



به نام ایرودانا

(کاربرگ طرح درس) تاریخ به روز رسانی: شهریور ۱۴۰۰

دوره: دوسال اول و دوم سال تحصیلی

نام درس		فارسی: فارماکولوژی 2		تعداد واحد: نظری عملی		مقطع: کارشناسی کارشناسی ارشد / دکتری	
مدرس: دکتر سعیده نعیمی		Pharmacology 2		پیش نیازها و هم نیازها: فارماکولوژی		شماره تلفن اتاق:	
پست الکترونیکی: naeimis@semnan.ac.ir		لاطین: Pharmacology 2		منزله: کارشناسی ارشد / دکتری		مدرسه: کارشناسی کارشناسی ارشد / دکتری	
snaeimipharma@gmail.com		برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: دوساعت در هفته		اهداف درس: آشنایی با داروهای موثر بر دستگاه عصبی مرکزی، داروهای ضد التهاب و ضد درد، دارو درمانی دستگاه های مختلف		امکانات آموزشی مورد نیاز: ویدئو پروژکتور، کامپیوتر	
نحوه ارزشیابی		فعالیت های کلاسی و آموزشی		ارزشیابی مستمر (کوئیز)		امتحان میان ترم	
درصد نمره						امتحان پایان ترم	
منابع و مآخذ درس		۱- فارماکولوژی درمانگاهی دام های کوچک: دکتر فاطمی و دکتر نعیمی ۲- فارماکولوژی دامپزشکی مرک: ترجمه دکتر فاطمی و دکتر نعیمی ۳- مبانی فارماکولوژی دامپزشکی: تالیف دکتر فقیهی ۴- اطلاعات دارویی دامپزشکی: ترجمه دکتر فاطمی، دکتر نعیمی، دکتر متقی نژاد و دکتر شهبابی ۵- فارماکولوژی درمانگاهی دام های کوچک جلد یک و دو- ترجمه: دکتر فاطمی و دکتر نعیمی ۶- درمان دارویی بیماری های عفونی در سگ و گربه. ترجمه: دکتر نعیمی و دکتر حیدریان		6- Veterinary Pharmacology and Therapeutics- Richard Adams			

بودجه بندی درس

توضیحات	مبحث	شماره هفته آموزشی
	ارائه توضیحات کامل در مورد اهداف درس، نحوه برگزاری کلاس های مربوطه، نحوه ارزشیابی دانشجویان، نحوه برگزاری امتحان میان ترم و پایان ترم، شروع درس با مقدمه دستگاه عصبی مرکزی	۱
	فارماکولوژی داروهای موثر بر سیستم عصبی مرکزی ۱: مقدمه داروهای بیهوشی- انواع بیهوشی- مراحل بیهوشی	۲
	فارماکولوژی داروهای موثر بر سیستم عصبی مرکزی ۲: هوشبرهای استنشاقی	۳
	فارماکولوژی داروهای موثر بر سیستم عصبی مرکزی ۲: هوشبرهای تزریقی	۴
	فارماکولوژی داروهای بی حس کننده موضعی	۵
	فارماکولوژی داروهای موثر بر سیستم عصبی مرکزی ۳: داروهای خواب آور و آرامبخش	۶
	فارماکولوژی داروهای شل کننده عضلات و ضد تشنج	۷
	داروهای ضد درد	۸
	فارماکولوژی اتاکوتیدها و NSAIDs	۹
	فارماکولوژی داروهای استروئیدی	۱۰
	پرسش و پاسخ و میان ترم	۱۱
	دارودرمانی قلب و عروق	۱۲
	دارودرمانی دستگاه تنفس	۱۳
	دارودرمانی دستگاه ادراری	۱۴
	دارودرمانی دستگاه گوارش	۱۵
	پرسش و پاسخ- مرور کلی	۱۶