



نام و شماره درس: فارماکولوژی داروهای اعصاب و تعداد و نوع واحد: ۱۲ ساعت نظری

روان - ۱۶۷

پیش‌نیاز: اصول پایه فارماکولوژی پزشکی

زمان برگزاری کلاس: مکان برگزاری کلاس: کلاس درس

نام مدرس: دکتر کبری ناصری

آدرس دفتر مسوول درس: دانشکده پزشکی

تلفن دفتر: ۰۵۶-۳۲۳۸۱۹۲۱ زمان تماس یا مراجعه به دفتر: ساعت ۷:۳۰ الی ۱۴:۳۰

آدرس پست الکترونیک مسوول درس: naserik@bums.ac.ir

هدف کلی:

شناخت خواص فارماکولوژیک پایه و بالینی داروهای مورد استفاده در بیماری‌های اعصاب و روان

اهداف اختصاصی:

شناختی:

دانشجو باید بتواند در پایان این درس و با مطالعه کامل سرفصل رفرنس مربوطه به اهداف شناختی، مهارتی و نگرشی ذیل دست یابد:

- ۱- گروه‌های دارویی مورد استفاده در بیماری‌های اعصاب و روان را براساس سرفصل درس نام ببرد.
- ۲- خصوصیات فارماکولوژیک شامل فارماکوکینتیک و فارماکودینامیک داروهای سردسته و پرمصرف مورد استفاده در بیماری‌های شایع دستگاه عصبی را تشریح کند.
- ۳- نسبت به آثار خطرناک و عوارض مهم داروهای مورد استفاده در بیماری‌های شایع دستگاه عصبی توجه نشان دهد.
- ۴- با توجه به سرعت تحولات علمی و یافته‌های کارآزمایی‌های بالینی در مورد معرفی داروهای جدید و مشخص شدن کاربردها و یا عوارض داروهای اعصاب و روان به اهمیت مطالعه آخرین راهنماها و شواهد در مورد مصرف قبل از تجویز این داروها توجه کند.

برنامه‌ریزی تدریس و ارزیابی بر اساس سند توانمندی‌های دانش‌آموختگان پزشکی عمومی

در راستای تحقق اهداف بند ۳: مراقبت بیمار علاوه بر تدریس نظری این درس در مقطع فیزیوپاتولوژی، در درس سمیولوژی اشکال دارویی، نسخه نویسی و تداخلات دارویی به صورت عملی تدریس می‌شود. همچنین در مقطع اینترنی داروساز بالینی در بیمارستان آموزش را برعهده دارند و در همان مقطع درس نظری اصول تجویز منطقی داروها برگزار می‌گردد.

وظایف / تکالیف دانشجویان:

- دانشجویان گرامی موظفند در ساعت مقرر و بدون تأخیر در کلاس حضور یابند.
- بدیهی است که غیبت بیشتر از حد مجاز باعث حذف درس می‌گردد.
- قبل از هر جلسه پیش نیازهای مربوط به آن مبحث و مباحث جلسات قبل مرور شود.
- هر جلسه سؤال به صورت کتبی و یا شفاهی پرسیده می‌شود.
- کلیه تکالیف و سؤالات مطرح شده شامل یافتن داروهای مورد استفاده در بیماری‌های اعصاب و روان باید سر وقت تحویل شود.
- مسئولیت هماهنگی‌های لازم بر عهده نماینده کلاس می‌باشد.

ارزشیابی دانشجویان:

- ارزیابی در طول دوره (فعالیت کلاسی، آزمون، تکلیف و ...): ۲۰٪ بارم: نمره
- ارزیابی پایان دوره: ۸۰٪ بارم: نمره
- نوع آزمون پایان دوره: تستی - صحیح و غلط - تشریحی کوتاه جواب

سیاست مسوول درس در قبال تأخیر یا غیبت دانشجویان:

- مطابق مقررات آموزشی ۴/۱۷ غیبت مجاز است و بیش از آن باعث حذف درس می‌گردد.
- تأخیر بیشتر از ۱۵ دقیقه به منزله غیبت در آن جلسه می‌باشد.

جدول زمانبندی درس

| شماره جلسه | تاریخ | ساعت | موضوع | مدرس | آمادگی لازم برای دانشجویان قبل از شروع درس (مطالعه قبلی یا ...) |
|------------|-------|------|---|-----------------|---|
| ۱ | | | داروهای ضد صرع - شل کننده های عضلات اسکلتی | دکتر کبری ناصری | مطالعه اصول مقدماتی فارماکولوژی - فیزیولوژی مرتبط |
| ۲ | | | داروهای بیهوش کننده عمومی - بیحس کننده موضعی | دکتر کبری ناصری | مطالعه مطالب جلسه قبل |
| ۳ | | | داروهای ضد پارکینسون | دکتر کبری ناصری | مطالعه مطالب جلسه قبل |
| ۴ | | | داروهای آرام بخش و خواب آور - مخدرهای اوبیوئیدی | دکتر کبری ناصری | مطالعه مطالب جلسه قبل |
| ۵ | | | داروهای ضد سایکوز (ضد جنون و مانیا) | دکتر کبری ناصری | مطالعه مطالب جلسه قبل |
| ۶ | | | داروهای ضد افسردگی و لیتیوم | دکتر کبری ناصری | مطالعه مطالب جلسه قبل |

- **Basic & Clinical Pharmacology Katzung and Trevor- 14th Edition, 2017**
- **Katzung & Trevor's Pharmacology Examination and Board Review,10th Edition 2015**
- **Karen Whalen, Carinda Field, and Rajan Radhakrishnan. Lippincott® Illustrated Reviews: Pharmacology. 7th edition. 2018**
- **Laurence L. Brunton, Randa Hilal-Dandan, and Björn C. Knollmann. Goodman & Gilman's: The Pharmacological Basis of Therapeutics. 13th edition. 2017**

نام و نام خانوادگی تدوین کننده: دکتر کبری ناصری