

α/α μαθήματος	<b>ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ Ι - ΙΑ0339</b> Κάθε Τρίτη 12.00' - 13.00' και Παρασκευή 13.00' - 14.00' ΥΛΗ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ Τίτλος μαθήματος	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	Διδάσκων	σελίδες στο βιβλίο RANG 8th
1	Εισαγωγικές έννοιες στη Φαρμακολογία	02/03	Κούβελας	1-5
2	Φαρμακοδυναμική - Υποδοχείς φαρμάκων	05/03	Παπαϊωαννίδου	24-55
3	Φαρμακοδυναμική - ποσοτικές σχέσεις	09/03	Παπαϊωαννίδου	6-23
4	Δράση φαρμάκων: κυτταρικές διαδικασίες - διέγερση, σύσπαση και έκκριση	12/03	Σαρδέλη	54-74
	Κυτταρικός πολλαπλασιασμός, απόπτωση, επούλωση και αναγέννηση		Σαρδέλη	75-86
	Κυτταρικοί μηχανισμοί: άμυνα του οργανισμού		Σαρδέλη	87-100
5	Μεθοδολογία και μετρήσεις στη φαρμακολογία. Κλινική εκτίμηση νέων φαρμάκων	16/03	Πολύζος	101-112
6	Απορρόφηση και κατανομή των φαρμάκων	19/03	Σταμουλά	113-129
7	Μεταβολισμός και απέκκριση των φαρμάκων	23/03	Γούλας	130-139
8	Φαρμακοκινητική, δοσολογικά σχήματα	26/03	Σταμουλά	140-148
9	Χημικοί μεσολαβητές και το αυτόνομο νευρικό σύστημα	30/03	Πουρζιτάκη	161-173
10	Χολινεργική διαβίβαση, φάρμακα που δρουν στους μουσκαρινικούς και νικοτινικούς υποδοχείς, Μυοχαλαρωτικά	02/04	Πουρζιτάκη	174-197
11	Νοραδρενεργική διαβίβαση, Φάρμακα νοραδρενεργιών νευρώνων (α)	06/04	Πολύζος	198-220
12	Νοραδρενεργική διαβίβαση, Φάρμακα νοραδρενεργιών νευρώνων (β)	09/04	Πολύζος	198-220
13	5-Υδροξυτρυπταμίνη και η φαρμακολογία της ημικρανίας	13/04	Γούλας	221-232
14	Πουρίνες, φαρμακολογικοί στόχοι		Γούλας	233-238
15	Τοπικές ορμόνες: κυτταροκίνες, βιολογικά δραστικά λιπίδια, αμίνες και πεπτίδια (ιντερλευκίνες, ιντερφερόνες, ισταμίνη, προσταγλανδίνες, βραδυκινίνη, κλπ)	16/04	Πολύζος	239-249
	Πεπτίδια και πρωτεΐνες ως μεσολαβητές		Πολύζος	250-259
	Μονοξείδιο του αζώτου		Πολύζος	267-276
16	Χημική διαβίβαση και δράση φαρμάκων στο κεντρικό νευρικό σύστημα	20/04	Παπαζήσης	507-512
	Νευροδιαβιβαστικά αμινοξέα		Παπαζήσης	513-527
	Άλλοι νευροδιαβιβαστές και τροποποιητές		Παπαζήσης	528-543
17	Αναλγητικά φάρμακα / οπιοειδή	23/04	Πουρζιτάκη	575-597
	Κανναβινοειδή		Πουρζιτάκη	260-266
18	Αγχολυτικά και υπνωτικά φάρμακα	11/05	Κούβελας	605-616
19	Φάρμακα για νευροεκφυλιστικές παθήσεις	14/05	Πουρζιτάκη	544-562
20	Φάρμακα γενικής αναισθησίας	18/05	Πουρζιτάκη	563-574
	Τοπικά αναισθητικά και άλλα φάρμακα που επηρεάζουν τα κανάλια νατρίου		Πουρζιτάκη	598-604
21	Αντιεπιληπτικά φάρμακα	21/05	Παπαζήσης	617-631
	Αντιψυχωτικά φάρμακα		Παπαζήσης	632-644
22	Αντικαταθλιπτικά φάρμακα	25/05	Παπαζήσης	645-665
23	Διεγερτικά του ΚΝΣ και ψυχωσεομιμητικά φάρμακα	28/05	Παπαζήσης	666-676
24	Φαρμακοεξάρτηση και κατάχρηση φαρμάκων	01/06	Σαρδέλη	677-695