

بسمه تعالی

فرم معرفی دروس نظری و علمی - دانشگاه علوم پزشکی ایلام

دانشکده: پیراپزشکی	گروه آموزشی: اتاق عمل
نام درس: آشنایی با وسایل و تجهیزات اختصاصی اتاق عمل	نیمسال: اول 90-89
روز و ساعت برگزاری: سه شنبه ساعت 10-12	محل برگزاری: دانشکده پیراپزشکی
تعداد و نوع واحد: 2 واحد نظری	دروس پیش نیاز: ندارد
مسئول درس: رئیسی فر	آدرس دفتر: دانشکده پیراپزشکی
آدرس ایمیل: a.raiesifar@gmail.com	

اهداف کلی:

دانشجو با انواع وسایل و تجهیزات اختصاصی و پیشرفته اتاق عمل که در اعمال جراحی تخصصی و فوق تخصصی به کار می روند آشنا گردد و نحوه نگهداری، به کارگیری و استریل نمودن آنها را بیاموزد.

اهداف اختصاصی:

در پایان دوره انتظار می رود دانشجو قادر باشد که:

- 1 - انواع طبقه بندی وسایل جراحی را نام ببرد.
- 2 - نحوه کنترل، بررسی و استریل نمودن وسایل جراحی را بیان نماید.
- 3 - کاربرد انواع تجهیزات اتاق عمل (پک ها، کاتترها، پانسمان ها و ...) را نام ببرد.
- 4 - انواع بخیه ها را با ذکر کاربردهای افتراقی توضیح دهد.
- 5 - انواع نیدل ها را با ذکر کاربردهای افتراقی توضیح دهد.
- 6 - انواع تجهیزات جانبی الکتریکی و غیر الکتریکی اتاق عمل را لیست نماید.
- 7 - کاربرد انواع تجهیزات جانبی الکتریکی و غیر الکتریکی اتاق عمل را شرح دهد.
- 8 - انواع تجهیزات ویژه اتاق عمل را لیست نماید.
- 9 - کاربرد انواع تجهیزات ویژه اتاق عمل را شرح دهد.
- 10 - تجهیزات موجود در هر یک از ست های جراحی اختصاصی را نام ببرد.

روش تدریس:

سخنرانی- پرسش و پاسخ - بحث گروهی

وظایف دانشجویان:

- مطالعه مباحث جلسه قبلی و آمادگی جهت پرسش شفاهی
- مطالعه مباحث مربوط به هر جلسه و شرکت فعال در کلاس
- ارائه کنفرانس .

نحوه ارزشیابی:

- پرسش شفاهی و ارائه کنفرانس 15٪ نمره کل
- امتحان میان ترم 20٪ نمره کل
- حضور و غیاب 5٪ نمره کل
- امتحان پایان ترم 60٪ نمره کل

منابع:

- آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل، فاطمه قارداشی، رویا اکبرزاده، رقیه زردشت. انتشارات بشری، 1388
- Instrumentation for the Operating Room, A photographic manual, Shirely M Tighe. Mosby Elsevier; 2007.

سیاست مسئول دوره در برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو

در کلاس درس: کسر نمره و برخورد طبق ضوابط آموزشی

برنامه زمانی تشکیل جلسات

شماره جلسه	موضوع درس
1	مروری بر تاریخچه وسایل جراحی، انواع طبقه بندی
2	نگه داری، تعمیر و نحوه استریلیزاسیون وسایل
3	انواع تجهیزات عمومی اتاق عمل
4	انواع تجهیزات عمومی اتاق عمل
5	انواع بخیه
6	انواع بخیه
7	انواع نیدل های جراحی
8	آزمون میان ترم
9	تجهیزات جانبی جراحی الکتریکی
10	تجهیزات جانبی جراحی غیر الکتریکی
11	تجهیزات ویژه اتاق عمل
12	تجهیزات ویژه اتاق عمل
13	انواع ست های جراحی
14	روش های نوین آسپتیک
15	روش های نوین آسپتیک

* تعیین موضوع جهت ارائه کنفرانس بر اساس سرفصل و با انتخاب دانشجو و تایید استاد صورت می گیرد.