



شرکت سلول بافت زیست (سبز)

کارگاه HLA Typing

تئوری :

- ✓ سیستم سازگاری نسجی
- ✓ ساختار ژنتیکی
- ✓ پلی مورفیسم در HLA
- ✓ HLA و پیوند اعضا
- ✓ HLA و بیماری‌ها
- ✓ روش‌های HLA typing

• DNA Based Technic (SSP)

• سرولوژیک (سیتوتوکسیسیته)

عملی :

- ✓ جداسازی لنفوسیت‌ها
- ✓ شمارش سلولی و تعدیل کردن تعداد آنها
- ✓ واکنش Ag x Ab
- ✓ واکنش کمپلمان
- ✓ رنگ آمیزی با رنگ حیاتی
- ✓ فیکساسیون
- ✓ خواندن نتایج

• بخش عملی این کارگاه بصورت demo برگزار خواهد شد.