

Τίτλος Μαθήματος	Παθολογία Ενδοκρινών Αδένων				
Κωδικός Μαθήματος	ASM-440				
Τύπος μαθήματος	Υποχρεωτικό				
Επίπεδο	1 ^ο				
Έτος / Εξάμηνο φοίτησης	4 ^ο , Χειμερινό/Fall				
Όνομα Διδάσκοντα					
ECTS	5	Διαλέξεις / εβδομάδα	3	Εργαστήρια / εβδομάδα	0
Στόχος Μαθήματος					
Το μάθημα παρέχει στους φοιτητές/τριες γνώσεις για τη σημασία των ενδοκρινών αδένων στον οργανισμό, την υγεία, σωματική και ψυχική και την αισθητική εμφάνιση προσώπου και σώματος.					
Μαθησιακά Αποτελέσματα					
Με την συμπλήρωση του μαθήματος αναμένεται οι φοιτητές/τριες να είναι ικανοί να: - Γνωρίζουν την όλη λειτουργία του ενδοκρινικού συστήματος και την αλληλεπίδραση του με τα άλλα συστήματα του οργανισμού. - Αναγνωρίζουν τις δερματολογικές εκδηλώσεις διαφόρων μορφών ενδοκρινοπάθειας - Αντιλαμβάνονται τα κύρια συμπτώματα των ενδοκρινικών παθήσεων - Κατανοούν τις επιπλοκές που μπορούν να έχουν οι ενδοκρινικές παθήσεις στο σύνολο του οργανισμού - Γνωρίζουν να καθοδηγούν σωστά και έγκαιρα τους πελάτες τους, σε περίπτωση που αντιλαμβάνονται την ύπαρξη ενδοκρινικής πάθησης. - Γνωρίζουν πώς οι συνήθειες και ο τρόπος ζωής μπορούν να επηρεάσουν την εμφάνιση ή την πρόληψη μιας ενδοκρινικής πάθησης.					
Προαπαιτούμενα	Κανένα		Συναπαιτούμενα	Κανένα	

Περιεχόμενο Μαθήματος				
1. Γενικές έννοιες της Ενδοκρινολογίας. Συνολική εικόνα ενδοκρινικού συστήματος. Θυρεοειδής αδένας και συνήθεις διαταραχές της λειτουργίας του. 2. Ορμόνες της υπόφυσης και σχέση τους με τους υπόλοιπους ενδοκρινείς αδένες. 3. Ορμόνες επινεφριδίων. Παθήσεις και λειτουργικές διαταραχές επινεφριδίων. 4. Ορμόνες επινεφριδίων. Παθήσεις και λειτουργικές διαταραχές επινεφριδίων. Σύνδρομο πολυκυστικών ωοθηκών. 5. Ορμόνες ωοθηκών και γυναικείο αναπαραγωγικό σύστημα. Ρύθμιση καταμήνιου κύκλου. Σύνδρομο πολυκυστικών ωοθηκών. 6. Ορμονικές διαταραχές του γυναικείου κύκλου. Εμμηνόπαυση. 7. Ορμόνες όρχεων και ανδρικό αναπαραγωγικό σύστημα. Φυσιολογική σημασία τεστοστερόνης. Διαταραχές της τεστοστερόνης. 8. Πάγκρεας. Σακχαρώδης Διαβήτης. Τύποι Διαβήτη, διάγνωση, αντιμετώπιση και επιπλοκές. 9. Ενδοκρινικά αίτια παχυσαρκίας και διαταραχών της τριχοφυΐας. 10. Ανδρογόνα στον γυναικείο οργανισμό. Μεταβολικό Σύνδρομο. 11. Οιστρογόνα, μέθοδοι αντισύλληψης. Αντισυλληπτικά δισκία, χρήσεις, αντενδείξεις. Το γυναικείο ορμονικό σύστημα συνολικά.				
Μεθοδολογία Διδασκαλίας	Διαλέξεις, Συζήτηση.			
Βιβλιογραφία				
Προτεινόμενη Βιβλιογραφία				
Authors	Title	Publisher	Year	ISBN
C. J. BROOKS, N. J. MARSHALL	Βασική ενδοκρινολογία	Παρισιανου Ανωνυμη Εκδοτικη Εισαγωγικη Εμπορικη Εταιρια Επιστημονικων Βιβλιων	2004	978-960-394-219-1
Ιωάννα Γκρέκ	Αισθητικά προβλήματα από ενδοκρινολογικά νοσήματα	Βητα Ιατρικες Εκδοσεις Μετπε	2005	960-8071-83-6
Υποχρεωτική Βιβλιογραφία-Σημειώσεις Διδάσκων				
Αξιολόγηση	Μέθοδοι Αξιολόγησης Παρουσίες και συμμετοχή 10%			

	Ενδιάμεση εξέταση 30% Ατομική εργασία 20% Τελική εξέταση 40%
Γλώσσα	Ελληνική