



بسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)

دانشکده پرستاری و مامائی

طرح درس

عنوان درس: کار آموزشی رفتار در اتاق عمل

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: کار آموزشی مقطع کارشناسی پیوسته اتاق عمل ترم ۲

پیش نیاز: اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب و سیار

زمان: سه روز اول هفته از ۷:۳۰ تا ۱۳ و شیفت عصر از ۱۳ تا ۱۸:۳۰

مسئول درس: الهه پورصدرا

ایمیل: e.poursadra@khuisf.ac.ir

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

مقدمه و شرح درس: در این واحد کار آموزشی دانشجویان برای آشنایی با محیط اتاق عمل و اصول کار و رفتار در اتاق عمل وارد بیمارستان می‌گردد. در این دوره دانشجویان موظف به اسکراب نمی‌باشند و تنها می‌توانند به مشاهده وقایع در روند جراحی و در اتاق عمل بپردازند. همچنین دانشجویان به طور مقدماتی وظایف فرد سیار را تحت نظارت مربی خود و فرد سیار در اتاق عمل به عهده می‌گیرند.

هدف کلی:

آشنایی با محیط اتاق عمل و رفتارهای روتین در آن

اهداف رفتاری:

۱. در پایان این درس هر دانشجویان قادر خواهد بود که:
۲. یک اتاق عمل واقعی را بشناسد.
۳. وسایل و تجهیزات اتاق عمل را نام ببرد.
۴. محل هر یک از وسایل را بدانند.
۵. با ضد عفونی قیل، حین و بعد از عمل آشنا شود.
۶. ضد عفونی پایان هفته را انجام دهد.
۷. اتاق عمل را برای شروع جراحی آماده سازد.
۸. توانایی دادن پوزیشن‌های مختلف به تخت عمل را بدست آورد.

۹. درانتقال صحیح بیمار از تخت به برانکار و بالعکس شرکت نماید.
۱۰. با انواع نخ ها و سوزن های جراحی و زمان مناسب برای به کارگیری آن ها آشنایی پیدا کند.
۱۱. با وسایل برقی و غیر برقی اتاق عمل آشنا شود.
۱۲. نظافت اتاق عمل را در حین عمل حفظ کند.
۱۳. با نحوه تحویل گیری بیمار از بخش آشنا شود و بتواند خود به تنهایی بیمار را به طور صحیح تحویل گیرد.
۱۴. از بیمار حمایت روحی به عمل آورد.
۱۵. پرونده بیمار را مطالعه کند.
۱۶. با روش صحیح باز کردن ست ها و پک ها آشنا شود.
۱۷. چگونگی استفاده از چیتل فورسپس را یاد بگیرد.
۱۸. وسایل موجود در ست های جراحی را بشناسد.
۱۹. به روش صحیح وسایل مختلف را پکینگ کند.
۲۰. از بیمار روی تخت عمل قبل از شروع عمل جراحی و بعد از اتمام آن مراقبت کند.
۲۱. بیمار را به طور صحیح به بخش ریکاوری تحویل دهد.
۲۲. به طور صحیح ترالی استریل را حرکت دهد.
۲۳. به طریق صحیح از کنار وسایل و فرد استریل عبور کند.
۲۴. از نمونه برداشته شده از بیمار توجه و مراقبت نماید.
۲۵. با شمارش گازها قبل و پس از انجام عمل آشنایی پیدا کند.
۲۶. پس از اتمام عمل وسایل را جهت تحویل به CSR آماده سازد.
۲۷. اتاق را جهت عمل بعدی آماده کند.
۲۸. انواع محلول های ضد عفونی اتاق عمل را بشناسد و کاربرد آنها را توضیح دهد.
۲۹. طریقه استفاده از محلول های ضد عفونی را بیان کند.
۳۰. تحویل اتاق عمل به پرسنل شیفت بعدی را انجام دهد.

سیاستهای دوره

روش تدریس: این واحد کار آموزی به صورت سه روز در هفته در بخش اتاق عمل الکتیو بیمارستان میلاد اصفهان ارائه می گردد. در این دوره روش تدریس مبتنی بر انتقال مستقیم، تعامل محور، مسئله محور و گاهاً بصورت آموزش انفرادی و ایفاء نقش خواهد بود.

مسئولیتها و فعالیتهای فراگیران:

۱. تکمیل واکسیناسیون هپاتیت قبل از حضور در محیط بالین
۲. حضور به موقع در محل کار آموزی راس ساعت مقرر
۳. پایبندی به اصول بیمارستان و دانشکده جهت وضعیت ظاهر و نحوه لباس پوشیدن (حجاب و ...)
۴. رعایت قوانین و سیاستهای بیمارستان و دانشکده (نصب اتیکت خوانا با آرم دانشگاه)
۵. 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 آلت و ساعت مچی، منع جویدن آدامس و مکیدن آب نبات، پوشیدن یونیفرم تمیز و آراسته
۶. رعایت رفتارهای حرفه ای مناسب و اخلاق اسلامی نسبت به مربی، تیم درمان، بیمار و خانواده اش
۷. همکاری و ارتباط مناسب با تیم درمان، پرسنل و سایر دانشجویان

۸. پذیرش و احساس مسئولیت نسبت به بیمار
۹. حمایت از بیمار
۱۰. انجام فعالیت ها به موقع، با سرعت و دقت مناسب
۱۱. عدم ترک محل کارآموزی بدون اجازه
۱۲. رفتن به استراحت با اجازه و بدون تلف نمودن وقت
۱۳. رعایت اصول ایمنی حین کار
۱۴. صرفه جوئی در کاربرد وسایل
۱۵. محرم اسرار بیمار و خانواده اش
۱۶. عدم غیبت در کارآموزی
۱۷. مشارکت در فعالیت های علمی، پژوهشی و آموزشی (ثبت و تکمیل فرمهای مربوط به کارنامه ارزشیابی عملکرد بالینی)

وظایف مربی :

۱. ارائه سر فصل ها
۲. پاسخ به سوالات دانشجویان جهت رسیدن به اهداف

روش ارزشیابی دانشجو:

۱. اخلاق حرفه ای - اعتماد به نفس - فعالیت و همکاری
۲. ارزشیابی کلی از عملکرد دانشجو بر اساس کارنامه ارزشیابی عملکرد بالینی می باشد.
۳. زمان تکمیل کارنامه و تکالیف حداکثر تا پایان آخرین جلسه کارآموزی می باشد.
۴. در صورتی که تکالیف با تأخیر در اختیار مدرس قرار گیرد نمره ای به آن تعلق نمی گیرد.

منابع :

1. Alexander's Care of the patient in surgery, 16th ed. 2017.
2. Surgical technology for the surgical technologist, A positive care approach, 4d Edition, 2021
3. SURGICAL TECHNOLOGY principles AND practice, last Edition.
4. Instrumentation for the operating room, A photographic manual, 9th ed. 2015.
۵. مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی، لیلا ساداتی، انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۸
۶. تکنیک در اتاق عمل (اصول کار در اتاق عمل)، بری و کهن جلد اول، مترجم لیلا ساداتی، انتشارات جامعه نگر ۱۳۹۳