



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات
بهداشتی دانشگاه آستان قدس

دانشکده داروسازی
گروه آموزشی داروسازی بالینی
طرح درس دوره

مشخصات فراگیران				مشخصات درس			
دانشکده / مرکز آموزشی درمانی: دانشکده داروسازی				عنوان واحد درسی: دارودرمان بیماری ها ۳			
رشته تحصیلی: داروسازی				نوع واحد درسی: نظری			
مقطع تحصیلی: دکترای حرفه ای				کارروزی:	کارآموزی:	عملی:	نظری: ۳
سایر	کارورز	کارآموز	ترم تحصیلی	کارروزی:	کارآموزی:	عملی:	نظری: ۵۱
			نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵	پیشنیاز: دارودرمان بیماری های ۱			
سایر:				سایر:			

مشخصات مسئول درس

رشته تحصیلی: داروسازی بالینی	نام و نام خانوادگی: دکتر کیومرث امینی
رتبه علمی: استادیار	مقطع تحصیلی: متخصص داروسازی بالینی
پست الکترونیک: drkiumarthamini1364@gmail.com	شماره تماس:

محل کار: دانشکده داروسازی، دانشگاه علوم پزشکی زنجان

نام و نام خانوادگی مدرس(مدرسان): آقای دکتر اسدی، آقای دکتر نبیعی، آقای دکتر کیومرث امینی، آقای دکتر امین نظری

نحوه برگزاری دوره:		تاریخ تدوین طرح درس:		بازنگری بر اساس نیاز جامعه:	
حضور	مجازی	ترکیبی	تاریخ	شماره جلسات بازنگری شده:	
		*	۱۴۰۴/۶/۳۰	اول	

اهداف آموزشی

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 آن بیماری را مشخص و ارزیابی نمایند.

اهداف اختصاصی (رفتاری):

❖ **حیطه شناختی:**

در پایان برنامه آموزشی، انتظار می رود فراگیر(ان) قادر باشند:

در ارتباط با بیماری مورد بحث در کلاس، به سوالاتی با محورهای زیر پاسخ دهند

- پاتوفیزیولوژی بیماری چیست؟
- استراتژی درمان دارویی آن چیست؟
- درمان های دارویی خط اول چگونه آغاز می شوند، با چه هدفی آغاز می شوند، چگونه تا رسیدن به آن هدف مانیتور می شوند، طی چه مدت به هدف تعیین شده می رسند؟
- درمان های دارویی خط اول چگونه از لحاظ عوارض مانیتور می شوند؟ و عوارض آنها چگونه کنترل می شود
- موارد منع مصرف درمان های خط اول چیست؟ و در چه زمانی از درمان های جایگزین استفاده می شود.

❖ **حیطه عاطفی:**

در پایان برنامه آموزشی، انتظار می رود دانشجویان نسبت به انجام صحیح وظایف شغلی خود، در جهت جلوگیری از ایجاد خطاهای درمانی متعهدتر گشته و نسبت به جزئیات انجام وظایف حرفه ای خود حساس تر باشند.

۱- آموختن اخلاق حرفه ای

۲- ایجاد انگیزه تعهد به مشاوره در جهت افزایش compliance بیمار به رژیم درمانی تجویز شده

۳- ایجاد انگیزه تعهد به مداخله صحیح هنگام رخداد medication error ها از طریق ارتباط موثر با بیمار و پزشک

۴- ایجاد تعهد به عدم انجام هر اقدامی (از قبیل در اختیار قرار دادن بدون نسخه دارو) که موجب قطع ارتباط بین بیمار و پزشک شده و نهایتاً منجر به شکست درمان شود.

❖ **حیطه روانی حرکتی:**

با توجه به اینکه این درس واحد نظری است. اهداف حیطه روانی حرکتی مطرح نیستند.

روش های تدریس

سخنرانی عمده کلاس به صورت سخنرانی مدرس برگزار خواهد شد. جلسات مجازی به صورت آنلاین یا فابلهای پاورپوینت صدا گذاری شده یا فابلهای اسکورم در سامانه نوید برگزار خواهند شد.

پرسش و پاسخ در بخش گفتگو سوالاتی مطرح می شوند که پاسخ به آنها از جانب مدرس در حکم مطالب تدریس شده است.

بحث گروهی در بخش گفتگو سامانه نوید انجام خواهد شد.

مواد و وسایل آموزشی

وسایل الکترونیک لازم برای اتصال به سامانه نوید و اتصال به اینترنت برای هر دانشجو

تجارب یادگیری (حین تدریس)

تکالیف یادگیری (بعد تدریس)

در صورتی که هر یک از اساتید تکلیفی را در سامانه نوید بار گذاری کنند، دانشجویانی که تکلیف برای آنها در نظر گرفته شده است موظف به انجام آن خواهند بود.

ضوابط آموزشی و سیاست های مدرس

انتظارات: دانشجویان بایستی در ساعات کلاس طبق قوانین آموزشی در کلاس حضور یابند.

مجازها: دانشجویان مجاز به ارسال پیام در سامانه نوید می باشند.

محدودیتها: تماس با شماره همراه مدرس یا ارسال پیامک در پیام رسان های اینترنتی (تنها نماینده کلاس مجاز به تماس تلفنی و ارسال پیام است)

- Applied therapeutics: the clinical use of drug, Zeind CS, Carvalho MG.2024
- Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach, DiPiro JT et al. 12e

روش ارزیابی:

آزمون کتبی			مصاحبه (شفاهی)	مشاهده عملکرد (چک لیست)
عینی		تشریحی		
صحيح / غلط	جورکردنی	چند گزینه ای	کوتاه پاسخ	گسترده پاسخ

بارم بندی نمره (از ۲۰ نمره):

(نمره قبولی از ۲۰، برابر ۱۰ می باشد).

انجام تکالیف عملی و پروژه: بخشی از نمره کل	مشارکت کلاسی: -	حضور و غیاب کلاسی: طبق قوانین آموزشی
تاریخ امتحان پایان ترم: طبق برنامه اعلام شده توسط آموزش	تاریخ امتحان میان ترم(حذفی):	کوئیز و پرسش شفاهی: بخشی از نمره کل

سایر موارد:

تا ۵۰ درصد نمره جلسات اساتید، می تواند به کوئیزهای برگزار شده اختصاص یابد.
نمره تکالیف کسری از نمره جلسات استاد مربوطه و بنا بر صلاحدید ایشان خواهد بود.
سهم نمره تمام جلسات یکسان است.
امتحان میانترم حذفی بوده و از جلسه ۱ تا پایان جلسه ۸ کلاس بوده و تاریخ امتحان میان ترم با هماهنگی دانشجویان و نماینده آنها فیکس خواهد شد و تحت هیچ شرایطی تغییر نخواهد کرد.

جدول زمانی کلاس های دارودرمان بیماریها ۳

شماره جلسه	تاریخ ارائه	ساعت ارائه ۱۳ تا ۱۶	عنوان جلسه	مدرس
۱	۱۴۰۴/۷/۱۴	حضور	صرع	دکتر امینی
۲	۱۴۰۴/۷/۲۱	حضور	افسردگی	دکتر نظری
۳	۱۴۰۴/۷/۲۱	حضور (۱۶-۱۸)	اختلالات اضطرابی	دکتر نظری
۴	۱۴۰۴/۷/۲۸	حضور	پارکینسون	دکتر امینی
۵	۱۴۰۴/۸/۵	حضور	میگرن و سایر سردردهای اولیه	دکتر امینی
۶	۱۴۰۴/۸/۱۲	حضور	مولتیپل اسکلروزیس (۲ ساعت) - آلزایمر (۱ ساعت)	دکتر امینی
۷	۱۴۰۴/۸/۱۹	حضور	بیماری دوقطبی	دکتر نظری
۸	۱۴۰۴/۸/۱۹	حضور (۱۶-۱۸)	اسکیزوفرنی	دکتر نظری
۹	۱۴۰۴/۸/۲۶	حضور	شوک	دکتر امینی
۱۰	۱۴۰۴/۹/۱۰	حضور	درد و درمان آن	دکتر امینی
۱۱	۱۴۰۴/۹/۱۷	حضور	اختلالات خواب و بیش فعالی	دکتر نظری
۱۲	۱۴۰۴/۹/۲۴	حضور	بیماری های زنان ۱	دکتر امینی
۱۳	۱۴۰۴/۱۰/۱	حضور	بیماری های زنان ۲	دکتر امینی
۱۴	۱۴۰۴/۱۰/۸	حضور	روش های جلوگیری از بارداری (۱/۵ ساعت) - ناباروری (۱/۵ ساعت)	دکتر امینی
۱۵	۱۴۰۴/۱۰/۱۵	حضور	اصول پیوند اعضا و داروهای آن	دکتر نبیئی
۱۶	۱۴۰۴/۱۰/۲۲	حضور	اختلالات جنسی در مردان	دکتر نبیئی
۱۷	۱۴۰۴/۱۰/۲۲	حضور (۱۶-۱۸)	بی اختیاری ادراری (۱/۵ ساعت) - BPH (۱/۵ ساعت)	دکتر نبیئی