



## شناسنامه درس گروه آموزشی اتاق عمل

### مشخصات کلی:

عنوان درس: کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب

شماره درس: 514344

تعداد واحد: 2 واحد

نوع واحد: کارآموزی

تعداد دانشجویان: 33 نفر

رده دانشجویی: کارشناسی اتاق عمل

سال تحصیلی: نیمسال اول 96-97

مسئول درس: فرزانه غلامی

زمان: سه شنبه هالغایت پنج شنبه ها

Email: gholami@ nm.mui.ac.ir

شماره تلفن مسئول درس: 7927614

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

### مقدمه و شرح درس:

در این واحد کارآموزی دانشجویان وارد اتاق عمل شده و در نقش فرد سیار پس از آماده کردن اتاق با رعایت اصول آسپتیک بیمار را پذیرش کرده و به اتاق عمل انتقال میدهد. سپس بیمار را در وضعیتی مناسب بر روی تخت قرار داده و پرپ اولیه و ثانویه را انجام میدهد. همچنین فیلد استریل را آماده کرده و وسایل و بطریها را باز میکند. همچنین در این کارآموزی دانشجویان در نقش اسکراب دستها را اسکراب کرده و وارد فیلد استریل میشوند و در ضمن اینکه پروسیجر را شروع مینمایند باید در نقش کمک دوم جراح توانایی اکسپوژر داشته و وسایل جراحی را به کار گیرد و از نمونه برداشته شده نیز مراقبتهای لازم را به عمل آورد

## اهداف کلی:

آشنایی با اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب

## اهداف رفتاری:

در پایان این درس هر دانشجو قادر خواهد بود که :

- 1- اصول آسپتیک را رعایت نماید.
- 2- در شروع شیفت اتاق راضد عفونی و تجهیز نماید.
- 3- وسایل مورد نیاز برای پروسیجر را تهیه نماید.
- 4- بیمار را پذیرش نموده و به اتاق عمل انتقال دهد.
- 5- ضد عفونی و اسکراب دست رابه موقع قبل از عمل انجام دهد.
- 6- گان و دستکش استریل را به روش بسته بپوشد.
- 7- فیلد استریل را آماده نماید.
- 8- میز عمل را بر اساس کاربرد وسایل جراحی آماده نماید.
- 9- شمارش گازها ، سوزنها و وسایل را انجام دهد.
- 10- در پوشیدن گان و دستکش به سایر اعضا تیم جراحی کمک نماید.
- 11- در انجام درپ و پرپ بیمار را کمک نماید.
- 12- وسایل مورد نیاز را در اختیار جراح قرار دهد.
- 13- استریلیتی فیلد را در طول عمل حفظ نماید.
- 14- ضد عفونی و پانسمان ناحیه عمل را انجام دهد.
- 15- بیمار را جهت انتقال به ریکاوری آماده نماید.
- 16- در انتقال بیمار به برانکارد کمک نماید.
- 17- وسایل جراحی استفاده شده را به اتاق شستشو تحویل دهد.
- 18- اتاق را جهت عمل بعدی آماده نماید

## سیاستهای دوره

روش تدریس:

این واحد کار آموزی به صورت سه روز در هفته در بخش اتاق عمل ارائه می گردد.

## مسئولیتها و فعالیتهای فراگیران:

- ◀ تکمیل واکسیناسیون هپاتیت قبل از حضور در محیط بالینی
- ◀ حضور به موقع در محل کار آموزی.
- ◀ پایبندی به اصول بیمارستان و دانشکده جهت وضعیت 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 وادکلن، 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 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
- ◀ حمایت از بیمار
- ◀ انجام فعالیت ها 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 جوئی در کاربرد وسایل
- ◀ محرم اسرار بیمار و خانواده اش
- ◀ عدم غیبت در کار آموزی
- ◀ مشارکت در فعالیت های علمی، پژوهشی و آموزشی) در صورت تمایل دانشجویان می توانند با راهنمایی مدرس هر گونه فعالیت جنبی) یافتن مقالات تحقیقاتی یا موردی در ، Internet تحقیق و پژوهش ..... (را انجام دهند.
- ◀ ثبت و تکمیل فرمهای مربوط به کارنامه عملکرد

## وظایف استاد :

1-ارائه سر فصل ها

2-پاسخ به سوالات دانشجویان جهت رسیدن به اهداف ویژه

## روش ارزشیابی دانشجویان:

- ◀ 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 7٪ و مجموع امتیازات سطح مهارت 40٪، فعالیت ها 15٪، تجارب بالینی 30٪ و تکالیف و فعالیت های علمی 8٪ است. ( ارزشیابی عملی دانشجو توسط استاد در فواصل معین به علاوه ارزشیابی پرسنل )
- وآزمون میان دوره و پایان دوره

➤ زمان تحویل تکالیف حداکثر تا پایان آخرین جلسه کار آموزی .

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

➤ مقررات :

➤ به ازای غیبت دانشجوی بیش از 1/10 طبق مصوبات دانشکده و آیین نامه آموزشی دانشکده، کارآموزی حذف می گردد .

غیبت مجاز و غیر مجاز هر دو نیاز به جبران دارند. به ازاء غیبت مجاز برابر روز های غیبت و غیبت غیر مجاز دو برابر روز های غیبت جبران شود .

➤ مربی مجاز به کسر نمره به ازای غیبت در روز های کارآموزی می باشد .

➤ در صورت اعتراض به نمره حداکثر تا یک هفته بعد از اعلام نمره، دانشجو می تواند اعتراض نماید.

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، اصول و عملکرد فرد سیار و اسکراب، تهران، نشر جامعه نگر 1391.