



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ στις
ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ 2019-2020

ΝΕΥΡΟ - 202: Ψυχοφαρμακολογία

Υπεύθυνη Μαθήματος: Εύα-Μαρία Τσαπάκη

Διδάσκοντες: Κική Θερμού, Ανδρέας Καστελλάκης, Εύα-Μαρία Τσαπάκη, Ιωάννης Ζαγανάς

Η Ψυχοφαρμακολογία είναι το μείζον θεραπευτικό εργαλείο της Ψυχιατρικής, που έχει αλλάξει με δραματικό τρόπο από το 1950 και μετά. Τα αντιψυχωτικά, αγχολυτικά και αντικαταθλιπτικά φάρμακα μπορούν να τροποποιήσουν την συμπεριφορά και για αυτό τον λόγο επηρέασαν σημαντικά την διαχείριση των ψυχιατρικών ασθενών, επιτρέποντας την απο-ιδρυματοποίησή τους, την αποκατάστασή τους στην κοινότητα, επιφέροντας ακόμα και την πλήρη ανάρρωσή τους.

Στόχοι μαθήματος: Σκοπός του μαθήματος είναι αφενός η κατανόηση των κυριότερων σοβαρών ψυχικών διαταραχών σε νευροβιολογικό επίπεδο και αφετέρου η κατανόηση της χρήσης διαφόρων κατηγοριών ψυχοτρόπων φαρμάκων για θεραπευτικούς σκοπούς, ο μηχανισμός δράσης τους και το πώς αυτές μεταφράζονται σε αλλαγές της φυσιολογίας, ψυχολογίας και συμπεριφοράς. Κύριος στόχος του μαθήματος είναι η ερμηνεία της συμπεριφοράς με βάση τη λειτουργία του εγκεφάλου παράλληλα με τη συσχέτιση του αποτελέσματος των φαρμάκων στο συναίσθημα, τη σκέψη και τη συμπεριφορά. Μέρος του μαθήματος θα αφιερωθεί στην παρουσίαση των φαρμακολογικών ιδιοτήτων και δράσεων των πιο σημαντικών συνταγογραφούμενων ψυχοτρόπων ουσιών και των επιπτώσεων που έχει η χρήση τους, βραχυπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα, στην σωματική και ψυχική υγεία.

Ημ/νία	Ωρα-Αίθουσα	Διδάσκων/ουσα	Τίτλος
11/03/20	11:00-13:00 7A 01	Ε.-Μ. Τσαπάκη	Εισαγωγή στην Ψυχοφαρμακολογία
18/03/20	11:00-13:00 7A 01	Ε.-Μ. Τσαπάκη	Παθοφυσιολογία της ψύχωσης
01/04/20	11:00-13:00 7A 01	Ε.-Μ. Τσαπάκη	Αντιψυχωτικά φάρμακα
		Διακοπές Πάσχα 13-26 /4/2019	
29/04/20	11:00-13:00 7A 01	Ε.-Μ. Τσαπάκη	Αντικαταθλιπτικά και Σταθεροποιητές του Συναισθήματος
06/05/20	11:00-13:00 7A 01	Ε.-Μ. Τσαπάκη	Αγχώδεις διαταραχές και αγχολυτικά
14/05/20	11:00-13:00 7A 01	Α. Καστελλάκης	Φυσιολογία του Ύπνου
19/05/20	15:00-17:00 7A 1.3	Ι. Ζαγανάς	Ανοϊκές Διαταραχές και η Αντιμετώπισή τους
27/05/20	11:00-13:00 7A 01	Κ. Θερμού	Αλληλεπιδράσεις Φαρμάκων, Παρενέργειες, Ανεπιθύμητες Ενέργειες

