



## شناسنامه درس

گروه آموزشی : اتاق عمل

عنوان درس: کارآموزی در عرصه گوارش و غدد	شماره درس: ۵۱۴۳۳۹
نوع درس: کارآموزی	مکان: بیمارستان الزهرا (س)
رشته مقطع و ترم دانشجو: کارشناسی پیوسته اتاق عمل ترم ۷	تعداد دانشجویان: ۳۳ نفر
دروس پیشنیاز: اصول و فنون و عملکرد فرد اسکراب، اصول و فنون و عملکرد فرد سیار، کارآموزی رفتار در اتاق	مسئول درس: خانم شفیعی
تعداد واحد: ۲ واحد	نیمسال تحصیلی: اول ۹۶-۹۷
اسامی مدرسین: خانم مژده	ساعت کارآموزی: ۷/۳۰ - ۱۴
ساعات حضور در دفتر کار: بر طبق برنامه نصب شده بر روی درب دفتر	روز های کارآموزی: شنبه لغایت چهارشنبه
	تلفن تماس مسئول درس: ۳۷۹۲۷۵۷۶

Email: z.shafiei @nm.mui.ac.ir

### مقدمه :

در این واحد کارآموزی دانشجو وارد اتاق عمل گوارش و غدد 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 اول یا دوم جراح توانایی اکسپوژر داشته و وسایل جراحی را به کار گیرد، در بخیه زدن همکاری کرده و از نمونه برداشته شده نیز مراقبتهای لازم را به عمل آورد. ضمناً دانشجو به اعضای تیم جراحی گان و دستکش می پوشاند و همکاری در انجام هموستاز را دارد همچنین انجام ثبت بر عهده وی می باشد.

## اهداف کلی :

آشنایی با اعمال جراحی گوارش و غدد

## اهداف رفتاری :

در پایان این درس هر دانشجو قادر خواهد بود که:

- ۱- اصول آسپتیک را رعایت نماید.
- ۲- در شروع شیفت اتاق را آماده و تجهیز نماید.
- ۳- وسایل مورد نیاز برای پروسیجر را تهیه نماید.
- ۴- بیمار را با پوزیشن صحیح بر روی تخت قرار دهد.
- ۵- پد کوتر را در محل مناسب قرار دهد.
- ۶- در انجام پرپ اولیه و ثانویه همکاری کند.
- ۷- فیلد استریل را در نقش فرد سیار آماده نماید.
- ۸- کترها، درن‌ها و سیستم‌های جمع آوری را آماده نماید.
- ۹- در درپ اثاثیه و بیمار در نقش فرد اسکراب همکاری کند.
- ۱۰- فیلد استریل را در نقش فرد اسکراب آماده نماید.
- ۱۱- پروسیجر را شروع نموده و اکسپوژر را انجام دهد.
- ۱۲- در زدن بخیه همکاری کند.
- ۱۳- وسایل جراحی و لوازم و تجهیزات را به کار گیرد.
- ۱۴- بخیه زدن را به روش صحیح انجام دهد.
- ۱۵- شمارش گازها، سوزنها و وسایل را انجام دهد.
- ۱۶- پانسمان زخم را انجام دهد.
- ۱۷- اصول آسپتیک را در حین عمل رعایت نماید.
- ۱۸- عمل جراحی را به روش صحیح خاتمه دهد.
- ۱۹- به اعضا تیم جراحی با روش صحیح گان و دستکش پیوشاند.

۲۰- در نقش فرد اسکراب در هموستاز همکاری می کند.

۲۱- ثبت را به روش صحیح انجام دهد.

### روش تدریس:

این واحد کارآموزی در بخش اتاق عمل الکتیو بیمارستان الزهرا ارائه می گردد و از روشهای Demonstration, Role modeling بر حسب نیاز استفاده می گردد.

#### ← روش ارزشیابی دانشجو:

← اخلاق حرفه ای - اعتماد به نفس - فعالیت و همکاری

← ارزشیابی نهائی دانشجو بر اساس کارنامه عملکرد بالینی کارشناسان اتاق عمل به شرح زیر می باشد :

← مجموعه ای از :

چک لیست ارزشیابی عمومی ۷٪ و مجموع امتیازات سطح مهارت ۴۰٪، فعالیت ها ۱۵٪، تجارب بالینی ۳۰٪ و تکالیف و فعالیت های علمی ۸٪ است. ( ارزشیابی عملی دانشجو توسط استاد در فواصل معین به علاوه ارزشیابی پرسنل)

دانشجویان ناپیوسته بر اساس چک لیست ارزشیابی می شوند.

زمان تحویل تکالیف حداکثر تا پایان آخرین جلسه کارآموزی.

در صورتی که تکالیف با تأخیر در اختیار مدرس قرار گیرد نمره ای به آن تعلق نمی گیرد.

### سیاستها و قوانین درس:

- 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 ،

پوشیدن یونیفرم تمیز، مناسب و سالم و ...)

- رعایت رفتارهای حرفه ای مناسب و اخلاق اسلامی نسبت به استاد، تیم درمان، بیمار و خانواده اش

همکاری و ارتباط مناسب با تیم درمان، پرسنل و سایر دانشجویان

- پذیرش و احساس مسئولیت نسبت به بیمار با علاقه

- عدم ترک محل کارآموزی بدون اجازه
- رفتن به استراحت با اجازه و بدون تلف نمودن وقت
- 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.
- به ازای غیبت دانشجو بیش از ۱/۱۰ طبق مصوبات دانشکده و آیین نامه آموزشی دانشکده، کارآموزی حذف می‌گردد (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 :

- 1- 1 Nancymarie Phillips. **Berry & Kohn's Operating Room Technique, 13<sup>th</sup>** ed. Mosby: 2016.
- 2- Association of Surgical Technologists. **Surgical technology for the surgical technologist, a positive care approach, 4<sup>th</sup>** ed: 2017.
- 3- **Alexanders Care of the patient in surgery , 14<sup>th</sup>** edition 2015 .
- ۴- نانسی ماری. اصول کار در اتاق عمل بری و کوهن، ترجمه ساداتی لیلا، گلچینی احسان و دیگران. جلد اول تهران: انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۵.
- 4-Instrumentation for the operating room, A photographic manual, seventh Edition 2007.
- ۵- راهنمای جامع پرستاری اتاق عمل ترجمه مژگان لطفی، صمد انتظار، تهران، جامعه نگر، نشر سالم ، ۱۳۸۲



