان**

**3-عدم استفاده وهمراه داشتن تلفن همراه در اتاق عمل**

* **شرح وظایف فراگیران در عرصه های آموزشی** (این قسمت بسته به ماهیت دوره تدوین شده و به تفکیک تکمیل گردد).

**شرح وظایف فراگیران در بخش:**

**1-حضور منظم وراس ساعت 8صبح در اتاق عمل**

**2-اخذ شر ح حال از بیماران**

**3-مشارکت کامل در مراحل درمانی بیمار**

**شرح وظایف فراگیران در اورژانس:**

**1-حضور وهماهنگی با دستیار بیهوشی در بیماران دیسترس تنفسی**

**2-اطلاع به دستیار وکمک در تنظیم ونتیلاتور**

**3-همکاری در اداره راه هوایی بیمار**

**شرح وظایف فراگیران در درمانگاه:**

**1-حضور در درمانگاه پره آپ بیهوشی**

**2-مشارکت در اخذ شرح حال**

**3-مشارکت در معاینه فیزیکی بیماران**

**شرح وظایف فراگیران در کشیک عصر و شب:**

**1-ساعات کشیک کارورزان از ساعت 14تا 8صبح فردا می باشد**

**2-حضور به موقع در اورژانس**

**3-حضور به موقع در اتاق عمل**

**شرح وظایف فراگیران در اتاق عمل\*:**

**1-حضور به موقع وراس ساعت 8صبح در اتاق عمل**

**2-مشارکت وهمکاری در اخذ شرح حال**

**3-مشارکت در رگ گیری بیماران**

**4-مشارکت در برقراری راه هوایی بیماران**

**شرح وظایف فراگیران در گزارش صبحگاهی:**

**1-ارائه گزارش بیماران روز گذشته**

**2-مشارکت در تهیه روش اداره بیماران با کمک دستیاران**

**شرح وظایف فراگیران در کنفرانس‌ها: ارائه کنفرانس های تنظیم شده توسط معاون آموزشی گروه**

**شرح وظایف فراگیران در ژورنال کلاب: شرکت در ژورنال کلاب گروه**

**شرح وظایف فراگیران در مرکز مهارت‌های بالینی\*:**

**1-مشارکت در آموزش حفظ راه هوایی ولوله گذاری تراشه**

**2-شرکت در آموزش رگ گیری**

**3-شرکت در آموزش CPR**

* **جدول زمانبندی ارائه دوره:** (این قسمت توسط گروه آموزشی تدوین گردد).