



طرح درس جامع

(دروزه)

عنوان درس: پرستاری بزرگسالان / سالمندان ۲ (اختلالات دستگاه تنفس و کلیه و مجاری اداری)

اساتید درس: دکتر عفت مظاہری

تعداد و نوع واحد: ۱/۸ نظری

رشته و مقطع: پرستاری کارشناسی

پیش نیاز درس: داروشناسی (فارماکولوژی)، پرستاری بزرگسالان / سالمندان ۱

هدف کلی درس: ایجاد توانایی در دانشجو به منظور ارائه مراقبت به مددجویان بزرگسال و یا سالمند با کاربرد فرآیند پرستاری و بهره از مهارت تفکر خلاق، اصول اخلاقی و موازین شرعی در ارائه خدمات و تدبیر پرستاری

شرح درس: این درس شامل اختلالات تنفسی و اختلالات دفعی کلیوی است. ضمن تدریس به دانشجو کمک می شود، آموخته های خود را با آموخته های قبلی تلفیق نموده و از نظریه ها و مفاهیم پرستاری و مهارت های تفکر خلاق هنگام کاربرد فرآیند پرستاری در مراقبت از مددجویان بزرگسال و سالمند بهره گیرد.

الف: طرح دوره (Course plan)

جلسات آموزشی نظری:

شماره جلسه	عنوان جلسه	ارائه؛ استاد
(۱)	توضیح اهداف و روش ارزشیابی، آناتومی و فیزیولوژی سیستم تنفس و علائم اختلالات سیستم تنفسی	سخنرانی، بحث گروهی و پرسش و پاسخ
(۲)	معایینات سیستم تنفسی و تست های تشخیصی	سخنرانی، بحث گروهی و پرسش و پاسخ
(۳)	عفونت های سیستم تنفسی فوقانی(۱)	سخنرانی، بحث گروهی و پرسش و پاسخ
(۴)	عفونت های سیستم تنفسی فوقانی(۲)	سخنرانی، بحث گروهی و پرسش و پاسخ
(۵)	اختلافات سیستم تنفسی تحتانی (۱)	سخنرانی، بحث گروهی و پرسش و پاسخ
(۶)	اختلافات سیستم تنفسی تحتانی (۲)	سخنرانی، بحث گروهی و پرسش و پاسخ
(۷)	سرطان ریه و مدیاستن و سایر صدمات قفسه سینه	
(۸)	بیماری های مزمن انسدادی ریه(۱)	



	(۲) بیماری های مزمن انسدادی ریه	(۹)
	آناتومی و فیزیولوژی دستگاه ادراری و تست های تشخیصی و آمادگی برای پروسیچر	(۱۰)
	عفونت های دستگاه ادراری(۱) درمان و مراقبت پرستاری	(۱۱)
	عفونت های دستگاه ادراری (۲)+ بی اختیاری ادراری و مثانه نوروژنیک درمان و مراقبت	(۱۲)
	اورولیتیازیس و نفوولیتیازیس درمان و مراقبت و مراقبت پرستاری+ صدمات و تومورها دستگاه ادراری	(۱۳)
	نارسایی حاد(AKI) و نارسایی مزمن کلیه ، درمان و مراقبت پرستاری	(۱۴)
	سرطان در دستگاه ادراری و مراقبت بر اساس فرآیند پرستاری	(۱۵)

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) راد، مصطفی، یزدی مقدم، حمیده، بروزی، فاطمه "آشنایی با بیماریهای داخلی" نشر جامعه نگر، ویرایش دوم، ۱۴۰۰
- 2) Smeltzer, S.C & Bare, B., Brunner and Suddath's Text book of Medical Surgical Nursing. (Last ed.) Philadelphia: Lippincott.
- 3) Black, H.M., Hawks., Keen, A.M., Medical Surgical Nursing". (Last ed), Philadelphia: Saunders.
- 4) Pulaski, A.L., Tatro, S.E., Luckman's, Core Principle and Practice of medical Surgical Nursing. (Last ed.). Philadelphia.
- 5) Benjamin I, Griggs RC, Fitz JG, Wing EJ. Andreoli and Carpenter's Cecil Essentials of Medicine: Elsevier Health Sciences; 2016.



ب: طرح درس (lesson plan)

عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان ۲(تنفس) موضوع درس: بیان اهداف، آناتومی و فیزیولوژی سیستم تنفس و علائم اختلالات سیستم تنفسی تدوین: پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری، کارشناسی نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال اول	شماره جلسه: ۱						
هدف کلی: دانشجو با آناتومی و فیزیولوژی سیستم تنفسی آشنا شود.	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	۶						
شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	سطح حیطه	حیطه یادگیری	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	۱
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	ساختمان و عملکرد راههای هوایی تنفسی فوقانی و تحتانی را توضیح دهد.	۱
					دریافت کردن	عاطفی	اهمیت توجه به عملکرد طبیعی سیستم تنفسی را درک نماید.	۲
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	تهویه، پروفیوژن، دیفیوژن و اختلالات تهویه - پروفیوژن را توضیح دهد.	۳
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	حجم ها و ظرفیت های ریوی را شرح دهد.	۴
								۵
								۶



عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان ۲(تنفس) موضوع درس: معاینات سیستم تنفسی و تست های تشخیصی تدوین: پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری، کارشناسی نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول	شماره جلسه: ۲							
هدف کلی: دانشجو با معاینات سیستم تنفسی و تست های تشخیصی آن آشنا می شود.									
ردیف	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	سطح حیطه	حیطه یادگیری	زمان
(۱)	روش های مناسب چهت انجام یک بررسی و شناخت جامع از سیستم تنفس را توضیح دهد.	ارزشیابی تکوینی و پرسش شفاهی	۹۰ دقیقه	وابت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	سخنرانی	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	ادراک (فهمیدن)	شناختی	دریافت کردن
(۲)	اهمیت انجام صحیح بررسی و شناخت جامع سیستم تنفسی را درک کند.						اعاطفی		
(۳)	نشانه های اصلی اختلال عملکرد تنفسی را با به کارگیری مفاهیم تاریخچه سلامتی بیمار و یافته های معاینه فیزیکی تشخیص دهد و ارزیابی نماید.						ادراک (فهمیدن)	شناختی	
(۴)	یافته های طبیعی و غیر طبیعی به دست آمده از طریق مشاهده، لمس، دق و سمع سیستم تنفسی را تمیز دهد.						ادراک (فهمیدن)	شناختی	



عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان ۲(تنفس) موضوع درس: عفونت های سیستم تنفسی فوقانی (۱) تدوین: پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری، کارشناسی نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول	شماره جلسه: ۳						
	هدف کلی: دانشجو با عفونت های سیستم تنفسی فوقانی و مراقبت از بیماران بر اساس فرآیند پرستاری آشنا شود.							
شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	سطح حیطه	حیطه یادگیری	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	ردیف
ارزشیابی تکوینی و پرسش شفاهی	۹۰ دقیقه	وايت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	سخنرانی	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	آگاهی (دانش)	شناختی	لارنژیت حاد و مزمون را تعریف کند..	(۱)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	تست های تشخیصی، تدابیر درمانی و مداخلات پرستاری را شرح دهد.	(۲)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	انسداد و صدمات راه های هوایی را شرح دهد.	(۳)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	سرطان حنجره را توضیح دهد.	(۴)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	بررسی و یافته های تشخیص در سلطان حنجره را توضیح دهد	(۵)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	اقدامات جراحی و تدابیر پرستاری در سلطان حنجره را شرح دهد.	(۶)
					ادراک	شناختی	اقدامات درمانی و تدابیر پرستاری در انسداد و صدمات راه های	(۷)



(فهمیدن)

ادراک
(فهمیدن)

شناختی

فرآیند پرستاری در بیمار مبتلا به عفونت راه هوایی فوکانی را توضیح دهد.

هوایی را شرح دهد.

(۸)

					(فهمیدن)			هوایی را شرح دهد.

شماره جلسه: ۴	عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان ۲(تنفس) موضوع درس: عفونت های سیستم تنفسی فوکانی (۲) تدوین: پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل							
		رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری، کارشناسی نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال اول						

هدف کلی: دانشجو با عفونت های سیستم تنفسی فوکانی و مراقبت از بیماران بر اساس فرآیند پرستاری آشنا شود.

شیوه ارزشیابی و فعالیت های تمکیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	سطح حیطه	حیطه یادگیری	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	نمره
ارزشیابی تکوینی و پرسش شفاهی	۹۰ دقیقه	وايت بُرد کامپیوترا ویدئو پروژکتور	سخنرانی	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	آگاهی (دانش)	شناختی	لارنژیت حاد و مزمن را تعریف کند..	(۱)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	تست های تشخیصی، تدابیر درمانی و مداخلات پرستاری را شرح دهد.	(۲)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	انسداد و صدمات راه های هوایی را شرح دهد.	(۳)
					آگاهی (دانش)	شناختی	سرطان حنجره را توضیح دهد.	(۴)
					ادراک	شناختی	بررسی و یافته های تشخیص در سرطان حنجره را توضیح	(۵)



				(فهمیدن)	دهد.
	ادراک (فهمیدن)	شناختی	اقدامات جراحی و تدابیر پرستاری در سلطان حنجره را شرح دهد.	(۶)	
	ادراک (فهمیدن)	شناختی	اقدامات درمانی و تدابیر پرستاری در انسداد و صدمات راه های هوایی را شرح دهد.	(۷)	
	ادراک (فهمیدن)	شناختی	فرآیند پرستاری در بیمار مبتلا به عفونت راه هوایی فوکانی را توضیح دهد.	(۸)	



عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان ۲(تنفس)

موضوع درس: اختلالات سیستم تنفسی تحتانی (۱)

تدوین: پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل

هدف کلی: دانشجو با اختلالات سیستم تنفسی تحتانی و مراقبت از بیماران مبتلا بر اساس فرآیند پرستاری آشنا شود.

شماره جلسه: ۵	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری، کارشناسی نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال اول	عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان ۲(تنفس)						
شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	سطح حیطه	حیطه یادگیری	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	ردیف
ارزشیابی تکوینی و پرسش شفاهی	۹۰ دقیقه	وایت بُرد کامپیوترا ویدئو پروژکتور	سخنرانی	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	آگاهی (دانش)	شناختی	اتلکتازی را تعریف نماید.	(۱)
					آگاهی (دانش)	شناختی	پاتوفیزیولوژی، اتیولوژی، علایم بالینی و تست های تشخیصی را در اتلکتازی توضیح دهد.	(۲)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	مداخلات درمانی و مراقبت های پرستاری در اتلکتازی را توضیح دهد.	(۳)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	تراکئوبرونژیت را توضیح دهد.	(۴)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	علائم بالینی و تست های تشخیصی تراکئوبرونژیت را شرح دهد.	(۵)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	مداخلات درمانی و مراقبت های پرستاری در تراکئوبرونژیت را توضیح دهد.	(۶)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	پنومونی و انواع آنرا شرح دهد.	(۷)



					ادراک (فهمیدن)	شناختی		پاتوفیزیولوژی و اتیولوژی پنومونی را توضیح دهد.	(۸)	
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	مداخلات درمانی و مراقبت های پرستاری در انواع پنومونی را توضیح دهد.	(۹)		
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	توبرکلوز ریوی را توضیح دهد.	(۱۰)		
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	طبقه بندی توبرکلوز ریوی را توضیح دهد.	(۱۱)		
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	علایم بالینی، تست های تشخیصی در توبرکلوز ریوی را توضیح دهد.	(۱۲)		
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	مداخلات درمانی و مراقبت های پرستاری را در توبرکلوز ریوی توضیح دهد.	(۱۳)		
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	آبسه ریوی را تعریف کرده مداخلات درمانی و مراقبت های پرستاری را توضیح دهد.	(۱۴)		
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	ادم ریوی کاردیوژنیک را تعریف کرده و مداخلات درمانی و مراقبت پرستاری را توضیح دهد.	(۱۵)		



عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان ۲(تنفس)

عنوان درس: اختلالات سیستم تنفسی تحتانی (۲)

تدوین: پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل

هدف کلی: دانشجو با اختلالات سیستم تنفسی تحتانی و نحوه مراقبت از بیماران مبتلا بر اساس فرآیند پرستاری آشنا شود.

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	نارسایی حاد تنفسی را تعریف نماید.	شناختی	آنگاهی (دانش)	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	سخنرانی	وایت برد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۹۰ دقیقه	ارزشیابی تکوینی و پرسش شفاهی
۲	پاتوفیزیولوژی، اتیولوژی، تظاهرات بالینی و تست های تشخیص نارسایی حاد تنفسی را شرح دهد.	شناختی	آنگاهی (دانش)					
۳	مداخلات درمانی و مراقبت های پرستاری در نارسایی حاد تنفسی را توضیح دهد.	شناختی	ادرارک (فهمیدن)					
۴	سندرم دیسترنس تنفسی حاد را تعریف نماید.	شناختی	آنگاهی (دانش)					
۵	پاتوفیزیولوژی، اتیولوژی، تظاهرات بالینی و تست های تشخیص سندرم دیسترنس تنفسی حاد را شرح دهد.	شناختی	دریافت کردن					
۶	مداخلات درمانی و مراقبت های پرستاری در سندرم دیسترنس تنفسی حاد را توضیح دهد.	شناختی	ادرارک (فهمیدن)					
۷	بیماری قلبی ریوی (کورپولمونال) را تعریف نماید.	شناختی	آنگاهی (دانش)					



دانشگاه علوم انسانی
و خدمات بهداشتی درمانی از زمینه

					ادراک (فهمیدن)	شناختی	پاتوفیزیولوژی، اتیولوژی، تظاهرات بالینی و تست های تشخیص بیماری قلبی ریوی را شرح دهد.	(۸)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	مداخلات درمانی و مراقبت های پرستاری در بیماری قلبی ریوی را توضیح دهد.	(۹)
					ادراک(فهمیدن)	شناختی	آمبولی ریوی را شرح دهد.	(۱۰)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	پاتوفیزیولوژی، اتیولوژی، تظاهرات بالینی و تست های تشخیص آمبولی ریوی را شرح دهد.	(۱۱)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	مداخلات درمانی و مراقبت های پرستاری در آمبولی ریوی را توضیح دهد.	(۱۲)



عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان ۲(تنفس) موضوع درس: سرطان ریه و مدیاستن و سایر خدمات قفسه سینه تدوین: پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری، کارشناسی نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول	شماره جلسه: ۷						
هدف کلی: دانشجو با سرطان ریه و مدیاستن و سایر خدمات قفسه سینه و مراقبت از بیماران مبتلا بر اساس فرآیند پرستاری آشنا می شود.	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	ردیف.						
شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	سطح حیطه	حیطه یادگیری	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	ردیف.
ارزشیابی تکوینی و پرسش شفاهی	۹۰ دقیقه	وابت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	سخنرانی	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	ادراک (فهمیدن)	شناختی	سرطان ریه و انواع آن را شرح دهد.	(۱)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	تشخیص، درمان و مراقبت های پرستاری را توضیح دهد.	(۲)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	تمورهای مدیاستن را توضیح دهد.	(۳)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	مداخلات درمانی و مراقبت پرستاری را شرح دهد.	(۴)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	خدمات قفسه سینه را توضیح دهد.	(۵)
					ادراک(فهمیدن)	شناختی	مداخلات درمانی و مراقبت های پرستاری در خدمات قفسه سینه را	(۶)



دانشگاه علوم انسانی
و خدمات بهداشتی درمانی از زمین

							توضیح دهد.	
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	پنوموتوراکس و انواع آن را توضیح دهد.	(۷)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	سارکوئیدوز را تعریف کند	(۸)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	نحوه تشخیص، درمان و مراقبت های پرستاری را توضیح دهد.	(۹)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	انواع بیماری های شغلی مربوط به ریه را تعریف کند.	(۱۰)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	مداخلات درمانی و مراقبت های پرستاری در بیماریهای شغلی ریه را توضیح دهد.	(۱۱)



عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان ۲(تنفس) موضوع درس: بیماری های مزمن انسدادی ریه (۱) تدوین: پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری، کارشناسی نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول	شماره جلسه: A						
هدف کلی: دانشجو با بیماریهای مزمن انسدادی ریه و مراقبت از بیماران مبتلا بر اساس فرآیند پرستاری آشنا شود.								
شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	سطح حیطه	حیطه یادگیری	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	ردیف
ارزشیابی تکوینی و پرسش شفاهی	۹۰ دقیقه	وایت برد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	سخنرانی	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	آگاهی (دانش)	شناختی	بیماری های مزمن انسدادی را تعریف کند.	(۱)
				ادراک (فهمیدن)	شناختی		آمفیزم و برونشیت مزمن را توضیح دهد.	(۲)
				ادراک (فهمیدن)	شناختی		پاتوفیزیولوژی، اتیولوژی آمفیزم و برونشیت مزمن را شرح دهد.	(۳)
				ادراک (فهمیدن)	شناختی		مداخلات درمانی و مراقبت های پرستاری در آمفیزم و برونشیت مزمن را توضیح دهد.	(۴)
				ادراک (فهمیدن)	شناختی		طبقه بندی COPD را توضیح دهد.	(۵)
				ادراک (فهمیدن)	شناختی		عوارض COPD را شرح دهد.	(۶)
				ادراک (فهمیدن)	شناختی		درمان بیماران مبتلا به COPD را شرح دهد.	(۷)



ادراک
(فهمیدن)

شناختی

توانبخشی بیماران COPD را شرح دهد.

(۸)

--	--	--	--	--	--	--	--

شماره جلسه: ۹	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری، کارشناسی نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال اول	عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان ۲(تنفس) موضوع درس: بیماریهای مزمن انسدادی ریه(۲) تدوین: پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل هدف کلی: دانشجو با بیماریهای مزمن ریه و مراقبت از بیماران مبتلا بر اساس فرآیند پرستاری آشنا شود.
---------------	---	---

شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	سطح حیطه	حیطه یادگیری	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	ردیف.
ارزشیابی تکوینی و پرسش شفاهی	۹۰ دقیقه	وایت برد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	سخنرانی	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	آگاهی (دانش)	شناختی	برونشکتازی را تعریف کند.	(۱)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	تشخیص، درمان و مداخلات پرستاری را شرح دهد.	(۲)
					آگاهی (دانش)	شناختی	آسم را تعریف کند.	(۳)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	اپیدمیولوژی، پاتوفیزیولوژی آسم را شرح دهد.	(۴)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	علایم بالینی و تست های تشخیص در آسم را توضیح دهد.	(۵)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	ویژگی های آسم و COPD را مقایسه نماید.	(۶)



					ادراک (فهمیدن)	شناختی	مداخلات درمانی و مراقبت های پرساری در COPD را توضیح دهد.	(۷)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	فیروز کیستک ریه را تعرف کرده و مداخلات طبی و پرستاری را شرح دهد	(۸)



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی ترویجی اسلامی

عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان (اورولوژی)

شماره جلسه: ۱۰

رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری، کارشناسی

نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال اول

موضوع درس: آناتومی و فیزیولوژی کلیه و سیستم ادراری و تست های تشخیصی

تدوین: پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل

هدف کلی: دانشجو با آناتومی، فیزیولوژی، تست های تشخیص کلیه و مجاری ادراری آشنا می شود.

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
۵	ساختار و عملکرد کلیه و دستگاه ادراری را شرح دهد.	شناختی	آگاهی (دانش)	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	سخنرانی	وایت برد کامپیوترا ویدئو پروژکتور	۹۰ دقیقه	ارزشیابی تکوینی و پرسش شفاهی
۶	عملکرد کلیه را در تنظیم و تعادل آب و الکتروولیت، تعادل اسید و باز و فشار خون توضیح دهد.	شناختی	آگاهی (دانش)					
۷	شکایات شایع در اختلالات اورولوژیک را بازشناسی کند.	شناختی	ادراک (فهمیدن)					
۸	آزمونهای کارکرد کلیوی، U / A ، KUB ، اولتراسونوگرافی، IVP ، CT ، MRI و آنتیوگرافی، بیوپسی کلیوی، روشهای آندوسکوپی در سیستم ادراری را توضیح دهد.	شناختی	دریافت کردن					
۹	یافته های طبیعی و غیر طبیعی در ارزیابی عملکرد بخش های فوقانی و تحتانی سیستم ادراری را افتقا دهد.	شناختی	دریافت کردن					
۱۰	اهمیت اقدامات پرستاری لازم را جهت آماده کردن بیمار برای تست های تشخیصی را درک کرده و سازمان دهد.	عاطفی/شناختی	ادراک(فهمیدن)					



عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان (اورولوژی)

موضوع درس: عفونت های دستگاه ادراری(۱)درمان و مراقبت پرستاری

تدوین: گروه پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل

هدف کلی: دانشجو باید با عفونت های دستگاه ادراری 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
۱۱	عفونت های دستگاه ادراری فوقانی و تحتانی(UTI) را تعریف کند.	شناختی	آگاهی(دانش)	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	سخنرانی	وایت برد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	۹۰ دقیقه	ارزشیابی تکوینی و پرسش شفاهی
	پاتوفیزیولوژی UTI را شرح دهد.	شناختی	آگاهی (دانش)					
	علائم بالینی، ارزیابی تشخیصی، مداخلات درمانی در UTI را توضیح دهد.	شناختی	آگاهی (دانش)					
	UTI بدون عارضه و عارضه دار را توصیف کند.	شناختی	آگاهی (دانش)					
	فرآیند پرستاری در بیماران مبتلا به UTI را توضیح دهد.	شناختی	آگاهی (دانش)					
	پیلونفریت مزمن و حاد را توضیح دهد.	شناختی	ادراک(فهمیدن)					
	علل، علایم بالینی و اقدامات تشخیص در انواع پیلونفریت را شرح دهد.	شناختی	آگاهی (دانش)					
	مداخلات پرستاری در پیلونفریت حاد و مزمن را شرح دهد.	شناختی	آگاهی (دانش)					
	سیست را تعریف نماید.	شناختی	آگاهی (دانش)					
	علایم بالینی، تست های تشخیص و مداخلات درمانی و پرستاری آن را توضیح دهد.	شناختی	ادراک(فهمیدن)					



عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان (اورولوژی)

موضوع درس: UTI(عفونت های دستگاه ادراری)+ انواع بی اختیاری ادراری و مثانه
نوروزنیک

تدوین: گروه پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل

هدف کلی: دانشجو باید با UTI(انواع عفونت های دستگاه ادراری)، انواع بی اختیاری ادراری و مثانه نوروزنیک آشنا شود.

شماره جلسه: ۱۲	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری، کارشناسی نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال اول سالتحصیلی	عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان (اورولوژی)						
شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	سطح حیطه	حیطه یادگیری	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	ردیف.
ارزشیابی تکوینی و پرسش شفاهی	۹۰ دقیقه	وابت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	سخنرانی	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	آگاهی(دانش)	شناختی	گلومرولو نفریت را شرح دهد.	(۱)
					ادرارک (فهمیدن)	شناختی	پاتوفیزیولوژی، علائم بالینی و تدابیر طبی را توضیح دهد.	(۲)
					ادرارک (فهمیدن)	شناختی	فرآیند پرستاری در گلومرولو نفریت را توضیح دهد.	(۳)
					ادرارک (فهمیدن)	شناختی	انواع بی اختیاری ادراری را توضیح دهد.	(۴)
					آگاهی(دانش)	شناختی	علایم بالینی، تدابیر تشخیصی در بی اختیاری ادراری را شرح دهد.	(۵)
					آگاهی(دانش)	شناختی	تدابیر لازم در درمان اختلالات دفع ادراری را شرح دهد و اهمیت آموزش برای این بیماران را درک نماید.	(۶)
					ادرارک(فهمیدن)	شناختی	احتباس ادراری را توصیف نماید.	(۷)
					ادرارک(فهمیدن)	شناختی	بررسی های تشخیص در احتباس ادراری را توضیح دهد.	(۸)



دانشگاه علوم انسانی
و خدمات بهداشتی درمانی از دست

(۹)	اقدامات درمانی و تاییر پرستاری در بی اختیاری ادراری را شرح دهد.	شنختی	آگاهی(دانش)
(۱۰)	مثانه نوروزنیک را توصیف نماید.	شنختی	ادراک(فهمیدن)
(۱۱)	پاتوفیزیولوژی مثانه نوروزنیک را شرح دهد.	شنختی	آگاهی(دانش)
(۱۲)	اهمیت پیشگیری از مثانه نوروزنیک را درک نماید.	شنختی	ادراک(فهمیدن)
(۱۳)	تدابیر درمانی و مراقبت های پرستاری در مثانه نوروزنیک را توضیح دهد.	شنختی	ادراک(فهمیدن)



شماره جلسه: ۱۳	<p>عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان (اورولوژی)</p> <p>موضوع درس: اورولیتیازیس و نفرولیتیازیس درمان و مراقبت و مراقبت پرستاری + صدمات و تومورها دستگاه ادراری</p> <p>تدوین: گروه پرستاری مراقبت های ویژه و اتاق عمل</p> <p>هدف کلی: دانشجو باید با نفرولیتیاز و اورولیتیاز و اقدامات درمانی و پرستاری آن آشنا شود.</p>						
شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	سطح حیطه	حیطه یادگیری	هدف های رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):
ارزشیابی تکوینی و پرسش شفاهی	۹۰ دقیقه	وايت برد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	سخنرانی	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	دریافت کردن ادرارک آگاهی (دانش) دریافت کردن ادرارک ادرارک(فهمیدن) ادرارک(فهمیدن) ادرارک(فهمیدن)	عاطفی شناختی شناختی عاطفی شناختی شناختی شناختی شناختی	اورولیتیاز و نفرولیتیاز را توصیف نماید. پاتوفیزیولوژی اورولیتیاز و نفرولیتیاز را شرح هد. عوامل خطر در اورولیتیاز و نفرولیتیاز از را نام ببرد انواع سنگ های ادراری را شرح دهد تظاهرات بالینی و روش های تشخیص در اورولیتیاز و نفرولیتیاز را شرح دهد. مداخلات درمانی پیشرفته در(ESEL، اوروتروسکوبی، کاربرد سوند دابل جی، نفرولیتوتومی، PCNL) در اورولیتیاز و نفرولیتیاز را شرح دهد. اقدامات پرستاری در نفرولیتیازیس و اورولیتیازیس را شرح دهد. صدمات کلیه و تومورهای دستگاه ادراری را توصیف کرده و اقدامات درمانی و پرستاری را شرح دهد.
							۶ ۷ ۸



					ادراک(فهمیدن)	شناختی	اهمیت اجرای مراقبت بر اساس فرایند پرستاری فرآیند پرستاری در بیماران مبتلا به نارسایی حاد و مزمن کلیه را درک کرده و آن را توضیح دهد.	۹
--	--	--	--	--	---------------	--------	---	---

شماره جلسه: ۱۴	<p>عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان (اورولوژی) موضوع درس: آسیب حاد و مزمن کلیه و فرآیند پرستاری در نارسایی کلیه تدوین: گروه پرستاری مراقبت ویژه و اتاق عمل</p> <p>هدف کلی: دانشجو باید آسیب حاد و مزمن کلیه و با فرآیند پرستاری در این بیماران آشنا شود.</p>
----------------	---

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 تكمیلی
۱	آسیب حاد کلیوی(AKI:ARF) را تعریف نماید.	شناختی	آگاهی(دانش)	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	سخنرانی	وایت بُرد کامپیوترا ویدئو پروژکتور	۹۰ دقیقه	ارزشیابی تکوینی، پرسش شفاهی
	ایپیدمیولوژی و اتیولوژی آن را شرح دهد.	شناختی	ادراک(فهمیدن)					
	طبقه بندی آسیب حاد کلیه را بر اساس سیستم رایفل(RIFL) را شرح دهد.	شناختی	ادراک (فهمیدن)					
	انواع نارسایی حاد کلیه (پیش کلیه، داخل کلیه و پس کلیوی) را شرح دهد.	شناختی	ادراک(فهمیدن)					
	اتیولوژی، علائم بالینی، تشخیص و درمان در نارسایی حاد کلیه را شرح دهد.	شناختی	ادراک(فهمیدن)					
	نارسایی مزمن کلیه را شرح دهد.	شناختی	ادراک(فهمیدن)					
	اتیولوژی، علائم بالینی، تشخیص و درمان در نارسایی کلیه شرح دهد.	عاطفی	دریافت کردن					



عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان (اورولوژی)

موضوع درس: سرطان در دستگاه ادراری و مراقبت بر اساس فرآیند پرستاری

تدوین: گروه پرستاری مراقبت های ویژه و اتاق عمل

هدف کلی: دانشجو با آسیب های کلیه و مجاری ادراری و جراحی کلیه آشنا می شود.

شماره جلسه:	رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری، کارشناسی نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال اول سالتحصیلی	عنوان درسی: بیماریهای بزرگسالان/سالمندان (اورولوژی)						
شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	سطح حیطه	حیطه یادگیری	هدفهای رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود):	ردیف
ارزشیابی تکوینی، پرسش شفاهی	۹۰ دقیقه	وایت بُرد کامپیوتر ویدئو پروژکتور	سخنرانی	کلاس مندرج در برنامه کلاسی	ادراک(فهمیدن)	شناختی	هدف از انجام جراحی کلیه را بیان نماید.	(۱)
					ادراک(فهمیدن)	شناختی	مراقبت های قبل و بعد از انجام جراحی کلیه را شرح دهد.	(۲)
					آگاهی (دانش)	شناختی	عارض بعد از جراحی کلیه را توصیف نماید.	(۳)
					ادراک (فهمیدن)	شناختی	پیوند کلیه را توضیح دهد.	(۴)
					آگاهی (دانش)	شناختی	موارد منع پیوند کلیه را بیان نماید.	(۵)
					ادراک(فهمیدن)	شناختی	آسیب های کلیه و مجاری ادراری را شرح دهد.	(۶)
					دربیافت کردن	عاطفی	اقدامات در آسیب های کلیه و مجاری ادراری را شرح دهد.	(۷)
							سرطان مثانه را توصیف نماید.	(۸)
					ادراک(فهمیدن)	شناختی	علل و علائم بالینی سرطان مثانه را شرح دهد.	(۹)
					دربیافت کردن	عاطفی	اقدامات درمانی و مداخلات پرستاری در سرطان مثانه را شرح دهد.	(۱۰)