



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS

ΤΜΗΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ - ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΙΑΤΡΙΚΗ
ΚΩΔΙΚΟΣ: PHA-D22-NEW

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ - ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΙΑΤΡΙΚΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

1. ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ		
ΤΜΗΜΑ	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	PHA-D22-NEW	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	8ο
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ - ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΙΑΤΡΙΚΗ		
ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ		ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
Διαλέξεις		3	3
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	Επιστημονικής Περιοχής		
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:	-		
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:	Ελληνική		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS	Όχι		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	http://www.pharmacy.upatras.gr/images/DS/PHA-D22-NEW.pdf		

2. ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Μαθησιακά Αποτελέσματα
Το μάθημα αποτελεί το βασικό εισαγωγικό μάθημα στις έννοιες της Παθολογίας και της Επείγουσας Ιατρικής. Ή ύλη του μαθήματος στοχεύει στην εισαγωγή των φοιτητών στις βασικές έννοιες της Παθολογίας. Αυτό περιλαμβάνει την ανάπτυξη από τον διδάσκοντα των βασικών γνώσεων ανατομίας και φυσιολογίας των οργάνων και συστημάτων του ανθρώπινου οργανισμού. Με βάση την κατανόηση αυτών αναπτύσσονται οι παθοφυσιολογικοί μηχανισμοί των παθήσεων ώστε να γίνει διακριτή από τον φοιτητή η έννοια του 'φυσιολογικού μηχανισμού' και της 'παθολογικής διαταραχής'. Η μεθοδολογία του μαθήματος περιλαμβάνει την κατά συστήματα ταξινόμηση των παθήσεων και την προσέγγιση κάθε παθολογικής κατάστασης στο επίπεδο < ορισμός-ατιολογία-παθοφυσιολογία-κλινική εικόνα-εργαστηριακή διερεύνηση-απεικονιστική προσέγγιση-θεραπεία-πρόγνωση>. Πέραν των βασικών νόσων ανά σύστημα, αναπτύσσονται και οι έννοιες της οξείας παθολογικής διαταραχής και του Επείγοντος Ιατρικού συμβάντος έτσι ώστε ο φοιτητής να εξοικειώνεται με την αναγνώρισή τους και την προτεινόμενη θεραπεία τους. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής / τρια θα είναι σε θέση να: • Έχει κατανόηση τις βασικές αρχές ανατομίας και φυσιολογίας των ανθρωπίνων οργάνων και συστημάτων.

- Έχει κατανοήσει τις βασικές αρχές παθοφυσιολογίας του ανθρώπινου οργανισμού και την αναγνώριση των βασικών παθολογικών οντοτήτων ανά σύστημα
- Αναγνωρίζει τα οξέα παθολογικά σύνδρομα και τις επείγουσες παθολογικές διαταραχές
- Εξοικειωθεί με την χρήση των όρων <φυσιολογικό> και <παθολογικό> καθώς και με την μεθοδολογία προσέγγισης τους
- Εκτιμήσει την ύπαρξη της Παθολογικής Οντότητας και την συσχέτισή της με την εκάστοτε κοινωνική οργάνωση και δομή
- Οργανώσει κριτική σκέψη για την κοινωνική προσέγγιση συγκεκριμένων Παθολογικών οντοτήτων. Επίσης να διαμορφώσει συγκροτημένη σκέψη και άποψη για ζητήματα Κοινωνίας-Ηθικής-Νόσου
- Συνεργαστεί με τους συμφοιτητές του στην αναγνώριση, διαγνωστική προσέγγιση αλλά και θεραπευτική παρέμβαση ενός οξέος παθολογικού συμβάντος.
- Μεταφέρει τις ληφθείσες γνώσεις στο επαγγελματικό και κοινωνικό του περιβάλλον, καθώς και να συνδιαλαγεί σε επίπεδο οργάνωσης μαθημάτων και διαχείρισης Επειγόντων Περιστατικών με φοιτητές άλλων Πανεπιστημίων

Γενικές Ικανότητες

- Αυτόνομη Εργασία
- Ομαδική Εργασία
- Λήψη αποφάσεων
- Εργασία σε διεθνές περιβάλλον
- Εργασία σε διεπιστημονικό περιβάλλον
- Σεβασμός στη διαφορετικότητα και στην πολυπολιτισμικότητα
- Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης

3. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Βασικές Έννοιες. Εισαγωγή στην Ανατομία και Φυσιολογία.
- Εισαγωγή στην Παθολογική Οντότητα και το Επείγον Ιατρικό πρόβλημα.
- Μεθοδολογία προσέγγισης Νόσου. Από την διαφοροδιαγνωστική σκέψη στην Θεραπευτική παρέμβαση. Εφαρμογή των όρων <ορισμός-διάγνωση-κλινικό, εργαστηριακό, απεικονιστικό εύρημα-θεραπεία> στις εκάστοτε παθολογικές οντότητες. Ανάλυση ιδιαίτερων παθολογικών οντοτήτων κατά συστήματα – Κεντρικό Νευρικό Σύστημα, Αναπνευστικό Σύστημα, Καρδιά και Αγγεία, Διαταραχές πεπτικού, Ογκολογικά Προβλήματα, Αιμοποιητικές Διαταραχές, Ουρογεννητικό Σύστημα, Διαταραχές Μεταβολισμού, Ενδοκρινολογικά προβλήματα.
- Κοινωνική προσέγγιση της νόσου.
- Διαδραστική προσέγγιση του Επείγοντος Κλινικού προβλήματος.

4. ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Στο Αμφιθέατρο
ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	Υποστήριξη Μαθησιακής διαδικασίας μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας e-class

ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου
	Διαλέξεις	26
	Αυτοτελής μελέτη	49
	Σύνολο Μαθήματος (25 ώρες φόρτου εργασίας ανά πιστωτική μονάδα)	75
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ	Γραπτή τελική εξέταση (100%) που περιλαμβάνει: • Ερωτήσεις ανάπτυξης • Συγκριτική αξιολόγηση στοιχείων θεωρίας Διαδραστική παρουσία του φοιτητή κατά τη διάρκεια των παραδόσεων στο Αμφιθέατρο.	

5. ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Προτεινόμενη Βιβλιογραφία:

1. Harrison's Principles of Internal Medicine, 19th Edition Textbook, ISBN-13: 978-0071802154, McGraw Hill
2. Παθολογία με μια ματιά, Davey Patrick, ISBN: 978-960-583-030-4, ΠΑΡΙΣΙΑΝΟΥ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΚΔΟΤΙΚΗ
3. Davidson's γενικές αρχές και κλινική πράξη της ιατρικής παθολογίας, N. BOON, N. COLLEDGE, B. WALKER, J. HUNTER, ISBN: 9789605832131, ΠΑΡΙΣΙΑΝΟΥ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΚΔΟΤΙΚΗ