



طرح دوره (Course Plan)

پزشکی <input checked="" type="checkbox"/> دندانپزشکی <input type="checkbox"/> پرستاری <input type="checkbox"/> پیراپزشکی <input type="checkbox"/> توانبخشی <input type="checkbox"/> بهداشت <input type="checkbox"/> تغذیه و علوم غذایی <input type="checkbox"/>	دانشکده		
علوم تشریحی	گروه آموزشی		
	رشته / گرایش		
کاردانی <input type="checkbox"/> کارشناسی پیوسته <input type="checkbox"/> کارشناسی ناپیوسته <input type="checkbox"/> کارشناسی ارشد <input type="checkbox"/> دکترای حرفه ای <input checked="" type="checkbox"/> دکترای تخصصی <input type="checkbox"/>	مقطع تحصیلی فراگیران		
علوم تشریح حواس ویژه	عنوان واحد درسی		
تئوری <input checked="" type="checkbox"/> عملی <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> کارآموزی <input type="checkbox"/> کارورزی <input type="checkbox"/>	نوع واحد درسی		
تعداد واحد ۸/۰ و ۱۵/۰ عملی ضربدر تعداد گروه	تعداد واحد / ساعت		
زمان (ساعت) : ۲ ساعت	کد درس		
مقدمات علوم تشریح	پیش نیاز / هم نیاز		
دکتر سمیه فلاح نژاد	نام و نام خانوادگی مدرس / مدرسین		
علوم تشریحی	رشته تحصیلی مدرس		
دکترای تخصصی	مقطع تحصیلی مدرس		
استادیار	رتبه علمی		
sfallahnejad@gmail.com	پست الکترونیک		
دانشکده پزشکی	آدرس / شماره تماس		
دانشجو بایستی آناتومی ، بافت و جنین شناسی چشم و گوش را همراه با نکات بالینی فرا بگیرد و بتواند از این آموخته ها در بخش های بالینی چشم و گوش بیمارستان استفاده نماید.	اهداف کلی (شرح توصیف درس)		
<ul style="list-style-type: none"> - دانشجو در پایان دوره باید بتواند آناتومی، ساختار بافتی و نحوه تکوین لایه های کره چشم و محتویات آن را توضیح دهد. - دانشجو در پایان دوره باید بتواند آناتومی و عملکرد عضلات اکسترااکولار را توضیح دهد. - دانشجو در پایان دوره باید بتواند آناتومی، ساختار بافتی و نحوه تکوین گوش خارجی، میانی و داخلی را توضیح دهد. 	اهداف اختصاصی		
<p>حیطه روانی حرکتی</p> <ul style="list-style-type: none"> - قسمت های مهم بالینی دستگاه بینایی و شنوایی را در کاداور و مولاز شناسایی کند. - نشانه های سطحی قسمت های مهم بالینی دستگاه 	<p>حیطه عاطفی</p> <ul style="list-style-type: none"> - در مباحث مطرح شده مشارکت فعال داشته باشد. - در هنگام تدریس با اشتیاق به درس توجه داشته باشد. 	<p>حیطه شناختی</p> <p>شناخت ساختار ماکروسکوپی، میکروسکوپی، نحوه تکوین و ناهنجاری های مادرزادی قسمت های مختلف دستگاه بینایی و شنوایی</p>	پیامدهای یادگیری :

بینایی و شنوایی را روی فرد زنده و یا کاداور شناسایی کند.			
- قسمت های مهم بالینی این دو دستگاه را در کلیشه های رادیولوژی یک تشخیص دهد.			
- حرکات چشم و ارتباطات عصبی-عضلانی را در فرد زنده تشخیص دهد.			
- ساختار بافت شناسی دستگاه بینایی و شنوایی را زیر میکروسکوپ تشخیص دهد.			

سخرانی و تدریس توسط استاد <input type="checkbox"/>	سخرانی توسط دانشجو <input type="checkbox"/>	نمایش عملی <input type="checkbox"/>
پرسش و پاسخ <input type="checkbox"/>	یادگیری مبتنی بر حل مسئله <input type="checkbox"/> (PBL)	کارگاه آموزشی <input type="checkbox"/>
بحث گروهی <input type="checkbox"/>	بیمار شبیه سازی شده <input type="checkbox"/>	یادگیری مبتنی بر تیم <input type="checkbox"/> (TBL)
ایفای نقش <input type="checkbox"/>	Bedside teaching <input type="checkbox"/>	آموزش مجازی <input type="checkbox"/>
نقشه مفهومی <input type="checkbox"/> Concept Map	یادگیری مبتنی بر پروژه <input type="checkbox"/> Project-Based Learning	
سایر (لطفا قید نمایید : استفاده از مولاژ و نقاشی حین تدریس		

ضوابط آموزشی و سیاست های مدیریتی کلاس	حضور و غیاب <input type="checkbox"/> تکالیف کلاسی <input type="checkbox"/> امتحانات <input type="checkbox"/> اخلاق دانشجویی <input type="checkbox"/>
	سایر:
	- پرسش و پاسخ قبل از شروع تدریس و حین تدریس
	- حضور فعال در تمامی جلسات کلاس
	- انجام به موقع تکالیف محوله
	- احترام به مقررات کلاس
	- رعایت نظم و انضباط و عدم حضور در کلاس با تاخیر بیش از ده دقیقه
	- داشتن وسایل و پوشش مورد نیاز برای حضور در سالن مولاژ

منابع اصلی درس :	
-	آناتومی گری برای دانشجویان (جدیدترین چاپ)
-	آناتومی اسنل (جدیدترین چاپ)
-	آناتومی مور (جدیدترین چاپ)
-	بافت شناسی جان کوپیرا (جدیدترین چاپ)
-	جنین شناسی لانگمن (جدیدترین چاپ)
-	جزوه کلاسی

برنامه عناوین درس در هر دوره						
شماره جلسه	عناوین کلی درس در هر جلسه	تاریخ ارایه	ساعت ارایه	روش تدریس	مواد و وسایل آموزشی	روش ارزشیابی*

<p>آزمون کتبی تشریحی کوتاه پاسخ (۱) آزمون کتبی عینی چند گزینه ای (۱) مصاحبه شفاهی (۴) مشارکت کلاسی (۵) کوییز (۶)</p>	<p>ویدئوپروژکتور وایت بورد مولژ کاداور</p>	<p>سخنرانی، استفاده از اسلاید، مولژ و نقاشی</p>	<p>۱۲-۱۴</p>	<p>۱۴۰۱/۱۲/۱۶</p>	<p>آناتومی لایه های کره چشم و محتویات آن</p>	<p>۱</p>
<p>آزمون کتبی تشریحی کوتاه پاسخ (۱) آزمون کتبی عینی چند گزینه ای (۱) مصاحبه شفاهی (۴) مشارکت کلاسی (۵) کوییز (۶)</p>	<p>ویدئوپروژکتور وایت بورد مولژ کاداور</p>	<p>سخنرانی، استفاده از اسلاید، مولژ و نقاشی</p>	<p>۱۲-۱۴</p>	<p>۱۴۰۱/۱۲/۲۳</p>	<p>بافت شناسی لایه های کره چشم و محتویات آن</p>	<p>۲</p>
<p>آزمون کتبی تشریحی کوتاه پاسخ (۱) آزمون کتبی عینی چند گزینه ای (۱) مصاحبه شفاهی (۴) مشارکت کلاسی (۵) کوییز (۶)</p>	<p>ویدئوپروژکتور وایت بورد مولژ کاداور</p>	<p>سخنرانی، استفاده از اسلاید، مولژ و نقاشی</p>	<p>۱۲-۱۴</p>	<p>۱۴۰۲/۰۱/۱۵</p>	<p>آناتومی عضلات اکسترااکولار و عملکرد آنها، آناتومی پلک و دستگاه اشکی</p>	<p>۳</p>
<p>آزمون کتبی تشریحی کوتاه پاسخ (۱) آزمون کتبی عینی چند گزینه ای (۱) مصاحبه شفاهی (۴) مشارکت کلاسی (۵) کوییز (۶)</p>	<p>ویدئوپروژکتور وایت بورد مولژ کاداور</p>	<p>سخنرانی، استفاده از اسلاید، مولژ و نقاشی</p>	<p>۱۲-۱۴</p>	<p>۱۴۰۲/۰۱/۲۲</p>	<p>عصبدهی و خونسازی کره چشم، نحوه تکوین کره چشم</p>	<p>۴</p>
<p>آزمون کتبی تشریحی کوتاه پاسخ (۱) آزمون کتبی عینی چند گزینه ای (۱) مصاحبه شفاهی (۴) مشارکت کلاسی (۵) کوییز (۶)</p>	<p>ویدئوپروژکتور وایت بورد مولژ کاداور</p>	<p>سخنرانی، استفاده از اسلاید، مولژ و نقاشی</p>	<p>۱۲-۱۴</p>	<p>۱۴۰۲/۰۱/۲۹</p>	<p>آناتومی گوش خارجی و میانی</p>	<p>۵</p>
<p>آزمون کتبی تشریحی کوتاه</p>	<p>ویدئوپروژکتور وایت بورد</p>	<p>سخنرانی، استفاده از</p>	<p>۱۲-۱۴</p>	<p>۱۴۰۲/۰۲/۵</p>	<p>آناتومی گوش داخلی و بافت شناسی گوش</p>	<p>۶</p>

پاسخ (۱) آزمون کتبی عینی چند گزینه ای (۱) مصاحبه شفاهی (۴) مشارکت کلاسی (۵) کوئیز (۶)	مولاژ کاداور	اسلاید، مولاژ و نقاشی				
آزمون کتبی تشریحی کوتاه پاسخ (۱) آزمون کتبی عینی چند گزینه ای (۱) مصاحبه شفاهی (۴) مشارکت کلاسی (۵) کوئیز (۶)	ویدئوپروژکتور وایت بورد مولاژ کاداور	سخنرانی، استفاده از اسلاید، مولاژ و نقاشی	۱۲-۱۴	۱۴۰۲/۰۲/۱۲	عصبدهی، خورسائی و نحوه تکوین گوش	۷

تاریخ امتحان پایان ترم:

تاریخ امتحان میان ترم: -

* توجه: لطفاً روش ارزشیابی (شماره مربوطه ذیل) به تفکیک عناوین درس را در جدول فوق در ستون مربوطه قید گردد.

۱- آزمون کتبی: الف: تشریحی (۱- گسترده پاسخ ۲- کوتاه پاسخ) ب: عینی (۱- چند گزینه ای ۲- جورکردنی ۳- صحیح / غلط)	روش ارزشیابی
۲- مشاهده عملکرد (چک لیست) X ۳- انجام تکالیف عملی و پروژه	
۴- مصاحبه (شفاهی) ۷- سایر (لطفاً قید نمایید Painting (۵- مشارکت کلاسی X ۶- آزمون (کوئیز) X

امضاء:

۲۸/۱۲/۱۴۰۱

تاریخ تکمیل فرم: