



به نام آن که جان را فکرت آموخت

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان

دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی

شناسنامه درس *Course Syllabus*

شماره درس: ۵۱۴۲۴۸

دروس پیش نیاز: گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی

نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۵-۱۴۰۶

اساتید درس: اساتید گروه اتاق عمل

شماره تماس: ۳۷۹۲۷۵۷۷

عنوان درس: کارآموزیدر عرصه جراحی های زنان

نوع و تعداد واحد: کارآموزی ۱ واحد

فراگیران (رشته، مقطع، ترم): ترم ۷ کارشناسی اتاق عمل

زمان کارآموزی شنبه الی چهارشنبه

مسئول درس: دکتر اکرم اعرابی

مکان و زمان حضور در دفتر کار: دانشکده پرستاری و مامایی - طبقه ۱ - شماره اتاق ۱۷۳ (طبق برنامه حضور)

محل کارآموزی: اتاق عمل بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی اصفهان طبق برنامه

Email: aarabi@nm.mui.ac.ir

شرح درس:

طی این کارآموزی دانشجو مهارت های بالینی بیماری های زنان و مامائی را شناخته و با اعمال جراحی مربوط به این حیطه و مراقبت های قبل و بعد از عمل آن ها آشنا می شود

هدف کلی:

آشنایی با کلیات تکنیک های جراحی در جراحی های زنان و مامائی

اهداف رفتاری:

- ۱-در ابتدا قوانین و مقررات ورود به اتاق عمل را رعایت و اجرا نماید.
- ۲- اصول آسپتیک را رعایت نماید.
- ۳- در شروع شیفت اتاق را آماده و تجهیز نماید.
- ۴- وسایل مورد نیاز برای پروسیجر را تهیه نماید.
- ۵- ست های خاص اعمال جراحی زنان را بشناسد و بکار گیرد.
- ۶- بیمار را پذیرش نموده و به اتاق عمل انتقال دهد.

- ۷-پوزیشن های مورد نیاز اعمال جراحی زنان را برای بیمار بشناسد.
- ۸- بیمار را با پوزیشن صحیح بر روی تخت قرار دهد.
- ۹-در صورت لزوم پد کوتر را در محل مناسب قرار دهد.
- ۱۰- در انجام پرپ اولیه و ثانویه (نقش فرد سیار و اسکراب) و همکاری کند.
- ۱۱-فیلد استریل را در نقش فرد سیار آماده نماید.
- ۱۲-در درپ ائاثیه و بیمار در نقش فرد اسکراب و سیار همکاری کند.
- ۱۳- وسایل و بسته های استریل را به روش صحیح باز نماید.
- ۱۴- بطری ها را به روش صحیح باز نماید.
- ۱۵-کنترها، درنها و سیستمهای جمع آوری را آماده نماید.
- ۱۶- پس از اسکراب دست به روش صحیح، گان و دستکش را به روش استریل بپوشد.
- ۱۷- به اعضا تیم جراحی به روش صحیح گان و دستکش ببوشاند.
- ۱۸- فیلد استریل را در نقش فرد اسکراب آماده نماید.
- ۱۹-ترالی مخصوص نوزاد متولد شده پس از عمل سزارین را آماده و بکار گیرد
- ۲۰- چیدمان میز جراحی را انجام دهد.
- ۲۱-پروسیجر را شروع نموده و اکسپوژر را انجام دهد.
- ۲۲-لوازمات و تجهیزات جراحی را به طور صحیح در انجام اکسپوژر، رزکسیون و هموستازیس در کوتاهترین زمان بکار گیرد.
- ۲۳-از نمونه های بافتی و مایع مراقبت لازم را به عمل آورد.
- ۲۴- بخیه زدن را به روش صحیح انجام دهد.
- ۲۵-فعالیت های پایانی عمل جراحی همانند بخیه زدن، شمارش وسایل و گازها و پانسمان زخم را در نقش فرد سیرکولر و اسکراب به موقع ا به طرز صحیح انجام دهد.
- ۲۶-اصول آسپتیک را در حین عمل رعایت نماید.
- ۲۷- مراقبت از بیمار در خاتمه عمل جراحی را به روش صحیح انجام دهد.
- ۲۸- همکاری و دقت لازم در نقل و انتقال بیمار به تخت اتاق عمل را انجام دهد.
- ۲۹-ثبت را به روش صحیح انجام دهد
- ۳۰-صرفه جویی در وسایل و تجهیزات جهت کاهش هزینه های بیمار و موسسه را بکار گیرد.
- ۳۱-دستورات مربی مربوطه را در زمان مناسب و دقت کافی باتوجه به تجارب کارآموزی اتاق های عمل گذشته پیروی و بکار بندد.
- ۳۲-پیشنهادهای و انتقادات مفید و سازنده را با تغییر در عملکرد خود نشان دهد.
- ۳۳- متعهد به رعایت استانداردهای حرفه ای در نقش سیار و اسکراب باشد.
- ۳۴-با سایر اعضای تیم جراحی ارتباط موثر و حرفه ای برقرار کند.
- ۳۵-اطلاعات خود را به روز کند و عملکرد مبتنی بر شواهد داشته باشد.
- ۳۶-وسایل مصرفی را در نهایت صرفه جویی و دقت به کار برد.
- ۳۷-با بیمار ارتباط همدلانه برقرار کند.
- ۳۸-در سرپرستی گروه به عنوان لیدر صادقانه و اخلاق مدار رفتار کند.

شیوه کارآموزی:

این واحد کارآموزی طبق برنامه گروه اتاق عمل در بخش اتاق عمل بیمارستان های منتخب علوم پزشکی اصفهان شامل شهید بهشتی برای دختران و الزهرا (س) برای پسران ارائه می گردد. طول مدت کارآموزی هشت روز می باشد. حضور دانشجوی طبق برنامه تنظیم شده توسط مدیر گروه خواهد بود.

نحوه ارزشیابی دانشجو و نمره مربوط به هر ارزشیابی:

نمره	روش های پیشنهادی ارزشیابی	مؤلفه های اصلی	حیطه ارزشیابی
به ترتیب ۱ و ۲-۴	DOPS - بررسی فعالیت های بالینی ثبت شده در لاگ بوک - آزمون شفاهی یا کتبی بالینی	انجام صحیح مهارت های مورد انتظار دوره، رعایت استانداردهای انجام کار، ایمنی بیمار، کنترل عفونت، استفاده صحیح از تجهیزات، دقت و تسلط در اجرای مهارت ها	۱. مهارت های عملی بالینی
۷	DOPS	فعالیت در نقش سیار و اسکراب از بدو ورود بیمار تا تحویل به ریکاوری	۲. عملکرد بالینی
۲	ارائه گزارش های شفاهی بالینی در نقش اسکراب/ سیار	دانش مرتبط با مراقبت و عمل جراحی، ارتباط دانش نظری با اقدامات بالینی، حل مسئله و تصمیم گیری مبتنی بر شواهد	۳. گزارش های صبحگاهی و ارائه مطالب آموزشی تعیین شده
۲	مشاهده مستمر استاد و همکار متورشیپ، بازخورد و ارزیابی رفتار حرفه ای	حضور به موقع، مسئولیت پذیری، ارتباط حرفه ای با بیمار و تیم درمان، رعایت حقوق بیمار، محرمانگی، پاسخگویی، کار تیمی و رفتار حرفه ای	۴. حرفه ای گری و اخلاق حرفه ای
نمره ۲۰			جمع کل

سیاست ها و قوانین دوره

- رعایت آیین نامه رفتار و پوشش حرفه ای دانشجویان (مناسب بودن لباس اعم از روپوش، مقنعه و شلوار، کوتاه و بدون لاک و کاشت بودن ناخن ها، نداشتن آرایش غلیظ و ...) و کدهای اخلاق حرفه ای پرستاری در تمام مدت دوره الزامی است.
- دانشجویان موظف اند رأس ساعت ۷:۳۰ در بخش حضور یافته و تا ساعت ۱۲:۳۰ حضور فعال داشته باشند.
- تأخیر بیش از ۲۰ دقیقه تخلف محسوب شده و استاد/مربی می تواند ضمن حضور دانشجو، آن روز را غیبت محسوب نماید.
- مدت استراحت روزانه ۲۰ تا ۳۰ دقیقه در فضای داخل اتاق عمل بوده و زمان آن با هماهنگی استاد/مربی تعیین می شود.
- غیبت غیرمجاز بیش از ۱۰/۱ واحد موجب ثبت نمره صفر خواهد شد. در صورت غیبت مجاز بیش از ۱۰/۱ واحد، دانشجو موظف است در موعد حذف اضطراری، واحد را حذف نماید.
- به ازای هر غیبت غیرمجاز کمتر از ۱۰/۱ واحد، ۲ نمره از نمره بر مبنای ۲۰ کسر و کارآموزی به میزان دو برابر مدت غیبت جبران می شود.
- به ازای هر غیبت مجاز کمتر از ۱۰/۱ واحد، کارآموزی به میزان برابر مدت غیبت جبران خواهد شد.
- خروج از بخش بدون اجازه استاد/مربی ممنوع است.
- استفاده از اتیکت عکس دار با آرم دانشگاه علوم پزشکی اصفهان و رعایت آراستگی حرفه ای از نظر تمیز و مرتب بودن لباسها الزامی است.
- استفاده نامناسب از تلفن همراه و عکاسی یا فیلم برداری از بیمار، پرونده و محیط بالینی بدون مجوز ممنوع است.
- دانشجویان موظف اند فعالیت های بالینی خود را حداکثر ظرف یک هفته پس از اتمام کارآموزی در سامانه طبیب به نشانی eportfolio.mui.ac.ir ثبت نمایند.

شرح وظایف فراگیران

فراگیران موظفاند کلیه قوانین، مقررات و ضوابط آموزشی، درمانی و حرفه‌ای دوره و محیط بالینی را رعایت نموده و وظایف زیر را انجام دهند:

- حقوق و کرامت بیمار، محرمانگی اطلاعات، ایمنی بیمار، کنترل عفونت و بهداشت دست را رعایت نمایند.
- اقدامات بالینی را در حدود صلاحیت دانشجویی و تحت نظارت استاد/مری انجام دهند.
- در برخورد با بیمار، همراه بیمار، استاد/مری و کارکنان بخش، رفتار حرفه‌ای و احترام متقابل را رعایت نمایند.
- در فعالیتهای بالینی محوله مشارکت فعال داشته و مسئولیت‌های آموزشی و حرفه‌ای خود را مطابق برنامه دوره انجام دهند.

References:

1. *Nancy Marie 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*

۳- دهقان ابنوی سمانه ، ذبیحی راد جابر، پرنیخ حامد، جزینی درچه سعید، هاشمی بنی حمید، روش های جراحی الکساندر: جراحی زنان، ترجمه، رویان پژوه، ۱۳۹۹.

منابع پیشنهادی برای مطالعه بیشتر:

دانشجویان می توانند از کلیه کتب و مقالات معتبر مرتبط با موضوع برای مطالع بیشتر استفاده نمایند. برخی از برترین مجلات و سایت هایی که دانشجویان می توانند به صورت online به آن ها رجوع کنند عبارتند از:

۱- Journal of AORN

۲- AST Journal

اهداف رفتاری مورد انتظار در اتاق عمل زنان

اهداف رفتاری	تاریخ
آشنایی با طرح درس و مروی بر اصطلاحات و عناوین اعمال جراحی های زنان و مامائی- فعالیت در نقش سیار	روز اول
آشنایی باست های ابزار جراحی اختصاصی- فعالیت در نقش سیار و اسکراب	روز دوم
فعالیت در نقش سیار و اسکراب	روز سوم
فعالیت در نقش سیار و اسکراب	روز چهارم
فعالیت در نقش سیار و اسکراب	روز پنجم
نوزاد احیاء تجهیزات و ها مراقبت با آشنایی	روز ششم
فعالیت در نقش سیار و اسکراب	روز هفتم
ارزیابی پایانی	روز هشتم

شرح و سطح فعالیت های کارآموزی

سطح فعالیت				شرح فعالیت	
مستقل	با نظارت	با کمک	مشاهده گر	عنوان فعالیت	ردیف
—	۳	۳	۲	نقل و انتقال بیمار به تخت جراحی و مشارکت در پوزیشن دهی	۱
—	۴	۳	۱	آماده کردن فیلد استریل در نقش سیار	۲
	۴	۳	۱	مراقبت از نمونه جراحی در نقش سیار و اسکراب	۳
—	۴	۳	۱	آماده کردن میز جراحی به فراخور نوع عمل جراحی در نقش اسکراب	۴
—	۴	۳	۱	شمارش آیتم های جراحی با هماهنگی تیم جراحی	۵
—	۴	۳	۱	مستندسازی سازی مراقبت ها با هماهنگی تیم جراحی	۶
—	۴	۳	۱	آماده کردن کات نوزاد	۷
—	—	۷	۱	مراقبت از نوزاد ترم	۸