

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑΣ Ι - ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
3.10.2014	ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ ΣΤΗ ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ Βασικές αρχές της έννοιας του φαρμάκου, ορισμός, δραστική ουσία, ονομασίες φαρμάκων (γενόσημα φάρμακα και βιοομοειδή μόρια), ιδιότητες, (νέα φάρμακα ασφάλεια φαρμάκων-Φαρμακοεπαγρύπνιση).	Χ. Τεσσαρομμάτη
7.10.2014	Φαρμακοδυναμική: Υποδοχείς φαρμάκων βιολογική σημασία και ρύθμισή τους. Σχέσεις δόσης φαρμάκου και αποτελεσματικότητας. Καθορισμοί ED ₅₀ – LD ₅₀ . Χημική συγγένεια, ενδογενής δραστικότητα. Συνέργεια και ανταγωνισμός φαρμάκων.	Ν. Σιταράς
10.10.2014	Φαρμακοκινητική (κινητική του φαρμάκου στον οργανισμό). Παράγοντες που την επηρεάζουν. Φραγμοί.. Απορρόφηση/βιοδιαθεσιμότητα κατανομή. Απομάκρυνση (απέκκριση και κάθαρση) φαρμάκων. Χρόνος ημισείας ζωής. Ατομικές διαφορές στην κινητική των φαρμάκων	Ν. Σιταράς
14.10.2014	Μεταβολισμός του φαρμάκου, Ατομικές διαφορές στην κινητική των φαρμάκων. Μεταβολισμός και Ενζυμική Επαγωγή. Αλληλεπιδράσεις φαρμάκων. Ταξινόμηση μορφών χορήγησης .Αρχές συνταγογράφησης.	Ν. Σιταράς
17.10.2014	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ Αυτόνομο-ΚΝΣ <u>Αυτόνομο νευρικό σύστημα</u> Φαρμακολογία του χολινεργικού συστήματος. Μουσκαρινικοί αγωνιστές και ανταγωνιστές.(Φάρμακα που προκαλούν ξηροστομία-σιαλλόρροια)	Χ. Τεσσαρομμάτη
21.10.2014	Αναστολείς χολινεστεράσης. Μυασθένια gravis. Γλαύκωμα	Χ. Τεσσαρομμάτη
24.10.2014	Νικοτινικοί αγωνιστές, ανταγωνιστές. Μυοπληγικά φάρμακα Φαρμακολογία συμπαθητικού συστήματος: Αδρενεργικοί υποδοχείς. Αδρενεργικοί αγωνιστές	Χ. Τεσσαρομμάτη
31.10.2014	Φάρμακα που επηρεάζουν την βιοσύνθεση, τον μεταβολισμό, την αποθήκευση και την απελευθέρωση των κατεχολαμινών.	Χ. Τεσσαρομμάτη
4.11.2014	Εκλεκτικοί αγωνιστές. Ανταγωνιστές α και β αδρενεργικών υποδοχέων Ανταγωνιστές του αδρενεργικού συστήματος	
7.11.2014	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΚΝΣ Αρχές ψυχοφαρμακολογίας Μεταβιβαστές Ομάδες ψυχοφαρμάκων: Αντιψυχωσικά. Κλασικά, Άτυπα	Χ. Δάλλα
11.11.2014	Αντικαταθλιπτικά. Αγχολυτικά	Χ. Δάλλα
14.11.2014	Πτητικά και ενδοφλέβια αναισθητικά	Γ. Κωστοπαναγιώτου (Α. Πανταζή)
18.11.2014	Οπιοειδή αναλγητικά και τοπικά αναισθητικά	Γ. Κωστοπαναγιώτου (Θ. Σαραντέας)
21.11.2014	Μυοχαλαρωτικά και αντιεπιληπτικά φάρμακα	Γ. Κωστοπαναγιώτου (Χ. Μπατιστάκη)

25.11.2014	Ψευδαισθησιογόνα. Εξάρτηση από φαρμακευτικές ουσίες.	Χ. Δάλλα
28.11.2014	Φαρμακολογία ειδικών ομάδων πληθυσμού Ατομικές διαφορές (παιδιά, εγκυμοσύνη, 3 ^η ηλικία).	Χ. Τεσσερομάτη
2.12.2014	Φαρμακογενετική	Δ. Σανούδου
5.12.2014	Φροντιστηριακές επαναλήψεις της ύλης που διδάχθηκε (problem based). Προσαρμογή των γνώσεων φαρμακολογίας στα προβλήματα της καθημερινής Οδοντιατρικής πράξης	Χ. Τεσσερομάτη
9.12.2014	Φροντιστηριακές επαναλήψεις της ύλης που διδάχθηκε (problem based) . Προσαρμογή των γνώσεων φαρμακολογίας στα προβλήματα της καθημερινής Οδοντιατρικής πράξης	Χ. Τεσσερομάτη
12.12.2014	Φροντιστηριακές επαναλήψεις της ύλης που διδάχθηκε (problem based) . Προσαρμογή των γνώσεων φαρμακολογίας στα προβλήματα της καθημερινής Οδοντιατρικής πράξης	Χ. Τεσσερομάτη
16.12.2014	Φροντιστηριακές επαναλήψεις της ύλης που διδάχθηκε (problem based) . Προσαρμογή των γνώσεων φαρμακολογίας στα προβλήματα της καθημερινής Οδοντιατρικής πράξης	Χ. Τεσσερομάτη
19.12.2014	Φροντιστηριακές επαναλήψεις της ύλης που διδάχθηκε (problem based) . Προσαρμογή των γνώσεων φαρμακολογίας στα προβλήματα της καθημερινής Οδοντιατρικής πράξης	Χ. Τεσσερομάτη
13.1.2015	Φροντιστηριακές επαναλήψεις της ύλης που διδάχθηκε (problem based) . Προσαρμογή των γνώσεων φαρμακολογίας στα προβλήματα της καθημερινής Οδοντιατρικής πράξης	Χ. Τεσσερομάτη
16.1.2015	Φροντιστηριακές επαναλήψεις της ύλης που διδάχθηκε (problem based). Προσαρμογή των γνώσεων φαρμακολογίας στα προβλήματα της καθημερινής Οδοντιατρικής πράξης	Χ. Τεσσερομάτη

23/09/2014

Για πληροφορίες

Τηλ. Γραμματείας: 210-7462504

Υπεύθυνη μαθήματος : Χρ. Τεσσερομάτη, Αναπλ. καθηγήτρια (ctesser@med.uoa.gr)

N. Σιταράς, Καθηγητής – Διευθυντής του Εργαστηρίου

Τα μαθήματα γίνονται Τρίτη 9-10 π.μ. και Παρασκευή 11.00-13.00 μ.μ. στο αμφιθέατρο ΝΑΑΟ