

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان تهران

معاونت آموزشی دانشگاه

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

فرم طرح درس نظری/عملی

همکار محترم

لطفا در تکمیل طرح درس سعی گردد انطباق بین اهداف آموزشی/ رفتاری، روش تدریس، وسایل کمک آموزشی و روش ارزشیابی دانشجو در نظر گرفته شود و همچنین تعداد جلسات در نظر گرفته شده مطابق با ساعات آموزشی در واحد درسی نظری و عملی رعایت گردد. (مثال: اگر نیم واحد نظری و نیم واحد عملی واحد درسی مدرس را تشکیل می دهد پس ۴ جلسه دو ساعته نظری و ۸ جلسه عملی دو ساعته تکمیل گردد)

مشخصات درس و مدرس (تکمیل همه ی موارد این بند ضروری است)

- عنوان درس : داروسازی بیمارستانی نظری
 - نام و نام خانوادگی مدرس /مدرسین: نسیمه قلندری، کیومرث امینی، شهاب الدین امامی ، مریم مهرپویا
 - نام و نام خانوادگی مسئول درس: دکتر امامی
 - نام و نام خانوادگی مدیر گروه: سرکار خانم دکتر مهرپویا
 - نوع و میزان واحد به تفکیک: **نظری** ۲ واحد ، ☐ **عملی** واحد
 - رشته و مقطع تحصیلی دانشجو: دکترای حرفه ای داروسازی
 - زمان درس: نیمسال اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴
 - مکان آموزش : دانشکده داروسازی-کلاس درس
- هدف کلی : آشنایی با پاتوفیزیولوژی، علائم و نشانه ها ، تشخیص و درمان بیماری های مختلف با تاکید بر دارودرمانی بیماری ها به صورتی که دانشجویان به طور مستقل ، بر اساس شرح علائم یک بیماری و خصوصیات داروها، دارودرمانی آنها را مشخص و ارزیابی نمایند

ردیف	سرفصل (عنوان)	اهداف رفتاری ^۱	حیطه یادگیری ^۲	روش تدریس ^۳	مدت زمان	وسایل کمک آموزشی	روش ارزشیابی ^۴
۱	نحوه برخورد با دارو های پرهزینه و فرم زرد	۱. اندیکاسیون های تجویز Albumin ۲. شکل های دارویی عوارض دارویی نحوه تجویز آلبومین ۳. اندیکاسیون های تجویز IVIG ۴. شکل های دارویی عوارض دارویی نحوه تجویز IVIG ۵. اندیکاسیون های تجویز Rituximab ۶. شکل های دارویی عوارض دارویی نحوه تجویز ریتوکسیماب ۷. پیشنهادات جهت کاهش میزان مصرف	شناختی	سخنرانی و بحث گروهی، یادگیری مبتنی بر کیس	۹۰ دقیقه	پاورپوینت، فیلم، وایت بورد	پرسش و پاسخ

^۱ رفتارهای ویژه ای که فراگیران باید از خود بروز دهند تا مشخص شود یادگیری رخ داده است بنابراین در زمان نگارش باید از افعالی استفاده شود که عینی و قابل اندازه گیری باشد.

^۲ با توجه به مدل بلوم که اهداف آموزشی را طبقه بندی کرده است (Bloom's Taxonomy) نوع حیطه یادگیری: شناختی، عاطفی و روانی-حرکتی (Cognition, Affective, Psychomotor) مشخص می شود.

^۳ روش تدریس متناسب باهدف آموزشی مانند سخنرانی، بحث گروهی، ایفای نقش، PBL و.... انتخاب شود

^۴ در هر جلسه در صورت وجود ارزشیابی، نحوه انجام آن مشخص شود. مثل پرسش و پاسخ، کوئیز (MCQ یا تشریحی)، پروژه / تکلیف و....

ارزیابی دانشجو

نوع ارزشیابی	تاریخ	ابزار ارزشیابی ^۵	میزان نمره از کل
امتحان پایان ترم	1403/10	آزمون تشریحی، سوالات کوتاه پاسخ، سوالات کامل کردنی	
سایر موارد			
مجموع			۲۰

پیوست‌ها:

منابع:

۱- درسنامه جامع درمان شناسی. خیرالله غلامی، مجتبی مجتهد زاده، تهران: روزنامه رسمی جمهوری اسلامی ایران. چاپ سوم

- 2- Koda-Kimble MA, et al; Applied Therapeutics: The Clinical Use of Drugs; 11th ed., Lippincott, 2023
- 3- Dipiro JT, et al; Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach; 8th ed., McGraw Hill, 2024
- 4- UpToDate online 2024

^۵ در ابزار ارزشیابی نوع آزمون مشخص شود مانند آزمون تشریحی، سوالات کوتاه پاسخ، سوالات کامل کردنی، MCQs، چک لیست، آسکی و... باشد.

