



دانشگاه شهید چمران اهواز

معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی

طرح درس ویژه دروس تحصیلات تکمیلی

نام و نام خانوادگی مدرس: صالح اسماعیل زاده	مرتبۀ علمی: دانشیار	آدرس پست الکترونیکی: s_esmaeilzadeh@yahoo.com s_esmaeilzadeh@scu.ac.ir
دانشکده: دامپزشکی	گروه: پاتوبیولوژی	نیم سال تحصیلی: اول ۹۹ - ۱۰۰
دوره تحصیلی: دکتری عمومی دامپزشکی	نام درس: پاتولوژی اختصاصی	تعداد واحد: ۴ واحد (۲ واحد نظری و ۲ واحد عملی)
جایگاه درس در برنامه درسی دوره: پاتولوژی اختصاصی یکی از دروس تخصصی علوم پایه رشته دامپزشکی است که با در طی آن و با بهره گیری از آموخته های پاتولوژی عمومی، زیرساخت لازم برای آشنایی دانشجویان با جراحات ایجاد شده در بیماری های دستگاه های مختلف بدن را فراهم می آورد.		
هدف کلی: آشنایی با ضایعات و بیماری های ایجاد شده توسط عوامل بیماری زا در دستگاه های مختلف بدن		
اهداف یادگیری: ۱- آشنایی با خواص عمومی ضایعات و امراض دستگاه های مختلف بدن ۲- کسب توانایی تشخیص امراض بر اساس خواص ظاهری و میکروسکوپی بافت های مبتلا ۳- کسب آمادگی برای شروع آموزش علوم درمانگاهی از طریق آشنایی با مکانیزم ها و بنیان بیماری ها		
رفتار ورودی: مطالعه اجمالی دروس پیش نیاز خاصه بافت شناسی اختصاصی و پاتولوژی عمومی		
مواد و امکانات آموزشی: ابزار کمک آموزشی، تصاویر ماکروسکوپی و اسلایدهای میکروسکوپی تهیه شده از ضایعات بافت های مختلف و میکروسکوپ		
روش تدریس: بیان تئوریک مهمترین ضایعات و بیماری های دستگاه های گوارش، تنفسی، عصبی مرکزی و ادراری به شکل سخنرانی و		

توصیف ضایعات ماکروسکوپی و میکروسکوپی هر یک از آنها با استفاده از ابزار کمک آموزشی

وظایف دانشجو:

- ۱- مشارکت فعال در کلاسها
- ۲- مطالعه قبلی خواص میکروسکوپی ضایعات به منظور بهره‌گیری بهتر از کلاسهای عملیات

شیوه آزمون و ارزیابی:

در خاتمه تدریس امراض هر یک از دستگاه‌های اصلی بدن و بر اساس حجم مطالب گفته شده، امتحان به شکل حذفی اخذ خواهد شد.

منابع درس:

1. Maxie, M.G. (2016). Jubb, Kennedy, and Palmer's Pathology of Domestic Animals 6th edition, Volumes 1, 2 and 3, Saunders Elsevier.
2. McGavin, M.D. and Zachary, J.F. (2017). Pathologic Basis of Veterinary Disease. 6th edition, Mosby Inc.

هفته اول: (هفته سوم شهریور ۹۹)

پاتولوژی دستگاه گوارش؛ مقدمه، مکانیسم‌های دفاعی، امراض حفره دهانی، آماس‌های دهان، امراض ویروسی

هفته دوم: (هفته چهارم شهریور ۹۹)

ادامه امراض ویروسی، امراض مری

هفته سوم: (هفته اول مهر ۹۹)

امراض معده (پیش معده‌ها و معده حقیقی) امراض روده؛ ناهنجاری‌های خلقتی، امراض اکتسابی

هفته چهارم: (هفته دوم مهر ۹۹)

امراض عفونی؛ آنتریت‌های ویروسی، آنتریت‌های باکتریایی

هفته پنجم: (هفته سوم مهر ۹۹)

آنتریت‌های انگلی، پاتولوژی کبد؛ ناهنجاری‌های خلقتی، اختلالات گردش خون

هفته ششم: (هفته چهارم مهر ۹۹)

امراض آماسی؛ هیپاتیت‌های ویروسی، هیپاتیت‌های باکتریایی، هیپاتیت‌های انگلی، کبد مرحله آخر

هفته هفتم: (هفته اول آبان ۹۹)

پاتولوژی دستگاه عصبی مرکزی؛ ملاحظات عمومی، ناهنجاری‌های خلقتی، اختلالات فیزیکی

هفته هشتم: (هفته دوم آبان ۹۹)

آثار توکسین‌های شیمیایی، باکتریایی و قارچی، کمبودهای تغذیه‌ای، اختلالات میلین، آماس‌ها

<p>هفته نهم: (هفته سوم آبان ۹۹)</p> <p>امراض ویروسی، امراض باکتریایی، امراض انگلی، آنسفالوپاتی‌های اسفنجی شکل، نئوپلاسم‌ها</p>
<p>هفته دهم: (هفته چهارم آبان ۹۹)</p> <p>پاتولوژی دستگاه تنفسی؛ مقدمه، مکانیزم‌های دفاعی، امراض حفره بینی، امراض حنجره و نای، امراض ریه؛ ناهنجاری‌های اتساع</p>
<p>هفته یازدهم: (هفته اول آذر ۹۹)</p> <p>ادامه ناهنجاری‌های اتساع، اختلالات گردش خون، پنومونی‌ها</p>
<p>هفته دوازدهم: (هفته دوم آذر ۹۹)</p> <p>پنومونی‌های گاو، پنومونی‌های گوسفند و بز، پنومونی‌های اسب</p>
<p>هفته سیزدهم: (هفته سوم آذر ۹۹)</p> <p>پنومونی‌های سگ و گربه، پاتولوژی دستگاه ادراری؛ مقدمه</p>
<p>هفته چهاردهم: (هفته چهارم آذر ۹۹)</p> <p>نارسایی کلیوی، ناهنجاری‌های خلقتی، اختلالات گردش خون</p>
<p>هفته پانزدهم: (هفته اول دی ۹۹)</p> <p>ضایعات حاد لوله‌ای، ضایعات لوله‌ها، ضایعات گلومرول‌ها، ضایعات لوله‌ای بینابینی، سنگ‌های ادراری، امراض دستگاه ادراری تحتانی</p>
<p>هفته شانزدهم:</p> <p>امتحان</p>