

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی جهرم

طرح دوره

فارماکولوژی داروها

تهیه کنندگان:

اساتید گروه فارماکولوژی

و

با همکاری کمیته طرح درس مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

استاد تدوین کننده: دکتر شکوفه آتش پور

۱۴۰۳

دانشگاه علوم پزشکی جهرم - دانشکده پزشکی

نام درس : فارماکولوژی ۱	تعداد واحد: یک واحد
رشته و مقطع تمصیلی: رشته پزشکی- مقطع فیزیوپاتولوژی	مدت زمان ارائه درس: یک بلاک
مسئول درس : دکتر شکوفه آتش پور	زمان شروع و پایان:
پیشنیاز :	ممل آموزش: دانشکده پزشکی

هدف نهایی دوره:

ردیف	هدف نهایی دوره
۱	آشنایی با داروهای موثر بر روی سیستم قلبی- عروقی
۳	آشنایی با داروهای موثر بر سیستم تنفسی
۴	آشنایی با داروهای موثر بر دستگاه گوارش
۵	آشنایی با داروهای مورد استفاده در بخش غدد

اهداف اختصاصی دوره :

ردیف	اهداف اختصاصی دوره
۴	آشنایی با مکانیسم اثر، فارماکوکینتیک، عوارض جانبی و کاربردهای بالینی داروهای ضد فشار خون
۵	آشنایی با مکانیسم اثر، فارماکوکینتیک، عوارض جانبی و کاربردهای بالینی داروهای متسع کننده عروق و درمان آنزیم صدری
۶	آشنایی با مکانیسم اثر، فارماکوکینتیک، عوارض جانبی و کاربردهای بالینی داروهای مورد استفاده در نارسایی قلبی

۷	آشنایی با مکانیسم اثر، فارماکوکینتیک، عوارض جانبی و کاربردهای بالینی داروهای مورد استفاده در آریتمی قلبی
۸	آشنایی با مکانیسم اثر، فارماکوکینتیک، عوارض جانبی و کاربردهای بالینی داروهای دیورتیک
۹	آشنایی با مکانیسم اثر، فارماکوکینتیک، عوارض جانبی و کاربردهای بالینی داروهای مورد استفاده در درمان آسم و COPD
۱۱	آشنایی با مکانیسم اثر، فارماکوکینتیک، عوارض جانبی و کاربردهای بالینی داروهای مورد استفاده در کم کاری و پرکاری تیروئید
۱۲	آشنایی با مکانیسم اثر، فارماکوکینتیک، عوارض جانبی و کاربردهای بالینی آدرنوکورتیکواستروئید ها و آنتاگونیست های آدرنوکورتیکال
۱۳	آشنایی با هورمون های پانکراسی و مکانیسم اثر، فارماکوکینتیک و عوارض جانبی داروهای ضد دیابت
۱۴	آشنایی با مکانیسم اثر، فارماکوکینتیک، عوارض جانبی و کاربردهای بالینی داروهای مورد استفاده در افتلالات پرپی فون
۱۵	آشنایی با مکانیسم اثر، فارماکوکینتیک، عوارض جانبی و کاربردهای بالینی داروهای مورد استفاده در بیماری های دستگاه گوارش

جدول زمانبندی دروس

سرفصل مطالب	*نوع آموزش	** روش ها و مدل های ارائه درس بصورت مفهومی	***ابزارهای تعاملی استاد با دانشجو جهت ارائه ممتوای درس	****میله
دیورتیک ها	آموزش حضوری	سخنرانی تعاملی - کنفرانس، استفاده از بحث گروهی مبتنی بر حل مسئله	استفاده از پیام رسان های تلفن همراه، استفاده از سامانه نوید	شناختی
داروهای کاهنده فشار خون	آموزش حضوری	سخنرانی تعاملی - کنفرانس، استفاده از بحث گروهی مبتنی بر حل مسئله	استفاده از پیام رسان های تلفن همراه، استفاده از سامانه نوید	شناختی
داروهای متسع کننده عروق و درمان آنژین صدری	آموزش حضوری	سخنرانی تعاملی - کنفرانس، استفاده از بحث گروهی مبتنی بر حل مسئله	استفاده از پیام رسان های تلفن همراه، استفاده از سامانه نوید	شناختی

داروهای مورد استفاده در نارسایی قلبی	آموزش حضوری	سخنرانی تعاملی - کنفرانس، استفاده از بحث گروهی مبتنی بر حل مسئله	استفاده از پیام رسان های تلفن همراه، استفاده از سامانه نوید	شناختی
داروهای مورد استفاده در آریتمی های قلبی	آموزش حضوری	سخنرانی تعاملی - کنفرانس، استفاده از بحث گروهی مبتنی بر حل مسئله	استفاده از پیام رسان های تلفن همراه، استفاده از سامانه نوید	شناختی
آدرنوکورتیکواستروئیدها و آنتاگونیست های آدرنوکورتیکال	آموزش حضوری	سخنرانی تعاملی - کنفرانس، استفاده از بحث گروهی مبتنی بر حل مسئله	استفاده از پیام رسان های تلفن همراه، استفاده از سامانه نوید	شناختی
داروهای مورد استفاده در درمان آسم و آنتی هیستامین ها	آموزش حضوری	سخنرانی تعاملی - کنفرانس، استفاده از بحث گروهی مبتنی بر حل مسئله	استفاده از پیام رسان های تلفن همراه، استفاده از سامانه نوید	شناختی
پانکراس و داروهای ضد دیابت	آموزش حضوری	سخنرانی تعاملی - کنفرانس، استفاده از بحث گروهی مبتنی بر حل مسئله	استفاده از پیام رسان های تلفن همراه، استفاده از سامانه نوید	شناختی
تیروئید و داروهای ضد تیروئیدی	آموزش حضوری	سخنرانی تعاملی - کنفرانس، استفاده از بحث گروهی مبتنی بر حل مسئله	استفاده از پیام رسان های تلفن همراه، استفاده از سامانه نوید	شناختی
داروهای مورد استفاده در اختلالات چربی خون	آموزش حضوری	سخنرانی تعاملی - کنفرانس، استفاده از بحث گروهی مبتنی بر حل مسئله	استفاده از پیام رسان های تلفن همراه، استفاده از سامانه نوید	شناختی
داروهای مورد استفاده در بیماری های گوارشی	آموزش حضوری	سخنرانی تعاملی - کنفرانس، استفاده از بحث گروهی مبتنی بر حل مسئله	استفاده از پیام رسان های تلفن همراه، استفاده از سامانه نوید	شناختی

توجه: ساعت ارائه هر درس ۲ ساعت می باشد

*نوع آموزش: آموزش از راه دور، آموزش حضوری، آموزش نیمه حضوری

****روشها و مدل‌های ارائه درس:** (سفرانی تعاملی-سمینار-کنفرانس، ایفای نقش، کارگاه تعاملی، نقش بازی کردن، آموزش موردی، روش کلاس وارونه و بحث گروهی، گفت و شنود و گزند راند، آموزش سرپایی، شرکت در ژورنال کلابها و CPC های مرتبط)

***** ابزارها تعاملی استاد با دانشجو :** (سامانه نوید، استفاده از محیط ادوب کانکت، اسکای روم، اسکایپ، روم، پیام رسان های تلفن همراه)

******میطه:** شناختی(دانش، درک و فهم، کاربرد، تجزیه و تحلیل، ترکیب و ارزشیابی)- عاطفی(دریافت، واکنش، ارزش گذاری، سازمان بندی ارزش ها، تبلور ارزش ها)-روانی-مرکتی(تقلید، اجرای مستقل، سرعت و دقت، هماهنگی مرکات، عادی شدن)

منابع درسی :

مطالب ارائه شده در کلاس
کتاب لاتین فارماکولوژی 2020 Katzung
کتاب فارماکولوژی کاتزونگ-ترور

نمونه ارزشیابی :

ارزشیابی تئوری و عملی:
آزمون میان ترم، پایان ترم، کوییز، فعالیت کلاسی

نحوه محاسبه نمره کل درس :

فعالیت کلاسی شامل شرکت در مباحث کلاسی، کوییز، ارائه تحقیق، حضور و غیاب: ۲ نمره + ۲ نمره تشویقی
آزمون پایان ترم: ۱۸ نمره

مقررات :

حد نمره قبولی : ۱۰ نمره
- نمره حد نصاب قبولی براساس آیین نامه کل دانشگاه های علوم پزشکی می باشد.