



باسمه تعالی

طرح درس

داروشناسی اختصاصی (کارشناسی ارشد پرستاری)

مسئول درس: دکتر رضا منانی
مدرس: دکتر رضا منانی
نیم سال دوم : سال تحصیلی: ۹۴-۹۳
رشته و مقطع: پرستاری (کارشناسی ارشد)
زمان کلاس: سه شنبه
شماره درس: ۹۸۰۱۰۷
تعداد واحد: ۱/۵
پیش نیاز: ندارد

E-meil:mannani.reza@gmail.com

اهداف رفتاری

بعد از اتمام دوره دانشجو قادر خواهد بود تا:

- اثرات اصلی داروها روی سیستم عصبی خودکار را توضیح دهد .
- با انواع مختلف داروهای ضد فشار آشنا شود.
- دسته های داروهای ضد فشار را شناخته و مکانیسم عمل آنها را توضیح دهد .
- عملکرد های پرستاری مربوط به کمک به بیماران با اختلالات تنفسی را بیان کند.
- داروهایی را که برای درمان نارسایی قلبی مصرف می شوند را بشناسد.
- آنتی بیوتیکها را شناخته و موارد استفاده عمومی هریک را توضیح دهد .
- مثال هایی از آنتی بیوتیکها ذکر کند که برای درمان شرایط ویژه استفاده می شوند.
- فاکتورهای خطری را که بیماران را مستعد به سوء استفاده از مواد می کنند بشناسد .
- فاکتورهای خطزر ویژه جهت سوء استفاده مواد در نوجوانان را بشناسد .
- در مورد اعتیاد دارویی و علائم را بداند .
- علائم فیزیکی و شکل های خطرناک دوز بیش از حد دارو را بشناسد.
- داروهای ضد سرطانی را شناخته و روش های مختلف عملکرد آنها را بفهمد .
- اثرات سمی داروهای داروهای نئو پلاسم را فهمیده پیش بینی کند.
- مقیاس های پرستاری جهت درمان حمایتی بیماران سرطانی را توضیح دهد .
- داروهای نسخه شده بی که معمولاً " با محصولات دارویی دیگر یا مواد غذایی تداخل دارند را بشناسد .
- داروهای پیش بیمارستانی و داروهای اورژانسی را بشناسد .

هدف کلی: تسلط دانشجویان به اثرات، تداخلات دارویی، عوارض، دوز مصرفی، احتیاطات پرستاری، داروهای سوء مصرف (داروشناسی قانونی)، داروی اورژانسی پیش بیمارستانی و

ردیف	تاریخ	عناوین مباحث درسی	مدرس
۱	جلسه اول	مروری بر اصول فارماکوکینتیک و فارماکودینامیک داروها	
۲	جلسه دوم	آشنایی و کاربرد و استفاده از داروها در اختلالات عروقی	
۳	جلسه سوم	قلبی، تنفسی	
۴	جلسه چهارم	آنتی بیوتیکها	
۵	جلسه پنجم	آنتی بیوتیکها(ادامه)	
۶	جلسه ششم	داروهای سوء مصرف(داروشناسی قانونی)	
۷	جلسه هفتم	آموزش به مددجو و خانواده در مصرف صحیح دارو	
۸	جلسه هشتم	تداخل دارو- دارو	
۹	جلسه نهم	داروهای شیمی درمانی	
۱۰	جلسه دهم	رادیو داروها	
۱۱	جلسه یازدهم	آشنایی و کاربرد داروهای اورژانس	
۱۲	جلسه دوازدهم	آشنایی و کاربرد داروهای اورژانس(ادامه)	
۱۳			
۱۴			
۱۵			
۱۶			
۱۷			

وظایف دانشجویان:

- حضور مداوم و مرتب در کلاسها
- عدم استفاده از تلفن همراه در کلاس
- پیش مطالعه برای جلسات درسی

نحوه ارزشیابی:

- حضور فعال در کلاس
- امتحانات مرحله‌ای و پایانی
- جستجوی اینترنتی بعضی از داروها و یا داروهای خاص

منابع:

- ۱- جدیدترین منابع و ژورنال‌های موجود در زمینه روانشناسی و دارو درمانی
- ۲- Greenstein, B. Gould D. Trounces clinical pharmacology for nurses. Churchill Livingston, (last editin).
- ۳- کتاب داروشناسی قانونی (Forensic pharmacology) آخرین چاپ.
- ۴- کتاب داروهای اورژانس پیش بیمارستانی. تألیف: دکتر رضا منانی و همکاران. چاپ ۱۳۹۳.
- ۵- و دیگر منابع معتبر روز