



به نام ایروانا

(کاربرگ طرح درس)

تاریخ به روز رسانی: ۱۳۹۹/۱۰/۱۳

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸

دانشکده دامپزشکی دانشگاه سمنان

نام درس		فارسی: مسمومیت های دام	تعداد واحد: نظری ۱	مقطع: دکتری عمومی
		لاتین: poisoning in animals	پیش نیازها و هم نیازها: بیماریهای داخلی دامهای بزرگ	
مدرس /مدرسین:		دکتر حمیدرضا محمدی		
پست الکترونیکی:		Hr.mohammadi@semnan.ac.ir		
شماره تلفن اتاق:		۳۱۵۳۳۶۱۲		
منزلگاه اینترنتی:				
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: شنبه ها				
اهداف درس: آشنایی با اصول تشخیص و درمان مسمومیت ها در دام با توجه به منشا مسمومیت				
امکانات آموزشی مورد نیاز:				
نحوه ارزشیابی	فعالیت های کلاسی و آموزشی	ارزشیابی مستمر (کوئیز)	امتحان میان ترم	امتحان پایان ترم
درصد نمره	*			*
منابع و مآخذ درس		اصلائی م، ۱۳۸۳ گیاهان سمی ایران و مسمومیت آنها در دامها، انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد Bradford Smith David Van Metre Nicola Pusterla. (2019). Large Animal Internal Medicine, 6th Edition features a problem-based approach to the diagnosis and management of disease in horses, cattle, sheep, and goats A textbook for large animal practice. Constable P, Hinchcliff KW, Done S, Gruenberg W. (2017) Veterinary Medicine. A textbook of the diseases of cattle, horses, sheep, pigs and goats - two-volume set. 11th ed. Saunders Ltd. Saunders.		

بودجه بندی درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	سم چیست انواع و مکانیسم اثر سموم	
۲	سم شناسی بالینی: اصول تشخیص، درمان و پیشگیری مسمومیت های دام	
۳	مسمومیت با ترکیبات آلی گیاهی: حساسیت به نور و مسمومیت با گیاهان سیانوزنیک	
۴	مسمومیت با گوسپول و اکزالات و الکلوتیدهای پیرولیزیدینی	
۵	مسمومیت با سرخس عقابی و خرزهره	
۶	مسمومیت با ترکیبات معدنی: مسمومیت با سرب و نیتريت و نیترات	
۷	مسمومیت با سلنیوم و آرسنیک	
۸	مسمومیت با مولیبدن و نمک	
۹	مسمومیت با ترکیبات آلی سنتتیک: مسمومیت با سموم ارگانو فسفره	
۱۰	مسمومیت با جونده کش ها	
۱۱	مسمومیت های قارچی: فوزاریوم و اسپرژیلوس	
۱۲	مسمومیت با کاربامات ها و ارگانوکلره	
۱۳	مسمومیت با داروها و ضد انگل ها	
۱۴	مسمومیت با علف کش ها	
۱۵	مسمومیت در دامهای کوچک: اصول عملی درمان مسمومیت ناشی از الکلوتیدها، اتیلن گلیکول و نفت	
۱۶	مسمومیت با کلروبنزن، صابون و شوینده ها	