

بنام خدا
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
دانشکده داروسازی
قالب نگارش طرح درس
نیمسال تحصیلی: نیمه اول ۹۸-۹۹

عنوان درس: کارآموزی داروخانه در عرصه شهری	مخاطبان: دانشجویان ترم دهم دکترای پیوسته داروسازی
تعداد و نوع واحد: ۲/۷ واحد عملی	درس پیش نیاز: فارماکولوژی، دارودرمان ۱ و ۲ و ۳
زمان ارائه درس: پنج شنبه ها ۱۶-۲۲	ساعت مشاوره: سه شنبه ها ۱۴-۱۶
	مدرس: دکتر محمد حسین فرزایی

اهداف کلی:

انتظار می‌رود در پایان ارائه درس دانشجو ضمن آشنایی با فارماکولوژی و عملکرد داروها، با دارودرمانی داروهای مختلف و دسته های متفاوت دارویی آشنا شود. همچنین دانشجویان از دارودرمانی و اطلاعات لازم در زمینه نسخ مربوط به مباحث داروهای گوارشی و داروهای مکمل آگاهی یابند.

منابع اصلی درس:

1. Applied Therapeutics: The Clinical Use of Drugs, Ninth Edition.

۲. فارماکولوژی پزشکی کاتزونگ آخرین چاپ

۳. مطالب کلاسی

روش تدریس:

سخنرانی، ارائه اسلاید و انیمیشن های مرتبط با موضوع درس جهت تفهیم بهتر مطالب، پرسش و پاسخ و بحث گروهی

رسانه های کمک آموزشی

ویدئو پروژکتور، وایت برد.

اهداف کلی جلسات و اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه :

جلسه	عنوان مطلب	اهداف ویژه:
		در پایان هر جلسه دانشجو باید قادر باشد:
۱	دارودرمانی داروهای گوارشی	(۱) با اصول دارو درمانی داروهای گوارشی آشنا شود (۲) با دسته بندی داروهای گوارشی آشنا شود (۳) با مکانیسم عمل داروهای گوارشی آشنا شود (۴)
۲	داروهای موثر بر بیماری التهابی روده	(۱) مکانیسم عمل داروهای موثر بر بیماری های التهابی روده را بشناسد (۲) اصول دارودرمانی داروهای موثر بر بیماری های التهابی روده را بشناسد (۳) با نسخ در زمینه داروهای موثر بر بیماری های التهابی روده آشنا شود
۳	داروهای موثر بر پپتیک اولسر	(۱) مکانیسم عمل داروهای موثر بر پپتیک اولسر را بشناسد (۲) اصول دارودرمانی داروهای موثر بر پپتیک اولسر را بشناسد (۳) با نسخ در زمینه داروهای موثر بر پپتیک اولسر آشنا شود
۴	داروهای موثر بر دیس پپسی	(۱) مکانیسم عمل داروهای موثر بر دیس پپسی را بشناسد (۲) اصول دارودرمانی داروهای موثر بر دیس پپسی را بشناسد (۳) با نسخ در زمینه داروهای موثر بر دیس پپسی آشنا شود
۵	دارودرمانی اسهال های	(۱) مکانیسم عمل داروهای موثر بر اسهال های گوارشی را بشناسد (۲) اصول دارودرمانی داروهای موثر بر اسهال های گوارشی را

	گوارشی	بشناسد (۳) با نسخ در زمینه داروهای موثر بر اسهال های گوارشی آشنا شود
۶	دسته های داروهای مکمل	(۱) با انواع دسته های داروهای مکمل آشنا شود (۲) با عملکرد داروهای مکمل آشنا شود (۳) با ترکیبات داروهای مکمل آشنا شود
۷	دارودرمانی داروهای مکمل	(۱) آشنایی با مکانیسم فارماکولوژیک داروهای مکمل (۲) آشنایی با مطالب مربوط به نسخ داروهای مکمل (۳) آشنایی با دارودرمانی داروهای مکمل
۸	تداخلات داروهای مکمل با داروهای ژنریک	(۱) با تداخلات فارماکوکیتیک داروهای مکمل و داروهای ژنریک آشنا شود (۲) با تداخلات فارماکودینامیک داروهای مکمل و ژنریک آشنا شود (۳) با تداخلات رایج در نسخ داروهای مکمل آشنا شود

اطلاعات تکمیلی و قوانین درس:

نحوه ارزشیابی	امتحان میان ترم ۸ نمره و پایان ترم ۱۲ نمره خواهد داشت.
حضور و غیاب و وظایف فراگیران	* دانشجویان موظفند به موقع سر کلاس حاضر باشند. * مشارکت فعال در کلاس * توجه به مطالب مطرح شده * پاسخ به سوالات شفاهی یا کوئیز کلاسی * در صورتی که تعداد غیبت ها بیش از حد مجاز باشد، طبق قوانین آموزشی برخورد خواهد شد.

مقررات درس و انتظارات از دانشجو:

با توجه به مفهومی بودن درس در این درس از دانشجویان انتظار می رود مقررات زیر را رعایت نمایند:

۱- در همه جلسات حضور یافته و با دقت در مطالب، اشکالات خود را مطرح نمایند.

۲- منابع درس مطالعه شود.

سنجش و ارزشیابی

آزمون	روش آزمون	نمره	تاریخ	ساعت
میان ترم	سوالات تشریحی و مسئله	۸	وسط ترم	۱۰-۸
پایان ترم	سوالات تشریحی و مسئله	۱۲	پایان ترم	۱۰-۸