**نمونه فرم معرفی دروس نظری و عملی Course Plan**

**نام درس ..بیهوشی 2.................... نيمسال اول/1403-1402**

**دانشکده :..پیراپزشکی.................... گروه آموزشی :. هوشبری............................**

**مشخصات درس:**

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و شماره درس:**  بیهوشی 2 | **روز و ساعت برگزاری**  شنبه 13:30 الی 15  و دوشنبه ها 16-15 |
| **رشته و مقطع تحصيلی : کارشناسی پیوسته هوشبری** | **محل برگزاری: دانشکده پیراپزشکی کلاس 7** |
| **تعداد و نوع واحد (نظری/عملی) :3 واحد نظری** |  |
| **دروس پيش نياز: بیهوشی 1** |  |
| **مسوول درس: دکتر نعمتی** |  |
| **اطلاعات تماس مسئول درس**: Nematyde@yahoo.com | |

* **هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):**
* آشنایی دانشجو با روش ها ی بیهوشی و اداره بیمار در اتاق عمل
* **اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی.**
* نحوه ارزیابی و آماده سازی بیمار برای بیهوشی را بداند.( حیطه دانش)
* چگونگی پایش غیر تهاجمی سیستم های مختلف بدن ، کاپنوگرافی و پالس اکسی متری را توضیح دهد. (حیطه دانش)
* اصول انتخاب روش بیهوشی مناسب برای بیمار را توضیح دهد. (حیطه دانش)
* آماده سازی ماشین و تجهیزات بیهوشی لازم با توجه به نوع بیهوشی را بداند.( حیطه دانش)
* اصول القا، نگهداری و هوش آوری بیمار، مراقبت ها و عوارض مربوطه را شرح دهد.( حیطه دانش)
* با بی حسی ناحیه ای، اسپاینال و اپیدورال، داروها، وسایل و امکانات مورد نیاز، مراقبت ها و عوارض آن آشنا شود. ( حیطه دانش)
* انواع روش های بلوک اعصاب محیطی ،داروها، وسایل و امکانات مورد نیاز، مراقبت ها و عوارض آن را بداند. ( حیطه دانش)
* مایع درمانی در بیهوشی را بداند. ( حیطه دانش)
* انواع روش های انتقال خون و مشتقات آن، عوارض احتمالی و مراقبت های آن را بداند. ( حیطه دانش)
* اداره راه هوایی مشکل، وسایل ، تجهیزات و مراقبت ها و عوارض مربوطه را بداند. ( حیطه دانش)
* نسبت به اهميت يادگيري تمايل نشان دهد. ( حیطه نگرشی)
* با دقت به فعاليت هاي كلاس توجه كند. ( حیطه نگرشی)
* **منابع درس:**

Ronald D. Miller; Anesthesia (9 th edition). Michael Gropper .Lars Eriksson. Lee Fleisher. Jeanine Wiener-Kronish. Neal Cohen .Kate Leslie. Elsevier, 2019

**مبانی بیهوشی میلر 2020، گروه مترجمین و همکاران ، انتشارات تیمورزاده، تهران**

**بیهوشی 2 دکتر پریسا مرادی 2020، انتشارات جامعه نگر ، تهران**

**نحوه ارزشيابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشيابی:**

در طول دوره(کوئيز، تکاليف،امتحان ميان ترم...)

بارم:

کوئيز 1 نمره ، تکاليف، 1 نمره ، امتحان ميان ترم4 نمره ب) پايان دوره : بارم: 14 نمره

* **روش های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی**

**مسئولیت های فراگیران:**

**رعایت کلیه موارد مندرج در آیین نامه پوشش و اخلاق حرفه ای، حضور منظم و به موقع در کلیه جلسات درس ، شرکت فعال در بحث های کلاسی و انجام تکالیف مربوطه**

**سياست مسئول دوره در خصوص برخورد با غيبت و تاخير دانشجویان:**

**در مورد برخورد با غيبت و تاخير دانشجو در کلاس درس: به ازای هر غیبت غیر مجاز 25/ نمره کم میشود**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **جدول زمان بندی ارائه درس** | | | | | | |
| **آمادگی لازم دانشجويان قبل از شروع کلاس** | **روش تدریس** | **مدرس** | **عنوان** | **ساعت** | **تاريخ** | **رديف** |
|  | سخنرانی، پرسش و پاسخ | دکتر نعمتی | انتخاب روش بیهوشی مناسب | 4-3 | 3/7/1402 | 1 |
|  |  |  | بیهوشی عمومی ( هوشبرهای داخل وریدی) | 3-1.5 | 8/7/1402 | 2 |
|  |  |  | بیهوشی عمومی ( هوشبرهای استنشاقی) | 4-3 | 10/7/1402 | 3 |
|  |  |  | اصول القا، نگهداری و هوش آوریبیمار، مراقبت ها و عوارض مربوطه | 3-1.5 | 15/7/1402 | 4 |
|  |  |  | پایش غیر تهاجمی سیستم های مختلف بدن | 4-3 | 17/7/1402 | 5 |
|  |  |  | مروری بر ارزیابی و آماده سازی بیمار | 3-1.5 | 22/7/1402 | 6 |
|  |  |  | مروری بر ارزیابی و آماده سازی بیمار | 4-3 | 24/7/1402 | 7 |
|  |  |  | مروری بر ارزیابی و آماده سازی بیمار | 3-1.5 | 29/7/1402 | 8 |
|  |  |  | امتحان میان ترم | 4-3 | 1/8/1402 | 9 |
|  |  |  | کلیات مایع درمانی در بیهوشی | 3-1.5 | 6/8/1402 | 10 |
|  |  |  | کلیات مایع درمانی در بیهوشی | 4-3 | 8/8/1402 | 11 |
|  |  |  | آماده سازی ماشین و تجهیزات بیهوشی | 3-1.5 | 13/8/1402 | 12 |
|  |  |  | انتقال خون و مشتقات آن، عوارض احتمالی و مراقبت های آن | 4-3 | 15/8/1402 | 13 |
|  |  |  | انتقال خون و مشتقات آن، عوارض احتمالی و مراقبت های آن | 3-1.5 | 20/8/1402 | 14 |
|  |  |  | بی حسی های ناحیه ای | 4-3 | 22/8/1402 | 15 |
|  |  |  | بی حسی های ناحیه ای | 3-1.5 | 27/8/1402 | 16 |
|  |  |  | بلوک اعصاب محیطی | 4-3 | 29/8/1402 | 17 |
|  |  |  | بلوک اعصاب محیطی | 3-1.5 | 4/9/1402 | 18 |
|  |  |  | اداره راه هوایی مشکل | 4-3 | 6/9/1402 | 19 |
|  |  |  | اداره راه هوایی مشکل | 3-1.5 | 11/6/1402 | 20 |
|  |  |  | هیپوتانسیون کنترل شده و بیهوشی ترکیبی | 4-3 | 13/6/1402 | 21 |
|  |  |  | ارائه ژورنال کلاب | 3-1.5 | 18/6/1402 | 22 |
|  |  |  | ارائه ژورنال کلاب | 4-3 | 20/9/1402 | 23 |
|  |  |  | ارائه ژورنال کلاب | 3-1.5 | 25/9/1402 | 24 |