

ΙΑΤ 101.**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 το νομικό πλαίσιο, δωρεά προϊόντων ανθρώπινης προέλευσης, ηθικά πρότυπα διαχείρισής 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.

Αντώνιος Μακρυγιαννάκης, MD, PhD Καθηγητής Μαιευτικής & Γυναικολογίας, Ιατρικής Σχολής Κρήτης.

Βασιλική Γκιόκα, MSc, PhD (Διαχείριση Ποιότητας)

Μαρία Δαμανάκη, Δικηγόρος, MSc (Βιοηθική)

Ειρήνη Μαυρουδή, MSc, PhD (Αιματολογία)

Αριστέα Μπάτσαλη, MSc, PhDc (Αιματολογία).

Ιωάννα Γόντικα, MSc, PhD (Αναγεννητική Ιατρική)

Ειρήνη Φραγκιαδάκη, MSc, PhD (Ιατρική)

Ημερομηνία (Ωρα 14.30 – 15.30 μμ)	Τίτλος	Διδάσκοντες
12 Οκτωβρίου 2023	Εμβρυϊκά και ενήλικα βλαστοκύτταρα. Ορισμοί, πηγές, χρησιμότητα στην Αναγεννητική Ιατρική.	Ελένη Παπαδάκη
26 Οκτωβρίου 2023	Ηθικοί προβληματισμοί και νομικό πλαίσιο χρήσης βλαστοκυττάρων στην Έρευνα και στην Κλινική πράξη.	Ελένη Παπαδάκη – Αντώνιος Μακρυγιαννάκης
2 Νοεμβρίου 2023	Ομφαλικά βλαστοκύτταρα : ενδείξεις φύλαξης και χρήσης. Κυτταρικά προϊόντα ομφάλιου λώρου και χρήση τους στην Αναγεννητική Ιατρική.	Ελένη Παπαδάκη
9 Νοεμβρίου 2023	Δωρεά προϊόντων ανθρώπινης προέλευσης. Έγγραφο συγκατάθεση. Θέματα προστασίας δοτών και εθελοντών.	Μαρία Δαμανάκη, Βασιλική Γκιόκα
23 Νοεμβρίου 2023	Δημόσιες και Ιδιωτικές Τράπεζες ομφαλικών βλαστοκυττάρων. Ηθικά και νομικά θέματα.	Ελένη Παπαδάκη
30 Νοεμβρίου 2023	Εργαστηριακή εκπαίδευση σε τεχνικές ανάπτυξης και διαχείρισης βλαστοκυττάρων.	Αριστέα Μπάτσαλη, Ειρήνη Μαυρουδή, Ιωάννα Γόντικα, Ειρήνη Φραγκιαδάκη