

دانشگاه شهید چمران اهواز
معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی
طرح درس ویژه درس‌های تحصیلات تکمیلی دانشگاه

نام و نام خانوادگی استاد: هادی نداف	مرتبه علمی: استاد	آدرس ایمیل: hdnaddaf@scu.ac.ir
دانشکده: دامپزشکی	گروه: علوم درمانگاهی	نیمسال تحصیلی: اول ۹۹-۱۳۹۸
دوره تحصیلی: دکتری تخصصی دامپزشکی	نام درس: جراحی ارتوپدی دامهای کوچک (فصول ۱۱ تا ۲۰ از کتاب ارتوپدی دام های کوچک برینکر)	تعداد واحد: ۲ (۲ نظری)
<p>جایگاه درس در برنامه درسی دوره: با توجه به ضرورت یادگیری دانشجویان رزیدنت در این دوره در خصوص درمان موارد انواع شکستگی های اندام های حرکتی جلو و عقب دامهای کوچک، لازم است که دانشجو این واحد اجباری را بگذراند تا بتواند در آینده کار آیی شایسته ای را در مراکز خدماتی، آموزشی و پژوهشی داشته باشد.</p>		
<p>هدف کلی: آشنایی با علائم بالینی، روشهای تشخیص و تکنیک های درمانی در مشکلات ارتوپدی اندام های قدامی و خلفی</p>		
<p>اهداف یادگیری: دانشجویان در پایان این دوره قادر خواهند بود که:</p> <ol style="list-style-type: none"> (۱) آشنایی با عوامل ایجاد لنگش در اندام های قدامی (۲) شکستگی های استخوان کتف (۳) مشکلات مفصل شانه. (۴) شکستگی های استخوان بازو (۵) مشکلات مفصل آرنج (۶) شکستگی های استخوان های رادیوس و اولنا (۷) شکستگی ها و سایر وضعیت های ارتوپدی مفصل کارپ (۸) متا کارپ و انگشتان (۹) آشنایی با عوامل ایجاد لنگش در اندام های خلفی (۱۰) شکستگی های لگن (۱۱) مشکلات مفصل لگنی - رانی (۱۲) شکستگی های استخوان ران و کشکک (۱۳) مشکلات مفصل استایفل (۱۴) شکستگی های استخوان های تیبیا و فیبولا (۱۵) شکستگی ها و سایر وضعیتهای ارتوپدی مفصل تارس، متا تارس و انگشتان 		

رفتار ورودی: دانشجویان پیش از آغاز درس باید نسبت به مفاهیم اصول و مبانی ارتوپدی دامپزشکی آشنا باشند.
مواد و امکانات آموزشی: پاورپوینت، کتاب ، وایت برد، فیلم‌ها و تصاویر آموزشی، حیوانات (مرور و انجام عملی آموخته‌ها بر حیوانات بیمار ارجاعی به بیمارستان دامپزشکی)
روش تدریس: سخنرانی استاد و آموزش دانشجویان با بهره‌گیری از آموخته‌های قبلی دانشجویان، دخالت دادن فعال دانشجویان در امر تدریس، پرسش و پاسخ
وظایف دانشجو: مشارکت فعال در روند آموزش مباحث نظری و عملی.
شیوه آزمون و ارزیابی: <ul style="list-style-type: none"> آزمون پایانی: ۱۰ نمره از ۲۰ نمره کل درس (درس بصورت مشترک ۱/۲ برای هر استاد ارائه می شود)
منابع درس: <ul style="list-style-type: none"> Brinker, Piermattei, and Flo's Handbook of Small Animal Orthopedics and Fracture Repair, 5th Edition . by chales E. DeCamp. 4Louis :Saunders Elsevier,2016.
جلسه اول نظری: شکستگی های استخوان بازو
جلسه دوم نظری: ادامه مبحث شکستگی های بازو و شروع مبحث شکستگی های مفصل آرنج
جلسه سوم: ادامه مبحث شکستگی های آرنج و شروع مبحث شکستگی های ردیوس و اولنا
جلسه چهارم: ادامه مبحث شکستگی های ردیوس و اولنا و شروع مبحث شکستگی های کارپ و متا کارپ و انگشتان
جلسه پنجم: ادامه مبحث شکستگی های کارپ و متا کارپ و انگشتان
جلسه ششم: ادامه مبحث شکستگی های کارپ و متا کارپ و انگشتان
جلسه هفتم: شکستگی های لگن
جلسه هشتم: ادامه مبحث شکستگی های لگن و شروع مبحث مشکلات مفصل لگنی رانی
جلسه نهم: ادامه مبحث مشکلات مفصل لگنی رانی
جلسه دهم: ادامه مبحث مشکلات مفصل لگنی رانی

جلسه یازدهم: شکستگی های ران و کشکک
جلسه دوازدهم: ادامه مبحث شکستگی های ران و کشکک
جلسه سیزدهم: ادامه مبحث شکستگی های ران و کشکک
جلسه چهاردهم: مشکلات مفصل استایفل
جلسه پانزدهم: ادامه مبحث مشکلات مفصل استایفل
جلسه شانزدهم: ادامه مبحث مشکلات مفصل استایفل
جلسه هفدهم: شکستگی های استخوان های تیبیا و فیبولا
جلسه نوزدهم: شکستگی ها و صدمات استخوان های تارس متا تارس و انگشتان
جلسه بیستم: ادامه مبحث شکستگی ها و صدمات استخوان های تارس متا تارس و انگشتان