

Εξειδικευμένο Πρόγραμμα Επιμόρφωσης σε Μοριακές Τεχνικές

◦ Διδακτικές Ενότητες

- Διδακτική Ενότητα 1. «Απομόνωση νουκλεϊκών οξέων από περιφερικό αίμα και μυελό»
- Διδακτική Ενότητα 2. «Ανάστροφη μεταγραφή – σύνθεση συμπληρωματικού DNA (cDNA)»
- Διδακτική Ενότητα 3. «Προετοιμασία και εκτέλεση της αντίδρασης PCR»
- Διδακτική Ενότητα 4. «Κατάτμηση τμημάτων DNA με περιοριστικές ενδονουκλεάσες»
- Διδακτική Ενότητα 5. «Προετοιμασία πηκτής αγαρόζης»
- Διδακτική Ενότητα 6. «Ηλεκτροφόρηση σε πηκτή αγαρόζης»
- Διδακτική Ενότητα 7. «Προετοιμασία και εκτέλεσης της αντίδρασης PCR πραγματικού χρόνου»
- Διδακτική Ενότητα 8. «Αξιολόγηση αποτελεσμάτων της αντίδρασης PCR πραγματικού χρόνου, τρόπος παρουσίασης αυτών και ερμηνεία από τους συμμετέχοντες”