فرم طرح دوره

نام درس: اصول پایه داروشناسی **تعداد واحد** :نظری۲	**رشته تحصیلی:** هوشبری	**مقطع تحصیلی دانشجویان:** کارشناسی	**محل برگزاری:** کلاس های پردیس دانشگاه	**مدرس:** دکتر مریم کوه جانی	**نیمسال تحصیلی:** نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴
نام دانشکده: پیراپزشکی	**گروه آموزشی:** هوشبری	**روز و ساعت برگزاری:** شنبه ساعت ۱۲-۱۴	**تلفن و روزهای تماس:** همه روزه بین ساعت ۸ صبح تا ۱۴- ۰۵۱۵۲۴۲۱۱۲۳	**آدرس دفتر:** پردیس دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه- طبقه سوم	**آدرس ایمیل:** kouhjanim2@thumbs.ac.ir

هدف کلی درس:

آشنایی با مبانی و مقدمات داروشناسی، آشنایی با گروههای مختلف دارویی، مکانیسم اثر آنها، فارماکوکینتیک، عوارض دارویی، تداخلات دارویی و نحوه صحیح مصرف گروه های دارویی مورد بررسی

اهداف اختصاصی درس:

۱- آشنایی با مقدمات فارماکولوژی (تعریف فارماکولوژی، فارماکوکنتیک و فارماکودینامیک)
۲- آشنایی با داروهای موثر بر سیستم عصب مرکزی
۳- آشنایی با داروهای مسکن و ضد درد (شامل داروهای ضد التهاب استروئیدی و غیر استروئیدی و داروهای ضد درد اپوئیدی)
۴- آشنایی با دسته دارویی آنتی بیوتیک ها، داروهای ضد قارچ و ضد ویروس
۵- آشنایی با سیستم عصبی اتونوم (سیستم پاراسمپاتیک و سمپاتیک)
۶- آشنایی با داروهای موثر بر سیستم قلب و عروق
۷- آشنایی با داروهای ضد انعقاد خون
۸- آشنایی با داروهای آنتی هیستامین و دارودرمانی بیماری آسم
۹- آشنایی با دارو درمانی دیابت

منابع اصلی درس:

1- KatzungB.G.,et al : Basic & Clinical Pharmacology."
2- Goodman Gilman A.et al "Goodman & Gilman's the pharmacological Basis of Therapeutic."
3- Clark G.W et al:"Goth's Medical pharmacology

منابع فرعی درس:

کتاب ایران فارما

روش تدریس

سخنرانی استاد، ارائه دانشجویان و پرسش و پاسخ کلاسی

مسئولیت های فراگیران

مشارکت فعال در پرسش و پاسخ های کلاسی، پیش خوانی مطالب هر جلسه و مشارکت فعال در ارائه ها

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی

فعالیت دانشجودر کلاس: ۵ درصداز نمره نهایی

حضور منظم در کلاس درس: ۱۰ درصداز نمره نهایی

امتحان های کلاسی: ۱۰ درصد از نمره نهایی

امتحان پایان ترم: ۷۵ درصد از نمره نهایی (سوالات ترکیبی از موارد تستی و تشریحی می باشد)

نحوه محاسبه نمره کل

الف) در طول دوره: ۲۵ درصد از نمره کل (۵ نمره)

ب) پایان دوره: ۷۵ درصد از نمره کل (۱۵ نمره)

سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:

ورود دانشجوبه کلاس بعد از حضور استاد به معنای غیبت از کلاس درس می باشد و در ارتباط با غیبت مطابق قوانین آموزشی برخورد می گردد.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس داروشناسی

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	امادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۳/۱۱/۱۳	۱۲-۱۴	آشنایی با مقدمات فارماکولوژی (تعریف فارماکولوژی، فارماکوکنتیک و فارماکودینامیک)	دکتر کوه جانی	-
۲	۱۴۰۳/۱۱/۲۰	۱۲-۱۴	آشنایی با کلیات نوروفارماکولوژی	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۳	۱۴۰۳/۱۱/۲۷	۱۲-۱۴	آشنایی با داروهای ضد افسردگی	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۴	۱۴۰۳/۱۲/۴	۱۲-۱۴	آشنایی با داروهای ضد التهاب استروئیدی	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۵	۱۴۰۳/۱۲/۱۱	۱۲-۱۴	آشنایی با داروهای ضد التهاب غیر استروئیدی	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۶	۱۴۰۳/۱۲/۱۸	۱۲-۱۴	آشنایی با داروهای ضد درد اپوئیدی	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۷	۱۴۰۳/۱۲/۲۵	۱۲-۱۴	آشنایی با دسته دارویی آنتی بیوتیک ها (پنی سیلین ها و سفالوسپورین ها)	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۸	۱۴۰۴/۱/۱۶	۱۲-۱۴	آشنایی با آنتی بیوتیک های موثر بر ساخت پروتئین باکتری، سولفونامیدها و فلوئوروکینولون ها	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۹	۱۴۰۴/۱/۲۳	۱۲-۱۴	آشنایی با داروهای ضد قارچ و ضد ویروس	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۱۰	۱۴۰۴/۱/۳۰	۱۲-۱۴	آشنایی با سیستم اتونوم (سیستم پاراسمپاتیک)	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۱۱	۱۴۰۴/۲/۶	۱۲-۱۴	آشنایی با سیستم اتونوم (سیستم سمپاتیک)	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۱۲	۱۴۰۴/۲/۱۳	۱۲-۱۴	آشنایی با داروهای موثر بر سیستم قلب و عروق (داروهای کاهنده فشار خون و داروهای مدر)	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۱۳	۱۴۰۴/۲/۲۰	۱۲-۱۴	اشنایی با داروهای موثر بر سیستم قلب و عروق(درمان آنژین و داروهای آنتی آریتمی)	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۱۴	۱۴۰۴/۲/۲۷	۱۲-۱۴	آشنایی با داروهای ضد انعقاد خون	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۱۵	۱۴۰۴/۳/۳	۱۲-۱۴	آشنایی با دارو درمانی دیابت	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۱۶	۱۴۰۴/۳/۱۰	۱۲-۱۴	آشنایی با هیستامین و آنتی هیستامین ها و دارودرمانی بیماری های تنفسی	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل
۱۷	۱۴۰۴/۳۱۰/۱۷	۱۲-۱۴	آشنایی با داروهای درمان کم خونی	دکتر کوه جانی	آزمون از مباحث جلسه قبل

تاریخ امتحان میان ترم: با هماهنگی دانشجویان

تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۴/۳/۳۱

سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان: حضور به موقع و فعال در کلاس