

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

نام و نام خانوادگی استاد: هادی ایمانی راستابی	مرتبه علمی: استادیار	آدرس ایمیل: h.imani@scu.ac.ir
دانشکده: دامپزشکی	گروه: علوم درمانگاهی	نیمسال تحصیلی: اول ۹۹-۹۸
دوره تحصیلی: دکتری تخصصی دامپزشکی	نام درس: لنگش در اسب‌سانان	تعداد واحد: ۱ واحد نظری
<p><b>جایگاه درس در برنامه درسی دوره:</b></p> <p>با توجه به پیشرفت‌های امروزی در صنعت پرورش و نگهداری اسب و رشد روزافزون تقاضا برای نگهداری این حیوان، اهمیت درک و توانایی حل مسائل مربوط به آن اهمیت ویژه‌ای دارد. لنگش به عنوان مهمترین و بارزترین اختلال در اسب‌های کورس، پرش و استقامت مطرح است و در صورت عدم توجه کافی یا عدم تشخیص و مدیریت به هنگام و درست، می‌تواند همراه با خسارات جبران ناپذیری برای اسب و صاحب آن باشد. از طرف دیگر با توجه به گران بودن اسب و پیچیده بودن تشخیص و درمان اسب‌های دارای لنگش، به نظر می‌رسد فارغ‌التحصیلان دوره‌ی دکتری تخصصی جراحی دامپزشکی بایستی آگاهی و دانش لازم را در مدیریت لنگش در این حیوان به صورت تخصصی دارا باشند و بتوانند روند تشخیص و درمان لنگش در این حیوان را رهبری و سازماندهی کنند.</p>		
<p><b>هدف کلی:</b></p> <p>آشنائی با آناتومی و تناسب اندام در اسب، معاینه‌ی لنگش، تشخیص، مدیریت و درمان لنگش در اسب</p>		
<p><b>اهداف یادگیری:</b> دانشجویان در پایان این دوره با موارد زیر آشنا خواهند شد:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>۱- معاینه و تشخیص لنگش</li> <li>۲- توانایی انجام آزمون‌های خمشی و سایر روش‌های تشخیصی</li> <li>۳- بی‌حسی‌های موضعی در اندام‌های حرکتی</li> <li>۴- بیماری‌ها، تشخیص تفریقی، درمان</li> <li>۵- اصول نعل‌بندی در اسب</li> </ol>		
<p><b>رفتار ورودی:</b></p> <p>این درس جزء دروس تخصصی و اجباری است و دانشجویان بایستی با اصول و روش‌های معاینه‌ی دام، آناتومی، فیزیولوژی و رفتارشناسی اسب آشنا باشند.</p>		
<p><b>مواد و امکانات آموزشی:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• تدریس با استفاده از پاورپوینت انجام می‌شود.</li> <li>• از فیلم‌های کمک آموزشی و منابع فارسی و لاتین نیز استفاده خواهد شد.</li> </ul>		

### روش تدریس:

- سخنرانی استاد
- ارائه پاورپوینت توسط استاد
- ارائه فیلم های آموزشی
- کلاس عملی شامل آموزش روش های بی حسی موضعی و آشنایی با مایعات مورد استفاده در دامپزشکی

### وظایف دانشجوی:

- حضور مفید و منظم در کلاس
- رفع ابهامات و بیان سوال در کلاس
- مطالعه‌ی مباحث و شرکت در کوئیزهای کلاسی
- حضور فعال و مؤثر در کلاس عملی

### شیوه آزمون و ارزیابی:

حضور مرتب و فعال در کلاس	۲ نمره
کوئیزهای کلاسی	۱ نمره
حضور فعال در کلاس عملی	۲ نمره
امتحان پایان ترم کتبی	۱۵ نمره

-----  
نمره ۲۰ جمع

### منابع درس:

- 1- Baxter JM. Adams and Stashak's Lameness in Horses. 6<sup>th</sup> Edition, 2011, Wiley Blackwell.
- ۲- راهنمای تشخیص لنگش در اسب، تألیف تد. اس. استاشاک و شری هیل. ترجمه محمدمهدی علوم. جلد ۱ و ۲. انتشارات دانشگاه شهید باهنر کرمان، ۱۳۸۰.
- ۳- اصول و تکنیک های بی حسی موضعی در اسب، هادی ایمانی راستابی و عرفان صادقی مبارکه، انتشارات دانشگاه شهید چمران اهواز، ۱۳۹۶.

### هفته یکم

معرفی درس و اهداف آن، ذکر منابع برای مطالعه بیشتر، بیان شیوهی تدریس و ارزشیابی  
اصول معاینه‌ی لنگش، معاینه‌ی لنگش در اندام حرکتی قدامی

### هفته دوم

معاینه‌ی لنگش در اندام حرکتی خلفی

### هفته سوم

بی‌حسی‌های موضعی در اندام‌های حرکتی اسب

### هفته چهارم

بیماری‌ها ۱

### هفته پنجم

بیماری‌ها ۲

### هفته ششم

بیماری‌ها ۳

### هفته هفتم

بیماری‌ها ۴

### هفته هشتم

اصول نعل بندی، نعل بندی پیشگیری و درمانی