

طرح دوره نظری و عملی یا course plan

سال تحصیلی:	۱۴۰۲-۰۳	نیمسال: اول <input checked="" type="checkbox"/> دوم <input type="checkbox"/> تابستان <input type="checkbox"/>	تعداد دانشجو:
رشته:	پزشکی	دوره: علوم پایه <input checked="" type="checkbox"/> فیزیوپاتولوژی <input type="checkbox"/>	نام نماینده و شماره همراه:
گروه آموزشی:	علوم تشریحی	نام درس:	علوم تشریحی حواس ویژه
نام مسوول درس (واحد):	دکتر ملک زاده، دکتر همایون	شماره درس:	۱۱۱۲۳۴۳۱۰۹
روز و ساعت برگزاری:	یکشنبه ها ساعت ۱۰-۱۲	محل برگزاری:	ساعت و روزهای تماس: شنبه تا چهارشنبه ۹ تا ۱۵
ساعت و نوع درس: ...	نظری <input checked="" type="checkbox"/> عملی <input type="checkbox"/>	دروس پیش نیاز:	مقدمات علوم تشریحی
<p>هدف کلی درس: اشنایی و تسلط کامل با آناتومی، بافت شناسی و نحوه تکامل حواس ویژه (چشم و گوش)</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو پس از پایان این دوره باید بتواند:</p> <ol style="list-style-type: none"> دانشجو با تکامل جنینی سیستم بینایی آشنا شود. دانشجو با بافت شناسی سیستم بینایی آشنا شود. دانشجو با فرایند تکامل سیستم شنوایی آشنا شود. دانشجو با بافت شناسی سیستم شنوایی آشنا شود. دانشجو با عناصر آناتومیکی حفره اوربیت از جمله کره چشم، عضلات خارج چشمی و عروق و اعصاب این ناحیه آشنا شود. دانشجو با ساختمان پلک و دستگاه اشکی آشنا شود. دانشجو با انواع حرکات کره چشم، نحوه معاینه عضلات چشم و همچنین اختلالات و نکات بالینی چشم آشنا شود. دانشجو آناتومی گوش خارجی، گوش میانی و گوش داخلی را یاد بگیرد. دانشجو با نکات کلینیکی و معاینات دستگاه شنوایی آشنا شود. 			
<p>منابع اصلی درس</p> <p>“GRAY'S ANATOMY FOR STUDENTS” Richard L. Drake & et all, Fourth EDITION, 2020, Churchill Livingstone</p> <p>مطالب بیان شده در کلاس</p> <p>منابع فرعی درس (کتاب، مجله، سامانه و...):</p> <p>Anatomy Atlas of Netter</p> <p>آناتومی بالینی اسنل</p>			
<p>نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی</p> <p>کوئیزها : ۲ نمره</p> <p>میان ترم: ندارد</p> <p>پایان ترم: ۱۶ نمره</p>			

عملی: ۲ نمره

"تاریخ کوییزها و امتحان پایان ترم با هماهنگی دانشجویان اعلام خواهد شد"

وظایف دانشجو:

- ۱- مبحث هر جلسه پیش خوانی گردد. در صورتی که از مطالب پیشخوان سوالی پرسیده شود، عدم پاسخگوئی به منزله عدم انجام تکلیف تلقی خواهد شد.
- ۲- در بحث های کلاسی حضور فعال داشته باشد.
- ۳- حضور به موقع و مستمر در همه جلسات درس

سیاست مسؤوَل دوره در مورد نظم و انضباط و اجرای قوانین آموزشی در طول دوره:

تاریخ امتحان میان ترم:

تاریخ امتحان پایان ترم:

سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان (بر اساس سرفصل های برنامه ملی مصوب ۱۳۹۶/۵/۱ تدوین گردد)	نوع برگزاری	مدرس	نظری یا عملی	منبع این سرفصل		
							اسم منبع	فصل	صفحات
۱	1402/09/05	۱۰-۱۲	جنین و بافت شناسی حواس ویژه	حضور	دکتر ملک زاده	نظری	لانگمن و جان کوئیرا		
۲	1402/09/12	۱۰-۱۲	جنین و بافت شناسی حواس ویژه	حضور	دکتر ملک زاده	نظری	لانگمن و جان کوئیرا		
۳	1402/09/19	۱۰-۱۲	جنین و بافت شناسی حواس ویژه	حضور	دکتر ملک زاده	نظری	لانگمن و جان کوئیرا		
۴	جبرانی	۱۰-۱۲	آناتومی چشم(کاسه چشم- پلک ها و دستگاه اشکی-عضلات خارج چشمی و عروق تغذیه کننده چشم)	حضور	دکتر همایون	نظری	گری، اسنل، جزوه		
۵	۱۴۰۲/۱۰/۰۳	۱۰-۱۲	آناتومی چشم(حرکات چشم- اعصاب مرتبط با دستگاه بینائی و آسیب ناشی از آن ها ، نکات کلینیکی)	حضور	دکتر همایون	نظری	گری، اسنل، جزوه		
۶	جبرانی	۱۰-۱۲	آناتومی گوش(گوش خارجی و میانی)	حضور	دکتر همایون	نظری	گری، اسنل، جزوه		
۷	۱۴۰۲/۱۰/۱۰	۱۰-۱۲	آناتومی گوش(گوش داخلی و نکات کلینیکال دستگاه شنوائی)	حضور	دکتر همایون	نظری	گری، اسنل، جزوه		

--	--	--