

برنامه روزانه کارگاه تئوری و عملی Real-time PCR (دوره سوم)

تاریخ و مدت زمان برگزاری: ۳۰ آبان و ۱ آذر ۱۴۰۲ به مدت ۲ روز

روز اول

سه شنبه ۳۰ آبان ۱۴۰۲	۸:۳۰ – ۱۰:۳۰	۱۰:۳۰ – ۱۱	۱۱-۱۲:۳۰	۱۳-۱۴:۳۰
	بخش تئوری (همه گروه ها)	استراحت، گروه بندی و آماده سازی مقدمات کار عملی	بخش عملی	
	اصول و مبانی Real-time PCR:		گروه ۱	گروه ۲
	➤ مقدمه ای بر PCR ➤ تفاوت Conventional PCR با Real-time PCR ➤ آشنایی با انواع متدهای Real-time PCR ➤ کاربرد Real-time PCR در تحقیقات و کلینیک		➤ آشنایی با وسایل و دستگاههای مورد نیاز Real-time PCR ➤ استخراج RNA ➤ سنتز cDNA	

روز دوم

چهارشنبه ۱ آذر ۱۴۰۲	۸:۳۰ – ۱۱:۳۰	۱۱:۳۰ – ۱۲	۱۲-۱۴:۳۰
	بخش عملی	استراحت	بخش تئوری
	➤ آماده سازی مواد برای تست Real-time PCR ➤ ران کردن دستگاه Real-time PCR ➤ بررسی نتایج		آنالیز داده های Real-time PCR