

بسمه تعالی

معاونت آموزشی دانشکده علوم پزشکی مراغه
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

فرم طرح دوره آموزش حضوری (Course Plan)	
نام درس: آناتومی بسته حواس ویژه	نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵
رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی عمومی	گروه آموزشی: علوم تشریحی
تعداد واحد: ۵ واحد (۴ واحد نظری و ۱ واحد عملی) روز و ساعت برگزاری چهارشنبه، ۸-۱۰ نظری و عملی	درس پیشنهادی: مقدمات علوم تشریح 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: آناتومی چشم و گوش	
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- ساختار استخوانی، شکافها و سوراخهای موجود در دیواره اوربیت را بشناسند (هدف شناختی). ۲- ساختار پلک، عضلات، غدد و عروق و اعصاب آن را گرفته و شرح دهد (هدف شناختی و رفتاری). ۳- بدقت و با اشتیاق به مطالب تدریس شده در مورد دستگاه اشکی گوش کند (حیطه عاطفی). ۴- عضلات Extrinsic و intrinsic، عملکردهای عضلات، عروق و اعصاب آن را بشناسند و روی مولاژ نشان دهند. (هدف شناختی و مهارتی). ۵- به بحث کره چشم و ضنائم آن و نکات بالینی مربوط به چشم اهمیت داده و آن را بدقت یاد بگیرد (حیطه عاطفی و رفتاری) ۶- تشریح لاله گوش، مجرای شنوایی خارجی، پرده صماخی و عروق و اعصاب آن را یا بگیرد و روی مولاژ نشان دهد (حیطه شناختی و مهارتی) ۷- با اشتیاق به بحث ساختار تشریحی گوش میانی گوش کرده و به یادگیری استخوانچه ها، عضلات، عروق و اعصاب و اهمیت دهد (حیطه عاطفی و نگرشی) ۸- عناصر گوش داخلی، عروق و اعصاب، اندام های تعادلی و شنوایی را یاد بگیرد. (حیطه شناختی) شیوه تدریس: سخنرانی، استفاده از پاورپوینت، شکلها و تصاویر اطلس آناتومی، تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر در بحث ها و نمایش عناصر نامبرده روی مولاژ مواد و وسایل آموزشی: دیتا پروژکتور، مولاژها و استخوانها، Cadaver، کالبد نما و پاورپوینت، وایت برد، ۱- شیوه ارزشیابی دانشجوی: 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 (۵/ نمره) ✓	

۴- امتحان میان ترم (۱ نمره) ✓ ۵- امتحان پایان ترم (۸ نمره) ✓
تاریخ امتحان میان ترم: ۱۴۰۴/۹/۰۵ تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۴/۱۱/۰۴ 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 وظایف و تکالیف دانشجوی: انجام تکالیف محوله، حضور فعال در کلاس و مشارکت در بحث ها
منابع اصلی درس: Gray's Anatomy for students -آناتومی اسنل - اطلس نتر سایر منابع (مقاله و سایر مستندات مفید): آناتومی بالینی مور

جدول زمان بندی برنامه درسی				
روز و تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	ملاحظات / آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
چهارشنبه ۱۴۰۴/۸/۲۱ جلسه اول (نظری)	۸-۱۰	استخوانهای اوربیت، شکافها و سوراخهای موجود در دیواره اوربیت، ساختار پلک، عضلات، غدد و عروق و اعصاب آن، دستگاه اشکی، عضلات Extrinsic و intrinsic ، عملکردهای عضلات، عروق و اعصاب	دکتر واحدی	پیش مطالعه
چهارشنبه ۱۴۰۴/۸/۲۸ جلسه دوم (نظری)	۸-۱۰	کره چشم، ضمائم آن و نکات بالینی چشم	دکتر واحدی	
چهارشنبه ۱۴۰۴/۹/۰۵ جلسه سوم (نظری)	۸-۱۰	تشریح لاله گوش، مجرای شنوایی خارجی، پرده صماخی و عروق و اعصاب، ساختار تشریحی گوش میانی، استخوانچه ها، عضلات، عروق و اعصاب آن، عناصر گوش داخلی، عروق و اعصاب، اندام های تعادلی و شنوایی و نکات بالینی گوش	دکتر واحدی	
جلسه اول (عملی) چهارشنبه ۱۴۰۴/۹/۱۲	۸-۱۰	استخوانهای اوربیت، شکافها و سوراخهای موجود در دیواره اوربیت، ساختار پلک، عضلات، دستگاه اشکی، عضلات intrinsic و Extrinsic و عروق و اعصاب چشم	دکتر واحدی	
چهارشنبه ۱۴۰۴/۹/۱۹ جلسه	۸-۱۰	ساختمان لاله گوش، مجرای شنوایی خارجی، پرده صماخی، ساختار تشریحی گوش میانی،	دکتر واحدی	

		استخوانچه ها ، عروق و اعصاب ، عناصر گوش داخلی ، عروق و اعصاب، اندام های تعادلی و شنوایی		دوم (عملی)
--	--	--	--	------------