

بنام خدا

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

راهنمای واحد درسی علوم تشریح غدد درون ریز

کد درس ۱۰۷

مدرس مسئول درس : دکتر کبری ولائی شماره تماس یا دسترسی دانشجویان: ۳۳۳۴۲۰۸۶

پیش نیاز یا واحد همزمان: مقدمات علوم تشریح

تعداد واحد : ۰/۵ نوع واحد : نظری / عملی مقطع : دکترای حرفه ای

تعداد جلسات : ۶

تاریخ شروع و پایان جلسات : طبق تقویم آموزشی

زمان برگزاری جلسات در هفته : روزهای دوشنبه - چهارشنبه

مکان برگزاری جلسات حضوری : کلاس های دانشکده پزشکی

لینک کلاسهای مجازی :

سایر اساتید مدرس:

نام	نام خانوادگی	رتبه	گروه	روش سریع برای تماس با استاد
کبری	ولائی	استادیار	علوم تشریحی	حضوری
لیلا	روشنگر	استاد	علوم تشریحی	حضوری

هدف کلی واحد درسی

حیطه شناختی:

در پایان این درس دانشجو باید موارد زیر و اهمیت یافته های سطحی و رادیولوژیک مرتبط با شرایط طبیعی و بالینی آن ها را بشناسد.

۱- ساختار آناتومیک مهم بالینی و مجاورات غدد هیپوتالاموس، هیپوفیز، آدرنال، پانکراس، تیروئید و پاراتیروئید

۲- عروق و اعصاب مهم بالینی در غدد هیپوتالاموس، هیپوفیز، آدرنال، پانکراس، تیروئید و پاراتیروئید

۳- ساختار میکروسکوپی مهم بالینی غدد هیپوتالاموس، هیپوفیز، آدرنال، پانکراس، تیروئید و پاراتیروئید

۴- نحوه تکوین غدد هیپوتالاموس، هیپوفیز، آدرنال، پانکراس، تیروئید و پاراتیروئید

۵- ناهنجاری های مادرزادی غدد درون ریز

حیطه مهارتی:

۱- محل قرارگیری غدد هیپوتالاموس، هیپوفیز، آدرنال، پانکراس، تیروئید و پاراتیروئید را در کاداور و مولاژ شناسایی کند.

۲- نشانه های سطحی غدد درون ریز را روی فرد زنده یا کاداور شناسایی کند.

۳- محل قرارگیری غدد را در کلیشه های رادیولوژیک تشخیص دهد.

۴- ساختار بافت شناسی غدد هیپوتالاموس، هیپوفیز، آدرنال، پانکراس، تیروئید و پاراتیروئید را زیر میکروسکوپ تشخیص دهد.

اهداف اختصاصی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

۱ آناتومی غدد هیپوتالاموس، هیپوفیز، آدرنال، پانکراس، تیروئید و پاراتیروئید را کاملاً آموخته و بتواند با جزییات شرح دهند.

۲ بافت شناسی غدد هیپوتالاموس، هیپوفیز، آدرنال، پانکراس، تیروئید و پاراتیروئید را بیه طور کامل دانسته و شرح دهند.

۳ نحوه تکوین غدد هیپوتالاموس، هیپوفیز، آدرنال، پانکراس، تیروئید و پاراتیروئید را دانسته و بتواند آن ها را شرح دهند.

۴ آناتومی بالینی، کاربردی و رادیولوژیک غدد درون ریز را دانسته و بتواند از آن ها استفاده کنند.

شیوه ارائه آموزش

۱- کلاس آموزشی در کلاس بصورت سخنرانی طبق برنامه ای که اول دوره اعلام میشود تشکیل میشود

۲- کلاس عملی با کار بر روی کادآور و مولاژ و استخوان شناسی تشکیل میشود.

شیوه ارزیابی دانشجو

- ۱- آزمون MCQ و کتبی به مقدار ۱۲ نمره
- ۲- آزمون با کار بر روی کادآور به مقدار ۸ نمره

حداقل نمره قبولی برای این درس : ۱۰

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی :

تعداد ساعات مجاز غیبت موجه (با موافقت استاد) برای این واحد درسی : (طبق آئین نامه های آموزشی مصوب حداکثر ساعات غیبت موجه در درس نظری $\frac{4}{17}$ ، عملی و آزمایشگاهی $\frac{2}{17}$ و کارآموزی و کارورزی $\frac{1}{17}$ میباشد).

منابع آموزشی

- Clinical Anatomy by Region. R.S. Snell, 11th Edition, 2024
- Junqueira's basic histology. Anthony L. Mescher. McGraw-Hill Education. 17th edition, 2024
- Langman's medical Embryology. T.W. Sadler. Lippincott Williams & Wilkins. 15th Edition, 2022

اطلاعات تماس

مدرس و دوره : دکتر کبری ولایی

کارشناس آموزشی : خانم نادیا کیوانی-۳۳۳۴۲۰۸۶

نام و نام خانوادگی و

امضاء مسئول دفتر توسعه

نام و نام خانوادگی و

امضاء مدیر گروه

نام و نام خانوادگی و

امضاء استاد مسئول