

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: ۱۴۱۰۴۹۱۰۷	تعداد و نوع واحد: ۱/۵ واحد نظری
پیشنیاز: ندارد	رشته تحصیلی: پرستاری داخلی-جراحی	مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی ارشد
مدت زمان ارائه درس: ۹۰ دقیقه	محل برگزاری: کلاس ۱۰ دانشکده پرستاری و مامایی تبریز	
نام مدرس: دکتر فریبرز روشنگر		

هدف کلی:

تسلط دانشجویان 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.

روش تدریس:

روش تدریس توسط مدرسین و دانشجویان طبق تقویم درس و به صورت حل مسئله، سخنرانی و پرسش و پاسخ، بحث گروهی، ژورنال کلاب و ارائه پروژه عملی با تاکید بر دانشجویان

محوری و Self directed learning خواهد بود.

نحوه ارزشیابی	نحوه‌ارزشیابی	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)	شماره جلسه
۱	۲نمره ۵	پرسش و پاسخ در حین تدریس	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)	۱
۱	۲نمره ۵	پرسش و پاسخ در حین تدریس	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 چشمه‌های مورد استفاده در درمان را شرح دهد. ۴- آثار مخرب تشعشع بر سیستم زنده را بیان کند. ۵- مراقبتهای پرستاری از بیمار را در حین استفاده از رادیو داروها برای بیمار توضیح دهد.	(رادیو داروها- رادیو ایمنونواسی- کاربردهای درمانی تشعشع- آثار مخرب تشعشع بر سیستم زنده - مراقبتهای پرستاری از بیمار- آموزش های لازم در	۲

* روش یاددهی - یادگیری می‌تواند شامل: سخنرانی، مباحثه‌ای - گروهی کوچک، نمایشی - حل مسئله - پرسش و پاسخ - گردش علمی، آزمایشی

نحوه ارزشیابی	نحوه‌ها زشیاب ی	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)	شماره جلسه
		آزمون پایان ترم					۶-آموزش های لازم در رابطه با مراقبت از خود برای بیمار و خانواده‌هین و بعد از استفاده از رادیو داروها ارائه کند. ۷- نحوه محافظت از خود را در بخش پزشکی هسته ای شرح دهد.	رابطه با مراقبت از خود برای بیمار و خانواده)	
۱	نمره ۵	پرسش و پاسخ در حین تدری س آزمون پایان ترم	مطالعه بیشتر در موضوع	۹۰	*اسلایدهای پاورپوینت	*سخنرانی *پرسش و پاسخ	شناختی ۱-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.	(مراقبتهای پرستاری در داروهای مورد مصرف در درمان نارسایی احتقانی قلب - درمان آریتمی های قلبی-- آنژین صدری - فشار خون)	۳
۱	نمره ۵	پرسش و پاسخ در حین تدری س	مطالعه بیشتر در موضوع	۹۰	*اسلایدهای پاورپوینت	*سخنرانی *پرسش و پاسخ	شناختی 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	(آموزش به بیمار در مورد : ماهیت داروها ، کاربرد ، نحوه مصرف ، مقدار دارو ، عوارض ، کنترل)	۴

نحوه ارزشیابی	نحوه‌ها 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)	شماره جلسه
		آزمون پایان ترم					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		
۱	انمر ۵	پرسش و پاسخ در حین تدری س آزمون پایان ترم	مطالعه بیشتر در موضوع	۹۰	*اسلایدهای پاورپوینت	*سخنرانی و *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.	(مراقبتهای پرستاری در داروهای مورد مصرف در درمان عفونت ها -بیماریهای حاد و مزمّن تنفسی)	۵

شماره جلسه	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	نحوه‌ها زشیاب ی	نحوه ارزشیابی	
									نمره	تعداد دسوا ل
۶	(مراقبت‌های پرستاری در داروهای مورد مصرف در درمان اختلالات حاد و مزمن کلیوی -بیماریهای دستگاه گوارشی)	۱-مراقبت‌های پرستاری در مصرف داروهای کلیوی را بیان نماید. ۲- مراقبت‌های پرستاری در مصرف داروهای گوارشی را تشریح نماید.	شناختی	*سخنرانی *پرسش و پاسخ	*اسلایدهای پاورپوینت	۹۰	مطالعه بیشتر در موضوع	پرسش و پاسخ در حین تدریس	۱نمره ۵	۱
۷	(آشنایی با داروهای اورژانس-انواع داروهای اورژانس- کاربرد داروهای اورژانس در شرایط احیا-توجهات و مراقبت‌های پرستاری مربوط به استفاده از داروهای اورژانس)	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.	شناختی	*سخنرانی *پرسش و پاسخ	*اسلایدهای پاورپوینت	۹۰	مطالعه بیشتر در موضوع	پرسش و پاسخ در حین تدریس	۲نمره ۵	۱

نحوه ارزشیابی	نحوه‌ها 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)	شماره جلسه
۱	۵	پرسش و پاسخ در حین تدری س آزمون پایان ترم	۹۰	*اسلایدهای پاورپوینت	*سخنرانی *پرسش و پاسخ	شناختی	۱- دوز و مقدار صحیح داروهای احیای قلبی ریوی را شرح دهد. ۲- همزمانی و تداخلات دارویی داروهای اورژانس را به تفصیل بیان دارد. ۳- مراقبتهای پرستاری را حین استفاده از داروهای اورژانس را در شرایط بحرانی بیان کند.	(آشنایی با داروهای اورژانس-انواع داروهای اورژانس- کاربرد داروهای اورژانس در شرایط احیاء-توجهات و مراقبتهای پرستاری مربوط به استفاده از داروهای اورژانس)	۸

ارزیابی:

۱. ارائه کنفرانس ۱ مورد: ۴ نمره
 ۲. بیب کارت ۲ عدد: ۲ نمره
 ۳. امتحان نظری: ۲ نمره
- حضور و غیاب (فعال): ۲ نمره

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