



معاونت آموزشی دانشگاه
دانشکده پرستاری و مامایی

طرح درس جامع (روزانه)

عنوان درس: تکنولوژی جراحی در اتاق عمل زنان و اورولوژی

اساتید درس: زهرا اعتباری

تعداد و نوع واحد: ۰/۵ واحد نظری

رشته و مقطع: کارشناسی اتاق عمل
پیش نیاز درس: تشریح، فیزیولوژی، آسیب شناسی

هدف کلی درس: آشنایی با کلیات و مفاهیم بیماری ها، آشنایی با کلیات و مفاهیم و تکنیک های جراحی در جراحی های زنان و اورولوژی

شرح درس: در این درس دانشجو بیماری های زنان و اورولوژی را که نیازمند جراحی است، می شناسد و با اعمال جراحی مربوط به آن و مراقبت های قبل و بعد از عمل آشنا می شود.

الف: طرح دوره (Course plan):

جلسات آموزشی نظری:

شماره جلسه	عنوان جلسه	ارائه؛ استاد
(۱)	آشنایی با آناتومی زنان، اصطلاحات، تجهیزات جراحی و اقدامات تشخیصی در عمل های زنان	
(۲)	آشنایی با جراحی های هیستریکتومی، اووفورکتومی، سزارین، توبکتومی	
(۳)	آشنایی با آناتومی، اصطلاحات، تجهیزات جراحی و اقدامات تشخیصی در عمل های اورولوژی	
(۴)	آشنایی با آندوسکوپی های اورولوژی، جراحی های سیستم تنوعی، سرطان پروستات	
(۵)		
(۶)		
(۷)		
(۸)		
(۹)		
(۱۰)		
(۱۱)		
(۱۲)		
(۱۳)		
(۱۴)		



		(۱۵)
		(۱۶)
		(۱۷)

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		
امتحان پایان ترم	٪۸۰	۱۶
جمع کل	٪ ۱۰۰	۲۰

منابع: (پیشنهاد یوزار تبهداشت - درمانوآموزشپزشکی)

1. Surgical Technology for the surgical technologist: A positive care approach/ Association of surgical technologists/ Cengage Learning; 4 edition/ ISBN: 9781111037567

(۱) نانسی ماری، اصول کار در اتاق عمل (جلد دوم از تکنیک های کار در اتاق عمل کوهن و بری) ترجمه ساداتی لیلا، گلچینی احسان و دیگران، انتشارات جامعه نگر، ۱۳۹۳- ساداتی- لیلا، گلچینی- احسان، تکنولوژی اتاق عمل زنان و اورولوژی، انتشارات جامعه نگر.



ب: طرح درس (lesson plan):

عنوان درسی: تکنولوژی جراحی زنان موضوع درس: آمادگی‌های کلی عمل تدوین: گروه اتاق عمل و پرستاری ویژه			رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی اتاق عمل نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۱-۱۴۰۲		شماره جلسه: ۱			
هدف کلی: دانشجو باید با آمادگی‌های کلی در جراحی‌های زنان آشنا شود.								
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	اصطلاحات مورد استفاده در جراحی‌های زنان را شرح دهد	شناختی		کلاس ۸	سخنرانی بحث گروهی پرسش و پاسخ	کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۱۲۰ دقیقه	امتحان کتبی تکالیف کلاسی
۲	آناتومی دستگاه تناسلی زنان را توضیح دهد	شناختی						
۳	تست‌های تشخیصی در جراحی‌های زنان را توضیح دهد	شناختی						
۴	انواع پوزیشن‌های مورد استفاده در جراحی زنان را بیان کند	شناختی						
۵	انواع برش‌های جراحی در جراحی‌های زنان را شرح دهد	شناختی						
۶	ابزارهای مورد استفاده در جراحی‌های زنان را بیان کند	شناختی						
۷								



عنوان درسی: تکنولوژی جراحی زنان

موضوع درس: جراحی‌های زنان

تدوین: گروه اتاق عمل و پرستاری ویژه

هدف کلی: دانشجو باید با روش‌های جراحی هیستریکتومی، سزارین، اووفارکتومی و توبکتومی آشنا شود.

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	کلیت‌ها و انواع روش‌های جراحی هیستریکتومی را شرح دهد	شناختی		کلاس ۸	سخنرانی بحث گروهی پرسش و پاسخ	کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۱۲۰ دقیقه	امتحان کتبی تکالیف کلاسی
۲	کلیت‌ها و انواع روش‌های جراحی سزارین را شرح دهد	شناختی						
۳	کلیت‌ها و انواع روش‌های جراحی اووفارکتومی را شرح دهد	شناختی						
۴	کلیت‌ها و انواع روش‌های جراحی توبکتومی را شرح دهد	شناختی						
۵	وظایف پرستاران اتاق عمل در جراحی هیستریکتومی را شرح دهد	شناختی						
۶	وظایف پرستاران اتاق عمل در جراحی سزارین را شرح دهد	شناختی						
۷	وظایف پرستاران اتاق عمل در جراحی اووفارکتومی را شرح دهد	شناختی						
۸	وظایف پرستاران اتاق عمل در جراحی توبکتومی را شرح دهد	شناختی						



عنوان درسی: تکنولوژی جراحی اورولوژی

موضوع درس: آمادگی‌های کلی عمل

تدوین: گروه اتاق عمل و پرستاری ویژه

رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی اتاق عمل

نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۱-۱۴۰۲

شماره جلسه: ۳

هدف کلی: دانشجو باید با آناتومی، اصطلاحات، ابزارهای جراحی و تست‌های تشخیصی اورولوژی آشنا شود.

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	اصطلاحات مورد استفاده در جراحی‌های اورولوژی را شرح دهد	شناختی		کلاس ۸	سخنرانی بحث گروهی پرسش و پاسخ	کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۱۲۰ دقیقه	امتحان کتبی تکالیف کلاسی
۲	آناتومی دستگاه تناسلی مرد را توضیح دهد	شناختی						
۳	تست‌های تشخیصی در جراحی‌های اورولوژی را توضیح دهد	شناختی						
۴	انواع پوزیشن‌های مورد استفاده در جراحی اورولوژی را بیان کند	شناختی						
۵	انواع برش‌های جراحی در جراحی‌های اورولوژی را شرح دهد	شناختی						
۶	ابزارهای مورد استفاده در جراحی‌های اورولوژی را بیان کند	شناختی						



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

عنوان درسی: تکنولوژی جراحی اورولوژی

موضوع درس: جراحی‌های اورولوژی

تدوین: گروه اتاق عمل و پرستاری ویژه

هدف کلی: دانشجو باید با وظایف پرستار اتاق عمل در جراحی‌های آندوسکوپی، سیستم‌تومی و برداشتن پروستات آشنا شود.

رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی اتاق عمل

نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۱-۱۴۰۲

شماره جلسه: ۴

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	انواع آندوسکوپی‌های سیستم ادراری را شرح دهد	شناختی		کلاس ۸	سخنرانی بحث گروهی پرسش و پاسخ	کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۱۲۰ دقیقه	امتحان کتبی تکالیف کلاسی
۲	ابزارهای آندوسکوپی را بیان کند	شناختی						
۳	علل سرطان مثانه و انواع آن را بیان کند	شناختی						
۴	روش‌های جراحی سیستم‌تومی را توضیح دهد	شناختی						
۵	انواع سرطان پروستات و علل آن را شرح دهد	شناختی						
۶	روش‌های جراحی در سرطان پروستات را توضیح دهد	شناختی						
۷	وظایف پرستاران اتاق عمل در آندوسکوپی‌های ادراری را شرح دهد	شناختی						
۸	وظایف پرستاران اتاق عمل در جراحی‌های سیستم‌تومی را شرح دهد	شناختی						
۹	وظایف پرستاران اتاق عمل در جراحی برداشتن پروستات را شرح دهد	شناختی						