



Sylabus														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	Chirurgia dziecięca								Grupa szczegółowych efektów kształcenia					
									Kod grupy A-G	Nazwa grupy				
Wydział	Lekarski													
Kierunek studiów	Lekarski													
Specjalności	Chirurgia dziecięca													
Poziom studiów	jednolite magisterskie x* I stopnia <input type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe <input type="checkbox"/>													
Forma studiów	x stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne													
Rok studiów	(V rok lek.)							Semestr studiów:	x zimowy x letni					
Typ przedmiotu	x obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolny wybór/ fakultatywny													
Rodzaj przedmiotu	<input type="checkbox"/> kierunkowy x podstawowy													
Język wykładowy	polski X angielski <input type="checkbox"/> inny													
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na X														
Liczba godzin														
Forma kształcenia														
Jednostka realizująca przedmiot	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekluczowe (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego-obowiązkowe (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:														
					15									
Semestr letni														
					15									
Razem w roku:														



				30									
<p>Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)</p> <p>C1. Znajomość odrębności wieku dziecięcego</p> <p>C2. Znajomość wad wrodzonych wymagających interwencji chirurgicznej</p> <p>C3. Poznanie zagadnień związanych z ostrymi schorzeniami wymagającymi interwencji chirurgicznej</p> <p>C4. Poznanie zagadnień związanych z guzami litymi wieku dziecięcego</p> <p>C5. Znajomość urazów i zakażeń wieku dziecięcego wymagających interwencji chirurgicznej</p> <p>C6. 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 <i>** wpisz symbol</i>									
W 01	E.W3	przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych chorób dzieci:wad wrodzonych układu oddechowego i nerwowego, chorób nowotworowych wieku dziecięcego, w tym guzów litych typowych dla wieku dziecięcego, ostrych i przewlekłych bólów brzucha, wymiotów, zaparć, krwawień z przewodu pokarmowego, oraz innych chorób nabytych i wad wrodzonych przewodu pokarmowego, zakażeń układu moczowego, wad wrodzonych układu moczowego, kamicy nerkowej, zaburzeń oddawania moczu, choroby refluksowej pęcherzowo-moczowodowej	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć									
W 02	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	Ć									
W 03	F.W2	wybrane zagadnienia z zakresu traumatologii dziecięcej, wady i choroby nabyte będące wskazaniem do leczenia chirurgicznego u dzieci	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć									
W 04	F.W3	zasady kwalifikacji i wykonywania oraz najczęstsze powikłania podstawowych	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć									



		zabiegów operacyjnych		
W 05	F.W13	przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w przypadku: obrzęku mózgu i jego następstw, ze szczególnym uwzględnieniem stanów nagłych, urazów czaszkowo-mózgowych	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć
U 01	E.U2	przeprowadza wywiad lekarski z dzieckiem i jego rodziną	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć
U 02	E.U4	przeprowadza badanie fizykalne dziecka w każdym wieku	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć
U 03	E.U12	przeprowadza diagnostykę różnicową najczęstszych chorób chirurgicznych dzieci	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć
U 04	E.U16	planuje postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć
U 05	F.U4	zakłada i zmienia jałowy opatrunek chirurgiczny	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć
U 06	F.U7	ocenia wynik badania radiologicznego w zakresie najczęstszych typów złamań, szczególnie złamań kości długich	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć
K 01		współpracuje w grupie omawiając przypadki z chirurgii dziecięcej	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć
K 02		chętnie uczestniczy w zajęciach w grupie	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć
K 03		aktywnie uczestniczy w badaniu fizykalnym pacjenta oraz rozmowie z dzieckiem i jego opiekunami	odpowiedź ustna, kolokwium	Ć

** 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: 5

Kompetencje społeczne: 4

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	30 godzin
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	15 godzin
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	45 godzin



Punkty ECTS za moduł/przedmiotu	2,0 pkt
Uwagi	
Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)	
<ol style="list-style-type: none">1. Wady wrodzone przewodu pokarmowego,2. Ostre schorzenia jamy brzusznej, krwawienia z przewodu pokarmowego3. Wady wrodzone układu oddechowego, schorzenia klatki piersiowej4. Wady wrodzone centralnego układu nerwowego, twarzoczaszki, szyi5. Wady układu moczowego, zaburzenia czynnościowe dolnych dróg moczowych, pęcherz neurogeny6. Oparzenia i wstrząs7. Guzy lite wieku u dzieci8. Urazy u dzieci	
Wykłady -	
Seminaria -	
Ćwiczenia <ol style="list-style-type: none">1. Wady wrodzone przewodu pokarmowego,2. Ostre schorzenia jamy brzusznej, krwawienia z przewodu pokarmowego3. Wady wrodzone układu oddechowego, schorzenia klatki piersiowej4. Wady wrodzone centralnego układu nerwowego, twarzoczaszki, szyi5. Wady układu moczowego, zaburzenia czynnościowe dolnych dróg moczowych, pęcherz neurogeny6. Oparzenia i wstrząs7. Guzy lite wieku u dzieci8. Urazy u dzieci	
Inne -	
Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje) <ol style="list-style-type: none">1. „Chirurgia dziecięca” pod redakcją Prof. dr hab. Jerzego Czernika, podręcznik dla studentów AM im. Piastów Śl. Wrocław 20082. „Chirurgia dziecięca” pod red. Macieja Bałaję i P.Kalicińskiego, PZWL 20163. „Urazy kostno – stawowe u dzieci” – praktyczny podręcznik Krzysztof Okłot wyd. lek. PZWL 2008 Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje) <ol style="list-style-type: none">1. „Powikłania w Chirurgii Dziecięcej” red. nauk. Jerzy Czernik Warszawa PZWL 20082. „Zarośnięcie przełyku- praktyczny przewodnik” pod redakcją dr hab. Roberta Śmigła i dr hab. Dariusza Patkowskiego, AM im. Piastów Śl., Wrocław 2012	
Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...) Sala dydaktyczna, komputer, rzutnik multimedialny.	
Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu) Podstawowa wiedza z chirurgii ogólnej, fartuch do zajęć na oddziale	
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: uczestnictwo w ćwiczeniach, kolokwium ustne	



Ocena:	Kryteria oceny: (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem,)
Bardzo dobra (5,0)	-
Ponad dobra (4,5)	-
Dobra (4,0)	-
Dość dobra (3,5)	-
Dostateczna (3,0)	-

Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

Katedra i Klinika Chirurgii i Urologii Dziecięcej, Wrocław ul. M. Curie – Skłodowskiej 52

tel./fax. (71)7703001/(71)7703003, adres e-mail: kcd@spsk1.com.pl

Koordinator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

Prof. dr hab. Dariusz Patkowski tel. 717703000, dariusz.patkowski@umed.wroc.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć .

prof. Maciej Bagłaj, dr n. med. Marcin Polok, lek. Sylwester Gerus. Lek. Marcin Rasiewicz, lek. Justyna Łuczak, lek. Mateusz Palczewski, lek. Katarzyna Świątek, lek. Agata Dzielendziak

Dziedzina naukowa – chirurgia dziecięca, urologia dziecięca, onkologia dziecięca, traumatologia dziecięca

Forma zajęć – ćwiczenia kliniczne

Data opracowania sylabusu

.....22.01.2018.....

Sylabus opracował(a)

.....dr n. med. Marcin Polok.....

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA I KLINIKA CHIRURGII
I UROLOGII DZIECIĘCJ

prof. dr hab. n. med. Dariusz Patkowski

Podpis Dziekana właściwego wydziału

M. Sobociński

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA I KLINIKA CHIRURGII
I UROLOGII DZIECIĘCJ
ul. M. Curie-Skłodowskiej 52
50-138 Wrocław
tel. 71 770 30 01, fax 71 770 30 03