



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی جندی شاپور اهواز

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی اهواز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

شناسنامه درس و جدول دوره واحد درسی

عنوان درس: علوم تشریح غدد درونریز (گروه 21)	رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی عمومی	دانشکده: پزشکی
کد درس:		
سال تحصیلی: نیمسال اول ۰۴-۰۵	پیشنیاز:	تعداد واحد: ۰/۲۳
میزان واحد به تفکیک:	گروه مدرسین: دکتر اسرافیل منصوری، دکتر فرشته سادات فخردینی	ترم تحصیلی: چهارم
روز و ساعت درس:	سه شنبه ۸ تا ۱۰	
مدرس مسئول: دکتر فرشته فخردینی	پست الکترونیکی: ffakhredini_aot@yahoo.com	روزهای حضور در دفتر کار:
اهداف کلی درس: آشنایی با ساختار آناتومی، بافتی و جنین شناسی غدد درون ریز		
اهداف اختصاصی: آشنایی با بافت شناسی، آناتومی و جنین شناسی غدد درون ریز		
شرح دوره: این درس به آموزش اصول مفاهیم و محفوظات در زمینه ساختار (میکروسکوپی و ماکروسکوپی) و تکوین طبیعی غدد درون ریز می پردازد بطوریکه دانشجو را برای درک و تجزیه و تحلیل اختلالات غدد درون ریز آماده می سازد		

جلسه	تاریخ	رئوس مطالب (مفاهیم مورد انتظار تدریس)	فعالیت فراگیران	روش تدریس	نام مدرس
اول		کلیات و نحوه تاثیر گذاری هورمون ها، هیپوفیز و بخش های مختلف آن، کنترل غده هیپوفیز، غده فوق کلیه، خونرسانی فوق کلیه، کورتکس و مدولای فوق کلیه	شرکت در پرسش و پاسخ و بحث گروهی کلاس	نمایش پاورپوینت، سخنرانی تعاملی، پرسش و پاسخ،	دکتر منصوری
دوم		جزایر لانگرهانس، سیستم نوروآندوکراین منتشر، غده تیروئید و پارانشیم آن، تولید، ذخیره سازی و آزادسازی هورمون های تیروئید، پاراتیروئید، غده پینه آل	شرکت در پرسش و پاسخ و بحث گروهی کلاس	نمایش پاورپوینت، سخنرانی تعاملی، پرسش و پاسخ،	دکتر منصوری
سوم		مروری بر کلیات آناتومی تیروئید، پاراتیروئید و فوق کلیه، اعم از ویژگی های ظاهری، جایگاه قرار گیری غدد مورد نظر، مجاورات، خونرسانی و عصب دهی	شرکت در پرسش و پاسخ و بحث گروهی و رسم نقاشی	پاورپوینت، سخنرانی تعاملی، رسم شکل و پرسش و پاسخ	دکتر فخردینی

تکالیف دانشجوی: وظایف دانشجو: مطالعه ی جلسه قبل و حضور با آمادگی در کلاس، شرکت فعال در بحث های کلاسی، حضور به موقع در کلاس قبل از حضور استاد درس

نحوه ارزشیابی واحد درسی: سوالات چهار گزینه ای، پاسخ کوتاه، جای خالی و رسم شکل



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی چندی شاپور اهواز

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی اهواز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

درصد نمره:	آناٹومی: ۷ نمره	بافت شناسی: ۱۳ نمره
منابع اصلی درس و مصوب وزارتخانه:	آناٹومی: اسنل و گری برای دانشجویان	بافت شناسی: جان کوئیرا