



هوالحکیم

دانشکده مجازی و قطب علمی آموزش الکترونیکی پیشرفته در علوم پزشکی
معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

طرح دوره « مقدمه‌ای بر تکنولوژی اتاق عمل »

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
نام درس: مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	تعداد واحد: ۱ واحد نظری	
گروه هدف: دانشجویان کارشناسی پیوسته اتاق عمل	پیش نیاز درس: ندارد	
گروه آموزشی ارائه دهنده درس: گروه اتاق عمل	شماره درس: ۱۶۱۰۷۶	
اطلاعات استاد مسئول درس		
نام و نام خانوادگی: مینا مصلی نژاد	مرتبه علمی: مربی	گروه آموزشی: اتاق عمل
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س) ایمیل: mosallanezhad.m20@gmail.com تلفن محل کار: ۰۷۱۳-۶۴۷۴۲۵۸ داخلی ساعات دسترسی به استاد: ۱۲:۳۰ الی ۱۴ 		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: -	مرتبه علمی: -	گروه آموزشی: -
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز، ایمیل: تلفن محل کار: داخلی ساعات دسترسی به استاد 		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: -	مرتبه علمی: -	گروه آموزشی: -
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز، ایمیل: تلفن محل کار: داخلی ساعات دسترسی به استاد 		



جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)
در این درس در ابتدا دانشجویان با جایگاه حرفه‌ای خود در اجتماع و ارتباط آن با سایر حرفه‌های پزشکی و پیراپزشکی آشنا می‌شوند و سپس در تکمیل اصول مراقبت از بیمار در اتاق عمل با مفاهیم جامعی پیرامون پذیرش و نقل و انتقال بیمار با تأکید بر مسائل قانونی و اخلاقی در اتاق عمل آشنا می‌شوند.
اهداف درس
هدف کلی: آشنایی با حرفه (تاریخچه، موقعیت کنونی و مهارت‌های شغل یابی)، ارتباطات حرفه‌ای و اصول عملکرد (گرفتن رضایت‌نامه، جابه جایی بیمار، ثبت)
اهداف اختصاصی
<p>اهداف شناختی</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱) آشنایی با سیر تکاملی جراحی ۲) آشنایی با شغل کارشناسی اتاق عمل و حرفه های مربوطه ۳) آشنایی با آینده شغلی ۴) آشنایی با اعضای تیم جراحی ۵) آشنایی با جنبه های فیزیکی محیط در یک واحد جراحی <p>اهداف مهارتی</p> <ol style="list-style-type: none"> ۶) آشنایی با مراقبت های قبل از عمل (روتین قبل از عمل، شناسایی بیمار و رضایت نامه برای عمل جراحی) ۷) آشنایی با نحوه نقل و انتقال بیمار تحت جراحی ۸) آشنایی با مدیریت خطر در اتاق عمل ۹) آشنایی با پوزیشن های جراحی <p>اهداف نگرشی</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱۰) آشنایی با ارتباطات حرفه ای ۱۱) آشنایی با وجدان جراحی

روش ارائه درس
<p>راهبرد آموزشی</p> <p>این درس با نام مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل جهت دانشجویان کارشناسی اتاق عمل در ۱ واحد نظری ارائه می‌گردد. این درس دارای پیش نیاز نمی‌باشد. برخی جلسات به صورت حضوری با روش های سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ کلاسی برگزار شده و برخی جلسات نیز به صورت مجازی و توسط سامانه نوید از طریق بخش های تعاملی سامانه شامل محتواها و منابع، تکالیف، آزمون ها، گفتگو، کلاس ها و پیام ها انجام می‌شود. انتظار می‌رود که دانشجویان طبق زمانبندی تعیین شده، منابع و محتواها را مطالعه کرده و تکالیف و فعالیت های یادگیری را در موعد مقرر انجام دهند.</p> <p>روش تدریس حضوری</p> <p>سخنرانی/ بحث گروهی / پرسش و پاسخ کلاسی</p> <p>روش تدریس الکترونیکی</p> <p>ارائه پاورپوینت و فیلم آموزشی همراه با توضیحات استاد.</p>



منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

- Phillips N. Berry & Kohn's Operating Room Technique: Elsevier; Last edition.
- Technologists AS. Surgical Technology for the Surgical Technologist: A Positive Care Approach: Cengage Learning; Last edition.
- Rothrock JC, Alexander S. Alexander's Surgical Procedures: Elsevier Health Sciences; Last edition.

منابع آموزشی کمکی

- بری و کوهن، نانسی ماری فیلیپس، ترجمه لیلا ساداتی و همکاران، نشر جامعه نگر، آخرین ویرایش.
- قارداشی فاطمه، مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی، انتشارات سالمی، نشر جامعه نگر، آخرین ویرایش.
- ساداتی لیلا، گلچینی احسان، مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی، نشر جامعه نگر، آخرین ویرایش.

تجهیزات و امکانات آموزشی

- ارائه پاورپوینت همراه با توضیحات استاد
- ارائه فیلم آموزشی همراه با توضیحات استاد
- تجهیزات کلاسی شامل کامپیوتر، مانیتور و تخته وایت برد

نوع ارزشیابی	شیوه ارزشیابی دانشجو	نمره
ارزشیابی تکوینی (میان دوره)	• بحث گروهی	۰/۲۵ نمره
	• پرسش و پاسخ کلاسی	۰/۲۵ نمره
	• ارائه تکلیف (انجام و ارسال به موقع تکلیف در زمان تعیین شده)	۱/۵ نمره
ارزشیابی پایانی (پایان دوره)	• آزمون پایان ترم	۱۸ نمره
جمع کل		۲۰ نمره

ارزشیابی برنامه: لطفا در انتهای ترم برای ارزشیابی ترمی به لینکی که با همین عنوان در سایت دانشکده قرار داده شده است مراجعه بفرمایید.



جدول شماره ۳: زمان بندی جلسات درس

گروه هدف: دانشجویان کارشناسی پیوسته اتاق عمل		سال ورودی: مهر ۱۴۰۰	زمان ارائه درس: ۲-۱۴۰۰ (ترم دوم ۱۴۰۱-۱۴۰۰)			
روز	تاریخ	ساعت	عنوان جلسات	استاد	مکان	روش ارائه / رسانه
۱	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	• آشنایی با سیر تکاملی جراحی	خانم مینا مصلی نژاد	مطابق با برنامه مسئول امور کلاس‌ها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))	حضور / سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی
۲	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	• آشنایی با شغل کارشناسی اتاق عمل و حرفه های مربوطه و آینده شغلی	خانم مینا مصلی نژاد	مطابق با برنامه مسئول امور کلاس‌ها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))	حضور / سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی
۳	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	• آشنایی با اعضای تیم جراحی	خانم مینا مصلی نژاد	مطابق با برنامه مسئول امور کلاس‌ها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))	حضور / سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی
۴	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	• آشنایی با ارتباطات حرفه ای و وجدان جراحی	خانم مینا مصلی نژاد	مطابق با برنامه مسئول امور کلاس‌ها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))	حضور / سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی
۵	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	• آشنایی با جنبه های فیزیکی محیط در یک واحد جراحی	خانم مینا مصلی نژاد	مطابق با برنامه مسئول امور کلاس‌ها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))	حضور / سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی
۶	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	• آشنایی با مراقبت های قبل از عمل (روتین قبل از عمل، شناسایی بیمار و رضایت نامه برای عمل جراحی) و نحوه نقل و انتقال بیمار تحت جراحی	خانم مینا مصلی نژاد	مطابق با برنامه مسئول امور کلاس‌ها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))	حضور / سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی
۷	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	• آشنایی با مدیریت خطر در اتاق عمل	خانم مینا مصلی نژاد	مطابق با برنامه مسئول امور کلاس‌ها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))	حضور / سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی
۸	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	• آشنایی با پوزیشن های جراحی	خانم مینا مصلی نژاد	مطابق با برنامه مسئول امور کلاس‌ها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))	حضور / سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی
۹	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	بر اساس اعلام اداره کل آموزش	• امتحان پایان ترم	خانم مینا مصلی نژاد	مطابق با برنامه مسئول امور کلاس‌ها (دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س))	

