



## NEURO-205

### Νευροβιολογία και Ψυχοφαρμακολογία της Ανταμοιβής, του Εθισμού και της Κατάθλιψης

*Υπεύθυνος Μαθήματος: Γ. Παναγής*

#### Σκοπός/περιεχόμενο του μαθήματος

Το επίκεντρο του συγκεκριμένου μαθήματος αποτελούν τα εγκεφαλικά συστήματα ενίσχυσης-ανταμοιβής που εξυπηρετούν συγκεκριμένες φυσιολογικές λειτουργίες στον οργανισμό και ο ρόλος τους στον εθισμό και την κατάθλιψη. Επιχειρείται μια σύνθεση ερευνητικών δεδομένων στο συγκεκριμένο πεδίο. Ειδικότερα ζητήματα που θα εξεταστούν είναι: α) Ποια είναι τα νευρωνικά συστήματα ανταμοιβής και τι εξυπηρετούν; β) Τι συμβαίνει σε νευρωνικό επίπεδο όταν ενισχυόμαστε από μια πράξη μας και βιώνουμε ευχαρίστηση; γ) Ποιο το νευροβιολογικό υπόστρωμα του εθισμού και γιατί ο εθισμός θεωρείται νόσος του εγκεφάλου; δ) Ποιο το νευροβιολογικό υπόστρωμα της κατάθλιψης και ποια η σχέση κατάθλιψης και εθισμού σε ουσίες;

ΗΜ/ΝΙΑ	ΕΝΟΤΗΤΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΑΙΘΟΥΣΑ
28/05/2020 13:00-17:00	Νευροβιολογία και ψυχοφαρμακολογία της ανταμοιβής	Α. Καστελλάκης	7Α 04
29/05/2020 10:00-15:00	Νευροβιολογική σύνδεση Εθισμού και Κατάθλιψης. Νευροβιολογία και ψυχοφαρμακολογία της κατάθλιψης.	Γ. Παναγής	7Α 04
30/05/2020 10:00-15:00	Νευροβιολογία και Ψυχοφαρμακολογία του Εθισμού I	Γ. Παναγής	7Α 04
01/06/2020 10:00-15:00	Νευροβιολογία και Ψυχοφαρμακολογία του Εθισμού II	Γ. Παναγής	7Α 04

#### Αξιολόγηση

Συγγραφική εργασίας κριτικής ανασκόπησης

Στόχος της εργασίας είναι οι φοιτητές να συγγράψουν εργασία κριτικής ανασκόπησης σε θέμα της επιλογής τους με τη μορφή δημοσίευσης σε επιστημονικό περιοδικό. Η έκταση της εργασίας δε θα πρέπει να ξεπερνά τις 4000 λέξεις (χωρίς τις βιβλιογραφικές αναφορές) και θα πρέπει να έχει τις ακόλουθες γενικές ενότητες: Περίληψη (όχι πάνω από 250 λέξεις), Εισαγωγή, Κυρίως σώμα (χωρισμένο σε υπο-ενότητες ανάλογα με το θέμα), Περιορισμοί και Προοπτικές, Συμπεράσματα, Βιβλιογραφικές αναφορές. Δεν υπάρχει περιορισμός στον αριθμό των βιβλιογραφικών αναφορών, οι οποίες πρέπει να καταχωρηθούν με τη μορφή που προτείνει η American Psychological Association. Η εργασία θα αξιολογηθεί ως προς την ποιότητα και την πληρότητα της ανασκόπησης της υπάρχουσας βιβλιογραφίας και κυρίως ως προς την κριτική προσέγγιση του θέματος.

