



به نام ایزدوانا

(کاربرک طرح درس)

تاریخ به روزرسانی: ۱۴۰۲/۰۶/۲۲

نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۲-۰۳

دانشگاه روانشناسی و علوم تربیتی

نام درس	فارسی: روان داروشناسی (سایکوفارماکولوژی)	تعداد واحد: نظری ۱	مقطع: کارشناسی □ کارشناسی ارشد □ دکتری □ (رشته روانشناسی بالینی) کد درس: ۱۴۴۲۵۲۲ امتحان: ۱۴۰۲/۱۰/۲۸ ساعت: ۰۸:۰۰-۱۰:۰۰
	لاتین: Psychopharmacology	پیش‌نیازها و هم‌نیازها: - (رشته روانشناسی بالینی)	
مدرس/مدرسین:	دکتر اسحق رحیمیان بوگر	شماره تلفن اتاق: ۰۲۳۳۱۵۳۳۰۶۶	
پست الکترونیکی:	i_rahimian@semnan.ac.ir	منزلگاه اینترنتی: http://irahimian.profile.semnan.ac.ir	
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: یکشنبه ۰۹-۰۸ کلاس ۷ ساختمان آموزشی دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی			
اهداف درس: اهداف اصلی درس عبارت اند از: تسلط بر دانش نوروبیولوژی پایه، شناخت داروهای روان گردان عمده و چگونگی تأثیر آنها بر مغز، تسلط بر مسائل قانونی و اخلاقی مرتبط با درمان دارویی و آینده پژوهی در زمینه روان داروشناسی			
امکانات آموزشی مورد نیاز: ویدئو پروژکتور			
نحوه ارزشیابی	فعالیت‌های کلاسی و آموزشی	ارزشیابی مستمر (کوئیز)	امتحان پایان ترم
درصد نمره	۲ نمره (۱۰٪)	۲ نمره (۱۰٪)	۱۴ نمره (۷۰٪)
منابع و مآخذ درس		سادوک، پنجامین جیمز؛ سادوک، وبرجینیا آلکوت؛ روثیز، پدرو (۱۳۹۵). خلاصه روان‌پزشکی کاپلان و سادوک علوم رفتاری/ روان‌پزشکی بالینی جلد اول ویراست یازدهم ۲۰۱۵. فصل درمان‌های دارویی. مترجم: فرزین رضاعی. تهران: انتشارات ارجمند. American Psychiatric Association. (2022). Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders: Fifth Edition Text Revision DSM-5-TR™. Washington, DC: American Psychiatric Association Publishing. Meyer, J. S., Farrar, A. M., Biezonski, D., & Yates, J. R. (2023). Psychopharmacology Drugs, the Brain, and Behavior. Oxford University Press. Meyer, JS, and Quenzer, LF (2013): Psychopharmacology: Drugs, Brain and Behavior. Sinauer Associates Inc. Sadek, J. (2021). Clinician's Guide to Psychopharmacology. Springer.	

بودجه‌بندی درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	تعریف، مفاهیم، اصول و مبانی نظری و عملی روان داروشناسی (سایکوفارماکولوژی)	۱ ساعت
۲	موضوعات فرهنگی، اجتماعی، اخلاقی و دینی/معنوی در روان داروشناسی (سایکوفارماکولوژی)	۱ ساعت
۳	مبانی سیستم عصب مرکزی و فرایندهای زیستی-شیمیایی آن	۱ ساعت
۴	سیستم‌های انتقال دهنده‌های عصبی عمده: مانند دوپامین، نوراپی نفرین، سروتونین، استیل کولین و آمینواسید	۱ ساعت
۵	اسکیزوفرنیا (پایه‌های عصبی-شیمیایی دارو درمانی)	۱ ساعت
۶	اختلالات خلقی: اختلال افسردگی اساسی (پایه‌های عصبی-شیمیایی دارو درمانی)	۱ ساعت
۷	اختلالات خلقی: اختلالات دو قطبی (پایه‌های عصبی-شیمیایی دارو درمانی)	۱ ساعت
۸	اختلالات اضطرابی (پایه‌های عصبی-شیمیایی دارو درمانی)	۱ ساعت
۹	اختلالات خواب (پایه‌های عصبی-شیمیایی دارو درمانی)	۱ ساعت
۱۰	مبانی عصب شناختی و زیستی مصرف مواد و اعتیاد	۱ ساعت
۱۱	درمان‌های دارویی در مصرف مواد و اعتیاد	۱ ساعت
۱۲	داروهای اپی ژنتیک در اختلالات روانپزشکی	۱ ساعت
۱۳	سایر پیشرفت‌های تازه در دارودرمانی اختلالات روانپزشکی	۱ ساعت
۱۴	مسیرهای آینده در دارودرمانی اختلالات روانپزشکی	۱ ساعت
۱۵	نظارت بالینی در اجرای دارودرمانی و ارزیابی‌های پیامدی در مورد نتایج و نحوه صحیح درمان	۱ ساعت
۱۶	رویکرد فرهنگ‌های مختلف به دارو درمانی در اختلالات روانی	۱ ساعت
تکلیف درسی - کلاسی: ارائه شفاهی و کتبی یک گزارش کلاسی - آموزشی در مورد یک موضوع یا محتوای مرتبط با درس: گزارش یک مورد از مفاهیم نظری درس		