

گروه آموزشی اتاق عمل

شناسنامه درس *Course Syllabus*

شماره درس: ۵۱۴۵۰۱

عنوان درس: «کارآموزی روش جراحی اختصاصی ۲»

نوع و تعداد واحد: ۱ واحد کارآموزی

دروس پیش نیاز: پایش پیشرفته در سیستم های بدن

فراگیران (رشته، مقطع، ترم): ترم ۲ کارشناسی ارشد ناپیوسته نیمسال تحصیلی: دوم ۰۳-۰۴

زمان کارآموزی: طبق برنامه محل کارآموزی: بیمارستان چمران و بیمارستان الزهرا(س)

مسئول درس: دکتر احمد قدمی زمان حضور در دفتر کار: طبق برنامه نصب شده درب اتاق

اساتید درس: دکتر بختیاری و دکتر قدمی

شماره تماس: ۳۷۹۲۷۵۸۳

Email: ghadami@nm.mui.ac.ir

شرح درس :

لزوم همگام و همراه بودن با پیشرفت سریع تکنولوژی در عرصه اعمال جراحی خصوصا برای دانشجویان در مقطع تحصیلات تکمیلی ، اهمیت ایجاد موقعیت آموزشی جهت نیل به این مهم را مشخص می نماید. در این درس دانشجویان با تکنیک های پیشرفته در جراحی قلب ، عروق و دستگاه تنفس آشنا می شوند. آشنایی با چگونگی مراقبت های لازم در قبل ، حین و بعد از اعمال تخصصی در جراحی قلب ، عروق و دستگاه تنفس نیز مد نظر قرار دارد.

اهداف کلی:

آشنایی فراگیران با تکنیک های پیشرفته در جراحی قلب ، عروق و دستگاه تنفس

اهداف رفتاری کارآموزی :

در پایان این درس دانشجو قادر خواهد بود که:

- ۱) در نقش سیرکولر در بررسی، پذیرش بیمار و استقرار وی در اتاق عمل همکاری نماید
- ۲) محیط اتاق عمل را جهت انجام عمل جراحی آماده نماید.
- ۳) در نقش سیرکولر وسایل و تجهیزات مربوط به جراحی قلب را آماده نماید
- ۴) در نقش سیرکولر وسایل و تجهیزات مربوط به جراحی توراکس را آماده نماید
- ۵) در نقش سیرکولر وسایل و تجهیزات مربوط به جراحی عروق را آماده نماید
- ۶) در پرایم کردن دستگاه بای پس قلبی ریوی به پرفیوژنیست کمک نماید.

- ۷) در حین جراحی وسایل و تجهیزات لازم را مهیا نماید
- ۸) در کنترل و ثبت وسایل ، گازهاهمکاری نماید
- ۹) در نقش اسکراب اول وارد حیطة عمل شود و وظائف مربوطه در جراحی قلب توراکس و عروق را انجام دهد
- ۱۰) در جایگذاری چست تیوب مشارکت فعال داشته باشد
- ۱۱) در آماده کردن و بکارگیری وسایل آندوسکوپی مشارکت فعال داشته باشد
- ۱۲) بعد از اتمام عمل جراحی در آماده کردن اتاق عمل برای عمل بعدی مشارکت فعال داشته باشد

شیوه کارآموزی:

واحد کارآموزی با حضور دانشجو در محیط اتاق عمل بیمارستان شهید چمران و الزهراء(س) تحت سرپرستی مسئول اتاق عمل و اساتید انجام می شود.

مسئولیتها و فعالیتهای فراگیران:

- حضور به موقع در محل کارآموزی
- پوشیدن لباس مناسب در محل کارآموزی
- شرکت فعال در بحث های گروهی
- دارای زیر بنای علمی مناسب جهت فراگیری مطالب مورد نظر باشد.
- با کاربرد منابع علمی جدید و یافته های حاصل از پژوهش ها تکالیف خود را تهیه کنند.
- مسئولیت فراگیری هر چه بیشتر خود را به عهده گرفته و با راهنمایی اساتید برنامه های آموزشی خود را پیگیری کنند.
- در تاریخهای مقرر تکالیف نظری خود را ارائه دهند.

سیاست ها و قوانین دوره:

آئین نامه رفتار و پوشش حرفه ای دانشجویان طبق شیوه نامه اجرائی موجود در سایت دانشکده پرستاری، قسمت معاونت آموزشی، اداره خدمات آموزشی، آیین نامه پوشش حرفه ای رعایت گردد.
به ازای غیبت غیر موجه دانشجو در محل کارآموزی تا مرز بیش ۱/۱۰ نمره صفر لحاظ میشود.
در صورت اعتراض به نمره دانشجو می تواند حداکثر تا یک هفته بعد از اعلام نمره اعتراض کند.

تکالیف دانشجو در واحد کارآموزی :

- ارائه گزارش روزانه انجام وظائف در نقش سیرکولر و اسکراب به مسئول اتاق عمل توراکس ،عروق و قلب
- ارائه فایل ورد سه گزارش عمل جراحی در نقش اسکراب در اعمال جراحی توراکس،عروق و قلب
- تکمیل فرم ارزشیابی فعالیت های انجام شده(لوگ بوک) و امضاء محل مشخص شده

روش ارزشیابی واحد کارآموزی :

- ارائه گزارش روزانه انجام وظائف در نقش سیرکولر و اسکراب به مسئول اتاق عمل توراکس ،عروق و قلب ۳۰٪
- ارائه فایل ورد سه گزارش عمل جراحی در نقش اسکراب در اعمال جراحی توراکس،عروق و قلب استاد مربوطه و مسئول درس ۳۰٪
- تکمیل فرم ارزشیابی فعالیت های انجام شده(لوگ بوک) ۳۰٪
- شرکت و انجام فعالیت آموزشی به دانشجویان کارشناسی اتاق عمل زیر نظر مربی مربوطه ۱۰٪

1. Berry & Kohn's Operating Room Technique, Publisher Mosby, ISBN 0323019803,2013
2. Surgical Technology for the Surgical Technologist: A Positive Care Approach, Caruthers, et al Delmar Publishers (2013)
3. Surgical technology for the surgical technologist, publisher Delmar Learning, ISBN 0766806626 ,2001.
4. Instructor's Manual to Accompany Surgical technology for the surgical technologist: A Positive Care Approach Junge, T Delmar publisher (2000)
5. Study Guide Accompany Surgical technology for the surgical technologist: A Positive Care Approach Junge, T Delmar publisher (2000)

- سایت های مربوط به مجلات علمی و انجمن های تکنولوژیست های جراحی

جدول زمان بندی کارآموزی روش جراحی اختصاصی ۲

تعداد واحد: ۱ واحد کارآموزی (طبق برنامه)

کد درس: کارآموزی ۵۱۴۵۰۱

تعداد دانشجویان: ۳ نفر

رده دانشجویی: کارشناسی ارشد ناپیوسته

سال تحصیلی: نیمسال دوم تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

پیشنیاز: پایش پیشرفته در سیستم های بدن

مکان: بیمارستان چمران - الزهرا(س)

زمان: طبق برنامه آموزش

جلسه	تاریخ	عنوان فعالیت	مدرس
۱.	طبق برنامه	در نقش سیرکولر در بررسی، پذیرش بیمار و استقرار وی در اتاق عمل همکاری نماید (۳)	دکتر قدمی - دکتر بختیاری
۲.	طبق برنامه	در نقش سیرکولر وسایل و تجهیزات مربوط به جراحی را آماده نماید (۲)	دکتر قدمی - دکتر بختیاری
۳.	طبق برنامه	در حین جراحی وسایل و تجهیزات لازم را مهیا نماید (۳)	دکتر قدمی - دکتر بختیاری
۴.	طبق برنامه	در کنترل و ثبت وسایل، گازها.....همکاری نماید(۳)	دکتر قدمی - دکتر بختیاری
۵.	طبق برنامه	در نقش اسکراب اول وارد حیطه عمل شود و وظائف مربوطه را انجام دهد(۲)	دکتر قدمی - دکتر بختیاری
۶.	طبق برنامه	در آماده کردن و بکارگیری وسایل آندوسکوپی مشارکت فعال داشته باشد (۲)	دکتر قدمی - دکتر بختیاری
۷.	طبق برنامه	بعد از اتمام عمل جراحی در آماده کردن اتاق عمل برای عمل بعدی مشارکت فعال داشته باشد (۳)	دکتر قدمی - دکتر بختیاری
۸.	طبق برنامه	ارائه گزارش روزانه انجام وظائف در نقش سیرکولر و اسکراب به مسئول اتاق عمل توراکس، عروق و قلب	دکتر قدمی - دکتر بختیاری
۹.	طبق برنامه	شرکت و انجام فعالیت آموزشی به دانشجویان کارشناسی اتاق عمل زیر نظر مربی مربوطه	دکتر قدمی - دکتر بختیاری
۱۰.	طبق برنامه	در نقش سیرکولر در بررسی، پذیرش بیمار و استقرار وی در اتاق عمل همکاری نماید (۳)	دکتر قدمی - دکتر بختیاری