



دانشکده دندانپزشکی

کد درس: 15119601

واحد درسی: آسیب شناسی عمومی نظری

نیمسال: دوم سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵

پیش نیاز یا واحد همزمان: انگل شناسی و قارچ شناسی پزشکی، ویروس شناسی پزشکی، علوم تشریحی ۱، فیزیولوژی نظری، باکتری شناسی نظری

تعداد واحد: ۲,۵ نوع واحد: نظری مقطع: دکترای عمومی

تعداد جلسات (یا تعداد روزهای حضور در بخش): ۱۳

تاریخ شروع و پایان دوره / طول دوره: ۴ ماه از تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۰۵ تا ۱۴۰۵/۰۳/۲۶

زمان برگزاری جلسات در هفته (یا ساعات حضور در بخش):

روز برگزاری: سه شنبه ها ساعت برگزاری: ۱۲ الی ۱۴

مکان برگزاری: ورودی ۳، کلاس ۴

مدرس / مدرسین: دکتر آغبالی، دکتر فتاحی، دکتر امام وردی زاده، دکتر کوه سلطانی، دکتر پایا

❖ هدف کلی بر اساس کوریکولوم :

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند با مبانی و اصول علم آسیب شناسی پزشکی ، انواع تغییرات آسیب شناسی در سطوح سلولی و بافتی و روش های تشخیصی در آسیب شناسی آشنایی داشته باشند و بتوانند تشخیص های اولیه را با مشاهده ی نماهای میکروسکوپی مربوطه انجام دهند و در قبال کار خود احساس مسئولیت و تعهد داشته باشند.

❖ انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره

- کلیات پاتولوژی را توصیف کند
- آماس حاد ، مزمن و تحت حاد ، تغییرات عروقی و سیستم های مداخله گر در آماس را توضیح دهد
- ترمیم به دنبال آماس را توضیح دهد
- آزار های سلولی ، واکنش های سلولی و رشد و تمایز سلولی را تفسیر کند
- پاتولوژی و عوامل محیط زیست را توضیح دهد
- نئوپلازی (تعاریف ، تومورهای خوش خیم و بدخیم ، متاستاز) و مبانی مولکولی کنسرها را توضیح دهد
- ادم ، پرخونی ، هموستاز ، ترومبوز خونی و انعقاد ، آمبولی ، انفارکتوس نسجی و شوک را توضیح داده و به کار بگیرد
- حوادث سلولی و تحولات شیمیایی را توضیح دهد

شیوه ارائه آموزش :

❖ روش تدریس:

سخنرانی تعاملی ■ بحث گروهی □ پرسش و پاسخ ■ ترکیبی (حضور و مجازی) ■ مجازی □

❖ وسایل مورد نیاز:

Whiteboard □ ویدیو پروژکتور ■ کامپیوتر ■

شیوه ارزیابی دانشجو:

۱. آزمون چهارگزینه ای پایان ترم ۲۰ نمره

به صورت امتیاز منفی یا مثبت در آزمون پایان ترم لحاظ خواهد شد

۲. نظم و انضباط در کلاس های حضوری

به صورت امتیاز منفی یا مثبت در آزمون پایان ترم لحاظ خواهد شد

۳. مشارکت در بحث های کلاسی

۴. حضور و غیاب در صورت غیبت بیش از ۳ جلسه حذف واحد و در صورت غیبت ۲ جلسه کسر از نمره پایانی لحاظ میشود

❖ حداقل نمره قبولی برای این درس: ۱۰

❖ نحوه برخورد با غیبت ها: تعداد ساعات مجاز غیبت موجه (با موافقت استاد) برای این واحد درسی : ۳ جلسه

1. Robbins & Cotran Pathologic Basis of Disease: Robbins Pathology, 2015 edition

1. The Elements of Pathology. Edinb Med J. 1885 Jul;31(1):69–70. PMID: PMC5280910.

کنگره ها و سمینارهای علمی دندانپزشکی

اطلاعات تماس مدرس / مدرسین دوره:

دکتر لادن پایا ladan.paya@yahoo.com

دکتر امام وردی زاده emamiparya@yahoo.com

دکتر شیرین فتاحی Shirin_fattahi@yahoo.com

دکتر امیرعلا آغبالی Pathologist1357@hotmail.com

دکتر مریم کوه سلطانی mkoohsoltani@yahoo.com

ایمیل: ladan.paya@yahoo.com

مسوول درس: دکتر لادن پایا

جدول زمان بندی درس آسیب شناسی عمومی نظری

نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵

جلسه	تاریخ	موضوع	مدرس
۱	۱۴۰۴/۱۲/۰۵	کلیات پاتولوژی	دکتر پایا
۲	۱۴۰۴/۱۲/۱۲	رشد و تمایز و آزار سلولی	دکتر پایا
۳	۱۴۰۴/۱۲/۱۹	واکنش های سلولی	دکتر آغبالی
۴	۱۴۰۵/۰۱/۱۸	نئوپلازی (تعاریف، تومورهای خوش خیم و بدخیم و متاستاز)	دکتر آغبالی
۵	۱۴۰۵/۰۲/۰۱	ادم، پرخونی، هموستاز، ترومبوز، خون ریزی و انعقاد	دکتر امام وردیزاده
۶	۱۴۰۵/۰۲/۰۸	آمبولی، انفارکتوس نسجی و شوک	دکتر امام وردی زاده
۷	۱۴۰۵/۰۲/۱۵	حوادث سلولی و تحولات شیمیایی	دکتر فتاحی
۸	۱۴۰۵/۰۲/۲۲	آماس حاد، مزمن و تحت حاد	دکتر فتاحی
۹	۱۴۰۵/۰۲/۲۹	مبانی مولکولی کنسر ها	دکتر کوه سلطانی
۱۰	۱۴۰۵/۰۳/۰۵	پاتولوژی عوامل محیط زیست	دکتر پایا
۱۱	۱۴۰۵/۰۳/۱۲	سیستم های مداخله گر در آماس، سیستم انعقادی، کمپلمان و کینین	دکتر پایا
۱۲	۱۴۰۵/۰۳/۱۹	مبانی مولکولی کنسر ها	دکتر کوه سلطانی
۱۳	۱۴۰۵/۰۳/۲۶	ترمیم در پی آماس	دکتر پایا