

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

مدیریت مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

فرم طرح دوره علوم تشریح غدد درون ریز پزشکی

عنوان درس: علوم تشریح غدد درون ریز نوع درس: تئوری ■ عملی ■ تعداد واحد عملی: ۰.۲ تعداد واحد تئوری: ۰.۳ پیش نیاز:

سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵ نیمسال تحصیلی: دوم استاد مسئول: دکتر مهرزاد جعفری برمک اساتید همکار: دکتر علی هنرور رشته تحصیلی: پزشکی عمومی

اهداف کلی درس:

جلسات تئوری	تاریخ	ساعت	محتوا	اهداف رفتاری	حیطه رفتاری	شیوه های تدریس	شیوه های ارزشیابی	مدرس
ساختار تشریحی غده هیپوفیز	شنبه	۱۱-۱۲	۱- آشنایی با سیستم غدد درون ریز	دانشجو بتواند ساختار تشریحی و نحوه تکامل غدد درون ریز از منابع ارائه شده توسط استاد را یاد گرفته و بیان نماید.	دانشجو بتواند اطلاعات یاد گرفته خود را به دانشجوی یا همکلاسی خود انتقال دهد.	سخنرانی، پرسش و پاسخ و مباحثه (مشارکتی)- کلاس های عملی در سالن مولاژ- انیمیشن، لام بافت شناسی	کوئیز، امتحان میان ترم، امتحان پایان ترم (نظری و عملی)	دکتر هنرور، دکتر مهرزاد جعفری
چگونگی تکامل غده هیپوفیز	شنبه	۱۱-۱۲	۲- عملکرد سیستم غدد درون ریز					
ساختمان میکروسکوپی غده هیپوفیز	شنبه	۱۱-۱۲	۳- آسیب های مربوطه					
ساختمان میکروسکوپی و تشریحی غده آدرنال	شنبه	۱۱-۱۲	۴- آشنایی دانشجویان با ساختار تشریحی و بافت شناسی ، انواع غدد درون ریز ، هیپوفیز ، اپی فیز ، تیروئید، پاراتیروئید و APUD و نحوه تکامل و جنین شناسی آنها					
مراحل تکامل غده آدرنال	شنبه	۱۱-۱۲						
ساختمان میکروسکوپی و تشریحی غده تیروئید	شنبه	۱۱-۱۲						
مراحل تکامل غده تیروئید	شنبه	۱۱-۱۲						
ساختمان میکروسکوپی و تشریحی غده پاراتیروئید	شنبه	۱۱-۱۲						

						۱۱-۱۲	شنبه	مراحل تکامل غده پاراتیروئید
						۱۱-۱۲	شنبه	ساختمان میکروسکوپی و تشریحی پانکراس
						۱۱-۱۲	شنبه	چگونگی تکامل پانکراس
						۱۱-۱۲	شنبه	ساختمان میکروسکوپی و تشریحی بیضه
						۱۱-۱۲	شنبه	ساختمان میکروسکوپی و تشریحی تخمدان
						۱۱-۱۲	شنبه	آناتومی بالینی، کاربردی و رادیولوژیک غدد درون ریز
						۱۱-۱۲	شنبه	ناهنجاری های مادرزادی غدد درون ریز

منابع : **Clinical Anatomy by region (Snell), Gray's anatomy for medical student**, کتاب جنین شناسی پزشکی لانگمن - ۲۰۱۹ ترجمه دکتر عمیدی

کتاب بافت شناسی پایه جان کوئیرا ۲۰۲۱، کتاب بافت شناسی جعفر سلیمانی راد، اطلس بافت شناسی دیفیوره

تکالیف دانشجویان : کوئیز، پاسخ به سوالات دروس داده شده در کلاس، شرکت در پرسش و پاسخ گروهی و انجام تکالیف درسی که از طرف استاد مشخص می گردند.

واحد برنامه ریزی درسی