



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS

ΤΜΗΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ: ΡΗΑ-Α23-NEW

ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

1. ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ		
ΤΜΗΜΑ	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	PHA-A23-NEW	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	2ο
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ		
ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ		ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
Διαλέξεις		3	4
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	Γενικού Υποβάθρου		
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:	-		
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:	Ελληνικά		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS	Όχι		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	http://www.pharmacy.upatras.gr/images/DS/PHA-A23-NEW.pdf		

2. ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Μαθησιακά Αποτελέσματα
Η διδασκαλία της Μορφολογίας του Ανθρώπινου Σώματος περιλαμβάνει τη μελέτη της μακροσκοπικής δομής και λειτουργίας του Ανθρώπινου Σώματος κατά συστήματα (Συστηματική Ανατομική). Δίδεται ιδιαίτερη έμφαση στην λειτουργική και κλινικοανατομική συσχέτιση με στόχο να αποκτήσει ο φοιτητής τις απαραίτητες βασικές ανατομικές γνώσεις για την κατανόηση της συνολικής δομής και λειτουργίας του σώματος καθώς και αυτές που σχετίζονται άμεσα με την ιατρική κλινική πράξη και τις φαρμακευτικές εφαρμογές. Στόχος του μαθήματος είναι να αποκτήσει ο φοιτητής το γνωστικό υπόβαθρο στην Ανατομία του ανθρώπου που θα του επιτρέπει στο μέλλον να: 1. Κατανοεί τους βασικούς ανατομικούς όρους που είναι απαραίτητοι στην επικοινωνία με τους ιατρούς. 2. Χρησιμοποιεί τη βασική γνώση της ανατομίας στην κατανόηση μηχανισμού νόσων που αφορούν σε όλα τα συστήματα του ανθρώπινου σώματος. 3. Συνδυάζει την βασική γνώση της ανατομίας με άλλες γνώσεις Ιατρικής πρακτικής και Φαρμακευτικής επιστήμης 4. Αναλύει και να συνδυάζει το ανατομικό υπόστρωμα παθήσεων και νοσογόνων καταστάσεων με τη χρήση φαρμακευτικών ουσιών σε αντίστοιχα απλά κλινικά προβλήματα (problem based learning)

Γενικές Ικανότητες

Αναζήτηση, ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών, με τη χρήση και των απαραίτητων τεχνολογιών
 Λήψη αποφάσεων
 Αυτόνομη εργασία
 Ομαδική εργασία
 Παράγωγή νέων ερευνητικών ιδεών

3. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Εισαγωγή στις βασικές αρχές της Ανατομικής
- Μυοσκελετικό σύστημα
- Αναπνευστικό σύστημα
- Καρδιαγγειακό σύστημα
- Πεπτικό σύστημα
- Ενδοκρινικό σύστημα
- Μαστός - δέρμα
- Ουροποιητικό σύστημα
- Γεννητικό άρρενος
- Γεννητικό θήλεος
- Νευρικό σύστημα

4. ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Πρόσωπο με πρόσωπο από αμφιθέατρο	
ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	Χρήση παρουσιάσεων σε υπολογιστή οι οποίες διατίθενται στην πλατφόρμα eclass	
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου
	Διαλέξεις	39
	Μη καθοδηγούμενη μελέτη	61
	Σύνολο Μαθήματος (25 ώρες φόρτου εργασίας ανά πιστωτική μονάδα)	100
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ	Γραπτή Εξέταση που περιλαμβάνει: Δοκιμασίες Πολλαπλής Επιλογής, Ερωτήσεις Σύντομης Απάντησης, Επίλυση Κλινικών Προβλημάτων. Προβιβάσιμος βαθμός: 5/10	

5. ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Προτεινόμενη Βιβλιογραφία :

1^η επιλογή

Τίτλος: Εγχειρίδιο Περιγραφικής Ανατομικής

Συγγραφείς: : Platzter, Fritsch, Kuhnel, Kahle, Frotscher

Εκδοτικός οίκος: Broken Hill Publishers Ltd

Έκδοση: Δεύτερη (2^η)

Έτος έκδοσης: 2011

Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 13256819

2^η Επιλογή

Τίτλος: Κλινική Ανατομική

Συγγραφείς: : Snell Richard

Εκδοτικός οίκος: Κ. & Ν. Λίτσας Ο.Ε

Έκδοση: Πρώτη (1^η)

Έτος έκδοσης: 2009

Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 25208

3^η επιλογή

Τίτλος: Ανατομία με μια ματιά

Συγγραφείς: Omar Faiz, Simon Blackburn, David Moffat

Έκδοση: 3^η

Εκδοτικός οίκος: Παρισιάνου Ανώνυμη Εκδοτική Εισαγωγική Εμπορική Εταιρεία Επιστημονικών Βιβλίων

4^η Επιλογή

Τίτλος: Gray's ανατομία (1,2)

Συγγραφείς: Drake Richard L.,Vogl Wayne,Mitchell Adam W. M.

Εκδοτικός οίκος: Broken Hill Publishers Ltd

Έκδοση: Δεύτερη (2^η)

Έτος έκδοσης: 2006

Κωδικός Βιβλίου: 13256927