

برنامه روزانه کارگاه تئوری و عملی استخراج RNA و Real-time PCR

روز اول

۱۱-۱۴	۱۰-۱۰:۳۰	۸-۱۰
بخش عملی	استراحت، پذیرایی و گروه بندی و آماده سازی مقدمات کار عملی	بخش تئوری (همه گروه ها)
➤ آشنایی با وسایل و دستگاههای مورد نیاز Real-time PCR ➤ استخراج RNA ➤ سنتز cDNA		اصول و مبانی Real-time PCR: ➤ مقدمه ای بر PCR ➤ تفاوت Real-time PCR با Conventional PCR ➤ آشنایی با انواع متدهای Real-time PCR ➤ کاربرد Real-time PCR در تحقیقات و کلینیک

روز دوم

۱۱:۳۰-۱۴	۱۱-۱۱:۳۰	۸-۱۱
بخش تئوری	استراحت و پذیرایی	بخش عملی
آنالیز داده های Real-time PCR		➤ آماده سازی مواد برای تست Real-time PCR ➤ ران کردن دستگاه Real-time PCR ➤ بررسی نتایج

- کارگاه شامل مباحث تئوری و عملی خواهد بود.
- در قسمت عملی، مراحل عملی توسط فرد شرکت کننده نیز انجام خواهد شد.