



| | |
|--|--|
| <p>نام درس: کارآموزی عرصه اتاق عمل اطفال</p> <p>تعداد واحد: ۱ واحد</p> <p>نوع واحد: کارآموزی</p> <p>مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی پیوسته اتاق عمل</p> <p>دروس پیشنیاز: کارآموزی تکنیک اتاق عمل، تکنولوژی جراحی در جراحی اطفال و نوزادان</p> <p>تلفن داخلی دفتر:</p> <p>ساعات حضور در دفتر: روزهای یکشنبه ۱۰:۳۰ الی ۱۲</p> | <p>مسئول درس و مدرس: آقای دکتر فاضلی</p> <p>Email : Alirezafazeli68@yahoo.com</p> <p>مکان کارآموزی: بیمارستان امام حسین (ع)</p> <p>روز کلاس: شنبه الی دوشنبه</p> <p>ساعت کارآموزی: شیفت صبح: ۷:۳۰ الی ۱۵</p> |
|--|--|

مقدمه:

در این واحد کارآموزی دانشجویان وارد اتاق عمل اطفال شده و در نقش فرد سیار در شروع شیفت اتاق را آماده میکند. سپس بیمار را در وضعیتی مناسب بر روی تخت قرار میدهد و در انجام پرپ همکاری میکند. همچنین فیلد استریل را آماده مینماید. در این کارآموزی همچنین دانشجویان در نقش فرد اسکراپ وارد فیلد استریل میشوند و در ضمن اینکه پروسیجر را شروع می نمایند، باید در نقش کمک اول یا دوم جراح توانایی اکسپوژر داشته و وسایل جراحی را به کار گیرد و در بخیه زدن همکاری نماید. ضمناً دانشجویان در انجام هموستاز همکاری کرده و همچنین انجام ثبت نیز بر عهده وی میباشد.

هدف کلی: آشنایی با اصول کار در اتاق عمل اطفال به عنوان پرستار اسکراپ و سیرکولر

اهداف اختصاصی:

در پایان دوره دانشجویان قادر خواهد بود:

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. در درپ اثنایه و بیمار در نقش فرد اسکراپ همکاری کند.
۹. فیلد استریل را در نقش فرد اسکراپ آماده نماید.
۱۰. پروسیجر را شروع کند.
۱۱. اکسپوژر را انجام دهد.
۱۲. وسایل جراحی و لوازم و تجهیزات را به کار گیرد.
۱۳. بخیه زدن را به روش صحیح انجام دهد.
۱۴. شمارش گازها، سوزنها و وسایل را انجام دهد.

۱۵. پانسمان زخم را انجام دهد.
۱۶. اصول اسپتیک را در حین عمل رعایت نماید.
۱۷. عمل جراحی را به روش صحیح خاتمه دهد.
۱۸. در نقش فرد اسکراب در هموستاز همکاری می کند.
۱۹. ثبت را به روش صحیح انجام دهد.

شیوه تدریس: کار عملی، پرسش و پاسخ

فعالتهای دانشجو:

۱. حضور به موقع و فعال در تمام جلسات کارآموزی
۲. شرکت در پرسش و پاسخ و بحث گروهی
۳. پاسخ به سوالات بالین مطرح شده با جستجوی علمی - پژوهشی
۴. استفاده از منابع و یافته های پژوهشی جدید در اتاق عمل
۵. پاسخ به سوالات کیس سناریوها

تکالیف دانشجو:

۱. ارائه گزارش روزانه کارآموزی و آموخته ها
۲. پرکردن لاگ بوک

نحوه ارزشیابی:

- حضور فعال دانشجو در جلسات
 - ارزیابی مستمر فعالیت عملی دانشجو در جلسات طبق لاگ بوک دانشکده
 - آزمون کتبی
- ۱۰ درصد
۷۰ درصد
۲۰ درصد

جمع نمرات

۱۰۰ درصد

سیاستها و قوانین دوره:

- ❖ دانشجو موظف است رأس ساعت ۷:۳۰ صبح در محل کارآموزی حضور یابد. مری مجاز است از حضور دانشجویانی که با تأخیر در محل کارآموزی حاضر می شوند جلوگیری کرده و در صورت خروج زودتر از موعد غیبت محسوب نماید.
- ❖ دانشجو در صورت عدم حضور منظم در محل کارآموزی مشمول مقررات زیر خواهد شد:
 - الف) در صورتی که دانشجو در زمان کارآموزی برابر یک دهم واحد غیبت موجه نماید، برابر زمان غیبت کارآموزی باید با هماهنگی استاد مربوطه جهت انجام کارآموزی جبرانی در بخش حضور یابد که در صورت عدم جبران یک نمره از نمره کارآموزی کسر خواهد شد.
 - ب) در صورتی که دانشجو در زمان کارآموزی برابر یک دهم واحد غیبت غیرموجه نماید، دو برابر زمان غیبت کارآموزی باید با هماهنگی استاد مربوطه جهت انجام کارآموزی جبرانی در اتاق عمل حضور یابد که در صورت عدم جبران دو نمره از نمره کارآموزی کسر خواهد شد.
 - ج) در صورتی که دانشجو بیش از یک دهم واحد کارآموزی غیبت غیرموجه نماید، نمره صفر منظور خواهد شد و در صورت موجه بودن، واحد مربوطه توسط آموزش حذف خواهد شد. منظور از غیبت موجه غیبتی است که به علت بیماری، فوت بستگان درجه یک و یا تشرف به حج تمتع باشد و در صورت بیماری، استعلاجی باید توسط پزشک معتمد دانشگاه تأیید گردد.
- ❖ واکسیناسیون هپاتیت قبل از حضور در محیط بالینی باید جهت کلیه دانشجویان انجام و دانشجو از مقدار تیتراژ آنتی بادی خود مطلع باشد.
- ❖ دانشجو موظف است به اصول بیمارستان و دانشکده جهت وضعیت ظاهر و نحوه لباس پوشیدن (حجاب و ...) پایبند باشد. در غیر این صورت مری مجاز است دانشجو را به دانشکده ارجاع دهد.
- ❖ دانشجو باید قوانین و سیاستهای بیمارستان و دانشکده را رعایت کند. این قوانین شامل موارد زیر میباشد: 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 زیورآلات و ساعت مچی، منع جویدن آدامس، پوشیدن یونیفرم تمیز، مناسب و سالم.

❖ هر کدام از دانشجویان موظف به ارائه یک موضوع کنفرانس با هماهنگی استاد مربوطه می باشند.

❖ به علاوه دانشجو باید موارد زیر را مورد توجه قرار داده و ملزم به رعایت آنها میباشد:

- رعایت رفتارهای حرفهای مناسب و اخلاق اسلامی نسبت به استاد و پرسنل
- همکاری و ارتباط مناسب با تیم درمان، پرسنل و سایر دانشجویان
- پذیرش و احساس مسئولیت نسبت به بیمار باعلاقه
- انجام فعالیتهای بهموقع، با سرعت و دقت مناسب
- رفتن به استراحت با اجازه و بدون تلف نمودن وقت
- رعایت اصول ایمنی حین کار
- صرفه جوئی در کاربرد وسایل
- مشارکت در فعالیتهای علمی، پژوهشی و آموزشی

❖ ثبت در لاگ بوک حداکثر تا دو هفته بعد از اتمام کارآموزی (در صورت عدم ثبت استاد می تواند تا دو نمره از دانشجو کسر کند)

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

منابع اصلی درس:

1. surgical technology for the surgical technologist, a positive care approach, Price p, forth edition, 2014.
2. Berry & Kohn's operating room technique, Phillips NF, 2017
3. Alexaders care of the patient in surgery, 16th edition, 2019.
4. Instrumentation for the operating room, a photographic manual, 3th edition, 2016.
5. ساداتی لیل، تکنولوژی جراحی اطفال، انتشارات جامعه نگر سالمی، ۱۳۹۴.

| اهداف هر جلسه | جلسات |
|--|------------|
| جلسه معارفه، دانشجو از اهداف دوره و مقررات حاکم آگاه شده و با محیط بخش آشنا شود. | جلسه اول |
| دانشجو با مراقبت های قبل از عمل در اتاق عمل اطفال آشنا شده و به کار گیرد. | جلسه دوم |
| دانشجو با انواع اعمال جراحی در اتاق عمل اطفال آشنا شود. | جلسه سوم |
| دانشجو با انواع ست های مورد استفاده در جراحی های اطفال آشنا شود و به کار گیرد. | جلسه چهارم |
| دانشجو با انواع تجهیزات تخصصی و ظریف در جراحی های اطفال آشنا شود و به کار گیرد. | جلسه پنجم |
| دانشجو توجهات لازم جهت سلامت باف های سالم نوزاد در حین عمل را به کار گیرد. | جلسه ششم |
| دانشجو به عنوان پرستار سیرکولر در جراحی های اطفال انجام وظیفه کند. | جلسه هفتم |
| دانشجو به عنوان پرستار اسکراب در جراحی های اطفال انجام وظیفه کند. | جلسه هشتم |
| ارزشیابی عملی و ارائه بازخورد به دانشجویان | جلسه نهم |

