

بسمه تعالی

فرم طرح درس :

نام و کد درس : آسیب شناسی عمومی عملی شماره درس 15119602

رشته و مقطع تحصیلی : دندانپزشکی - دکترای حرفه ای

ترم پنجم

نیمسال اول / دوم / تابستان : دوم

روز و ساعت برگزاری چهارشنبه ها از ساعت ۱۲-۱۴

محل برگزاری: دانشکده دندانپزشکی

تعداد و نوع واحد (عملی) : ۵/ واحد - عملی

دروس پیش نیاز : ----

مدرس: دکتر داوود فتح اله زاده

شماره تماس دانشکده: ۹-۳۳۳۵۵۹۶

جلسه اول- مدرس: دکتر داوود فتح اله زاده

هدف کلی : آشنایی با نمای میکروسکوپی نکروز انعقادی و نکروز کازیوز (پنیری)

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتظار می رود در پایان جلسه دانشجو بتواند : ۱- خصوصیات هیستوپاتولوژیک نکروز انعقادی را توصیف کند . ۲ نمای میکروسکوپی نکروز انعقادی را از روی لام های مربوط به آن تشخیص دهد. ۳- خصوصیات هیستوپاتولوژیک نکروز پنیری را توصیف کند . ۴- نمای میکروسکوپی ر نکروز پنیری را از روی لام های مربوط به آن تشخیص دهد.	شناختی عملکردی شناختی عملکردی	سخنرانی پرسش و پاسخ	شرکت فعال در کلاس مشاهده لامهای میکروسکوپی	تالار میکروسکوپ بخش پاتولوژی	دو ساعت	ویدئو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد میکروسکوپ	امتحان پایان ترم

✱ سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس : گزارش به اداره آموزش

✱ نحوه ارزشیابی دانشجو و پارم مربوط به هر ارزشیابی :

الف) در طول دوره (کوئیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم) : ----- پارم : -----

پارم : لام و اسلاید ۲۰ نمره

ب) پایان دوره : آزمون ایستگاهی (مشاهده لام) و امتحان اسلاید

منابع اصلی):

Robines and corton pathologic basis of disease(Robbins pathology),Last Editi

جلسه دوم - مدرس: دکتر داوود فتح اله زاده

هدف کلی : آشنایی با نمای میکروسکوپی تغییر چربی

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتظار می رود در پایان جلسه دانشجو بتواند : ۱- خصوصیات هیستوپاتولوژیک تغییر چربی را توصیف کند . ۲ نمای میکروسکوپی تغییر چربی را از روی لام های مربوط به آن تشخیص دهد.	شناختی عملکردی	پرسش و پاسخ سخنرانی	شرکت فعال در کلاس مشاهده لامهای میکروسکوپی	تالار میکروسکوپ بخش پاتولوژی	دو ساعت	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد میکروسکوپ	امتحان پایان ترم

❖ سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس : گزارش به اداره آموزش

❖ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :

الف) در طول دوره (کونیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم) : ----- بارم : -----

بارم : لام و اسلاید ۲۰نمره

ب) پایان دوره : آزمون ایستگاهی (مشاهده لام) و امتحان اسلاید

جلسه سوم - مدرس: دکتر داوود فتح اله زاده

هدف کلی: آشنایی با نمای میکروسکوپی رسوب هیالین

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتظار می رود در پایان جلسه دانشجو بتواند : ۱- خصوصیات هیستوپاتولوژیک رسوب هیالین را توصیف کند . ۲ نمای میکروسکوپی رسوب هیالین را از روی لام های مربوط به آن تشخیص دهد.	شناختی عملکردی	سخنرانی پرسش و پاسخ	شرکت فعال در کلاس مشاهده لامهای میکروسکوپی	تالار میکروسکوپ بخش پاتولوژی	دو ساعت	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد میکروسکوپ	امتحان پایان ترم

* سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس : گزارش به اداره آموزش

* نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :

الف) در طول دوره (کوئیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم) : ----- بارم : -----

ب) پایان دوره : آزمون ایستگاهی (مشاهده لام) و امتحان اسلاید

بارم : لام و اسلاید ۲۰ نم

Robines and corton pathologic basis of disease(Robbins pathology),Last Editio.

جلسه چهارم - مدرس: دکتر داود فتح اله زاده

هدف کلی: آشنایی با نمای میکروسکوپی آماس حاد - آماس مزمن

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتظار می رود در پایان جلسه دانشجو بتواند : ۱- خصوصیات هیستوپاتولوژیک آماس حاد را توصیف کند . ۲ نمای میکروسکوپی آماس حاد را از روی لام های مربوط به آن تشخیص دهد. ۳- خصوصیات هیستوپاتولوژیک آماس مزمن را توصیف کند . ۴- نمای میکروسکوپی آماس مزمن را از روی لام های مربوط به آن تشخیص دهد.	شناختی عملکردی شناختی عملکردی	سخنرانی پرسش و پاسخ	شرکت فعال در کلاس مشاهده لامهای میکروسکوپی	تالار میکروسکوپ بخش پاتولوژی	دو ساعت	ویدئو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد میکروسکوپ	امتحان پایان ترم

❖ سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس : گزارش به اداره آموزش

❖ نحوه ارزشیابی دانشجو و پارم مربوط به هر ارزشیابی :

الف) در طول دوره (کونیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم) : ----- پارم : -----

ب) پایان دوره : آزمون ایستگاهی (مشاهده لام) و امتحان اسلاید

پارم : لام و اسلاید ۲۰نمره

منابع اصلی درس (رفرانس) : Robines and corton pathologic basis of disease (Robbins pathology), Last Edition

جلسه پنجم - مدرس: دکتر داوود فتح اله زاده

هدف کلی : آشنایی با نمای میکروسکوپی ترومبوز

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجوی	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتظار می رود در پایان جلسه دانشجو بتواند : ۱- خصوصیات هیستوپاتولوژیک ترومبوز را توصیف کند . ۲ نمای میکروسکوپی ترومبوز را از روی لام های مربوط به آن تشخیص دهد.	شناختی عملکردی	سخنرانی پرسش و پاسخ	شرکت فعال در کلاس مشاهده لامهای میکروسکوپی	تالار میکروسکوپ بخش پاتولوژی	دو ساعت	ویدئو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد میکروسکوپ	امتحان پایان ترم

* سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس : گزارش به اداره آموزش

* نحوه ارزشیابی دانشجو و پارم مربوط به هر ارزشیابی :

الف) در طول دوره (کونیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم) : ----- پارم : -----

پارم : لام و اسلاید ۲۰نمره):

ب) پایان دوره : آزمون ایستگاهی (مشاهده لام) و امتحان اسلاید

Robines and corton pathologic basis of disease(Robbins pathology),Last Edition

جلسه ششم - مدرس: دکتر داوود فتح اله زاده

هدف کلی: آشنایی با نمای میکروسکوپی پرخونی و احتقان

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتظار می رود در پایان جلسه دانشجو بتواند:	شناختی						
۱- خصوصیات هیستوپاتولوژیک پرخونی را توصیف کند.	عملکردی						
۲- نمای میکروسکوپی پرخونی را از روی لام های مربوط به آن تشخیص دهد.	شناختی						
۳- خصوصیات هیستوپاتولوژیک احتقان را توصیف کند.	عملکردی						
۴- نمای میکروسکوپی احتقان را از روی لام های مربوط به آن تشخیص دهد.							

✱ سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس: گزارش به اداره آموزش

✱ نحوه ارزشیابی دانشجو و پارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان، میان ترم): ----- پارم: -----

ب) پایان دوره: آزمون ایستگاهی (مشاهده لام) و امتحان اسلاید ۲۰ نمره پارم: لام و اسلاید

Robbins and corton pathologic basis of disease(Robbins pathology),Last Edition

جلسه هفتم - مدرس: دکتر داوود فتح اله زاده

هدف کلی : آشنایی با نمای میکروسکوپی آمبولی

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتظار می رود در پایان جلسه دانشجو بتواند : ۱- خصوصیات هیستوپاتولوژیک آمبولی را توصیف کند . ۲ نمای میکروسکوپی آمبولی را از روی لام های مربوط به آن تشخیص دهد.	شناختی عملکردی	سخنرانی پرسش و پاسخ	شرکت فعال در کلاس مشاهده لامهای میکروسکوپی	تالار میکروسکوپ بخش پاتولوژی	دو ساعت	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد میکروسکوپ	امتحان پایان ترم

❖ سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس : گزارش به اداره آموزش

❖ نحوه ارزشیابی دانشجو و پارم مربوط به هر ارزشیابی :

الف (در طول دوره (کوئیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم) : ----- پارم : -----

ب (پایان دوره : آزمون ایستگاهی (مشاهده لام) و امتحان اسلاید

پارم : لام و اسلاید ۲۰نمره

منابع اصلی):

Robbins and corton pathologic basis of disease(Robbins pathology),Last Edit

جلسه هفتم - مدرس: دکتر داوود فتح اله زاده

هدف کلی: آشنایی با نمای میکروسکوپی انفارکتوس نسجی

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتظار می رود در پایان جلسه دانشجو بتواند : ۱- خصوصیات هیستوپاتولوژیک آ انفارکتوس نسجی را توصیف کند . ۲ نمای میکروسکوپی آ انفارکتوس نسجی را از روی لام های مربوط به آن تشخیص دهد.	شناختی عملکردی	سخنرانی پرسش و پاسخ	شرکت فعال در کلاس مشاهده لامهای میکروسکوپی	تالار میکروسکوپ بخش پاتولوژی	دو ساعت	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت برد میکروسکوپ	امتحان پایان ترم

□ سیاست مسنول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس : گزارش به اداره آموزش

□ نحوه ارزشیابی دانشجو و پارم مربوط به هر ارزشیابی :

الف) در طول دوره (کونیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم) : -----
پارم : -----

ب) پایان دوره : آزمون ایستگاهی (مشاهده لام) و امتحان اسلاید پارم : لام و اسلاید ۲۰نمره

Refrence: Robines and corton pathologic basis of disease(Robbins pathology),Last Edition

