



بسمه تعالی

معاونت آموزشی دانشکده علوم پزشکی مراغه

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

فرم طرح دوره آموزش حضوری (Course Plan)	
نام درس: بافت شناسی گوارش	نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵
رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی عمومی	گروه آموزشی: علوم تشریحی
تعداد واحد: ۴/ واحد نظری روز و ساعت برگزاری: یکشنبه، ۸-۱۰ نظری و دوشنبه ۸-۱۰ عملی	درس پیشنیاز: بافت شناسی عمومی محل برگزاری: دانشکده پزشکی
نام مدرس / مدرسین: دکتر واحدی نام مدرس مسئول درس: دکتر واحدی روزهای تماس با مدرس مسئول درس: شنبه تا چهارشنبه آدرس دفتر: دانشکده پزشکی تلفن: ۰۹۱۴۴۲۰۹۰۵۳ پست الکترونیک: pa.vahedi@gmail.com	
هدف کلی درس: بافت شناسی سیستم گوارشی، غدد براقی، کبد و پانکراس	
اهداف اختصاصی (اهداف شامل حیطه های مختلف یادگیری شامل شناختی، نگرشی و رفتاری، و مهارتی باشد): از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند : ۱- بافت شناسی حفره دهان و غدد بزاقی را بدانند و شرح دهد (حیطه نگرشی و شناختی) ۲- در تدریس لایه های بافت شناسی لوله گوارش و ساختارهای میکروسکوپی حلق، مری و معده با اشتیاق به موضوع گوش کرده و در مباحث مشارکت فعال داشته باشد. (حیطه عاطفی) ۳- ساختارهای بافتی غدد، دهان، حلق و مری را روی لام با میکروسکوپ شناسایی کند (حیطه مهارتی) ۴- ساختارهای بافتی و میکروسکوپی دئودنوم، ژوژنوم، ایلئوم و تفاوت های بین آنها را یاد گرفته و روی لام زیر میکروسکوپ تشخیص دهد (حیطه شناختی و مهارتی). ۵- بافت های میکروسکوپی روده بزرگ را بدانند و شرح دهد (حیطه نگرشی و شناختی) ۶- بافت شناسی کبد، کیسه صفرا و لوزالمعده را شرح دهد (حیطه نگرشی و رفتاری).	
شیوه تدریس: سخنرانی، استفاده از لام های آموزشی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر در بحث ها و نمایش عناصر نامبرده زیر میکروسکوپ	
مواد و وسایل آموزشی: میکروسکوپ، لام های بافتی و پاورپوینت، وایت برد،	
۱- شیوه ارزشیابی دانشجویان: MCQ و تشریحی - در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان، میان ترم پایان دوره) ۲- حضور فعال، مداوم و بدون غیبت (۵/نمره) ✓ ۳- تکالیف کلاسی و پرسش و پاسخ (۵/نمره) ✓ ۴- امتحان میان ترم (۱ نمره) ✓ ۵- امتحان پایان ترم (۵ نمره) ✓	

تاریخ امتحان میان ترم:
تاریخ امتحان پایان ترم: در پایان بسته بافت شناسی گوارش
سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: (حضور فعال در کلاس و مشارکت در بحث ها و پرسش و پاسخ از اهمیت برخوردار است.)
مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجوی: مطابق با قوانین دانشگاه غیبت بیش از حد مجاز عدم اجازه برای شرکت در امتحان پایان ترم
وظایف و تکالیف دانشجوی: انجام تکالیف محوله، شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث ها
منابع اصلی درس:
بافت شناسی جان کوئیرا و دکتر سلیمانی راد
سایر منابع (مقاله و سایر مستندات مفید): بافت شناسی دیفیوره

جدول زمان بندی برنامه درسی				
روز و تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	ملاحظات / آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
یکشنبه جلسه اول (نظری)	۸-۱۰	بافت شناسی حفره دهان و غدد بزاقی	دکتر واحدی	پیش مطالعه
یکشنبه جلسه دوم (نظری)	۸-۱۰	لایه های بافتی لوله گوارش و ساختمان میکروسکوپی حلق، مری و معده	دکتر واحدی	
یکشنبه جلسه سوم (نظری)	۸-۱۰	بافت شناسی دئودنوم، ژوژونوم، ایلئوم، روده بزرگ و تفاوت های بین آنها	دکتر واحدی	
یکشنبه جلسه چهارم (نظری)	۸-۱۰	بافت شناسی کبد، کیسه صفرا و لوزالمعده	دکتر واحدی	
دوشنبه جلسه اول (عملی)	۸-۱۰	بافت شناسی مخاط و لایه زیر مخاط و لایه عضلانی دیواره حفره دهان و غدد بزاقی، لایه های بافتی لوله گوارش و ساختمان میکروسکوپی حلق، لایه های دیواره مری	دکتر واحدی	
دوشنبه جلسه دوم (عملی)	۸-۱۰	بافت شناسی معده، دئودنوم، ژوژونوم، ایلئوم، روده بزرگ	دکتر واحدی	
دوشنبه جلسه سوم (عملی)	۸-۱۰	بافت شناسی و ساختمان میکروسکوپی کبد، لوب های کبدی، بافت شناسی کیسه صفرا و لوزالمعده	دکتر واحدی	