

بنام خدا

« فرم طرح درس »

دانشکده: دامپزشکی رشته: دامپزشکی گرایش: ..... مقطع: دکتری تخصصی  
نام درس: کشیک درمانگاهی ۳ تعداد واحد نظری: تعداد واحد عملی: ۳ عنوان درس پیشنهادی: کشیک درمانگاهی ۲  
نام مدرس: دکتر فرنوش ارفعی تمام وقت  نیمه وقت  مدعو  محل برگزاری: کلاس  آزمایشگاه  درمانگاه

هدف کلی درس: آشنائی با روشهای معاینه در دامهای کوچک در جهت تشخیص بیماریها

رئوس مطالب

هفته اول	CASE PRESENTATION
هفته دوم	CASE PRESENTATION
هفته سوم	CASE PRESENTATION
هفته چهارم	CASE PRESENTATION
هفته پنجم	CASE PRESENTATION
هفته ششم	CASE PRESENTATION
هفته هفتم	CASE PRESENTATION
هفته هشتم	CASE PRESENTATION
هفته نهم	CASE PRESENTATION
هفته دهم	CASE PRESENTATION
هفته یازدهم	CASE PRESENTATION
هفته دوازدهم	CASE PRESENTATION
هفته سیزدهم	CASE PRESENTATION
هفته چهاردهم	CASE PRESENTATION
هفته پانزدهم	CASE PRESENTATION
هفته شانزدهم	CASE PRESENTATION

توجه: در صورت تغییر مباحث و نحوه تدریس درس در هر نیمسال لازم است فرم مربوطه مجدداً توسط استاد محترم تکمیل و جهت به روز رسانی در اختیار آموزش دانشکده و سایت واحد قرار گیرد.

نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجوی در طی دوره:

منابع مطالعاتی:

۱-

۲-

۳-

۴-

بنام خدا

« فرم طرح درس »

دانشکده: دامپزشکی رشته: دامپزشکی گرایش: ..... مقطع: دکتری تخصصی  
نام درس: کشیک درمانگاهی ۴ تعداد واحد نظری: تعداد واحد عملی: ۳ عنوان درس پیشنهادی: کشیک درمانگاهی ۳  
نام مدرس: دکتر فرنوش ارفعی تمام وقت  نیمه وقت  مدعو  محل برگزاری: کلاس  آزمایشگاه  درمانگاه

هدف کلی درس: آشنائی با روشهای معاینه در دامهای کوچک در جهت تشخیص بیماریها

رئوس مطالب

هفته اول	CASE PRESENTATION
هفته دوم	CASE PRESENTATION
هفته سوم	CASE PRESENTATION
هفته چهارم	CASE PRESENTATION
هفته پنجم	CASE PRESENTATION
هفته ششم	CASE PRESENTATION
هفته هفتم	CASE PRESENTATION
هفته هشتم	CASE PRESENTATION
هفته نهم	CASE PRESENTATION
هفته دهم	CASE PRESENTATION
هفته یازدهم	CASE PRESENTATION
هفته دوازدهم	CASE PRESENTATION
هفته سیزدهم	CASE PRESENTATION
هفته چهاردهم	CASE PRESENTATION
هفته پانزدهم	CASE PRESENTATION
هفته شانزدهم	CASE PRESENTATION

توجه: در صورت تغییر مباحث و نحوه تدریس درس در هر نیمسال لازم است فرم مربوطه مجدداً توسط استاد محترم تکمیل و جهت به روز رسانی در اختیار آموزش دانشکده و سایت واحد قرار گیرد.

نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجو در طی دوره:

منابع مطالعاتی:

- ۱
- ۲
- ۳
- ۴

بنام خدا

« فرم طرح درس »

دانشکده: تخصصی دامپزشکی رشته: بیماریهای داخلی دامهای کوچک گرایش: ..... مقطع: دکترای تخصصی  
نام درس: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای دستگاه عصبی تعداد واحد نظری: 1 تعداد واحد عملی: صفر عنوان درس پیشنهادی: ..... نام  
مدرس: دکتر فرنوش ارفعی تمام وقت ■ نیمه وقت □ مدعو □ محل برگزاری: کلاس ■ آزمایشگاه □

هدف کلی درس: شناخت و تشخیص بیماریهای دستگاه عصبی

رئوس مطالب

رئوس مطالب	
هفته اول	مروری بر آناتومی و فیزیولوژی دستگاه عصبی
هفته دوم	اعصاب مغزی ۱
هفته سوم	اعصاب مغزی ۲
هفته چهارم	اعصاب مغزی ۳
هفته پنجم	بیماریهای وستیبولی ۱
هفته ششم	بیماریهای وستیبولی ۲
هفته هفتم	بیماریهای وستیبولی ۳
هفته هشتم	تشنج ۱
هفته نهم	تشنج ۲
هفته دهم	عدم تعادل ۱
هفته یازدهم	عدم تعادل ۲
هفته دوازدهم	آنسفالیت و مننژیت ۱
هفته سیزدهم	آنسفالیت و مننژیت ۲
هفته چهاردهم	بیماریهای طناب نخاعی ۱
هفته پانزدهم	بیماریهای طناب نخاعی ۲
هفته شانزدهم	معاینات دستگاه عصبی با هدف تشخیص محل ضایعه

توجه: در صورت تغییر مباحث و نحوه تدریس درس در هر نیمسال لازم است فرم مربوطه مجدداً توسط استاد محترم تکمیل و جهت به روز رسانی در اختیار آموزش دانشکده و سایت واحد قرار گیرد.

نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجوی در طی دوره: بحث ها و پرسش و پاسخ های کلاسی

منابع مطالعاتی:

1- Textbook of veterinary internal medicine, 7<sup>th</sup> edition Ettinger

2- Small Animal Internal Medicine by Richard Nelson

بنام خدا

« فرم طرح درس »

دانشکده: تخصصی دامپزشکی رشته: بیماریهای داخلی دامهای کوچک گرایش: ..... مقطع: دکترای تخصصی  
نام درس: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای دستگاه تنفس تعداد واحد نظری: 1 تعداد واحد عملی: صفر عنوان درس پیشنهادی: ..... نام  
مدرس: دکتر فرنوش ارفعی تمام وقت ■ نیمه وقت □ مدعو □ محل برگزاری: کلاس ■ آزمایشگاه □

هدف کلی درس: شناخت و تشخیص بیماریهای دستگاه تنفس

رئوس مطالب

رئوس مطالب	
هفته اول	مشخصات بالینی حاصل از بیماریهای بینی
هفته دوم	بیماریهای بینی
هفته سوم	بیماریهای حلق
هفته چهارم	بیماریهای نای ۱
هفته پنجم	بیماریهای نای ۲
هفته ششم	بیماریهای برونش ۱
هفته هفتم	بیماریهای برونش ۲
هفته هشتم	بیماریهای پارانژیم ریه و عروق ۱
هفته نهم	بیماریهای پارانژیم ریه و عروق ۲
هفته دهم	بیماریهای پارانژیم ریه و عروق ۳
هفته یازدهم	بیماریهای فضای جنب ۱
هفته دوازدهم	بیماریهای فضای جنب ۲
هفته سیزدهم	بیماریهای مدیاستن ۱
هفته چهاردهم	بیماریهای مدیاستن ۲
هفته پانزدهم	تستهای تشخیصی بیماریهای دستگاه تنفس
هفته شانزدهم	درمان های اختصاصی بیماریهای دستگاه تنفس

توجه: در صورت تغییر مباحث و نحوه تدریس درس در هر نیمسال لازم است فرم مربوطه مجدداً توسط استاد محترم تکمیل و جهت به روز رسانی در اختیار آموزش دانشکده و سایت واحد قرار گیرد.

نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجو در طی دوره: بحث ها و پرسش و پاسخ های کلاسی

منابع مطالعاتی:

1- Textbook of veterinary internal medicine, 7<sup>th</sup> edition Ettinger

2- Small Animal Internal Medicine by Richard Nelson

بنام خدا

« فرم طرح درس »

دانشکده: تخصصی دامپزشکی رشته: بیماریهای داخلی دامهای کوچک گرایش: ..... مقطع: دکترای تخصصی  
نام درس: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای چشم تعداد واحد نظری: 1 تعداد واحد عملی: صفر عنوان درس پیشنهادی: ..... نام مدرس: دکتر  
فروش ارفعی تمام وقت ■ نیمه وقت □ مدعو □ محل برگزاری: کلاس ■ آزمایشگاه □

هدف کلی درس: شناخت و تشخیص بیماریهای دستگاه چشم

رئوس مطالب	
هفته اول	آناتومی و فیزیولوژی چشم
هفته دوم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای پلک
هفته سوم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای مژه
هفته چهارم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای ملتحمه
هفته پنجم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای پلک سوم
هفته ششم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای سیستم اشکی
هفته هفتم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای قرنیه ۱
هفته هشتم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای قرنیه ۲
هفته نهم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای Uvea ۱
هفته دهم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای Uvea ۲
هفته یازدهم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای عدسی ۱
هفته دوازدهم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای عدسی ۲
هفته سیزدهم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای زجاجیه
هفته چهاردهم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای شبکیه ۱
هفته پانزدهم	فیزیولوژیولوژی، تشخیص و درمان بیماریهای شبکیه ۲
هفته شانزدهم	گلوکوم

توجه: در صورت تغییر مباحث و نحوه تدریس درس در هر نیمسال لازم است فرم مربوطه مجدداً توسط استاد محترم تکمیل و جهت به روز رسانی در اختیار آموزش دانشکده و سایت واحد قرار گیرد.

نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجو در طی دوره: بحث ها و پرسش و پاسخ های کلاسی

منابع مطالعاتی:

1- Slatter's Fundamentals of Veterinary Ophthalmology, 5th Edition

2- VETERINARY OPHTHALMOLOGY 2VOLS 5th - Gelatt

بنام خدا

« فرم طرح درس »

دانشکده: تخصصی دامپزشکی رشته: بیماریهای داخلی دامهای کوچک ... گرایش: ..... مقطع: دکترای تخصصی  
نام درس: **فیزیوپاتولوژی و بیماریهای تناسلی** تعداد واحد نظری: ۱ تعداد واحد عملی: صفر عنوان درس پیشنهادی: ..... نام  
مدرس: دکتر فرنوش ارفعی تمام وقت ■ نیمه وقت □ مدعو □ محل برگزاری: کلاس ■ آزمایشگاه □

هدف کلی درس: شناخت و درمان بیماریهای دستگاه تناسلی

رئوس مطالب

رئوس مطالب	
هفته اول	فیزیولوژی دستگاه تناسلی و هورمونهای جنسی
هفته دوم	سیکل استروس در سگ
هفته سوم	ناهنجاری های سیکل استروس ۱
هفته چهارم	ناهنجاریهای سیکل استروس ۲
هفته پنجم	حاملگی و ناهنجاری های مربوط به آن
هفته ششم	زایمان و ناهنجاری های مربوط به آن
هفته هفتم	اولین روزهای پس از زایش
هفته هشتم	عقیم سازی
هفته نهم	پیومتر
هفته دهم	ختم حاملگی در سگ و گربه
هفته یازدهم	بیماری های واژن ۱
هفته دوازدهم	بیماری های واژن ۲
هفته سیزدهم	سیکل استروس گربه ۱
هفته چهاردهم	سیکل استروس گربه ۲
هفته پانزدهم	نگهداری از تازه متولدها ۱
هفته شانزدهم	علل ناباروری در سگ و گربه

توجه: در صورت تغییر مباحث و نحوه تدریس درس در هر نیمسال لازم است فرم مربوطه مجددا توسط استاد محترم تکمیل و جهت به روز رسانی در اختیار آموزش دانشکده و سایت واحد قرار گیرد.

نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجو در طی دوره:

بحث ها و پرسش و پاسخ های کلاسی

منابع مطالعاتی:

1- Textbook of veterinary internal medicine, 7<sup>th</sup> edition Ettinger

2- Small Animal Internal Medicine by Richard Nelson

بنام خدا

« فرم طرح درس »

دانشکده: دامپزشکی رشته: دامپزشکی گرایش: ..... مقطع: دکتری حرفه ای  
نام درس: عملیات درمانگاهی دامهای کوچک تعداد واحد نظری: تعداد واحد عملی: ۲ عنوان درس پیشنهادی: بیماریهای درونی دامهای کوچک  
نام مدرس: دکتر فرناز ارفعی تمام وقت  نیمه وقت  مدعو  محل برگزاری: کلاس  آزمایشگاه  درمانگاه

هدف کلی درس: آشنائی با روشهای معاینه در دامهای کوچک در جهت تشخیص بیماریها

رئوس مطالب

رئوس مطالب	
هفته اول	نحوه کسب تاریخچه در دامهای کوچک
هفته دوم	اهمیت کاربردی معاینه از راه دور
هفته سوم	اهمیت کاربردی معاینه از راه نزدیک
هفته چهارم	واکسیناسیون
هفته پنجم	CLASSIC CASE PRESENTATION
هفته ششم	درمان ضد انگل
هفته هفتم	DAILY CASE PRESENTATION
هفته هشتم	CLASSIC CASE PRESENTATION
هفته نهم	اصول مایع درمانی
هفته دهم	CLASSIC CASE PRESENTATION
هفته یازدهم	DAILY CASE PRESENTATION
هفته دوازدهم	DAILY CASE PRESENTATION
هفته سیزدهم	اصول نسخه نویسی
هفته چهاردهم	CLASSIC CASE PRESENTATION
هفته پانزدهم	DAILY CASE PRESENTATION
هفته شانزدهم	DAILY CASE PRESENTATION

توجه: در صورت تغییر مباحث و نحوه تدریس درس در هر نیمسال لازم است فرم مربوطه مجدداً توسط استاد محترم تکمیل و جهت به روز رسانی در اختیار آموزش دانشکده و سایت واحد قرار گیرد.

نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجو در طی دوره:

منابع مطالعاتی:

- ۱-
- ۲-
- ۳-
- ۴-

