

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

نام و نام خانوادگی استاد: معصومه عزتی گیوی	مرتبه علمی: استادیار	آدرس ایمیل: Ezzatigivim@scu.ac.ir
دانشکده: دامپزشکی	گروه: علوم پایه	نیمسال تحصیلی: اول ۹۸-۹۹
دوره تحصیلی: کارشناسی ارشد فیزیولوژی	نام درس: فارماکولوژی ارشد	تعداد واحد: ۲ واحد نظری
جایگاه درس در برنامه درسی دوره:		
اهداف یادگیری		
آشنایی دانشجویان با		
<p>۱- مفاهیم و اصطلاحات فارماکولوژی</p> <p>۲- منابع، اشکال دارویی و راه های تجویز دارویی</p> <p>۳- اصول کلی فارماکوکینتیک و فارماکودینامیک</p> <p>۴- مکانیسم اثر داروها و عوارض جانبی آنها،</p> <p>۵- داروهای موثر بر CNS و شل کننده های عضلانی</p> <p>تمامی موارد ۳-۵ بصورت اختصاصی از دیدگاه فیزیولوژی بحث و بررسی می گردد</p> <p>در مطالعه دستگاهی به بررسی پاتوفیزیولوژی بیماریها و در مانهای مرتبط</p>		
مواد و امکانات آموزشی:		
<ul style="list-style-type: none"> • تدریس با استفاده از پاورپوینت انجام می شود. • از فیلم های کمک آموزشی و کتاب های آموزشی فارسی و لاتین نیز استفاده خواهد شد. 		
روش تدریس:		
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی استاد • ارائه پاورپوینت توسط استاد • ارائه فیلم های آموزشی • سمینار کلاسی شامل تعیین موضوع سمینار کلاسی برای هر فرد در اولین جلسات و نظارت بر روند آماده سازی مطالب 		

• پرسش و پاسخ در کلاس

وظایف دانشجو:

- حضور مفید، منظم و فعال در کلاس
- رفع ابهامات و بیان سوال در کلاس
- ارائه سمینار کلاسی
- مطالعه ی مباحث تدریس شده و آمادگی برای شرکت در کوئیزهای کلاسی
- شرکت در پرسش و پاسخهای کلاسی

شیوه آزمون و ارزیابی:

حضور مرتب و فعال در کلاس	۵ نمره
کوئیزهای کلاسی	۱۰ نمره
سمینار کلاسی	۱۵ نمره
امتحان پایان ترم از نوع امتحان کتبی	۷۰ نمره

نمره ۱۰۰ جمع

منابع درس:

- 1- BASIC&CLINICAL PHARMACOLOGY / KATZUNG
- ۲- فارماکولوژی کاربردی دامپزشکی رابرت ال بیل ترجمه دکتر فاطمی

همکاران ارجمند می توانند برای آگاهی بیشتر درباره روش ها و فنون تدریس و به ویژه روش تهیه طرح درس، نگاه کنند به:
حسن شعبانی، مهارت های آموزشی و پرورشی (روشها و فنون تدریس)، ۲ جلد، تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (سمت)، ۱۳۹۰.

جلسه ۱: معارفه، بیان مشخصات درس، وظایف دانشجویان، نحوه برگزاری جلسات، نحوه ارزشیابی، تعیین منابع درسی، اهمیت درس فارماکولوژی، بیان کلیات، مفاهیم و اصطلاحات فارماکولوژی

جلسه ۲: منابع، اشکال دارویی و راه های تجویز دارویی

جلسه شماره ۳-۵: اصول فارماکوکینتیک

جلسه شماره ۶: فارماکودینامیک

جلسه شماره ۷-۸: داروهای موثر بر CNS

جلسه شماره ۹: شل کننده های عضلانی

جلسه ۱۰: کوپیز