

Τίτλος Μαθήματος	Ερμηνεία Εικόνων Ακτινολογικής Παθολογίας II				
Κωδικός Μαθήματος	RAD 370				
Τύπος μαθήματος	Υποχρεωτικό				
Επίπεδο	Πτυχίο (1 ^{ος} κύκλος)				
Έτος / Εξάμηνο φοίτησης	3 ^{ος} χρόνος / 6 ^ο τετράμηνο				
Όνομα Διδάσκοντα	Θα ανακοινωθεί				
ECTS	3	Διαλέξεις / εβδομάδα	2 ώρες /14 εβδομάδες	Εργαστήρια / εβδομάδα	N/A
Στόχοι Μαθήματος	<p>Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση των βασικών διαταραχών στις λειτουργίες του ανθρώπινου οργανισμού και στη απεικόνιση αυτών των παθολογικών ευρημάτων του κυκλοφορικού, του γεννητικού, του νευρικού συστήματος καθώς και των νοσημάτων των αδένων με την χρήση διαφόρων απεικονιστικών εξετάσεων (κλασσική ακτινογραφία, υπερηχοτομογραφία, αξονική και μαγνητική τομογραφία).</p>				
Μαθησιακά Αποτελέσματα	<p>Αναμένεται ότι με την ολοκλήρωση του μαθήματος, ο διδασκόμενος θα είναι σε θέση να:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Αναγνωρίζει την κλινική και ακτινολογική εικόνα των παθολογικών ευρημάτων. • Λαμβάνει το ανάλογο ιστορικό πριν την εξέταση. • Εφαρμόζει τα προβλεπόμενα πρωτόκολλα ακτινολογικής διερεύνησης για την απεικόνιση της παθολογίας. • Τροποποιεί την τεχνική της εξέτασης για την καλύτερη απεικόνιση της παθολογίας. • Αναγνωρίζει παθολογίες που χρήζουν άμεσης αντιμετώπισης και να ενημερώνει έγκαιρα τον υπεύθυνο ιατρό για την κατάσταση του ασθενούς 				
Προαπαιτούμενα	Κανένα	Συναπαιτούμενα		Κανένα	
Περιεχόμενο Μαθήματος	<p>Περιγραφή:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Κυκλοφορικά σύστημα: Καρδιακή ανεπάρκεια, αρρυθμίες, συγγενείς καρδιοπάθειες, στεφανιαία νόσος, βαλβιδοπάθειες, ενδοκαρδίτις, περικαρδίτις, υπέρταση, νοσήματα αγγείων, αναιμίες, λευχαιμίες. • Γεννητικό σύστημα: εξωμήτριος κύηση, ινομύωμα μήτρας, καρκίνος μήτρας, νοσήματα προστάτη, αφροδίσια νοσήματα. • Νοσήματα αδένων: υπόφυση, επινεφριδίων, θυρεοειδούς, παραθυρεοειδών. 				

	<ul style="list-style-type: none"> • Παθήσεις Νευρικού συστήματος: κρανιοεγκεφαλικά τραύματα, εγκεφαλική διάσειση και θλάση, υποσκληρίδιο αιμάτωμα, επισκληρίδιο αιμάτωμα, μετατραυματικά σύνδρομα, τραύμα σπονδυλικής στήλης-νωτιαίου μυελού, κήλη μεσοσπονδύλιου δίσκου, εκφυλιστικές νόσοι εγκεφαλικού φλοιού, άνοιες, μηνιγγίτις, όγκοι νωτιαίου μυελού, οξείες εγκεφαλικές προσβολές, χρόνια εγκεφαλικά σύνδρομα, ακουστικό νευρίνωμα, χολοστεάτωμα, μηνιγγίωμα. 								
Μεθοδολογία Διδασκαλίας	Διδασκαλία στην τάξη								
Βιβλιογραφία	<ol style="list-style-type: none"> 1. M.Landay, M.D.: «Ακτινογραφία Θώρακα- Ερμηνεία και Διαγνωστικά Προβλήματα», Ιατρικές Εκδόσεις Λίτσα. 2. Ανθιμος Ι Χριστοφίδης : «Επίτομη Ακτινολογία», University Studio Press. 3. Ν. Γ. Γαλανόπουλος, Λ.Α.Στυλιάρης : «Βασική Ακτινολογία, Λήψεις-Ακτινοανατομία-Ακτινοδιαγνωστική», Εκδόσεις Παρισιάνου. 								
Αξιολόγηση	<table border="1"> <tr> <td>Εξετάσεις</td> <td>70%</td> </tr> <tr> <td>Παρουσία και συμμετοχή στην τάξη</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>Εργασίες</td> <td>20%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>100%</td> </tr> </table>	Εξετάσεις	70%	Παρουσία και συμμετοχή στην τάξη	10%	Εργασίες	20%		100%
Εξετάσεις	70%								
Παρουσία και συμμετοχή στην τάξη	10%								
Εργασίες	20%								
	100%								
Γλώσσα	Ελληνική								