****

طرح درس تکنولوژی

نیمسال اول 1404-1403

**دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان**

**دانشکده پرستاری و مامایی**

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **مشخصات درس** | | | | | |
| **تکنولوژی اتاق عمل** | | | | | |
| نوع واحد درسی: عملی-کاراموزی مغز و اعصاب | | | | | |
| کارورزی: | کارآموزی: | عملی\* | | نظری: | تعداد واحد:2 واحد |
| کارورزی: | کارآموزی: | عملی: | | نظری: | تعداد ساعت |
| پیشنیاز: كارآموزي تکنیك اتاق عمل ،تکنولوژي جراحی در جراحیهاي اعصاب | | | | | کد درس:1418149 |
| **مشخصات فراگیران** | | | | | |
| رشته تحصیلی: تکنولوژی اتاق عمل | | | | | |
| مدت دوره: | | | مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته | | |
| ترم تحصیلی: | | | زمان کلاس: | | |
| مواد آموزشی: | | | مکان و محیط آموزش: بیمارستان علی ابن ابی طالب(ع) | | |
| نحوه برگزاری دوره: حضوری ☑ مجازی ترکیبی | | | | | |
| **مشخصات مسئول درس** | | | | | |
| رشته تحصیلی: داخلی جراحی | | | نام و نام خانوادگی: آقای یاسرسلطانمرادی | | |
| رتبه علمی: مربی | | | مقطع تحصیلی: کارشناس ارشد | | |
| دیگر اساتید و مربیان: خانم پری علی اباد | | | | | |
| محل کار: دانشکده پرستاری و مامایی | | | | | |
| Gmail: | | | | | |

**شرح درس:**

**در اين واحد كارآموزي دانشجو با به كارگیري اصول صحیح و تجارب عملی در كارآموزي اعصاب، به كارگیري مهارتهاي تئوري تخصصی و تطابق آنها با موازين، مقررات و تکنیكهاي اختصاصی اين فرصت را بدست می-آورد تا با تمرين مکرر و افزايش سرعت با نظارت مربی معايب عملکردي را رفع كرده و تسلط كافی را در انجام مهارتها بدست آورد.**

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد:

**اهداف درس**

**الف) هدف کلی:**

**آشنايی با اصول كار در اتاق عمل به عنوان پرستار اسکراب و سیركولر**

**ب) اهداف ویژه :**

**دانشجويان در پايان اين دوره قادر خواهند بود:**

1. **با انواع تجهیزات مورد استفاده در اتاق عمل اعصاب آشنا شده و آنها را به كار گیرند.**
2. **با مهارتهاي لازم براي انجام وظايف فرد سیركولر در اتاق عمل اعصاب آشنا شده و به كار گیرند.**

**با مهارتهاي لازم براي انجام وظايف فرد اسکراب در اتاق عمل اعصاب آشنا شده و به كار گیرند.**

3.پروتز های خاص جراحی مغزو اعصاب را بشناسد و بکارگیرد.

4.با انواع وسایل بند اوردن خونریزی اشنا باشد و آنها را بکار گیرد.

5.طرق بکارگیری داروها جهت اعمال مختلف را گزارش دهد.

6.وسایل الکتریکی جراحی رابشناسد و بکار گیرد.

7.پوزیشن های مورد نیاز اعمال جراحی را برای بیمار انجام دهد.

8.تجهیزات جراحی استریو تاکتیک را بکار گیرد.

|  |  |
| --- | --- |
| **وظایف و فعالیت های دانشجویان:** | **شیوه ی ارزیابی دانشجو:** |
|  |  |

جدول زمانبندی:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| جلسات | عناوین جلسه | استاد مربوطه |
| جلسه یک | **جلسه معارفه ،دانشجو از اهداف دوره و مقررات حاكم آگاه شده و با محیط بخش آشنا شود.** |  |
| جلسه دوم | **دانشجو با انواع ستهاي مورد استفاده در جراحیهاي اعصاب آشنا شود و به كارگیرد.** |  |
| جلسه سوم | **دانشجو با انواع اكارتورها در جراحیهاي اعصاب آشنا شود و به كارگیرد** |  |
| جلسه چهارم | **دانشجو با انواع كلیپسهاي پوستی و عروقی و هولدرهاي مربوطه آشنا شود و به كارگیرد.** |  |
| جلسه پنجم | **دانشجو با انواع پروتزها در جراحیهاي اعصاب آشنا شود و به كارگیرد.** |  |
| جلسه ششم | **دانشجو طرز كار با فیکساتورهاي داخلی و خارجی را بشناسد و به كار گیرد.** |  |
| جلسه هفتم | **دانشجو به عنوان پرستار سیركولر در جراحیهاي اعصاب انجام وظیفه كند** |  |
| جلسه هشتم | **دانشجو به عنوان پرستار اسکراب در جراحیهاي اعصاب انجام وظیفه كند.** |  |
| جلسه نهم | **دانشجو به عنوان پرستار اسکراب در جراحیهاي اعصاب انجام وظیفه كند.** |  |
| جلسه دهم | **ارزشیابی عملی و ارائه بازخورد به دانشجويان**  **نه جلسه بعدي براي استاد دوم تکرار جلسات قبلی می باشد** |  |
| جلسه یازدهم |  |  |
| جلسه دوازدهم |  |  |
| جلسه سیزدهم |  |  |
| جلسه چهاردهم |  |  |
| جلسه پانزدهم |  |  |
| جلسه شانزدهم |  |  |

❖ارزشیابی دانشجویان:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **موارد ارزشیابی** | | |  | | --- | | **بارم نمره** | |
| **-حضورفعال دانشجو در جلسات**  **-ارزيابی مستمر فعالیت عملی دانشجو در جلسات طبق لاگ بوك دانشکده**  **-آزمون كتبی** |  |

منابع اصلی:

**Surgical Technology for the surgical technologist: A positive care approach/ Association of surgical technologists/ Cengage Learning; 4 edition/ ISBN:**

**9781111037567**

1. **Berry and Kohn's Operating Room Technique/ Nancymarie Phillips (Author)**

**Mosby; 12 edition/ ISBN: 9780323073585**

1. **نانسی ماري، اصول كار در اتاق عمل )جلد اول از تکنیك هاي كار در اتاق عمل كوهن و بري( ترجمه ساداتی لیلا، گلچینی احسان و ديگران، انتشارات جامعه نگر ،1333**

1. **احمدي مجید و جوهري بهروز، تکنولوژي هاي جراحی و فرد اسکراب، انديشه رفیع 1331**