



شناسنامه درس گروه آموزشی اتاق عمل

مشخصات کلی:

عنوان درس: کارآموزی در عرصه سوختگی و ترمیمی

شماره درس: 514330

تعداد واحد: 2 واحد

نوع واحد: کارآموزی

رده دانشجویی: کارشناسی پیوسته اتاق عمل

تعداد دانشجویان: 32 نفر

پیشنیاز: اصول و فنون و عملکرد فرد اسکراب، اصول و فنون و عملکرد فرد سیار، کارآموزی رفتار در اتاق عمل، کارآموزی

عملکرد فرد اسکراب و سیار و تکنیک اتاق عمل

سال تحصیلی: نیمسال اول 96-97

مسئول درس: فرزانه غلامی

مکان: بیمارستان امام موسی کاظم (ع)

زمان: شنبه الی چهارشنبه از ساعت 14-7/30

Email: gholami @nm.mui.ac.ir

شماره تلفن: 7927614

ساعات حضور مسئول درس در دفتر کار: طبق برنامه نصب شده بر روی درب دفتر

مقدمه و شرح درس

در این واحد کارآموزی دانشجو وارد اتاق عمل سوختگی و ترمیمی شده و در نقش فرد سیار در شروع شیفت اتاق را آماده می کند. سپس بیمار را در وضعیتی مناسب بر روی تخت قرار می دهد و در انجام پرپ همکاری می کند. همچنین فیلد استریل را آماده می نماید. در این کارآموزی همچنین دانشجو در نقش فرد اسکراب وارد فیلد استریل می شود و در ضمن اینکه پروسیجر را شروع می نماید باید در نقش کمک دوم جراح توانایی اکسپوژر داشته و وسایل جراحی را به کار گیرد و در بخیه زدن نیز همکاری نماید. ضمناً دانشجو در انجام هموستاز همکاری کرده و همچنین انجام ثبت نیز بر عهده وی می باشد.

اهداف کلی

آشنایی با اعمال جراحی سوختگی و ترمیمی

اهداف رفتاری

در پایان این درس هر دانشجو قادر خواهد بود که:

- 1- اصول آسپتیک را رعایت نماید.
- 2- در شروع شیفت اتاق را آماده و تجهیز نماید.
- 3- وسایل مورد نیاز برای پروسیجر را تهیه نماید.
- 4- بیمار را با پوزیشن صحیح بر روی تخت قرار دهد.
- 5- پد کوتر را در محل مناسب قرار دهد.
- 6- در انجام پرپ اولیه و ثانویه همکاری کند.
- 7- فیلد استریل را در نقش فرد بسیار آماده نماید.
- 8- در درپ ائائیه و بیمار در نقش فرد اسکراب همکاری کند.
- 9- فیلد استریل را در نقش فرد اسکراب آماده نماید.
- 10- پروسیجر را شروع کند.
- 11- اکسپوژر را انجام دهد.
- 12- وسایل جراحی و لوازم و تجهیزات را به کار گیرد.
- 13- بخیه زدن را به روش صحیح انجام دهد.
- 14- شمارش گازها، سوزنها و وسایل را انجام دهد.
- 15- پانسمان زخم را انجام دهد.
- 16- اصول آسپتیک را در حین عمل رعایت نماید.
- 17- عمل جراحی را به روش صحیح خاتمه دهد.
- 18- در نقش فرد اسکراب در هموستاز همکاری می کند.
- 19- ثبت را به روش صحیح انجام دهد.

سیاستهای دوره

روش تدریس

این واحد کارآموزی به صورت 5 روز در هفته در بخش اتاق عمل بیمارستان امام موسی کاظم(ع) ارائه می‌گردد و از روشهای Demonstration, Role modeling بر حسب نیاز استفاده می‌گردد.

مسئولیتها و فعالیتهای فراگیران

حضور به موقع در محل کارآموزی

- پایبندی به اصول بیمارستان و دانشکده جهت ظاهر و نحوه لباس پوشیدن (حجاب و ...)
- رعایت قوانین و سیاستهای بیمارستان و دانشکده (نصب اتیکت خوانا با آرم دانشگاه، نداشتن تلفن همراه، کوتاه بودن ناخنها و عدم استفاده از ناخن مصنوعی و لاک ناخن، پوشش کامل موها، عدم استفاده از لوازم آرایشی و عطر و ادکلن، عدم استفاده از جواهرات و زیور آلات و ساعت مچی، منع جویدن آدامس و مکیدن آب نبات، پوشیدن یونیفرم تمیز، مناسب و سالم و ...)
- رعایت رفتارهای حرفه‌ای مناسب و اخلاق اسلامی نسبت به استاد، تیم درمان، بیمار و خانواده‌اش
- همکاری و ارتباط مناسب با تیم درمان، پرسنل و سایر دانشجویان
- پذیرش و احساس مسئولیت نسبت به بیمار با علاقه
- حمایت از بیمار
- انجام فعالیتهای به موقع، با سرعت و دقت مناسب
- عدم ترک محل کارآموزی بدون اجازه
- رفتن به استراحت با اجازه و بدون تلف نمودن وقت
- رعایت اصول ایمنی حین کار
- صرفه جویی در کاربرد وسایل
- محرم اسرار بیمار و خانواده‌اش
- عدم غیبت در کارآموزی
- مشارکت در فعالیتهای علمی، پژوهشی و آموزشی (در صورت تمایل دانشجویان می‌توانند با راهنمایی مدرس هر گونه فعالیت جنبی مانند یافتن مقالات تحقیقاتی یا موردی در Internet، تحقیق و پژوهش و...) انجام دهند.
- ثبت و تکمیل فرمهای مربوط به کارنامه عملکرد

وظایف استاد

1- ارائه سرفصلها

2- پاسخ به سوالات دانشجویان جهت رسیدن به اهداف ویژه

روش ارزشیابی دانشجو

- اخلاق حرفه‌ای - اعتماد به نفس - فعالیت و همکاری
- چک لیست ارزشیابی و تعامل با سرپرستاران اتاق عمل جهت ارزشیابی دانشجویان
- ارزشیابی نهائی دانشجو یان پیوسته علاوه بر مورد فوق بر اساس کارنامه عملکرد بالینی کارشناسان اتاق عمل به شرح زیر می- باشد:
- مجموعه ای از:
(ارزشیابی عملی دانشجو توسط پرسنل)
- چک لیست ارزشیابی عمومی 7٪ و مجموع امتیازات سطح مهارت 40٪، فعالیتها 15٪، تجارب بالینی 30٪ و تکالیف و فعالیت‌های علمی 8٪ است.
- آزمون میان دوره و پایان دوره
- زمان تحویل تکالیف حداکثر تا پایان آخرین جلسه کارآموزی
- در صورتی که تکالیف با تأخیر در اختیار مدرس قرار گیرد نمره‌ای به آن تعلق نمی‌گیرد.

مقررات

- به ازای غیبت دانشجو بیش از 1/10 طبق مصوبات دانشکده و آیین نامه آموزشی دانشکده، کارآموزی حذف می- گردد(غیبت مجاز و غیرمجاز هر دو نیاز به جبران دارند. به ازای غیبت مجاز برابر روزهای غیبت و غیبت غیرمجاز دو برابر روزهای غیبت جبران شود)
- مربی مجاز به کسر نمره به ازای روزهای کارآموزی می‌باشد.
- در صورت اعتراض به نمره حداکثر تا یک هفته بعد از اعلام نمره، دانشجو می‌تواند اعتراض کند.

منابع

**Surgical technology for the surgical technologist , A positive care approach, 4d Edition,2014
-Berry & Kohn's Operating Room Technique, publisher Mosby,Thirteenth Edition, 2017**

- Shirley M. Tighe *Instrumentation for the Operating Room: A Photographic Manual*. Mosby. 2011

-Jane C. Rothrock Alexander's Care of the Patient in Surgery, 15e. Mosby.2014

-ساداتی لیلا، گلچینی احسان ، تکنولوژی جراحی برای تکنولوژیست های جراحی، تهران ، نشر جامعه نگر 1394.