

کارگاه عملی

جداسازی سلول از بافت

و بررسی روش های سمیت سنجی سلولی

برگزارکننده

دکتر لیلا موسوی زاده

مدرسین

دکتر پروانه ناصرزاده

دکتر سارا سیمرغ

دکتر بهناز اشتری



با ارائه گواهی رسمی

معرفی و بررسی انواع سلول ها

روش استخراج سلول از بافت

روش استخراج میتوکندری از بافت

روش های سنجش سمیت سلولی / میتوکندری

آشنایی با دستگاه فلوسایتومتری

معرفی انواع نانوساختار ها و دارو ها

تشخیص میزان اثرگذاری داروها و نانوساختارها بر سلول های ایزوبله شده از بافت

کاربرد سنجش میزان اثر دارو نانوساختار بر سلول های ایزوبله شده

مقایسه میزان اثرگذاری داروها با روش سنجش بیان شده در محیط

و سیستم های میکروفلورئیدیک **in vitro**



لینک های ثبت نام:

