



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی زابل

معاونت آموزشی

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی

فرم طرح درس روزانه

دانشکده: پزشکی	نام مدرس: سیما سراوانی	رتبه علمی: استادیار
نام درس: فارماکولوژی	کد درس: ۷۷۰۰۵۰	نوع درس (تئوری / عملی): تئوری
رشته تحصیلی فراگیران: پزشکی	مقطع تحصیلی فراگیران: دکتری عمومی	تعداد واحد: ۰/۲
میزان ساعت: ۴		
نیمسال ارائه درس: اول ۹۷-۹۸		

\*موارد مدنظر ارزشیابی:

حضور فعال در کلاس  سئوالات کلاسی  امتحان میان ترم  پروژه درسی  کنفرانس - ترجمه  فعالیت علمی و گزارش کار  امتحان پایان نیمسال  سایر

\*منابع درسی مورد استفاده: Katzung & Trevores pharmacology 2015

\*هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با کلیات داروهای آنتی هیستامین و آنتی سروتونین، سروتونین و کینین ها و پروستاگلندین ها

\*شرح مختصری از درس:

آشنایی دانشجو با فارماکولوژی داروهای آنتی هیستامینی، سروتونین، کینین ها و آنتی سروتونین و پروستاگلندین ها

شماره جلسه	اهداف اختصاصی (رئوس مطالب همان جلسه)	اهداف ویژه رفتاری همان جلسه (دانشجو پس از ارائه درس قادر خواهد بود)	حیطه ایجاد تغییرات پس از آموزش (شناختی، روان حرکتی، عاطفی)	روش های یاددهی-یادگیری	مواد و وسایل آموزشی	تکالیف دانشجو
۱	فارماکولوژی داروهای آنتی هیستامین	<p>۱- مکانیسم تولید هیستامین و متابولیسم آنرا شرح دهد</p> <p>۲- آنتی هیستامین های نسل اول و دوم را نام ببرد</p> <p>۳- کاربرد آنتی هیستامین های نسل اول و دوم را شرح دهد</p> <p>۴- فارماکوکینتیک آنتی هیستامین های نسل اول و دوم را شرح دهد</p> <p>۵- عوارض جانبی آنتی هیستامین های نسل اول و دوم را شرح دهد</p> <p>۶- تداخلات دارویی آنتی هیستامین های نسل اول و دوم را شرح دهد</p>	شناختی	سخنرانی، تدریس مشارکتی	کامپیوتر تخته وایت برد ویدئو پروژکتور و ....	حضور فعال در کلاس  فعالیت علمی  کوئیز  امتحان پایان ترم



شماره جلسه	اهداف اختصاصی (رئوس مطالب همان جلسه)	اهداف ویژه رفتاری همان جلسه (دانشجو پس از ارائه درس قادر خواهد بود)	حیطه ایجاد تغییرات پس از آموزش (شناختی، روان حرکتی، عاطفی)	روش های یاددهی - یادگیری	مواد و وسایل آموزشی	تکالیف دانشجو
۲	فارماکولوژی سروتونین و آنتی سروتونین ، کینین و پروستاگلاندین ها	۱- مکانیسم تولید سروتونین را شرح دهد ۲- فارماکوکینتیک سروتونین را شرح دهد ۳- شرح انواع گیرنده های سروتونین ۴- شرح آنتاگونیست های سروتونین ۵- کاربرد آنتاگونیست های سروتونین ۶- فارماکوکینتیک آنتاگونیست های سروتونین ۷- عوارض جانبی آنتاگونیست های سروتونین ۸- شرح انواع کینین ها ۹- فارماکوکینتیک کینین ها را بیان کند ۱۰- کاربرد کینین ها را شرح دهد ۱۱- انواع ایکوزانوئیدها را نام ببرد ۱۲- شرح سنتز و عملکرد ایکوزانوئیدها ۱۳- موارد استفاده ایکوزانوئیدها را شرح دهد ۱۴- عوارض جانبی ایکوزانوئیدها را توضیح دهد	شناختی	سخنرانی، تدریس مشارکتی	کامپیوتر ، پاورپوینت تخته وایت برد ویدئو پروژکتور و ....	حضور فعال در کلاس فعالیت علمی کوئیز امتحان پایان ترم

شماره جلسه	اهداف اختصاصی (رئوس مطالب همان جلسه)	اهداف ویژه رفتاری همان جلسه (دانشجو پس از ارائه درس قادر خواهد بود)	حیطه ایجاد تغییرات پس از آموزش (شناختی، روان حرکتی، عاطفی)	روش های یاددهی - یادگیری	مواد و وسایل آموزشی	تکالیف دانشجو
۳		۱-	شناختی	سخنرانی، تدریس مشارکتی	کامپیوتر تخته وایت برد ویدئو پروژکتور و ....	

