



Razem w roku:												
Katedra i Klinika Chirurgii i Urologii Dziecięcej		30										
<p>Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)</p> <p>C1. Znajomość odrębności chorób urologicznych wieku dziecięcego.</p> <p>C2. Znajomość wad wrodzonych układu moczowego wymagających interwencji chirurgicznej.</p> <p>C3. Znajomość zaburzeń czynności dolnych dróg moczowych u dzieci.</p> <p>C4. Znajomość urazów układu moczowego wymagających interwencji chirurgicznej</p> <p>C5. Kształtowanie postawy etycznej lekarza</p> <p>Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:</p>												
Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące)	Forma zajęć dydaktycznych ** wpisz symbol								
W1	E.W3	przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych chorób dzieci:wad wrodzonych układu moczowego, chorób nowotworowych wieku dziecięcego, w tym guzów litych typowych dla wieku dziecięcego, zakażeń układu moczowego, wad wrodzonych układu moczowego, kamicy nerkowej, zaburzeń oddawania moczu, choroby refluksowej pęcherzowo-moczowodowej	odpowiedź ustna, kolokwium	SE								
W2	F.W1	przyczyny, objawy, zasady diagnozowania oraz postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wymagających interwencji chirurgicznej, z uwzględnieniem odrębności wieku dziecięcego	odpowiedź ustna, kolokwium	SE								
W3	F.W2	wybrane zagadnienia z zakresu traumatologii dziecięcej układu moczowego, będące wskazaniem do leczenia chirurgicznego u dzieci	odpowiedź ustna, kolokwium	SE								
W4	F.W3	zasady kwalifikacji i wykonywania oraz najczęstsze powikłania podstawowych zabiegów operacyjnych	odpowiedź ustna, kolokwium	SE								
U1	E.U2	przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w przypadku zespołu ostrej moszny u chłopców	odpowiedź ustna, kolokwium	SE								
U2	E.U4	przeprowadza wywiad lekarski z dzieckiem i jego rodzicem lub opiekunem	odpowiedź ustna, kolokwium	SE								



U3	E.U7	przeprowadza badanie fizykalne dziecka w każdym wieku	odpowiedź ustna, kolokwium	SE
U4	E.U12	przeprowadza diagnostykę różnicową najczęstszych chorób urologicznych dzieci	odpowiedź ustna, kolokwium	SE
U5	E.U12	planuje postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne	odpowiedź ustna, kolokwium	SE
U6	F.U6	ocenia wynik badania radiologicznego w zakresie najczęstszych wad urologicznych	odpowiedź ustna, kolokwium	SE

** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CM - ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; zajęcia praktyczne przy pacjencie - PP; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); PZ - praktyki zawodowe; SK - samokształcenie, EL- E-learning.

Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw:

Wiedza: 5

Umiejętności: 4

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	30
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	9
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	39
Punkty ECTS za moduł/przedmiot	1,5
Uwagi	

Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)

Seminaria

1. Podstawowe choroby urologiczne wieku dziecięcego.
2. Uropatie zaporowe.
3. Zaburzenia czynności dolnych dróg moczowych.
4. Pęcherz neurogeny.
5. Kamica układu moczowego.
6. Nowotwory układu moczowego u dzieci.
7. Zespół ostrej moszny.
8. Zaburzenia różnicowania płci.

Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)

1. "Chirurgia dziecięca" pod. red. Jerzego Czernika, UM Wrocław, 2008r.
2. "Chirurgia dziecięca" pod red. Macieja Bałaję, Piotra Kalicińskiego, PZWL 2016r.

Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)

Komputer, rzutnik

Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)



Minimum 6 ukończonych semestrów	
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: Zaliczenie zajęć: odpowiedź ustna na zakończenie każdego seminarium wg kryteriów jak poniżej. Każda nieobecność musi być odrobiona, łącznie z dniami rektorskimi i godzinami dziekańskimi. Odrobienie nieobecności możliwe jest w formie prezentacji lub eseju przygotowanego przez studenta w ramach samokształcenia.	
Ocena:	Kryteria oceny zaliczenia przedmiotu
Bardzo dobra (5,0)	Odpowiedź ustna, 13-14/14 prawidłowych odpowiedzi na pytania z każdego tematu (14 tematów, 14 pytań)
Ponad dobra (4,5)	Odpowiedź ustna, 12/14 prawidłowych odpowiedzi na pytania z każdego tematu (14 tematów, 14 pytań)
Dobra (4,0)	Odpowiedź ustna, 10-11/14 prawidłowych odpowiedzi na pytania z każdego tematu (14 tematów, 14 pytań)
Dość dobra (3,5)	Odpowiedź ustna, 9/14 prawidłowych odpowiedzi na pytania z każdego tematu (14 tematów, 14 pytań)
Dostateczna (3,0)	Odpowiedź ustna, 7-8/14 prawidłowych odpowiedzi na pytania z każdego tematu (14 tematów, 14 pytań)
Ocena:	Kryteria oceny z egzaminu (jeśli dotyczy)
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	

Nawa jednostki prowadzącej przedmiot:	Klinika Chirurgii i Urologii Dziecięcej	
Adres jednostki	Ul. M.Skłodowskiej-Curie 52, 50-369 Wrocław	
Nr telefonu	717703001	
E-mail	kcd@usk.wroc.pl	

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	Prof. Wojciech Apoznański
Nr telefonu	717703001
E-mail	Wojciech.apoznanski@umed.wroc.pl

<i>Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:</i>	<i>stopień/tytuł naukowy lub zawodowy</i>	<i>dziedzina naukowa</i>	<i>Wykonywany zawód</i>	<i>Forma prowadzenia zajęć</i>
--	---	--------------------------	-------------------------	--------------------------------



Wojciech Apoznański	Profesor	Chirurgia Dziecięca	Chirurg Dziecięcy	seminarium
---------------------	----------	---------------------	-------------------	------------

Data opracowania sylabusa

.....18.10.2019.....


Sylabus opracował(a)

.....Marcin Polok.....

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Podpis Dziekana właściwego wydziału

.....


.....
Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA I KLINIKA CHIRURGII
I UROLOGII DZIECIĘCEJ
kierownik

prof. dr hab. n. med. Dariusz Pałkowski