

Περίγραμμα Μαθήματος: Παιδοουρολογία

Γενικά Στοιχεία	
Σχολή	Επιστημών Υγείας
Τμήμα	Ιατρικής
Επίπεδο σπουδών	Προπτυχιακό
Τίτλος μαθήματος	Παιδοουρολογία
Πιστωτικές μονάδες	2
Εξάμηνο σπουδών	10 ^ο
Είδος μαθήματος	Επιλογής
Τύπος μαθήματος	Επιστημονικής περιοχής. Ανάπτυξης δεξιοτήτων.
Γλώσσα διδασκαλίας	Ελληνική
Διδάσκοντες	Αικατερίνη Καμπούρη
Ηλεκτρονική σελίδα μαθήματος	<p>Το μάθημα υποστηρίζεται στο e class, στη διεύθυνση https://eclass.duth.gr/courses/ALEX06182/ με ελεύθερη πρόσβαση για τους φοιτητές/ τριες του ΔΠΘ. Ο δικτυακός τόπος του μαθήματος διαθέτει:</p> <ul style="list-style-type: none"> - πλήρη περιγραφή του μαθήματος όπως παραπάνω - ωρολόγιο πρόγραμμα - ανακοινώσεις - διαφάνειες και σημειώσεις του μαθήματος - υπερσυνδέσεις ή αντίγραφα (όπου επιτρέπεται) της συνιστώμενης βιβλιογραφίας

Αναλυτική Περιγραφή	
Εκπαιδευτικοί στόχοι	<p>Οι εκπαιδευτικοί στόχοι του μαθήματος περιλαμβάνουν:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Να δώσει στους φοιτητές και φοιτήτριες τα βασικά εφόδια ώστε να μπορούν να αναγνωρίσουν τις παθήσεις της παιδοουρολογίας. - Να παρουσιάσει τις νέες χειρουργικές τεχνικές και μεθόδους στην παιδοουρολογία.
Προαπαιτούμενη γνώση	Ανατομία, εμβρυολογία, παιδιατρική, βασικές αρχές ουρολογίας.
Συνέργεια με άλλα μαθήματα	Στο μάθημα αναπτύσσονται σε βάθος οι αιτίες δημιουργίας των παιδοουρολογικών παθήσεων από την εμβρυολογική ανάπτυξη. Έτσι το μάθημα συνδέεται με την εμβρυολογία, αλλά και με τις βασικές γνώσεις ουρολογίας που εξειδικεύονται τώρα πλέον στον μικρό ασθενή.
Μαθησιακά αποτελέσματα	
<p>Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής/τρια θα είναι σε θέση να:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Να αναγνωρίσει παθήσεις που απαιτούν ουρολογική αντιμετώπιση στην παιδική ηλικία. - Να μάθει τον τρόπο αντιμετώπισης των ασθενειών αυτών σε θεωρητικό επίπεδο. - Να ενημερωθεί για τις χειρουργικές τεχνικές στην ουρολογία της παιδικής ηλικίας αλλά και για τις σύγχρονες χειρουργικές τεχνικές που συνεχώς εξελίσσονται. 	
Γενικές ικανότητες	
<p>Το μάθημα ενισχύει τις παρακάτω γενικές ικανότητες:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Λήψη κλινικών αποφάσεων - Αξιολόγηση κλινικών προβλημάτων 	

- Προαγωγή υγείας -επίλυση κλινικών προβλημάτων
- Αποτελεσματική επικοινωνία σε ιατρικό περιβάλλον

Περιεχόμενο μαθήματος

Θεωρητικό:

1. Απόφραξη κυστεοουρητηρικής συμβολής
2. Απόφραξη πυελοουρητηρικής συμβολής
3. Βαλβίδες οπίσθιας ουρήθρας
4. Διπλασιασμός, έκτοπος ουρητήρας, ουρητηροκήλη
5. Κακώσεις ουροποιητικού, κισσοκήλη
6. Κυστεοουρητηρική παλινδρόμηση
7. Κυστική νόσος των νεφρών
8. Νεφροβλάστωμα, όγκοι όρχεων
9. Οξύ ημιόσχεο
10. Ουρολιθίαση
11. Υποσπαδίας
12. Φίμωση
13. Κρυψορχία

Εργαστήρια ή φροντιστήρια ή κλινική άσκηση

1. Επίσκεψη κατά ομάδες στα εξωτερικά ιατρεία της παιδοχειρουργικής και παιδοουρολογίας
2. Επίσκεψη κατά ομάδες στα τακτικά χειρουργεία της παιδοχειρουργικής και παιδοουρολογίας

Τρόπος παράδοσης	Διαλέξεις και παρακολούθηση χειρουργείων.	
Οργάνωση διδασκαλίας	Το μάθημα αναπτύσσεται σε 13 ώρες διδασκαλίας του θεωρητικού μέρους με παρουσιάσεις στο αμφιθέατρο. Περιλαμβάνει επίσης 4 ώρες παρακολούθησης χειρουργείων και 4 ώρες παρακολούθησης ιατρείων. Ο φόρτος εργασίας του φοιτητή/τριας για το εξάμηνο αναλύεται ως εξής:	
	Δραστηριότητα	Ώρες
	Παρακολούθηση θεωρητικής διδασκαλίας	13
	Παρακολούθηση χειρουργείων	4
	Παρακολούθηση ιατρείων	4
	Μελέτη του υλικού του μαθήματος (διαφάνειες-σημειώσεις)	20
	Μελέτη σχετικών επιστημονικών άρθρων	15
	Σύνολο	56
Συνολικά 56 ώρες φόρτου εργασίας στο εξάμηνο, που αντιστοιχούν σε 2 πιστωτικές μονάδες.		
Αξιολόγηση φοιτητών	Ανάπτυξη γραπτών θεμάτων. Η εξέταση γίνεται στο τέλος του εξαμήνου.	
Προτεινόμενη βιβλιογραφία	<ol style="list-style-type: none"> 1. Βάος Γ., Σύγχρονη Κλινική Παιδοχειρουργική – Διάγνωση & Θεραπεία, BROKEN HILL PUBLISHERS LTD, 1η έκδ./2011, ISBN: 9789604891559, Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 13256999 2. ΓΑΡΔΙΚΗΣ Σ., ΑΡΧΕΣ ΠΑΙΔΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΑΙΔΟΟΥΡΟΛΟΓΙΑΣ, 19-Φεβ-2016, ISBN: 978-960-603-428-2 Ηλεκτρονικό σύγγραμμα: http://hdl.handle.net/11419/3770 (Δωρεάν παρεχόμενο βοήθημα), Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 320275 	