

## بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی)

دانشکده پرستاری و مامایی

دفتر توسعه آموزش علوم پزشکی دانشکده پرستاری

نام درس: داروشناسی اختصاصی	کد درس: ۷	تعداد و نوع واحد: ۰/۷۵ واحد نظری
پیشنیاز: ندارد	رشته تحصیلی: پرستاری داخلی-جراحی	مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی ارشد
نیمسال تحصیلی: اول ۹۳-۹۴	مدت زمان ارائه درس: ۹۰ دقیقه	محل برگزاری:
روز تشکیل کلاس نظری:		
نام مدرس: دکتر فریبرز روشنگر، دکتر پرویز پور		

### هدف کلی:

تسلط دانشجو به اثرات ، تداخلات دارویی ، عوارض ، دوز مصرفی ، احتیاطات پرستاری و فرآیند آموزش مصرف دارو به مددجو و خانواده.

### شرح درس:

این درس به شرح فارماکولوژی اختصاصی بالینی و درمانی با توجه به مشکلات شایع حاد و مزمن بیماران با رویکرد پرستاری می پردازد و فرصتی را فراهم می آورد تا فراگیر با بکارگیری فرآیند پرستاری ، مصرف دارو در مددجویان را برنامه ریزی و اجرا نماید.

اهداف جزئی و رفتاری:

نحوه ارزشیابی	تکالیف دانشجوی	زمان جلسه (دقیقه)	مواد و وسایل آموزشی	روش یاددهی* یادگیری	طبقه هر حیطه	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روان حرکتی)	اهداف میانی (رئوس مطالب)	تاریخ جلسه و تاریخ امتحان	شماره جلسه
پرسش و پاسخ در حین تدریس آزمون پایان ترم	مطالعه بیشتر در موضوع	۹۰	*اسلایدهای پاورپوینت	*سخنرانی *پرسش و پاسخ	شناختی	۱- انواع گروههای داروئی مربوط به شیمی درمانی را طبقه بندی نماید. ۲- دلایل استفاده از انواع روشهای مورد استفاده در شیمی درمانی را مقایسه نماید. ۳- در مورد نحوه آماده ساختن داروها جهت شیمی درمانی توضیح دهد. ۴- شرایط نگهداری و تزریق داروهای شیمی درمانی را شرح دهد. ۵- عوارض حین شیمی درمانی را نام ببرد. ۶- در مورد پیشگیری از نشت دارو حین شیمی درمانی توضیح دهد. ۷- در مورد بیماری که دچار نشت دارو شده برنامه مراقبتی تنظیم نماید. ۸- مراقبتهای لازم در شیمی درمانی را شرح دهد.	(گروههای داروئی مربوط به شیمی درمانی- آماده ساختن داروها جهت شیمی درمانی- نگهداری و تزریق داروهای شیمی درمانی- عوارض حین شیمی درمانی- پیشگیری از نشت دارو- مراقبتهای لازم در شیمی درمانی)	پرسش و پاسخ	۱
پرسش و پاسخ در حین تدریس آزمون پایان ترم	مطالعه بیشتر در موضوع	۹۰	*اسلایدهای پاورپوینت	*سخنرانی *پرسش و پاسخ	شناختی	۱- رادیو داروها را تعریف نموده و انواع آنها را نام ببرد. ۲- رادیو ایمنونواسی و تاثیر آن در تشخیص و درمان بیماریها توضیح دهد. ۳- کاربردهای درمانی تشعشع و چشمه های مورد استفاده در درمان را شرح دهد. ۴- آثار مخرب تشعشع بر سیستم زنده - مراقبتهای پرستاری از بیمار را در حین استفاده از رادیو داروها برای بیمار توضیح دهد. ۵- مراقبتهای پرستاری از بیمار را در حین استفاده از رادیو داروها برای بیمار توضیح دهد. ۶- آموزش های لازم در رابطه با مراقبت از خود برای بیمار و خانواده	(رادیو داروها- رادیو ایمنونواسی- کاربردهای درمانی تشعشع- آثار مخرب تشعشع بر سیستم زنده - مراقبتهای پرستاری از بیمار- آموزش های لازم در رابطه با مراقبت از خود	پرسش و پاسخ	۲

\* روش یاددهی - یادگیری می تواند شامل: سخنرانی، مباحثه ای - گروهی کوچک، نمایشی - حل مسئله - پرسش و پاسخ - گردش علمی، آزمایشی

شماره جلسه	مدیرین	تاریخ جلسه و مدرسین	اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی : شناختی، عاطفی، روان حرکتی)	طبقه هر حیطه	روش یاددهی* یادگیری	مواد و وسایل آموزشی	زمان جلسه (دقیقه)	تکالیف دانشجوی	نحوه ارزشیابی
			اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی : شناختی، عاطفی، روان حرکتی)						
			برای بیمار و خانواده)	حین و بعد از استفاده از رادیو داروها ارائه کند. ۷- نحوه محافظت از خود را در بخش پزشکی هسته ای شرح دهد.						
۳	مدرسین و دستیاران		(مراقبتهای پرستاری در داروهای مورد مصرف در درمان نارسایی احتقانی قلب را شرح دهد. ۲- مراقبتهای پرستاری در داروهای مورد مصرف در درمان آریتمی های قلبی را توضیح دهد. ۳- مراقبتهای پرستاری در داروهای مورد مصرف در درمان آنژین صدری را بیان کند. ۴- مراقبتهای پرستاری در داروهای ضد فشار خون را شرح دهد. ۵- مراقبتهای پرستاری در داروهای مورد مصرف در سقوط فشار خون را بیان نماید.	شناختی	*سخنرانی *پرسش و پاسخ	*اسلایدهای پاورپوینت	۹۰	مطالعه بیشتر در موضوع	پرسش و پاسخ در حین تدریس آزمون پایان ترم	
۴	مدرسین و دستیاران		(آموزش به بیمار در مورد : ماهیت داروها ، کاربرد ، نحوه مصرف ، مقدار دارو ، عوارض ، کنترل)	۱- آموزش به مددجو در موارد ذیل را ارائه دهد: نام و توصیف دارو شکل دارویی نحوه مصرف طول درمان توصیه های خاص یا روش آماده کردن دارو مقدار مصرف عوارض جانبی ، تداخلات دارویی و منع مصرف ها و طریقه مواجهه با آنها شرایط نگهداری فراموش کردن یک وعده مصرف دارو مصرف دارو در بارداری و شیردهی	شناختی	*سخنرانی *پرسش و پاسخ	*اسلایدهای پاورپوینت	۹۰	مطالعه بیشتر در موضوع	پرسش و پاسخ در حین تدریس آزمون پایان ترم

نحوه ارزشیابی	تکالیف دانشجو	زمان جلسه (دقیقه)	مواد و وسایل آموزشی	روش یاددهی* یادگیری	طبقه هر حیطه	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی : شناختی، عاطفی، روان حرکتی)	اهداف میانی (رئوس مطالب)	تاریخ جلسه و مدرسین	شماره جلسه
پرسش و پاسخ در حین تدریس آزمون پایان ترم	مطالعه بیشتر در موضوع	۹۰	*اسلایدهای پاورپوینت	*سخنرانی* پرسش و پاسخ	شناختی	۱- مراقبتهای پرستاری در مصرف داروهای آنتی بیوتیک را شرح دهد. ۲- مراقبتهای پرستاری در مصرف داروهای تنفسی را توضیح دهد. ۳- مراقبتهای پرستاری در مصرف داروهای کلیوی را بیان نماید. ۴- مراقبتهای پرستاری در مصرف داروهای گوارشی را تشریح نماید.	(مراقبتهای پرستاری در داروهای مورد مصرف در درمان عفونت ها - بیماریهای حاد و مزمن تنفسی- اختلالات حاد و مزمن کلیوی - بیماریهای دستگاه گوارشی)	مدرسین	۵
پرسش و پاسخ در حین تدریس آزمون پایان ترم	مطالعه بیشتر در موضوع	۹۰	*اسلایدهای پاورپوینت	*سخنرانی* پرسش و پاسخ	شناختی	۱- داروهای اورژانس را نام ببرد. ۲- داروهای اورژانس را طبقه بندی کند. ۳- کاربرد داروهای اورژانس را در شرایط احیای قلبی ریوی بیان کند. ۴- عوارض داروهای اورژانس قلبی ریوی را توضیح دهد.	(آشنایی با داروهای اورژانس-انواع داروهای اورژانس- کاربرد داروهای اورژانس در شرایط احیا-توجهات و مراقبتهای پرستاری	مدرسین	۶

نحوه ارزشیابی	تکالیف دانشجو	زمان جلسه (دقیقه)	مواد و وسایل آموزشی	روش یاددهی* یادگیری	طبقه هر حیطه	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی : شناختی، عاطفی، روان حرکتی)	اهداف میانی (رئوس مطالب)	تاریخ جلسه و مدت	شماره جلسه
						۵- دوز و مقدار صحیح داروهای احیای قلبی ریوی را شرح دهد. ۶- همزمانی و تداخلات داروئی داروهای اورژانس را به تفصیل بیان دارد. ۷- مراقبتهای پرستاری را حین استفاده از داروهای اورژانس را در شرایط بحران بیان کند.	مربوط به استفاده از داروهای اورژانس (		

منابع درس:

۱- جدیدترین منابع و ژورنالهای موجود در زمینه داروشناسی و دارو درمانی

2- Greenstein, B. Gould, D. Trounces Clinical Pharmacology for Nurses , Churchill Livingston, (last edition).

3- Broyles, B.E. and Reiss, B.S. Evans, M.E. (last edition), Pharmacological Aspects of Nursing Care, Thompson, Delmar

4- Blanchard & Loeb Publishers, (last edition), Nurses Drug Handbook.

5- Clayton, B.D. and Stock, Y.N.( last edition), Basic Pharmacology for Nurses, Mosby, Elsevier