

## به نام خدا

برنامه آزمایشگاه ایمنوشیمی-کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی- دانشکده پیراپزشکی

نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

زمان تشکیل کلاس: یکشنبه ساعت ۸-۱۲ تعداد واحد: ۱ واحد آزمایشگاه هماهنگ کننده: خانم دکتر صابرزاده

تاریخ	عنوان درس	مدرس
۱۴۰۳/۷/۱۵	Flow cytometry (Surface marker staining & Intracellular staining)	دکتر کلانتری
۱۴۰۳/۷/۲۲	Protein purification	دکتر صابرزاده
۱۴۰۳/۷/۲۹	Protein assay	دکتر صابرزاده
۱۴۰۳/۸/۶	SDS-PAGE	دکتر صابرزاده
۱۴۰۳/۸/۱۳	Western blot	دکتر صابرزاده
۱۴۰۳/۸/۲۰	ELISA	دکتر نصری
۱۴۰۳/۸/۲۷	Chromatography (Ione exchange chromatography)	دکتر صابرزاده
۱۴۰۳/۹/۴	Kinetic enzyme assay	دکتر خورسند- دکتر صابرزاده
۱۴۰۳/۹/۱۱	HPLC	دکتر خورسند - دکتر صابرزاده
۱۴۰۳/۹/۱۸	Isolation of Isoenzymes	دکتر حاتم
۱۴۰۳/۹/۲۵	Immunohistochemistry	دکتر اسدیان
	<b>Final exam</b>	طبق هماهنگی

حضور در کلیه کلاس ها الزامی است.

\*شیوه ارزشیابی: امتحان پایان ترم، حضور فعال در آزمایشگاه، رعایت نظم و انضباط مختص آزمایشگاه و نحوه انجام آزمایشات.