

فهرست درس سم شناسی - دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور (تاریخ تدریس ۱۳۹۷-۱۳۹۸)

جلسه	موضوع	مباحث	نام استاد	تعداد صفحات
۱	سم شناسی	سم شناسی سم یا دارو سموم و بیماری ها سموم و محیط زیست	دکتر خدایار	۹
۲	سمیت	منحنی dose-response چگونه از سم دوری کنیم انواع Exposure-effect انواع تست برای سمیت های exposure ارزیابی خطر تعیین safety factor	دکتر خدایار	۱۴
۳	سمیت تنفسی	تشخیص ایمنی ارزیابی خطر سمیت تنفسی سمیت RBC	دکتر خدایار	۱۶
۴	سم شناسی	نوروتوکسین سمیت تحریکی سوء مصرف داروها	دکتر خدایار	۹
۵	Abuse and Drugs of Abuse	تعریف سوء مصرف عوامل موثر در سوء مصرف مکانیسم برخی داروها در سوء مصرف تعاریف برخی اصطلاحات در سوء مصرف ایپوئیدها/کانبینوئیدها/آمفتامینها/LSD/کتمین/الکل/کوکائین/تولوئن/ /GHB /Rohypnol pharmaceutical approach در سوء مصرف سموم به عنوان ابزار های تحقیقاتی	دکتر خدایار	۱۴
۶	سم شناسی نظامی	گاز های اعصاب عوامل میکروبی عوامل خونی	دکتر خدایار	۱۳
۷	مکانیسم های سمیت	مکانیسم های سمیت سم نهایی مراحل اثرگذاری سم نهایی انتقال دهنده های موثر در جذب مواد شیمیایی توزیع در جایگاه هدف	دکتر مهدوی نیا	۱۲
۸	سمیت میتوکندریایی	سمیت در میتوکندری اندام های درگیر و اختلالات عمومی آن ها در بیماری های ژنتیکی میتوکندریایی	دکتر مهدوی نیا	۶
۹	سمیت میتوکندریایی	چرخه و زنجیره های انتقال الکترون انواع آسیب های میتوکندریایی داروهای موثر بر فعالیت میتوکندری	دکتر مهدوی نیا	۶
۱۰	سرطان	سرطان چیست؟ مراحل ایجاد سرطان ویژگی های سلولهای سرطانی	دکتر مهدوی نیا	۸

۱۰	دکتر موسوی	سم شناسی کبد اهمیت کبد از نظر سم شناسی مکانیسم های آسیب رسان به کبد آسیب مجرای صفراوی کبد چرب	سم شناسی کبد	۱۱
۱۲	دکتر موسوی	عوامل ایجاد سمیت در کلیه ارزیابی عملکرد کلیوی مکانیسم های سمیت جیوه داروهای ایجاد کننده نفروتوکسیسیته	سمیت کلیوی	۱۲
۱۲	دکتر موسوی	فرآیند خون سازی یا هماتوپویزیز انواع آنمی سنتز گلبول های قرمز	سمیت بافت خونی	۱۳
۱۱	دکتر موسوی	اثرات سمی فلزات آرسنیک کادمیم سرب جیوه	سمیت فلزات	۱۴
۳	دکتر مهدوی نیا	آلودگی هوا منابع آلاینده هوا آلودگی های اولیه و ثانویه باران های اسیدی	آلودگی هوا	۱۵

تعداد جلسات: ۱۵ جلسه تعداد صفحات: ۷۵۵ صفحه