

نام درس: آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	تعداد و نوع واحد: ۲ واحد نظری	دروس پیش نیاز: ندارد
رشته و مقطع تحصیلی: اتاق عمل، کارشناسی	دانشکده: پیراپزشکی	گروه آموزشی: اتاق عمل
نام مدرس: حسین زاده		
ترم تحصیلی: دوم	سال تحصیلی: ۱۳۹۶-۱۳۹۷	تاریخ شروع ترم: تاریخ
پایان ترم:		
تعداد جلسات: ۱۶ جلسه	محل تشکیل کلاس:	تاریخ امتحان:
	روز و ساعت برگزاری کلاس:	

مقدمه (شرح درس): در این درس دانشجویان با انواع وسایل و تجهیزات اختصاصی و پیشرفته اتاق عمل که در اعمال جراحی تخصصی و فوق تخصصی به کار می روند آشنا شده و طرز نگهداری به کارگیری آنها را می آموزد.

هدف کلی: آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل

اهداف اختصاصی درس: آشنایی دانشجویان با وسایل عمومی و تخصصی جراحی و ابزارهای مورد نیاز جراحیهای مختلف که باید در اتاق عمل باشد تا کار جراحی بخوبی انجام شود

از دانشجویان انتظار می رود پس از پایان دوره بتوانند:

- ۱) تاریخچه وسایل، جنس وسایل و نگهداری وسایل را بدانند
- ۲) انواع وسایل عمومی جراحی همراه با کاربرد آنها را توضیح دهد
- ۳) کتترها، درن ها و پانسمانهای جراحی را نام ببرد
- ۴) بخیه ها، انواع بخیه ها و کاربرد آنها را توضیح دهد
- ۵) وسایل جانبی بخیه مورد استفاده برای ترمیم بافت را شرح دهد
- ۶) نیدلها، خصوصیات نیدل ها و استفاده خاص از مدل های نیدلها را توضیح دهد
- ۷) تجهیزات جانبی جراحی (کوتر، ساکشن و) و آماده سازی آنها را توضیح دهد
- ۸) تجهیزات ویژه (اندوسکوپ، میکروسکوپ، مانیتورها، اندازه گیری ها و) و کاربرد آنها را شرح دهد

استراتژی آموزشی (روشهای تدریس):

*سخنرانی کنفرانس *بحث گروهی بحث در گروههای کوچک کارگاه آموزشی Round
PBL Case Report Morning Report غیره

وسایل کمک آموزشی: تخته وایت برد، ویدیو پرژکتور و ابزارهای جراحی

مراحل ارزشیابی: مرحله ای تکوینی

حضور و غیاب.....درصد از نمره نهایی
فعالیت کلاسی و انجام تکالیف.....درصد از نمره نهایی

نحوه ارزشیابی دانشجو:

مراحل ارزشیابی: مرحله ای * تکوینی *

نوع امتحان پایان ترم: شفاهی و عملی * تشریحی *
چند گزینه ای صحیح و غلط جور کردنی

منابع

۱. Surgical technology for the surgical technologist / ISBN:

۹۷۸۱۱۱۱۰۳۷۵۶۷

۲. Berry & kohns operating Room technique/ ISBN:

۹۷۸۰۳۲۳۰۷۳۵۸۵

۳. نانسی ماری. اصول کار در اتاق عمل (جلد اول از تکنیک های کار در اتاق

عمل بری و کهن. ترجمه لیلا ساداتی، گلچینی احسان. انتشارات جامعه نگر

۴. ساداتی لیلا، گلچینی احسان. آشنایی با ابزار و تجهیزات اتاق عمل. انتشارات

جامعه نگر

قارداشی فاطمه، اکبرزاده رویا. راهنمای جامع وسایل و ست های جراحی.

انتشارات جامعه نگر

موفق باشید