

برنامه تدریس بیوفارماسی و فارماکوکینتیک
نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶
زمان تشکیل کلاسها: شنبه ها و دوشنبه ها ساعت ۱۰-۱۲

موضوع	مدرس	تاریخ
مقدمات و مفاهیم پایه ای	دکتر داداش زاده	۱۴۰۵/۶/۳۰
کاربردهای بیوفارماسی و فارماکوکینتیک		۱۴۰۵/۷/۴
مکانیسمهای انتقال از غشاء		۱۴۰۵/۷/۶
توزیع و پروتئین بایندینگ		۱۴۰۵/۷/۱۱
کلیرانس و ER		۱۴۰۵/۷/۱۳
دفع کلیوی و صفراوی		۱۴۰۵/۷/۱۸
مدل یک بخشی IVbolus		۱۴۰۵/۷/۲۰
مدل یک بخشی خارج عروقی		۱۴۰۵/۷/۲۵
حل مسئله و مدل دوبخشی IVbolus		۱۴۰۵/۷/۲۷
مدل دوبخشی و حل مسئله		۱۴۰۵/۸/۲
انفوزیون وریدی		۱۴۰۵/۸/۴
انفوزیون وریدی		۱۴۰۵/۸/۹
تجویز دوزهای مکرر		۱۴۰۵/۸/۱۱
تجویز دوزهای مکرر		۱۴۰۵/۸/۱۶
فارماکوکینتیک غیرخطی		۱۴۰۵/۸/۱۸
عوامل فیزیکیوشیمیایی مؤثر بر جذب	دکتر حائری	۱۴۰۵/۸/۲۳
عوامل فیزیولوژی مؤثر بر جذب		۱۴۰۵/۸/۲۵
عوامل فرمولاسیون مؤثر بر جذب		۱۴۰۵/۹/۲
BCS و محیطهای انحلال Biorelevant		۱۴۰۵/۹/۷
فراهمی زیستی و هم سنگی زیستی		۱۴۰۵/۹/۹
*بدلیل امتحانات میان ترم تشکیل نمی گردد		۱۴۰۵/۹/۱۴
امتحان میان ترم بیوفارماسی		۱۴۰۵/۹/۱۶
فراهمی زیستی و هم سنگی زیستی		۱۴۰۵/۹/۲۱
آنالیز فارماکوکینتیکی براساس داده های ادراری		۱۴۰۵/۹/۲۳
آنالیز فارماکوکینتیکی براساس داده های ادراری		۱۴۰۵/۹/۲۸
آنالیز غیر کمپارتمانی		۱۴۰۵/۹/۳۰
IVIVC		۱۴۰۵/۱۰/۵
متابولیسم		۱۴۰۵/۱۰/۷
عوامل مؤثر بر اختلافات فارماکوکینتیکی		۱۴۰۵/۱۰/۱۲
تصحیح دوز در بیماران کلیوی و کبدی		۱۴۰۵/۱۰/۱۴
TDM		۱۴۰۵/۱۰/۱۹

مسئول درس: دکتر داداش زاده