

راهنمای واحد درسی کلیات پاتولوژی و آسیب
سلولی و کد درس ۱۴۷

مدرس مسئول درس : طلا پورلک شماره تماس یا دسترسی دانشجویان: ۰۹۱۴۱۱۶۴۴۴۱
پیش نیاز یا واحد همزمان: مقدمات علوم تشریحی
تعداد واحد : ۰,۵۸ نوع واحد : ... واحد نظری مقطع : دکتری حرفه ای
تعداد جلسات : ۵ جلسه
تاریخ شروع و پایان جلسات : شروع و پایان هر نیمسال
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	ایمیل
طلا	پورلک	دانشیار	آسیب شناسی	۰۹۱۴۱۱۶۴۴۴۱	Dr.Pourlaktala@yahoo.com
بهروز	شکوهی	دانشیار	آسیب شناسی	۰۹۱۴۱۱۹۸۳۰۳	B.Shokouhi1@gmail.com

هدف کلی واحد درسی :

در این درس دانشجو باید ضمن آشنایی با کلیات پاتولوژی، تظاهرات پاتولوژیک آسیب سلولی، مرگ سلولی را بخوبی بشناسد بگونه ای که بتواند با استفاده از آن ها پدیده های بالینی اختلالات همودینامیک، اختلالات ناشی از ایمنی در بدن انسان، تومورها، اختلالات ژنتیک، بیماری های محیط زیست، سوء تغذیه و عفونی را درک کند.

اهداف اختصاصی واحد درسی

- تعریف علم پاتولوژی بداند.
- تاریخچه ی پاتولوژی بداند.
- تعریف بیماری توصیف کند.
- نکات مربوط به یک بیماری (تعریف، اتیولوژی، علایم بالینی و...) را بداند.
- مکانیسم های بیماری را در بدن انسان را توضیح دهد.
- شیوه های دفاع بدن انسان در بیماری های مختلف را بداند.
- شیوه های تشخیص بیماری ها را بداند.
- نقش آزمایشگاه در تشخیص، درمان و پیگیری بیماری ها را توضیح دهد.
- ❖ پاسخ سلولی و بافتی به عوامل آسیب رسان با ذکر جزئیات بداند.
- ❖ تطابق سلولی و بافتی (هیپرتروفی - هیپرپلازی - آتروفی - متاپلازی) با ذکر جزئیات بداند.
- ❖ آسیب سلولی و مرگ سلولی و بافتی، علل، عوامل، تغییرات بافتی و مثالهایی از آن (انواع نکروز و آپوپتوز) با ذکر جزئیات بداند.
- ❖ انباشتگی های درون سلولی و بافتی (رسوب کلسیم، انباشتگی چربی، پروتئین، گلیکوژن و انواع رنگدانه ها و آمیلوئیدوز) با ذکر جزئیات بداند.
- ❖ فرایند پیری با ذکر جزئیات بداند.
- نکات بالینی مهم در ارتباط با آسیب سلولی، علل و عوامل و مثالهایی از آنها با ذکر جزئیات بداند.

شیوه ارائه آموزش

- ۱- کلاس آموزشی طبق برنامه ای که اول دوره اعلام میشود
- ۲- تدریس و سخنرانی طبق برنامه ای که اول دوره اعلام میشود
- ۳- استفاده از پاورپوینت طبق برنامه ای که اول دوره اعلام میشود

شیوه ارزیابی دانشجو

- ۱- آزمون MCQ و کتبی به مقدار ۲۰ 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

Robbins & Kumar Basic Pathology 2023

اطلاعات تماس

مدرس و دوره :

۱- دکتر طلا پورلک ۴ جلسه - ۰۹۱۴۱۱۶۴۴۴۱

۲- دکتر بهروز شکوهی ۱ جلسه

کارشناس آموزشی :

نام و نام خانوادگی و

امضاء مسئول دفتر توسعه

نام و نام خانوادگی و

امضاء مدیر گروه

بهرروز شکوهی

نام و نام خانوادگی و

امضاء استاد مسئول

طلا پورلک