

ΘΕΜΑΤΑ ΗΘΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ

Υπεύθυνη Μαθήματος: Ελένη Παπαδάκη

Το μάθημα εστιάζεται στην εκπαίδευση των φοιτητών σε θέματα που αφορούν στην έρευνα και εφαρμογές στο πεδίο της Αναγεννητικής Ιατρικής με χρήση βλαστοκυττάρων με ιδιαίτερη εστίαση στους ηθικούς προβληματισμούς και τα νομικά κενά που το χαρακτηρίζουν.

Θα αναλυθούν θέματα όπως εξελίξεις στην έρευνα και χρήση εμβρυϊκών και ενηλίκων βλαστοκυττάρων, Τράπεζες φύλαξης ομφαλικού αίματος, ηθικοί προβληματισμοί φύλαξης στο δημόσιο και στο ιδιωτικό σύστημα αποθήκευσης με βάση τονομικό πλαίσιο, δωρεά προϊόντων ανθρώπινης προέλευσης, ηθικά πρότυπα διαχείρισή τους και προστασία του Δότη.

Το μάθημα περιλαμβάνει, επίσης, βασική εργαστηριακή εκπαίδευση σε τεχνικές ανάπτυξης και διαχείρισης βλαστοκυττάρων.

Διδάσκοντες και συμμετέχοντες στην Εργαστηριακή Εκπαίδευση:

Ελένη Παπαδάκη, MD, PhD Καθηγήτρια Αιματολογίας, Ιατρικής Σχολής Κρήτης.

Βασιλική Γκιόκα, Διαχείριση Συστημάτων Ποιότητας στην Υγεία, MSc, PhDc.

Μαρία Δαμανάκη, Δικηγόρος, MSc(Βιοηθική).

Αθηνά Δαμιανάκη, Τεχνικός Εργαστηρίων, Εργαστήριο Μελέτης Αιμοποίησης, Ιατρικής Σχολής Κρήτης.

Ειρήνη Μαυρουδή, Χημικός, MSc, PhD (Αιματολογία).

Αριστέα Μπάτσαλη, Βιολόγος, MSc, PhDc (Αιματολογία).

Κωνσταντία Παυλάκη, Ιατρός, MSc, PhD (Αιματολογία).

Χαράλαμπος Ποντίκογλου, BSc (Βιολογία), MD, PhD, Επίκουρος Καθηγητής Αιματολογίας, Ιατρικής Σχολής Κρήτης.

Ημερομηνία (Ωρα 3-6 μμ)	Τίτλος	Διδάσκοντες
8 Ιανουαρίου 2018	Εμβρυϊκά και ενήλικα βλαστοκύτταρα. Ορισμοί, πηγές, χρησιμότητα στην Αναγεννητική Ιατρική.	Ελένη Παπαδάκη
15 Ιανουαρίου 2018	Ηθικοί προβληματισμοί και νομικό πλαίσιο χρήσης βλαστοκυττάρων στην έρευνα και στην Κλινική πράξη.	Ελένη Παπαδάκη
22 Ιανουαρίου 2018	Ομφαλικά βλαστοκύτταρα: ενδείξεις φύλαξης και χρήσης. Κυτταρικά προϊόντα ομφάλιου λώρου και χρήση τους στην Αναγεννητική Ιατρική.	Ελένη Παπαδάκη
29 Ιανουαρίου 2018	Δημόσιες και Ιδιωτικές Τράπεζες ομφαλικών βλαστοκυττάρων. Ηθικά και νομικά θέματα.	Ελένη Παπαδάκη
5 Φεβρουαρίου 2018	Δωρεά προϊόντων ανθρώπινης προέλευσης. Έγγραφο συγκατάθεση. Θέματα προστασίας δοτών και εθελοντών.	Μαρία Δαμανάκη, Βασιλική Γκιόκα
12 Φεβρουαρίου 2018	Εργαστηριακή εκπαίδευση σε τεχνικές ανάπτυξης και διαχείρισης βλαστοκυττάρων.	Χαράλαμπος Ποντίκογλου Αριστέα Μπάτσαλη, Ειρήνη Μαυρουδή, Αθηνά Δαμιανάκη Κωσταντία Παυλάκη