



Sylabus w roku akad. 2016/2017														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	Chirurgia dziecięca			Grupa szczegółowych efektów kształcenia										
				Kod grupy E; F	Nazwa grupy nauki kliniczne niezabiegowe; nauki kliniczne zabiegowe									
Wydział	Lekarski													
Kierunek studiów	Lekarski													
Specjalności	Nie dotyczy													
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    x niestacjonarne													
Rok studiów	V			Semestr studiów:		x zimowy x letni								
Typ przedmiotu	x obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolny wybór/ fakultatywny													
Rodzaj przedmiotu	x kierunkowy <input type="checkbox"/> podstawowy													
Język wykładowy	x polski <input type="checkbox"/> angielski <input type="checkbox"/> inny													
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na X														
Liczba godzin														
Forma kształcenia														
Jednostka realizująca przedmiot:														
Katedra i Klinika Chirurgii i Urologii Dziecięcej	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytorne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (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>														



Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:

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 <b>** wpisz symbol</b>
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	CK
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	CK
W 03	F.W2	wybrane zagadnienia z zakresu traumatologii dziecięcej, wady i choroby nabyte będące wskazaniem do leczenia chirurgicznego u dzieci	odpowiedź ustna, kolokwium	CK
W 04	F.W3	zasady kwalifikacji i wykonywania oraz najczęstsze powikłania podstawowych zabiegów operacyjnych	odpowiedź ustna, kolokwium	CK
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	CK
U 01	E.U2	przeprowadza wywiad lekarski z dzieckiem i jego rodziną	odpowiedź ustna, kolokwium	CK
U 02	E.U4	przeprowadza badanie fizykalne dziecka w każdym wieku	odpowiedź ustna, kolokwium	CK
U 03	E.U12	przeprowadza diagnostykę różnicową najczęstszych chorób chirurgicznych dzieci	odpowiedź ustna, kolokwium	CK
U 04	E.U16	planuje postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne	odpowiedź ustna, kolokwium	CK
U 05	F.U4	zakłada i zmienia jałowy opatrunek chirurgiczny	odpowiedź ustna, kolokwium	CK
U 06	F.U7	ocenia wynik badania radiologicznego w zakresie najczęstszych typów złamań, szczególnie złamań kości długich	odpowiedź ustna, kolokwium	CK

\*\* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytorne; 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: nie dotyczy



<b>Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):</b>	
<b>Forma nakładu pracy studenta</b> (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	<b>Obciążenie studenta (h)</b>
1. Godziny kontaktowe:	30
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	15
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	45
Punkty ECTS za moduł/przedmiotu	2,0
Uwagi	
<b>Treść zajęć:</b> (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)	
Wykłady -	
Seminaria -	
Ćwiczenia	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wady wrodzone przewodu pokarmowego,</li> <li>2. Ostre schorzenia jamy brzusznej, krwawienia z przewodu pokarmowego</li> <li>3. Wady wrodzone układu oddechowego, schorzenia klatki piersiowej</li> <li>4. Wady wrodzone centralnego układu nerwowego, twarzoczaszki, szyi</li> <li>5. Wady układu moczowego, zaburzenia czynnościowe dolnych dróg moczowych, pęcherz neurogeny</li> <li>6. Oparzenia i wstrząs</li> <li>7. Guzy lite wieku u dzieci</li> <li>8. Urazy u dzieci</li> </ol>	
Inne -	
Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. „Chirurgia dziecięca” pod redakcją Prof. dr hab. Jerzego Czernika, podręcznik dla studentów UMW 2008</li> <li>2. „Chirurgia dziecięca” pod red. Macieja Bagłaja i P. Kalicińskiego, PZWL 2016</li> <li>3. „Urazy kostno–stawowe u dzieci” – praktyczny podręcznik Krzysztof Okłot wyd. lek. PZWL 2008</li> </ol>	
Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. „Powikłania w Chirurgii Dziecięcej” red. nauk. Jerzy Czernik, Warszawa PZWL 2008</li> <li>2. „Zarośnięcie przetyku- praktyczny przewodnik” pod redakcją dr hab. Roberta Śmigła i dr hab. Dariusza Patkowskiego, AM im. Piastów Śl., Wrocław 2012</li> </ol>	
<b>Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:</b> (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)	
Sala dydaktyczna, komputer, rzutnik multimedialny.	
<b>Warunki wstępne:</b> (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)	
Podstawowa wiedza z chirurgii ogólnej.	
<b>Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:</b>	
Uczestnictwo w ćwiczeniach, kolokwium ustne.	
<b>Ocena:</b>	<b>Kryteria oceny:</b> (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 modul/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](mailto:kcd@spsk1.com.pl)

**Koordynator / Osoba odpowiedzialna za modul/przedmiot, kontakt: tel. i adres email**

Prof. dr hab. Dariusz Patkowski  
Tel. 717703000, [dariusz.patkowski@umed.wroc.pl](mailto: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. Dariusz Patkowski, prof. Maciej Bałtaj, prof. Wojciech Apoznański, dr n. med. Marcin Polok,  
lek. Sylwester Gerus. Lek. Marcin Rasiewicz, lek. Justyna Łuczak, lek. Mateusz Palczewski  
Dziedzina naukowa – chirurgia dziecięca, urologia dziecięca, onkologia dziecięca, traumatologia  
dziecięca  
Forma zajęć – ćwiczenia kliniczne

**Data opracowania sylabusu**

29-12-2016

**Sylabus opracował(a)**

dr n. med. Marcin Polok  
specjalista chirurg dziecięcy  
specjalista urolog dziecięcy  
2186916

**Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia**

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
KATEDRA KLINIKI CHIRURGII  
UROLOGII DZIECIĘCEJ  
kierownik

**Podpis Dziekana właściwego wydziału**

M. Sobieszczaska

prof. dr hab. Małgorzata Sobieszczaska

prof. dr hab. n. med. Dariusz Patkowski