



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 ۱۴۰۳-۱۴۰۴
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، ۱۰/۳۰-۸/۳۰ نظری و ۱۰/۳۰-۱۲/۳۰ عملی	درس پیشنهادی: مقدمات علوم تشریح محل برگزاری: دانشکده پزشکی
<p>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</p>	
هدف کلی درس: آناتومی چشم و گوش	
<p>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 :</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 مولژ 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 یاد بگیرد و روی مولژ 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 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 مولژ	
مواد و وسایل آموزشی: دیتا پروژکتور، مولژها و استخوانها، Cadaver ، کالبد نما و پاورپوینت، وایت برد،	
<ol style="list-style-type: none"> 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 (۵/ نمره) ✓ 	

- ۴- امتحان میان ترم (۱ نمره) ✓
 ۵- امتحان پایان ترم (۸ نمره) ✓

تاریخ امتحان میان ترم: ۱۴۰۳/۸/۲۳
 تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۳/۱۰/۲۶

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 دانشجویان: مطابق با قوانین دانشگاه، غیبت بیش از حد مجاز عدم اجازه برای شرکت در امتحان

وظایف و تکالیف دانشجویان: 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
دوشنبه ۱۴۰۳/۷/۱۱ جلسه اول (نظری)	۸/۳۰-۱۰/۳۰	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
دوشنبه ۱۴۰۳/۸/۱۶ جلسه دوم (نظری)	۸/۳۰-۱۰/۳۰	کره چشم، ضمائم آن و نکات بالینی چشم	دکتر واحدی	
دوشنبه ۱۴۰۳/۹/۷ جلسه سوم (نظری)	۸/۳۰-۱۰/۳۰	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) دوشنبه ۱۴۰۳/۸/۲۳	۱۲/۳۰-۱۰/۳۰	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	
دوشنبه ۱۴۰۳/۸/۱۴	۱۲/۳۰-۱۰/۳۰	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		جلسه دوم (عملی)
--	--	---	--	-----------------