

<b>ΦΙ</b>	<b>ΔΙΑΛΕΞΗ</b>	<b>Κεφάλαιο</b>	<b>Τίτλος κεφαλαίου</b>	<b>σελίδες στο βιβλίο</b>		<b>α/α διάλεξης</b>	<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	<b>Διδάσκων</b>
Ορισμοί	Εισαγωγικές έννοιες στη Φαρμακολογία	1	Τι είναι φαρμακολογία	1-5	5	1	26/02	Κούβελας
Φαρμακοδυναμική	Υποδοχείς φαρμάκων. Φαρμακοδυναμική	2	Πως δρουν τα φάρμακα: γενικές αρχές	6-21	16	2	01/03	Παπαϊωαννίδου
	Φαρμακοδυναμική	3	Πως δρουν τα φάρμακα: μοριακές απόψεις	22-51	29	3	05/03	Παπαϊωαννίδου
	Φαρμακοδυναμική	4	Δράση φαρμάκων: κυτταρικές διαδικασίες - διέγερση, σύσπαση και έκκριση	54-71	18	4	15/03	Σαρδέλη
		5	Κυτταρικός πολλαπλασιασμός, απόπτωση, επούλωση και αναγέννηση	72-83	12			Σαρδέλη
		6	Κυτταρικοί μηχανισμοί: άμυνα του οργανισμού	85-97	13			Σαρδέλη
	Μεθοδολογία και μετρήσεις στη φαρμακολογία. Κλινική εκτίμηση νέων φαρμάκων	7	Μεθοδολογία και μετρήσεις στη φαρμακολογία	99-109	11	5	19/3	Κυργίδης
	Φαρμακοκινητική	Φαρμακοκινητική	8	Απορρόφηση και κατανομή των φαρμάκων	111-127	17	6	22/03
Φαρμακοκινητική		9	Μεταβολισμός και απέκκριση των φαρμάκων	128-135	8	7	26/03	Γούλας
Φαρμακοκινητική		10	Φαρμακοκινητική, δοσολογικά σχήματα	136-144	9	8	29/03	Σταμουλά
Χημικοί μεσολαβητές	Χημικοί μεσολαβητές. ΠΝΣ. Χολινεργικό σύστημα και φάρμακα που το επηρεάζουν	12	Χημικοί μεσολαβητές και το αυτόνομο νευρικό σύστημα	153-164	12	9	02/04	Πουρζιτάκη
	Χημικοί μεσολαβητές. ΠΝΣ. Χολινεργικό σύστημα και φάρμακα που το επηρεάζουν	13	Χολινεργική διαβίβαση, φάρμακα στους μουσκαρινικούς και νικοτινικούς υποδοχείς, Μυοχαλαρωτικά	166-189	24	10	05/04	Πουρζιτάκη
	Χημικοί μεσολαβητές. ΠΝΣ. Αδρενεργικό σύστημα και φάρμακα που το επηρεάζουν	14	Νοραδρενεργική διαβίβαση, Φάρμακα νοραδρενεργιών νευρώνων (α)	190-212	23	11	09/04	Παπακωνσταντίνου
	Χημικοί μεσολαβητές. ΠΝΣ. Αδρενεργικό σύστημα και φάρμακα που το επηρεάζουν		Νοραδρενεργική διαβίβαση, Φάρμακα νοραδρενεργιών νευρώνων (β)			12	12/04	Παπακωνσταντίνου
	Άλλοι χημικοί μεσολαβητές στο ΠΝΣ και ΚΝΣ και σχετιζόμενα φάρμακα	15	5-Υδροξυτρυπταμίνη και η φαρμακολογία της ημικρανίας	213-223	11	13	16/04	Γούλας
	Άλλοι χημικοί μεσολαβητές στο ΠΝΣ και ΚΝΣ και σχετιζόμενα φάρμακα	16	Πουρίνες, φαρμακολογικοί στόχοι	224-227	4	14	19/04	Γούλας
	Άλλοι χημικοί μεσολαβητές στο ΠΝΣ και ΚΝΣ και σχετιζόμενα φάρμακα	17	Τοπικές ορμόνες: κυτοκίνες, βιολογικά δραστικά λιπίδια, αμίνες και πεπτίδια (ιντερλευκίνες, ιντερφερόνες, ισταμίνη, προσταγλανδίνες, βραδυκίνη, κλπ)	229-241	13	15	07/05	Πολύζος
		19	Πεπτίδια και πρωτεΐνες ως μεσολαβητές	250-258	9			Πολύζος

		20	Μονοξείδιο του αζώτου	260-268	9			Πολύζος
Φάρμακα ΚΝΣ	Χημικοί μεσολαβητές στο ΚΝΣ	36	Χημική διαβίβαση και δράση φαρμάκων στο κεντρικό νευρικό σύστημα	487-492	6	16	10/05	Παπαζήσης
		37	Νευροδιαβιβαστικά αμινοξέα	493-506	14			Παπαζήσης
		38	Άλλοι νευροδιαβιβαστές και τροποποιητές	507-521	15			Παπαζήσης
	Αγχολυτικά και υπνωτικά φάρμακα	43	Αγχολυτικά και υπνωτικά φάρμακα	583-593	11	20	14/05	Κούβελας
	Αναλγητικά-οπιοειδή φάρμακα	41	Αναλγητικά φάρμακα	553-574	21	18	17/05	Πουρζιτάκη
		18	Κανναβινοειδή	243-249	7			Πουρζιτάκη
	Φάρμακα για νευροεκφυλιστικές παθήσεις	39	Νευροεκφυλιστικές νόσοι	523-538	16	17	21/05	Πουρζιτάκη
	Φάρμακα γενικής αναισθησίας	40	Φάρμακα γενικής αναισθησίας	541-552	12	19	24/05	Κυργίδης
	Φάρμακα τοπικής αναισθησίας	42	Τοπικά αναισθητικά και άλλα φάρμακα που επηρεάζουν τα κανάλια νατρίου	576-582	17			Κυργίδης
	Αντιεπιληπτικά φάρμακα. Αντιψυχωσικά φάρμακα	44	Αντιεπιληπτικά φάρμακα	595-607	13	21	28/05	Παπαζήσης
		45	Αντιψυχωσικά φάρμακα	609-620	12			Παπαζήσης
	Αντικαταθλιπτικά φάρμακα	46	Αντικαταθλιπτικά φάρμακα	621-641	20	22	31/05	Παπαζήσης
	Διεγερτικά του ΚΝΣ και ψυχωσεομιμητικά φάρμακα	47	Διεγερτικά του ΚΝΣ και ψυχωσεομιμητικά φάρμακα	642-650	9	23	04/06	Παπαζήσης
Φαρμακοεξάρτηση και κατάχρηση φαρμάκων	48	Φαρμακοεξάρτηση και κατάχρηση φαρμάκων	651-668	18	24	07/06	Σαρδέλη	
					434			

**Τα μαθήματα γίνονται κάθε Τρίτη 12.00' - 13.00' και κάθε Παρασκευή 13.00' - 14.00' στο Β' Αμφιθέατρο του Τμήματος Ιατρικής.**

Ανάλογα με τον αριθμό των φοιτητών (λιγότεροι από 50) οι ΠΑΡΑΔΟΣΕΙΣ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ μπορεί να γίνονται στην ΑΙΘΟΥΣΑ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑΣ - 3ος ΟΡΟΦΟΣ