



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی استان چهارمحال و بختیاری

طرح دوره دروس نظری و عملی Course Plan

نام درس : مقدمات علوم تشریح عملی
دانشکده : پزشکی
نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵
گروه آموزشی : علوم تشریح

■ مشخصات درس:

نام و شماره درس: مقدمات علوم تشریحی ۲۰۲ (عملی)	روز و ساعت برگزاری شنبه ۱۰-۱۲، ۱۰-۸ سه شنبه ۱۲-۱۰ چهارشنبه ۱۰-۸، ۱۲-۱۰، ۳-۱
رشته و مقطع تحصیلی : پزشکی، دکترای حرفه ای	محل برگزاری دانشکده پزشکی – آزمایشگاه بافت شناسی
تعداد و نوع واحد (عملی): ۰,۲۴ واحد	
دروس پیش نیاز: -	
مسئول درس: دکتر مریم انجم شعاع – دکتر سید مسیح حسینی	
اطلاعات تماس مسئول درس (تلفن، روزهای تماس، آدرس دفتر و ایمیل): درس بخش علوم تشریح و بافت شناسی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد anjomshoa.m@gmail.com masi-hoseini@skums.ac.ir	

■ هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

آشنایی با ساختمان میکروسکوپی سلولها، بافتها و اعضای بدن در حالت سلامت و روشهای مطالعه آن

■ اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

دانشجو بایستی بتواند در پایان ترم ابزارها و روشهای مطالعه درس بافت شناسی را عنوان کند
دانشجو بایستی بتواند در پایان ترم با ساختمان سلول و ۴ بافت کلی شامل بافتهای پوششی، همبند، عصبی و عضلانی آشنا باشد و اهمیت و نقش این بافتها را در تشکیل ساختار بافت شناسی اعضا و دستگاههای بدن تفسیر نماید و آمادگی لازم با شناسایی هر گونه تغییر در بافتهای سالم و تغییرات پاتولوژیک را داشته باشد

■ منابع درس:

بافت شناسی پایه نویسنده جان کوئیرا – نویسنده Anthony Mescher – آخرین چاپ – انتشارات Lange-
فصول ۱ تا ۱۴
بافت شناسی تألیف دکتر جعفر سلیمانی راد سال انتشار ۱۳۹۸ – چاپ ششم – فصول مربوط به بافت شناسی
عمومی و بافت شناسی دستگاه گردش خون و دستگاه ایمنی
اطلس بافت شناسی رنگی گارتنر – نویسنده Alex Stone – سال انتشار ۲۰۲۰ – چاپ پنجم – فصول مربوط به
دروس تئوری

▪ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

۲۰نمره : حضور در کلاس و پاسخ به سوالات کلاسی ۴ نمره، کوئیز ۲ نمره آزمون کتبی ۸ نمره و شناسایی بافتها در زیر میکروسکوپ ۸ نمره

روش های تدریس:

▪ از بررسی اسلایدهای مختلف بافت شناسی در زیر میکروسکوپ و بررسی اسلاید های تهیه شده از اطلس های مختلف بافت شناسی که در دسترس دانشجویان قرار می گیرد استفاده می شود

مسئولیت های فراگیران: مسئولیت های فراگیران: پس از پایان این درس انتظار می رود که فراگیر درک درستی از کلیه مباحث مقدمات علوم تشریح و فراگیری کاملی از مباحث اختصاصی مرتبط با رشته تحصیلی داشته باشد.

حضور منظم و به موقع در کلاس

مشارکت در تدریس

تهیه کتاب رفرنس

انجام تکالیف و مطالعه هر جلسه ی دروس تدریس شده

مشارکت فعال در امتحانات و کوییزها

سیاست مسئول دوره در خصوص برخورد با غیبت و تاخیر دانشجویان:

طبق مقررات آموزشی برخورد خواهد شد به این ترتیب که غیبت کمتر از ۴/۱۷ از نمره پایان ترم کسر می گردد. غیبت بیش از ۴/۱۷ باعث حذف درس می شود غیبت در جلسه امتحان منجر به حذف درس می گردد.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس مقدمات علوم تشریح عملی					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	جلسه اول	۲	آشنایی با مقدمات، تاریخچه و معرفی درس بافت شناسی عملی آشنایی با کار با میکروسکوپ	دکتر مریم انجم شعاع	تهیه روپوش آزمایشگاه- آشنایی با نکات ایمنی در آزمایشگاه
۲	جلسه دوم	۲	آشنایی با انواع بافت پوششی آشنایی بافت پوششی ساده و انواع آن آشنایی با بافت پوششی مطبق و انواع	دکتر مریم انجم شعاع	پوشیدن روپوش آزمایشگاه- آشنایی با نکات ایمنی در آزمایشگاه- آمادگی برای

آن	آشنایی با انواع بافت همبند بافت همبند سست بافت همبند متراکم			برگزاری کوئیز
۳	جلسه سوم	۲	آشنایی با ساختار بافتی استخوان استخوان متراکم استخوان اسفنجی آشنایی با انواع غضروف غضروف شفاف غضروف الاستیک غضروف فیبروز	دکتر مسیح حسینی
۴	جلسه چهارم	۲	آشنایی با بافت عضلانی عضله صاف عضله قلبی عضله مخطط	دکتر مسیح حسینی

*تاریخ امتحان میان ترم : ندارد	*تاریخ امتحان پایان ترم: طبق برنامه آموزش
*سایر تذکر های مهم برای دانشجویان: ۱- حضور فعال در کلاس درس پاسخگویی شرکت در کوییزها- شرکت در بحث پاسخ به سوالات مطرح شده در طول برگزاری کلاس ۲- دانشجوی بایستی علاوه بر مطالعه مطالب درسی ارائه داده شده در طول مدت تدریس رفرنس های معرفی شده را مطالعه و تسلط کافی به مطالب درسی داشته باشد ۳- تهیه کتاب واطلس ۴- شرکت در جلسات امتحان – در صورت عدم شرکت در جلسات امتحانات نمره صفر برای دانشجوی ثبت شده که حتی باکسب نمره قبولی در ترم بعد این نمره حذف نمیشود	