



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی دزفول
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول
طرح درس ترمی (Course Plan)

معرفی درس	
نام درس: آناتومی حواس ویژه	نیمسال و سال تحصیلی:
تعداد واحد: ۰/۲ واحد	دانشکده: پزشکی
نوع واحد: تئوری	پیش نیاز/های درس: ندارد.
رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی، مقطع علوم پایه	تعداد فراگیران:
E-mail:	
نام مدرس/ مدرسین: دکتر سوسن صباغ	
مدرک تحصیلی: دکترای علوم تشریح	
رتبه دانشگاهی: استادیار	
هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با آناتومی دستگاه بینایی و شنوایی	
اهداف اختصاصی: از دانشجویان انتظار می رود پس از گذراندن این درس	
۱) عناصر تشریحی و لایه های تشکیل دهنده موجود در کره چشم را فرا گرفته باشد.	
۲) عروق خونرسان به چشم را نام ببرد	
۳) نحوه تشکیل اعصاب بینایی و افتالمیک را فرا گرفته باشد و نیز شاخه های حسی عصب افتالمیک را نام ببرد.	
۴) عضلات اطراف کره چشم، اتصالات آنها، همچنین اعصاب آنها را فرا گرفته باشد.	
۵) انواع نیامهای کره چشم، نیز ساختمان پلک ها، رباط های اطراف کره چشم را توضیح دهد.	
۶) بخشهای مختلف دستگاه اشکی را توصیف نماید.	
۷) ساختمان لاله گوش را شرح دهد.	
۸) ساختمان گوش میانی و دیواره های آنرا توضیح دهد.	
۹) موقعیت استخوانچه های گوش و نحوه اتصال آنها را بیکدیگر فرا گرفته باشد	
۱۰) عضلات گوش میانی و اتصالات آنها را فرا گرفته باشد.	
۱۱) لابیرنت استخوانی و اجزای آن را بیان کند.	
۱۲) ساختمان لابیرنت غشایی و بخشهای مختلف آن را توضیح دهد.	
۱۳) نحوه تشکیل و عبور اعصاب فاسیال و وستیبولوکولنار از درون گوش را شرح دهد.	
۱۴)	
نحوه ارائه درس	
حضور	مجازی
ترکیبی	
محتوای کلی جلسات	
حضور: آشنایی با ساختمان آناتومی دستگاه بینایی و شنوایی	
عملی: آشنایی با آناتومی دستگاه بینایی و شنوایی به کمک مولاژها و میز تشریح مجازی.	

نحوه ارزشیابی درس

حضوری: پرسش کلاسی، کوئیز، امتحان میان ترم، امتحان فاینال
عملی: -

مجازی: تکلیف کلاسی، امتحان میان ترم، امتحان فاینال
نوع آزمون، زمان آزمون، زمان انجام و مهلت پاسخ به دانشجو

منابع درس:

حضوری: آناتومی سر و گردن گری استیودنت ترجمه: والیانی. علی، موثقی. شبنم، بیات. محمد؛ انتشارات حیدری؛ چاپ ۱۳۹۸
آناتومی اسنل (جلد سر و گردن)؛ ترجمه: اسفندیاری. ابراهیم، شیرازی. رضا، انتشارات اندیشه رفیع؛ چاپ ۱۳۹۷
آناتومی بالینی سر و گردن اکبری، انتشارات حیدری، چاپ ۱۳۹۸

عملی: -

مجازی: آناتومی سر و گردن گری استیودنت ترجمه: والیانی. علی، موثقی. شبنم، بیات. محمد؛ انتشارات حیدری؛ چاپ ۱۳۹۸
آناتومی اسنل (جلد سر و گردن)؛ ترجمه: اسفندیاری. ابراهیم، شیرازی. رضا، انتشارات اندیشه رفیع؛ چاپ ۱۳۹۷
آناتومی بالینی سر و گردن اکبری، انتشارات حیدری، چاپ ۱۳۹۸

تکالیف دانشجویان (در طول ترم یا پایان ترم): کوئیز، پرسش کلاسی

مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو: در صورت ارائه دروس بصورت حضوری، دانشجو موظف است در کلیه جلسات کلاس حضور منظم داشته و نظم کلاس را رعایت نماید. چنانچه غیبت دانشجو در کلاسها بیش از حد مجاز محرز شود، به آموزش معرفی و مطابق مقررات اقدام خواهد شد. در کلاسهای مجازی نیز چنانچه مشخص گردد دانشجو نسبت به دریافت فایل های درسی و انجام تکالیف محوله فعالیتی انجام نمی دهد، به آموزش معرفی تا طبق مقررات با وی برخورد گردد.

بسمه تعالی
 دانشگاه علوم پزشکی دزفول
 مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول
 طرح درس ترمی درس حضوری (Course Plan)

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول
 مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس : آناتومی حواس ویژه نیمسال و سال تحصیلی				
ردیف (جلسه)	موضوع درس	ساعت	عنوان	مدرس
۱	دستگاه بینایی		ساختمان چشم و عضلات اطراف کره چشم	دکتر صباغ
۲	دستگاه بینایی		ضمایم بینایی	دکتر صباغ
۳	دستگاه شنوایی		ساختمان گوش خارجی و گوش میانی	دکتر صباغ
۴	دستگاه شنوایی		گوش داخلی، مسیر اعصاب فاسیال و وستیبولوکولنار.	دکتر صباغ
۵				
۶				
۷				
۸				
۹				
۱۰				
۱۱				
۱۲				
۱۳				
۱۴				

بسمه تعالی
 دانشگاه علوم پزشکی دزفول
 مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول
 طرح درس ترمی درسی عملی (Course Plan)



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول
 مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول

نیمسال و سال تحصیلی		جدول زمان بندی ارائه برنامه درس : آناتومی حواس ویژه		
مدرس	عنوان	ساعت	موضوع درس	ردیف (جلسه)
دکتر صباغ	ساختمان چشم، عضلات اطراف کره چشم، دستگاه اشکی		دستگاه بینایی	۱
دکتر صباغ	گوش خارجی ، میانی و داخلی.		دستگاه شنوایی	۲
				۳
				۴
				۵
				۶
				۷
				۸
				۹
				۱۰