

دانشکده پرستاری

طرح درس داروشناسی اختصاصی

تدوین کننده: دکتر زهره بادیه پیمای جهرمی

شهریور ۱۴۰۰

نام درس : داروشناسی اختصاصی	تعداد واحد : ۱/۵ واحد
رشته و مقطع تحصیلی : کارشناسی ارشد پرستاری (داخلی - جراحی) - ترم اول	نوع واحد: ۱/۵ واحد نظری مدت زمان ارائه درس : ۱۳ هفته
مسئول درس: دکتر زهره بادیه پیمای جهرمی اساتید همکار : دکتر حجت - دکتر اسلامی اکبر - دکتر آتش پور - دکتر دهقانی	زمان شروع و پایان : ۱۴۰۰/۴/۲۰ - ۱۴۰۰/۱۰/۸
پیشنیاز : ندارد	روز و ساعت کلاس نظری: یکشنبه ها ساعت ۸-۱۰ محل آموزش: دانشکده پرستاری - کلاس دانشجویان کارشناسی ارشد ورودی ۱۴۰۰ - طبقه سوم

اهداف نهایی دوره

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

اهداف اختصاصی دوره: فراگیران قادر باشند

- مروری بر اصول فارماکوکینتیک و فارماکودینامیک داروها
- آشنایی و کاربرد و استفاده از داروها در اختلالات دستگاه های بدن (قلبی عروقی، تنفسی، گوارشی، کلیه و مجاری ادراری، سیستم اعصاب مرکزی و محیطی، سیستم آندوکراین، استخوان و مفاصل، آنتی بیوتیک ها...)
- مداخلات و احتیاطات پرستاری در داروهای شیمی درمانی، رادیو داروها
- چگونگی استفاده از تکنولوژی جدید در دارودرمانی
- آموزش به مددجو و خانواده در باره مصرف صحیح داروها
- آشنایی و کاربرد داروهای اورژانس
- آشنایی با نحوه نسخه نویسی و کاربرد داروهای قابل تجویز توسط پرستار

جدول زمانبندی درس

سرفصل مطالب	تاریخ و ساعت ارائه	مدرس	روش تدریس	منابع درسی	امکانات مورد نیاز	روش ارزشیابی (تکوینی و پایانی)
مروری بر اصول فارماکوکینتیک و فارماکودینامیک داروها	۱۴۰۰/۷/۱۸ ۸ - ۱۰ یکشنبه	دکتر آتشپور	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید	بر اساس منابع گنجانده شده در طرح درس و سایر منابع پیشنهادی استاد	کامپیوتر - ویدیوپروژکتور - ماژیک و وایت بورد	پرسش و پاسخ در حین تدریس - کوئیز آزمون پایان ترم
چگونگی استفاده از تکنولوژی جدید در دارودرمانی	۱۴۰۰/۷/۲۵ ۸ - ۱۰ یکشنبه	دکتر آتشپور	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید	"	"	پرسش و پاسخ در حین تدریس، کوئیز - ارایه تکالیف - آزمون پایان ترم
تعطیل رسمی						
آشنایی، کاربرد، مداخلات، احتیاطات پرستاری و آموزش به مددجو در مورد داروهای مورد استفاده در اختلالات سیستم گوارشی	۱۴۰۰/۸/۹ ۸ - ۱۰ یکشنبه	دکتر دهقانی	سخنرانی تعاملی بانمایش اسلاید	"	کامپیوتر - ویدیوپروژکتور - ماژیک و وایت بورد	پرسش و پاسخ در حین تدریس، کوئیز - ارایه تکالیف - آزمون پایان ترم
آشنایی، کاربرد، مداخلات، احتیاطات پرستاری و آموزش به مددجو در مورد داروهای مورد استفاده در اختلالات سیستم اندوکرین	۱۴۰۰/۸/۱۶ ۸ - ۱۰ یکشنبه	دکتر دهقانی	سخنرانی تعاملی بانمایش اسلاید - ارایه کنفرانس کلاسی مرتبط با موضوع دانشجو (۱)	"	"	پرسش و پاسخ در حین تدریس، کوئیز - ارایه تکالیف - آزمون پایان ترم
آشنایی، کاربرد، مداخلات، احتیاطات پرستاری و آموزش به مددجو در مورد داروهای مورد استفاده در اختلالات سیستم تنفسی	۱۴۰۰/۸/۲۳ ۸ - ۱۰ یکشنبه	دکتر اسلامی	سخنرانی تعاملی بانمایش اسلاید - ارایه کنفرانس کلاسی مرتبط با موضوع دانشجو (۲)	"	"	پرسش و پاسخ در حین تدریس، کوئیز - ارایه تکالیف - آزمون پایان ترم
آشنایی، کاربرد، مداخلات، احتیاطات پرستاری و آموزش به مددجو در مورد داروهای مورد استفاده در اختلالات سیستم	۱۴۰۰/۸/۳۰ ۸ - ۱۰ یکشنبه	دکتر اسلامی	سخنرانی تعاملی بانمایش اسلاید - ارایه کنفرانس کلاسی مرتبط با موضوع دانشجو (۳)	"	کامپیوتر - ویدیوپروژکتور - ماژیک وایت بورد	پرسش و پاسخ در حین تدریس، کوئیز - ارایه تکالیف - آزمون پایان ترم

						کلیه و مجاری ادراری
	پرسش و پاسخ در حین تدریس -ارایه تکالیف -آزمون پایان ترم	"	سخنرانی تعاملی بانمایش اسلاید - ارایه کنفرانس کلاسی مرتبط با موضوع دانشجو (۴)	دکتر آتشپور	۱۴۰۰/۹/۷ ۸ - ۱۰ یکشنبه	کاربرد، مداخلات، احتیاطات پرستاری و آموزش به مددجو در مورد داروهای مربوط به اختلالات سیستم استخوان و مفاصل
	پرسش و پاسخ در حین تدریس، کوئیز -ارایه تکالیف -آزمون پایان ترم	"	سخنرانی تعاملی بانمایش اسلاید - ارایه کنفرانس کلاسی مرتبط با موضوع دانشجو (۵)	دکتر آتشپور	۱۴۰۰/۹/۱۴ ۸ - ۱۰ یکشنبه	آشنایی، کاربرد، مداخلات، احتیاطات پرستاری و آموزش به مددجو در مورد داروهای ضد درد، اپیوئیدها(نارکوتیک ها)، داروهای ضدالتهاب و ضد حساسیت
۳	-پرسش و پاسخ در حین تدریس، کوئیز -ارایه تکالیف، -آزمون پایان ترم	"	بر اساس منابع گنجانده شده در طرح درس و سایر منابع پیشنهادی استاد مربوطه	دکتر بادیه پیما	۱۴۰۰/۹/۲۱ ۸ - ۱۰ یکشنبه	آشنایی، کاربرد، مداخلات، احتیاطات پرستاری و آموزش به مددجو در مورد داروهای مورد استفاده در اختلالات سیستم اعصاب محیطی و مرکزی
	پرسش و پاسخ در حین تدریس، کوئیز -ارایه تکالیف -آزمون پایان ترم		سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید -ارایه کنفرانس کلاسی مرتبط با موضوع دانشجو (۷)	دکتر بادیه پیما	۱۴۰۰/۹/۲۸ ۸ - ۱۰ یکشنبه	کاربرد، مداخلات، احتیاطات پرستاری و آموزش به مددجو در مورد آنتی بیوتیک ها و دیگر مواد ضد عفونت
	پرسش و پاسخ در حین تدریس، کوئیز -ارایه تکالیف -آزمون پایان ترم	"	بر اساس منابع گنجانده شده در طرح درس و سایر منابع پیشنهادی استاد مربوطه	دکتر حجت	۱۴۰۰/۱۰/۵ ۸ - ۱۰ یکشنبه	آشنایی، کاربرد، مداخلات، احتیاطات پرستاری و آموزش به مددجو در مورد داروهای مورد استفاده در اختلالات سیستم قلبی عروقی

مداخلات و احتیاطات پرستاری در داروهای شیمی درمانی، رادیو داروها	۱۴۰۰/۱۰/۱۲ ۸ - ۱۰ یکشنبه	دکتر حجت	سخنرانی تعاملی با نمایش اسلاید - آرایه کنفرانس کلاسی مرتبط با موضوع دانشجو (۹)	بر اساس منابع گنجانده شده در طرح درس و سایر منابع پیشنهادی استاد مربوطه	کامپیوتر - ویدیو پروژکتور - ماژیک وایت بورد	پرسش و پاسخ در حین تدریس، کوئیز - آرایه تکالیف - آزمون پایان ترم
آشنایی با نحوه نسخه نویسی و کاربرد داروها در بخش های اورژانس و مراقبت های ویژه - آشنایی با روش نسخه نویسی داروهای قابل تجویز توسط پرستار	۱۴۰۰/۱۰/۱۹ ۸ - ۱۰ یکشنبه	دکتر حجت	سخنرانی تعاملی بانمایش اسلاید	بر اساس منابع گنجانده شده در طرح درس و سایر منابع پیشنهادی استاد مربوطه		پرسش و پاسخ در حین تدریس - آرایه تکالیف - آزمون پایان ترم

منابع:

- ۱- جدیدترین منابع و ژورنال های موجود در زمینه داروشناسی و دارو درمانی
- ۲- هاپکینز، سیدنی ج.، فارماکولوژی پرستاری. ترجمه دکتر عباس پوستی ، دکتر بیژن جهانگیری و همکاران. انتشارات اندیشه آور، چاپ دوم ۱۳۸۶ .
- ۳- آیت اللهی، محمد. فارماکولوژی مراقبت پرستاری. انتشارات طب گستر، چاپ اول، ۱۳۸۴.
- 4- Greenstein, B. Gould, D. Trounces Clinical Pharmacology for Nurses, Churchill Livingston, (last edition).
- 5- Broyles, B.E. and Reiss, B.S. Evans, M.E. (last edition), Pharmacological Aspects of Nursing Care, Thompson, Delmar
- 6- Blanchard & Loeb Publishers, (last edition), Nurses Drug Handbook.
- 7- Clayton, B.D. and Stock, Y.N.(last edition), Basic Pharmacology for Nurses, Mosby, Elsevier
- 8- Lehne, R. A., & Rosenthal, L. (2014). *Pharmacology for Nursing Care-E-Book*. Elsevier Health Sciences.
- 9- Adams, M. P., & Urban, C. (2015). *Pharmacology: Connection to Nursing*. Pearson Education.
- 10- Simonsen, T., Aarbakke, J., & Kay, I. (2006). *Illustrated pharmacology for nurses*. CRC Press.
- 11- Karch, A. M., & Karch. (2016). *Focus on nursing pharmacology*. Lippincott Williams & Wilkins.
- 12- Lilley, L. L., Collins, S. R., & Snyder, J. S. (2014). *Pharmacology and the Nursing Process-E-Book*. Elsevier Health Sciences.

نمونه ارزشیابی :

ارائه کنفرانس کلاسی بر اساس موضوعات مشخص شده: ۴ نمره

ارایه دو فاصله مقاله علمی اصیل و معتبر (انگلیسی) توسط هر دانشجو همراه با بیب کارت و ثبت در سامانه نوید: ۳ نمره

مضور فعال در کلاس ها و مشارکت در بحث های کلاسی: ۱ نمره

آزمون پایان ترم: ۱۲ نمره

ارائه مقاله بیب کارت توسط دانشجویان:

دانشجو (۱): سیستم اعصاب و سیستم استفوان و مفاصل

دانشجو (۲): سیستم آندوکراین و آنتی بیوتیک ها

دانشجو (۳): سیستم تنفسی و داروهای ضددرد و ضدالتهاب

دانشجو (۴): سیستم قلبی و عروقی و سیستم کلیه و مجاری ادراری

دانشجو (۵): سیستم گوارشی و آنتی بیوتیک ها

دانشجو (۶): سیستم قلبی و عروقی و داروهای شیمی درمانی

دانشجو (۷): سیستم اعصاب و (رادیو داروها

دانشجو (۸): سیستم آندوکراین و سیستم تنفسی

دانشجو (۹): سیستم کلیه و مجاری ادراری و داروهای شیمی درمانی

مقررات : از دانشجویان انتظار می رود

- ۱- زیر بنای علمی مناسب جهت فراگیری مطالب مورد تدریس را کسب نمایند.
- ۲- با استفاده از بحث های مطرح شده، معلومات خود را از طریق مطالعات کتب و مقالات معتبر گسترش دهند.
- ۳- در تهیه تکالیف خود منابع جدید علمی و یافته های پژوهشی را مورد استفاده قرار داده و استناد صحیح به این منابع داشته باشند.
- ۴- مسئولیت یادگیری هر چه بیشتر خود را به عهده گرفته و تحت نظر استادان مربوطه برنامه های آموزشی خود را دنبال نمایند.
- ۵- به طور مداوم، منظم و مرتب بدون غیبت در کلاس های درس حضور یافته و در بحث های علمی شرکت موثر داشته باشند.
- ۶- تکالیف خود را در زمان های تعیین شده ارائه نموده و با آمادگی کامل در جلسات آزمون پایان ترم شرکت کنند.
- ۷- دانشجویان حق غیبت در کلاس های درس را ندارند. در صورتی که غیبت موجه بیش از حد مجاز مطروحه در آیین نامه آموزشی باشد واحد درسی حذف می شود. چنانچه دانشجو حتی یک غیبت غیر موجه داشته باشد نمره صفر برای درس منظور خواهد شد.
- ۸- حد نصاب نمره قبولی در این درس ۱۴ می باشد.