

رشته و مقطع تحصیلی : دانشجویان پزشکی

نام و کد درس : پاتولوژی عمومی . بیماریهای محیطی

بسمه تعالی فرم طرح درس :

ترم : پنجم

نیمسال اول / دوم / تابستان: اول و دوم

تعداد و نوع واحد (نظری / عملی) : ۵
مدرس یا مدرسین: دکتر استخری و دیگر اعضای گروه پاتولوژی

روز و ساعت برگزاری :

دروس پیش نیاز :
شماره تماس دانشکده:

محل برگزاری: دانشکده پزشکی

جلسه دوم آلاینده های هوا- سیگار -

عوامل موثر در آسیب رسانی آلاینده ها

اهداف کلی : دانشجو بتواند علایم

بالینی آزمایشگاهی و پاتولوژی ناشی از

آلاینده های هوا را تشخیص دهد

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
۱-انواع آلاینده های هوا را نام ببرد ۲- انواع پنموکونیوز ها را نام ببرد ۳- مورفولوژی میکروسکوپی انواع پنموکونیوز ها را تشخیص دهد ۴- ضایعات پاتولوژیک نوع دیستال و پروگزیمال از همدیگر افتراق دهد	شناختی شناختی شناختی	سخنرانی و توضیح مطالب با مثال و حل مساله	انجام تکالیف یادگیری فعال پاسخ به سوالات مطرح شده در هر جلسه	کلاس درس	۱۱۰ دقیقه	وایت بورد- پروژکتور برای نمایش اسلاید استفاده از محتوای الکترونیکی	آزمون پایان دوره و پرسش و پاسخ

پاتولوژی رایبنز

Robbin's Basic pathology, 2018 (By: Kumar, Abbas, Fausto , Mitchell), 9th edition