



به نام آن که جان را فکرت آموخت

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی اتاق عمل شناسنامه درس

عنوان درس: کارآموزی در عرصه فک و صورت
نوع و تعداد واحد: عملی - ۱
فراگیران (رشته، مقطع، ترم): کارشناسی اتاق عمل ترم ۷
نیمسال اول تحصیلی: ۱۴۰۱-۱۴۰۲
زمان کارآموزی: شنبه الی چهارشنبه
مربیان: همکاران گروه اتاق عمل
مسئول درس: سرکار خانم هایر ابدیان
تلفن تماس و ایمیل مسئول درس: Hayra@nm.mui.ac.ir - ۳۷۹۲۷۵۱۰ - ۳۷۹۲۷۵۸۴
زمان حضور در دفتر: طبق برنامه نصب شده

مقدمه:

طی این کارآموزی دانشجویان مهارت های بالینی مربوط به بیماری های فک و صورت را شناخته و با حضور فعالانه با اعمال جراحی مربوط به این حیطه و مراقبت های قبل و بعد از عمل آنها آشنا خواهد شد .

اهداف کلی درس:

- آشنایی با کلیات تکنیک های جراحی های فک و صورت
- ارتقاء سطح دانش، نگرش و مهارت دانشجویان و انجام وظایف حرفه ای

اهداف رفتاری:

- دانشجو پس از پایان این کارآموزی قادر است:
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 پذیرش نموده و به اتاق عمل انتقال دهد.
۵. بیمار را با پوزیشن صحیح بر روی تخت قرار دهد.
۶. در صورت لزوم پد کوتر را در محل مناسب قرار دهد.
۷. در انجام پرپ اولیه و ثانویه (نقش فرد سیار و اسکراب) و همکاری کند.
۸. فیلد استریل را در نقش فرد سیار آماده نماید.
۹. در درپ ائائیه و بیمار در نقش فرد اسکراب و سیار همکاری کند.
۱۰. وسایل و بسته های استریل را به روش صحیح باز نماید.
۱۱. بطری ها را به روش صحیح باز نماید.
۱۲. کنترها، درنھا و سیستمهای جمع آوری را آماده نماید.
۱۳. پس از اسکراب دست به روش صحیح، گان و دستکش را به روش استریل بپوشد.
۱۴. به اعضا تیم جراحی به روش صحیح گان و دستکش بپوشاند.
۱۵. فیلد استریل را در نقش فرد اسکراب آماده نماید.
۱۶. چیدمان میز جراحی را انجام دهد.
۱۷. پروسیجر را شروع نموده و اکسپوژر را انجام دهد.
۱۸. وسایل جراحی و لوازم و تجهیزات را به کار گیرد.
۱۹. از نمونه های بافتی و مایع مراقبت لازم را به عمل آورد.
۲۰. بخیه زدن را به روش صحیح انجام دهد.
۲۱. شمارش گازها، سوزنھا و وسایل را انجام دهد.
۲۲. پانسمان زخم را انجام دهد.
۲۳. اصول آسپتیک را در حین عمل رعایت نماید.
۲۴. مراقبت از بیمار در خاتمه عمل جراحی را به روش صحیح انجام دهد.
۲۵. در نقش فرد اسکراب در هموستاز همکاری می کند.
۲۶. ثبت را به روش صحیح انجام دهد.

سیاستهای دوره:

روش تدریس

این کارآموزی طبق برنامه گروه اتاق عمل در بخش اتاق عمل تخصصی فک و صورت بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی اصفهان ارائه می گردد و از روشهای Demonstration, Role modeling بر حسب نیاز استفاده می گردد:

تکالیف

- ارائه یک کنفرانس مرتبط با یکی از موضوعات اعمال جراحی فک و صورت
- ارائه حداقل ۳ مورد شرح عمل به صورت مکتوب

مسئولیتها و فعالیتهای فراگیران:

- ✓ حضور به موقع در محل کارآموزی
- ✓ پایبندی به اصول بیمارستان و دانشکده جهت ظاهر و نحوه لباس پوشیدن (حجاب، رفتار 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 رفتارها و اخلاق اسلامی و داشتن ادب و احترام نسبت به استاد، همکلاسی ها، تیم درمان، بیمار و خانواده وی
- ✓ 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 مصرفی
- ✓ محرم اسرار بیمار و خانواده وی
- ✓ عدم غیبت در کارآموزی
- ✓ مشارکت در فعالیتهای علمی، پژوهشی و آموزشی (در صورت تمایل دانشجویان می توانند با راهنمایی مدرس هر گونه فعالیت جنبی مانند یافتن مقالات تحقیقاتی یا موردی در **Internet**، تحقیق و پژوهش و...) انجام دهند.
- ✓ ثبت و تکمیل فرم های مربوط به کارنامه عملکرد بالینی الکترونیک در همان روز کارآموزی و به اسم مربی مربوطه

وظایف استاد:

- ارائه سرفصلها
- پاسخ به سوالات دانشجویان جهت رسیدن به اهداف ویژه
- تلاش جهت دستیابی دانشجو به سطح مهارت مورد نظر
- ارزیابی دوره ای دانشجو

روش ارزشیابی دانشجو:

- اخلاق حرفه ای، اعتماد به نفس، فعالیت و همکاری
- ارزشیابی نهائی دانشجو بر اساس فعالیت های بالینی، تکمیل به موقع کارنامه عملکرد بالینی الکترونیک کارشناسان اتاق عمل و تکالیف محوله توسط مربی و هم چنین بازخورد از مسئول و همکاران اتاق عمل می باشد.
- 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 دانشجو بیش از ۱/۱۰ طبق مصوبات دانشکده و آیین نامه آموزشی دانشکده، کار آموزی حذف می گردد. (غیبت مجاز و غیر مجاز هر دو نیاز به جبران دارند. به ازاء هر غیبت مجاز برابر روز های غیبت و هر غیبت غیر مجاز دو برابر روز های غیبت جبران شود).
- مربی مجاز به کسر نمره به ازاء روز های غیبت در کار آموزی می باشد.
- در صورت اعتراض به نمره حداکثر تا ۳ روز بعد از اعلام نمره، دانشجو می تواند اعتراض کند.

منابع اصلی درس:

۱. تکنولوژی جراحی *ENT*، فک و صورت طبق سر فصل دروس کارشناسی. لیلاداتی ، احسان گلچینی، ساناز توکلی . ناشر: جامعه نگر .سال و نوبت چاپ : دوم ۱۳۹۱

References:

1. *Nancymarie Phillips, Anita Hornacky. Berry & Kohn's Operating Room Technique, 14e 14th Edition (2020). copyright by Mosby an imprint Elsevier Inc. ISBN-13: 978-0323709149,ISBN-10: 0323709149*
2. *Association of Surgical Technologists .Surgical Technology for the Surgical Technologist: A Positive Care Approach 5th Edition. (2020)Delmar CENGAGE learning Publishers. ISBN-13: 978-1305956414,ISBN-10: 9781305956414*
3. *Jane C. Rothrock .Alexander's Care of the Patient in Surgery, 15e 15th Edition (2019). copyright by Mosby an imprint Elsevier Inc. ISBN-13: 978-0323089425.ISBN-10: 032308942*
4. *Shirley M. Tighe .Instrumentation for the operating room, A photographic manual, 9th edition, 2019. ISBN-13:978-0323243155, ISBN-10:9780323243155*

جدول مباحث بالینی کارآموزی عرصه جراحی های فک و صورت

موضوع	روز	ردیف
راند آموزشی با مروری بر اصطلاحات پزشکی، عناوین اعمال جراحی های فک و صورت و پوزیشن های اختصاصی	جلسه اول	۱
راند آموزشی آشنایی با ست های جراحی و تجهیزات اختصاصی جراحی های فک و صورت	جلسه دوم	۲
راند آموزشی آشنایی با تکنیک های جراحی ترمیم شکستگی های میدفاشیال	جلسه سوم	۳
راند آموزشی آشنایی با تکنیک های جراحی ترمیم شکستگی ها و اُستئتومی های فک فوقانی و تحتانی	جلسه چهارم	۴
راند آموزشی آشنایی با تکنیک های جراحی آنومالی های مادرزادی فک و صورت	جلسه پنجم	۵
راند آموزشی در ارتباط با انواع پیچ و پلاک ها، اره ها، سرفرز ها و پروتز ها	جلسه ششم	۶
راند آموزشی شناخت و بررسی مطالعات تصویرداری و آزمایشگاهی در فیلد تخصصی فک و صورت	جلسه هفتم	۷