



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 *Course Syllabus*

شماره درس: ۵۱۴۳۰۱

عنوان درس: کارآموزی عرصه اتاق عمل پرستاری

نوع و تعداد واحد: ۰/۵ واحد کارآموزی

فراگیران (رشته، مقطع، ترم): دانشجویان ترم ۸ کارشناسی

زمان کارآموزی: مطابق برنامه

پیوسته پرستاری

نیمسال تحصیلی: دوم - ۱۴۰۴ - ۱۴۰۳

مکان کارآموزی: مطابق برنامه

زمان حضور در دفتر کار: طبق برنامه نصب شده

مسئول درس: آقای امینی

اساتید درس: مطابق برنامه

شماره تماس: ۳۷۹۲۷۵۷۴

Email : aminior20@gmail.com

شرح درس:

در این واحد کارآموزی دانشجویان برای آشنایی با محیط اتاق عمل و اصول کار در اتاق عمل وارد بیمارستان می گردند. در این دوره دانشجویان اسکراب نمی کنند و تنها به مشاهده وقایع در یک اتاق عمل پرداخته و به طور مقدماتی وظایف فرد سیار را تحت نظارت استاد مربوطه و فرد سیار به عهده می گیرند.

هدف کلی:

آشنایی با محیط اتاق عمل و رفتارهای روتین در آن

اهداف رفتاری:

از فراگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر به انجام موارد زیر باشند:

۱. یک اتاق عمل واقعی را بشناسد .
۲. وسایل و تجهیزات اتاق عمل را نام ببرد .
۳. محل هر یک از وسایل را بداند.
۴. اصول آسپتیک را تحت نظارت مستقیم رعایت نماید .
۵. در تهیه وسایل مورد نیاز برای پروسیجر کمک نماید .
۶. در انجام پذیرش و انتقال بیمار همکاری نماید .
۷. فیلد استریل را تحت نظارت مستقیم آماده نماید .
۸. در باز کردن وسایل استریل کمک نماید.
۹. در باز کردن بطری ها کمک نماید .
۱۰. در مراقبت از نمونه کمک نماید .
۱۱. در بکار گیری وسایل جراحی کمک نماید .
۱۲. در بکار گیری لوازم و تجهیزات کمک نماید.
۱۳. در رعایت اصول آسپتیک حین عمل همکاری نماید .
۱۴. در فعالیت های پایان عمل جراحی کمک نماید .
۱۵. اتاق را تحت نظارت مستقیم ضد عفونی نماید .

شیوه کار آموزی:

این واحد کار آموزی به صورت پنج روز در هفته در بخش اتاق عمل الکتیو بیمارستان های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی اصفهان ارائه می گردد. در این دوره دانشجویان اسکراب نمی کند و تنها به مشاهده وقایع در یک اتاق عمل پرداخته و به طور مقدماتی وظایف فرد سیار را تحت نظارت استاد مربوطه و فرد سیار به عهده می گیرد. همچنین از روشهای Demonstration , Role modeling نیز استفاده می گردد.

نحوه ارزشیابی دانشجویان و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

اخلاق حرفه‌ای - اعتماد به نفس - فعالیت و همکاری و رعایت قوانین و مقررات

ارائه کنفرانس

چک لیست ارزشیابی دانشجویان و کارنامه عملکرد بالینی دانشجویان

آیتم	نمره
حضور و غیاب و تاخیر در ورود	۲ نمره
ظاهر و اخلاق حرفه ای	۲ نمره
تکمیل صحیح و به موقع لاگ بوک	۲ نمره
آزمون پایان دوره	۲ نمره
عملکرد بالینی	۱۲ نمره

سیاست‌ها و قوانین دوره:

۱- آئین نامه رفتار و پوشش حرفه ای دانشجویان طبق شیوه نامه اجرائی موجود در سایت دانشکده پرستاری، قسمت معاونت آموزشی، اداره خدمات آموزشی، آیین نامه پوشش حرفه ای رعایت گردد.

۲- دانشجوی 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 از اتاق عمل غیبت محسوب نماید.

دانشجو در صورت عدم حضور منظم در اتاق عمل مشمول مقررات زیر خواهد شد:

الف) در صورتیکه دانشجو در زمان کارآموزی برابر ۱/۱۰ 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 صورتیکه دانشجو در زمان کارآموزی برابر ۱/۱۰ واحد غیبت غیر موجه 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 صورتیکه دانشجوی بیش از ۱/۱۰ واحد کارآموزی غیبت غیر موجه 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 تشریف به حج تمتع باشد و در صورت بیماری، استعلاجی باید توسط پزشک معتمد دانشگاه تأیید گردد.

۳- واکسیناسیون هپاتیت قبل از حضور در محیط بالینی باید جهت کلیه دانشجویان انجام و دانشجویان از مقدار تیترا آنتی بادی خود مطلع باشد.

۴- دانشجوی موظف است به اصول بیمارستان و دانشکده جهت وضعیت ظاهر و نحوه لباس پوشیدن (حجاب و...) پایبند باشد. در غیر این صورت مربی مجاز است دانشجویان را به دانشکده ارجاع دهد.

۵- دانشجویان باید قوانین و سیاست های بیمارستان و دانشکده را رعایت کنند این قوانین شامل: نصب اتیکت خوانا با آرم دانشگاه، نداشتن تلفن همراه، کوتاه بودن ناخن ها 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، پوشیدن یونیفرم تمیز، مناسب و سالم می باشد.

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

۷- به علاوه دانشجویان باید موارد زیر را مورد توجه قرار داده و ملزم به رعایت آنها می باشد:

- ✓ 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
- ✓ 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

- ✓ 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)) انجام دهند.
- ✓ ثبت کارنامه عملکرد بالینی
- ✓ در صورت اعتراض به نمره حداکثر تا سه روز بعد از اعلام نمره، دانشجو می تواند اعتراض کند.

منابع اصلی:

- ۱ . مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی، لیلا ساداتی، انتشارات جامعه نگر ۱۴۰۰
- ۲ . تکنیک در اتاق عمل(اصول کار در اتاق عمل) بری و کهن جلد اول، مترجم لیلا ساداتی، انتشارات جامعه نگر ۱۴۰۰

منابع پیشنهادی برای مطالعه بیشتر:

- 1- Alexanders Care of the patient in surgery , 15th ed. 2016
- 2- surgical technology for the surgical technologist , Apositive care approach, 5d Edition,2017
- 3- surgical technology principles and practice , Fourth Edition, 2016.
- 4-Instrumentation for the operating room , Aphotographic manual ,7th ed. 2017.

جدول برنامه کارآموزی بالینی عرصه اتاق عمل

شماره درس: ۵۱۴۳۰۱
فراگیران: ترم ۸ کارشناسی پیوسته پرستاری
اساتید درس: مطابق برنامه

عنوان کارآموزی: کارآموزی عرصه اتاق عمل
نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴
زمان کارآموزی: شنبه الی چهارشنبه

اهداف آموزشی	روز کارآموزی	ردیف
بیان اهداف، اصول و مقررات، نحوه ارزشیابی، برنامه تقسیم وظایف و آشنایی با اصول کلی وظایف فرد سیار و اسکراب	جلسه اول	۱
آشنایی با محیط فیزیکی و تجهیزات اتاق عمل و نحوه پذیرش بیمار در اتاق عمل	جلسه دوم	۲
آشنایی با ست جراحی عمومی	جلسه سوم	۳
آشنایی با نحوه تحویل بیمار به ریکاوری و از ریکاوری به بخش	جلسه چهارم	۴
آشنایی با انواع نخ های جراحی	جلسه پنجم	۵