طرح دوره بالینی یا Course plan

نام درس : کارآموزی بخش استریل مرکزی تعداد واحد: ۱	رشته تحصیلی: اتاق عمل	مقطع تحصیلی کارشناسی	مکان برگزاری دوره بیمارستان امام حسین (ع)	استاد بالینی آقای توکل	نیمسال تحصیلی دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۵
گروه آموزشی: اتاق عمل	نام مسول دوره: آقای توکل	شروع و پایان دوره:	طول دوره: ۲هفته	Email: Tavakkolreza.۷۳@gmail.com	
آدرس دفتر گروه: دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه، دانشکده پرستاری و مامایی					
ساعت و روزهای تماس با مسول دوره: شنبه تا چهارشنبه- دانشکده پرستاری					

هدف کلی دوره: فراگیری کلیات، اصول ، تجهیزات و دستگاه های کاربردی در بخش استریل مرکزی و آشنایی با پروسه پاکسازی، بسته بندی و استریل نمودن ابزار و ست های جراحی در بخش استریل مرکزی

اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روان حرکتی)

۱.رعایت اصول آسپتیک
۲. آشنایی با ویژگی های بخش های مختلف فضای CSR
۳. تحویل گرفتن ابزار و ست های کثیف جراحی از اتاق عمل
٤. پاکسازی ابزار جراحی کثیف به صورت اصولی
٥. آشنایی با دستگاه ست شور و نحوه کار با آن
٦.شناخت ابزار جراحی فیلدهای مختلف
۷.شناخت انواع اندیکاتورهای کاربردی در بخش استریل مرکزی
۸.استفاده صحیح از اندیکاتور های در ست‌ها، پک‌ها و دستگاه اتوکلاو
۹. میز را بر بسته بندی صحیح پک‌ها و ست ابزار جراحی
۱۰. آشنایی با سیکل‌ها و اصول کار با دستگاه اتوکلاو
۱۱. آشنایی با نحوه صحیح نگهداری از ست‌ها و پک‌ها پس از استریل شدن

منابع اصلی درس :

۱.Surgical technology for the surgical technologist, a positive care approach, ۲d Edition, ۲۰۰٤.
۲. Alexander's Care of the patient in surgery, ۱۲th edition. ۲۰۱۱
۳. SURGICAL TECHNOLOGY principles AND practice, Fourth Edition, ۲۰۰٥.
٤. Shirley M. Tighe. Instrumentation for the Operating Room: A Photographic Manual. Mosby. ۲۰۱۱.
٥. Berry & Kohn's Operating Room Technique, publisher Mosby, Thirteenth Edition۲۰۱۷ ،.
٦. ساداتی لیلا، گلچینی احسان، تکنولوژی جراحی اطفال، تهران، نشر جامعه نگر ۱۳۹۶.

نحوه ارزشیابی فراگیر و بارم مربوط به هر ارزشیابی

الف) تکوینی (ارزشیابی‌های حین دوره) **بارم: ۱۵ نمره**

ب) تراکمی (ارزشیابی‌های پایان دوره) **بارم: ۵ نمره**

اخلاق حرفه ای – اعتماد به نفس – فعالیت و همکاری

ارزشیابی نهائی دانشجو بر اساس کارنامه عملکرد بالینی کارشناسان اتاق عمل به شرح زیر می باشد:

مجموعه ای از چک لیست ارزشیابی عمومی (ارزشیابی عملی دانشجو توسط استاد در فواصل معین و ارزشیابی پرسنل) و مجموع امتیازات سطح مهارت ٪۳۰، لوک بوگ ٪۲۵، تجارب بالیلی، تکالیف و فعالیت های علمی (سمینارها و بیان تجربیات بالینی و انجام کارگروهی) ٪۴۵ است

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

قوانین و مقررات آموزشی دوره:

۱. تکمیل واکسیناسیون هپاتیت قبل از حضور در محیط بالینی
۲. حضور به موقع در محل کارآموزی
۳. پایبندی به اصول بیمارستان و دانشکده جهت وضعیت ظاهر و نحوه لباس پوشیدن
٤. رعایت قوانین و سیاست های 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 آالت و ساعت مچی، منع جویدن آدامس و مکیدن آب نبات، پوشیدن یونیفرم تمیز، مناسب و ...)
٥. رعایت رفتارهای حرفه ای مناسب و اخلاق اسلامی نسبت به استاد، تیم درمان، بیمار و خانواده اش
٦. همکاری و ارتباط مناسب با تیم درمان، پرسنل و سایر دانشجویان
۷. پذیرش و احساس مسئولیت نسبت به بیمار با علاقه
۸. حمایت از بیمار
۹. انجام فعالیت ها به موقع، با سرعت و دقت مناسب
۱۰. عدم ترک محل کارآموزی بدون اجازه
۱۱. رفتن به استراحت با اجازه و بدون تلف نمودن وقت
۱۲. رعایت اصول ایمنی حین کار
۱۳. صرفه جوئی در کاربرد وسایل
۱٤. محرم اسرار بیمار و خانواده اش
۱٥. عدم غیبت در کارآموزی
۱٦. مشارکت در فعالیت های علمی، پژوهشی و آموزشی (در صورت تمایل دانشجویان می توانند با راهنمایی مدرس هر گونه فعالیت جانبی مانند یافتن مقاالت تحقیقاتی یا موردی در Internet ، تحقیق و پژوهش ...) داشته باشد
۱۷. ثبت و تکمیل فرمهای مربوط به کارنامه عملکرد

سیاست مسؤول دوره در مورد نظم و انضباط و اجرای قوانین آموزشی و درمانی:

- حضور منظم و به موقع در تمامی جلسات
- به ازای غیبت دانشجو برابر مقررات دانشکده برخورد خواهد شد
- مربی مجاز به کسر نمره به ازای غیبت درکارآموزی می باشد
- در صورت اعتراض به نمره حداکثر تا یک هفته بعد از اعالم نمره، دانشجو می تواند اعتراض کند.

تکالیف فراگیران در بخش: –

تکالیف فراگیران در اورژانس: –

تکالیف فراگیران در درمانگاه: –

تکالیف فراگیران در کشیک عصر و شب: –

تکالیف فراگیران در اتاق عمل:

- **بررسی انواع اندیکاتورهای و دستگاه های استریل کننده به صورت گروهی**
- **پرسش و پاسخ مطالب پایه و پیش نیاز بخش استریل مرکزی**

تکالیف فراگیران در گزارش صبحگاهی: -

تکالیف فراگیران در کنفرانس‌ها: -

تکالیف فراگیران در ژورنال کلاب: -

تکالیف فراگیران در مرکز مهارت‌های بالینی: -

جدول زمان‌بندی ارائه دوره

ردیف	روز	ساعت	ساعت	ساعت	ساعت	ساعت	ساعت
۱	شنبه	-	-	-	-	-	-
۲	یکشنبه	-	-	-	-	-	-
۳	دوشنبه	-	-	-	-	-	-
٤	سه شنبه						
٥	چهارشنبه						
٦	پنج شنبه	-	-	-	-	-	-
۷	جمعه	-	-	-	-	-	-

این واحد کارورزی به صورت ۲ روز در هفته (سه شنبه- چهارشنبه) از ساعت ۱۳/۳۰-۷/۳۰ در بخش استریلیزاسیون و اتاق عمل بیمارستان امام حسین ارائه میگردد. در روزهای نسبتا خلوت و کمکار بخش استریلیزاسیون ارائه دانشجویان و موارد و نکات مهم مورد ارزیابی قرار میگیرد.