



معاونت آموزشی دانشگاه
دانشکده پرستاری و مامایی

طرح درس جامع (روزانه)

عنوان درس: اخلاق حرفه ای در اتاق عمل

اساتید درس: دکتر رجب دشتی کلانتر

تعداد و نوع واحد: ۱ واحد نظری

رشته و مقطع: کارشناسی اتاق عمل

پیش نیاز درس: ندارد

هدف کلی درس: آشنایی با اصول اخلاقی، قوانین، مقررات و استانداردها در ارائه خدمات مرتبط با رشته تکنولوژی اتاق عمل
شرح درس: در این درس دانشجویان با تاریخچه، کلیات مربوط به اصول اخلاقی پزشکی، حقوق بیمار، استانداردهای مراقبتی و مجموعه قوانین انتظامی در رابطه با قصور حرفه ای آشنا شده و قادر خواهد بود در ارتباط با وظایف حرفه ای خود دانش لازم را کسب نماید.

الف: طرح دوره (Course plan):

شماره جلسه	عنوان جلسه	ارائه: استاد
۱	معرفی درس - کلیات اخلاق پزشکی و اصطلاحات	دکتر رجب دشتی کلانتر
۲	تاریخچه اخلاق پزشکی و اخلاق پزشکی در ایران	
۳	حقوق بیمار و منشور حقوق بیماران	
۴	استانداردهای ارائه خدمات در اتاق عمل	
۵	وجدان جراحی، رضایت آگاهانه و مستندسازی	
۶	قصور حرفه ای، قوانین پزشکی و آئین نامه های انتظامی و مجازات های اسلامی	
۷	قوانین پیوند اعضا و مسائل اخلاقی در ارتباط با مرگ بیمار	
۸	اصول اخلاقی در تحقیقات	

نحوه ارائه درس (Teaching Method): سخنرانی پرسش - پاسخ بحث گروهی آزمایشگاهی نمایشی حل مسأله
نحوه ارزشیابی: تکوینی (میان ترم) تراکمی (پایان ترم) کتبی: (تشریحی تستی شفاهی عملی



نحوه ارزشیابی:

معیارهای ارزشیابی	درصد نمره	سهم نمره (از ۲۰ نمره)
حضور فعال و منظم در کلاس	٪ ۱۰	۲
فعالیت ها و تکلیف آموزشی	٪ ۱۰	۲
آزمون های کلاسی و میان ترم	٪ ۲۰	۴
امتحان پایان ترم	٪ ۶۰	۱۲
جمع کل	٪ ۱۰۰	۲۰

منابع: (پیشنهادی وزارت بهداشت - درمان و آموزش پزشکی)

- (۱) برزویی طاهره و موقر مهناز، اخلاق در پرستاری. انتشارات جامعه نگر، ۱۳۹۷.
- (۲) شهرکی واحد عزیز، مردانی مرجان و حیدری مریم. اخلاق حرفه ای در هوشبری و اتاق عمل. انتشارات جامعه نگر، ۱۳۹۰.
- (۳) نانسی ماری، اصول کار در اتاق عمل (جلد اول تکنیک های کار در اتاق عمل بری و کهن)، ترجمه ساداتی لیلا، گلچینی احسان و همکاران. انتشارات جامعه نگر، ۱۳۹۵.



ب: طرح درس (lesson plan):

شماره جلسه: ۱		رشته و مقطع تحصیلی: اتاق عمل - کارشناسی نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳		عنوان درسی: اخلاق حرفه ای در اتاق عمل موضوع درس: معرفی درس - کلیات اخلاق پزشکی و اصطلاحات تدوین: گروه پرستاری مراقبت های ویژه و اتاق عمل هدف کلی: آشنایی با اصول اخلاقی، قوانین، مقررات و استانداردها در ارائه خدمات مرتبط با رشته تکنولوژی اتاق عمل				
شبهه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	سطح حیطة	حیطه یادگیری	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	ردیف
	۹۰ دقیقه	وایت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	سخنرانی	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	دانش	شناختی	با طرح دوره، اهداف و مباحث آموزشی برنامه ریزی شده آشنا شود.	(۱)
					درک و فهم	شناختی	اهداف آموزشی مرتبط با اخلاق حرفه ای در اتاق عمل را بیان کند.	(۲)
					درک و فهم	شناختی	معیار عملکرد اخلاقی در اسلام را تشریح کند.	(۳)
					دانش	شناختی	تعریف مناسبی از اخلاق حرفه ای در اتاق عمل بیان کند.	(۴)
					درک و فهم	شناختی	سیر تحول در اخلاق پزشکی و اخلاق حرفه ای را شرح دهد.	(۵)
					توجه	عاطفی	با علاقه مباحث طرح شده جهت یادگیری مباحث اخلاق حرفه ای را پیگیری می کند.	(۶)



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
سازمان آموزش و پرورش پرستاری

عنوان درسی: اخلاق حرفه ای در اتاق عمل		رشته و مقطع تحصیلی: اتاق عمل – کارشناسی						
موضوع درس: تاریخچه اخلاق پزشکی و اخلاق پزشکی در ایران		نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۲						
تدوین: گروه پرستاری مراقبت های ویژه و اتاق عمل		شماره جلسه: ۲						
هدف کلی: آشنایی با اصول اخلاقی، قوانین، مقررات و استانداردها در ارائه خدمات مرتبط با رشته تکنولوژی اتاق عمل								
ردیف	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	حیطه یادگیری	سطح حیطه	مکان آموزش	نحوه ارائه درس	رسانه و وسیله	زمان (دقیقه)	شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی
۱	با تاریخچه اخلاق پزشکی در جهان آشنا شود.	شناختی	دانش	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	سخنرانی	وایت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۹۰ دقیقه	ارزشیابی تکوینی، پرسش شفاهی
۲	تاریخچه اخلاق پزشکی در ایران را تشریح کند.	شناختی	درک و فهم					
۳	با نظام نامه اخلاق پرستاری شورای بین المللی پرستاران آشنا شود.	شناختی	دانش					
۴	ارزش های ضروری جهت فعالیت های پرستاری بیان کند.	شناختی	دانش					
۵	ویژگی های شاغلان حرفه های پزشکی را تشریح کند.	شناختی	درک و فهم					
۶	تعریفی نوین از اخلاق پزشکی ارائه دهد.	شناختی	درک و فهم					



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
سازمان آموزش و پرورش وزارت بهداشت

عنوان درسی: اخلاق حرفه ای در اتاق عمل		رشته و مقطع تحصیلی: اتاق عمل – کارشناسی		شماره جلسه: ۲				
موضوع درس: حقوق بیمار و منشور حقوق بیماران		نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳						
تدوین: گروه پرستاری مراقبت های ویژه و اتاق عمل								
هدف کلی: آشنایی با اصول اخلاقی، قوانین، مقررات و استانداردها در ارائه خدمات مرتبط با رشته تکنولوژی اتاق عمل								
ردیف	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	حیطه یادگیری	سطح حیطه	مکان آموزش	نحوه ارائه درس	رسانه و وسیله	زمان (دقیقه)	شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی
۱	تعریف حقوق و مفهوم آن را در مسئولیت بیان کند.	شناختی	دانش	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	سخنرانی	وایت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۹۰ دقیقه	ارزشیابی تکوینی، پرسش شفاهی
۲	با تاریخچه و سیر بیانیه های حقوق بیمار در جهان و ایران آشنا شود.	شناختی	دانش					
۳	منشور حقوق بیمار در ایران و محورهای آن را عنوان کند.	شناختی	دانش					
۴	در مورد منشور حقوق کارکنان در سازمان در کلاس بحث و تبادل نظر کند.	شناختی	تجزیه و تحلیل					
۵	چالش های اخلاقی عدم رعایت منشور حقوق بیمار را تشریح کند.	شناختی	درک و فهم					



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی گیلان

عنوان درسی: اخلاق حرفه ای در اتاق عمل		رشته و مقطع تحصیلی: اتاق عمل – کارشناسی		نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۲		شماره جلسه: ۴		
موضوع درس: استانداردهای ارائه خدمات در اتاق عمل								
تدوین: گروه پرستاری مراقبت های ویژه و اتاق عمل								
هدف کلی: آشنایی با اصول اخلاقی، قوانین، مقررات و استانداردها در ارائه خدمات مرتبط با رشته تکنولوژی اتاق عمل								
ردیف	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	حیطه یادگیری	سطح حیطه	مکان آموزش	نحوه ارائه درس	رسانه و وسیله	زمان (دقیقه)	شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی
۱	با استانداردهای کار در اتاق عمل طبق راهنمای ACORN آشنا شود.	شناختی	دانش	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	سخنرانی	وایت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۹۰ دقیقه	ارزشیابی تکوینی، پرسش شفاهی
۲	جنبه های اخلاقی شرح وظایف کارشناس اتاق عمل در در قبل، حین و بعد از عمل را تشریح کند.	شناختی	درک و فهم					
۳	استانداردهای شمارش ابزار و وسایل در اتاق عمل را بیان کند.	شناختی	دانش					
۴	با عملکرد حرفه ای و اصولی در زمان اختلاف در شمارش آشنا شود.	شناختی	دانش					



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی گیلان

عنوان درسی: اخلاق حرفه ای در اتاق عمل		رشته و مقطع تحصیلی: اتاق عمل – کارشناسی						
موضوع درس: وجدان جراحی، رضایت آگاهانه و مستندسازی		نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۲						
تدوین: گروه پرستاری مراقبت های ویژه و اتاق عمل		شماره جلسه: ۵						
هدف کلی: آشنایی با اصول اخلاقی، قوانین، مقررات و استانداردها در ارائه خدمات مرتبط با رشته تکنولوژی اتاق عمل								
ردیف	هدفهای رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	حیطه یادگیری	سطح حیطه	مکان آموزش	نحوه ارائه درس	رسانه و وسیله	زمان (دقیقه)	شیوه ارزشیابی و فعالیت‌های تکمیلی
۱	با موارد و خدمات مرتبط با رضایت عمومی درمان در حیطه وظایف خود آشنا شود.	شناختی	دانش	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	سخنرانی	وایت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۹۰ دقیقه	ارزشیابی تکوینی، پرسش شفاهی
۲	با موارد و خدمات مرتبط با رضایت آگاهانه در حیطه وظایف خود آشنا شود.	شناختی	دانش					
۳	شرایط قانونی مرتبط با اخذ رضایت آگاهانه را بین کند.	شناختی	دانش					
۴	در مورد نکات مهم و ضروری در ثبت دقیق و صحیح پرونده در کلاس بحث و تبادل نظر کند.	شناختی	تجزیه و تحلیل					
۵	چالش های اخلاقی عدم ثبت و مستندسازی صحیح و قانونی را تشریح کند.	شناختی	درک و فهم					



پارلمان اسلامی
وزارت بهداشت، درمانی و آموزش پزشکی

شماره جلسه: ۶		رشته و مقطع تحصیلی: اتاق عمل - کارشناسی		نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳		عنوان درسی: اخلاق حرفه ای در اتاق عمل موضوع درس: قصور حرفه ای، قوانین پزشکی و آئین نامه های انتظامی و مجازات های اسلامی تدوین: گروه پرستاری مراقبت های ویژه و اتاق عمل		
هدف کلی: آشنایی با اصول اخلاقی، قوانین، مقررات و استانداردها در ارائه خدمات مرتبط با رشته تکنولوژی اتاق عمل								
ردیف	هدفهای رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	حیطه یادگیری	سطح حیطه	مکان آموزش	نحوه ارائه درس	رسانه و وسیله	زمان (دقیقه)	شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱	شرایط تخلفات صنفی و حرفه ای را بیان کند.	شناختی	دانش	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	سخنرانی	وایت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۹۰ دقیقه	ارزشیابی تکوینی، پرسش شفاهی
۲	انواع و تقسیم بندی قصور حرفه ای را بیان کند.	شناختی	دانش					
۳	انواع مجازات های انتظامی مرتبط با قصور حرفه ای را شرح دهد.	شناختی	درک و فهم					
۴	در مورد پیشگیری از بروز مسائل قانونی در اتاق عمل در کلاس بحث و تبادل نظر کند.	شناختی	تجزیه و تحلیل					
۵	شرایط و مسائل واگذاری مسئولیت به همکاران را شرح دهد.	شناختی	درک و فهم					



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی ایران

عنوان درسی: اخلاق حرفه ای در اتاق عمل		رشته و مقطع تحصیلی: اتاق عمل - کارشناسی		شماره جلسه: ۷				
موضوع درس: قوانین پیوند اعضا و مسائل اخلاقی در ارتباط با مرگ بیمار		نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳						
تدوین: گروه پرستاری مراقبت های ویژه و اتاق عمل								
هدف کلی: آشنایی با اصول اخلاقی، قوانین، مقررات و استانداردها در ارائه خدمات مرتبط با رشته تکنولوژی اتاق عمل								
ردیف	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	حیطه یادگیری	سطح حیطه	مکان آموزش	نحوه ارائه درس	رسانه و وسیله	زمان (دقیقه)	شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی
۱	انواع مرگ را تعریف کند.	شناختی	دانش	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	سخنرانی	وایت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۹۰ دقیقه	ارزشیابی آغازین، پرسش شفاهی
۲	ضمن آشنایی با مراحل مرگ تدابیر مراقبتی در هر مرحله از آن را بیان کند.	شناختی	دانش					
۳	جنبه های اخلاقی مراقبت از فرد محتضر و خانواده را شرح دهد.	شناختی	درک و فهم					
۴	قانون پیوند اعضا و ارگان های بیماران را شرح دهد.	شناختی	دانش					
۵	نسبت به یادگیری مفاد و جوانب قانونی در پیوند اعضا علاقه نشان دهد.	عاطفی	علاقه					



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
سازمان مدیریت و خدمات بهداشتی درمانی

عنوان درسی: اخلاق حرفه ای در اتاق عمل موضوع درس: اصول اخلاقی در تحقیقات تدوین: گروه پرستاری مراقبت های ویژه و اتاق عمل		رشته و مقطع تحصیلی: اتاق عمل – کارشناسی نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳		شماره جلسه: ۸				
هدف کلی: آشنایی با اصول اخلاقی، قوانین، مقررات و استانداردها در ارائه خدمات مرتبط با رشته تکنولوژی اتاق عمل								
ردیف	هدفهای رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	حیطه یادگیری	سطح حیطه	مکان آموزش	نحوه ارائه درس	رسانه و وسیله	زمان (دقیقه)	شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱	اهمیت اصول اخلاقی در پژوهش را توضیح دهد.	شناختی	درک و فهم	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	سخنرانی	وایت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۹۰ دقیقه	ارزشیابی تکوینی، پرسش شفاهی
۲	کدهای مصوب حفاظت از آزمودنی در پژوهش های علوم پزشکی را تشریح کند.	شناختی	درک و فهم					
۳	مباحث مطرح در بیانیه بلمونت را توضیح دهد.	شناختی	درک و فهم					
۴	راهنمای اخلاقی کارآزمایی های بالینی را بیان کند.	شناختی	دانش					
۵	با علاقه مباحث طرح شده جهت یادگیری اصول اخلاقی در تحقیقات را پیگیری می کند.	عاطفی	توجه					