



| Razem w roku: | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------------------|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Katedra i Klinika Chirurgii i Urologii Dziecięcej | | 30 | | | | | | | | | | |
| <p>Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)</p> <p>C1. Znajomość odrębności medycyny noworodka i niemowlęcia</p> <p>C2. Znajomość wad wrodzonych wymagających interwencji chirurgicznej w wieku noworodkowym i niemowlęcym</p> <p>C3. Znajomość chorób nabytych u noworodka i niemowlęcia wymagających interwencji chirurgicznej</p> <p>C4. Znajomość urazów i zakażeń u noworodków i niemowląt 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 <i>** wpisz symbol</i> | | | | | | | | |
| W1 | 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 | 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, wady i choroby nabyte 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 | odpowiedź ustna, kolokwium | SE | | | | | | | | |



| | | | | |
|---|--------------|---|--------------------------------|----|
| | | przypadku: obrzęku mózgu i jego następstw, ze szczególnym uwzględnieniem stanów nagłych, urazów czaszkowo-mózgowych | | |
| U2 | E.U4 | przeprowadza wywiad lekarski z dzieckiem i jego rodziną | 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 chirurgicznych dzieci | odpowiedź ustna, kolokwium | SE |
| U5 | E.U12 | planuje postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne | odpowiedź ustna, kolokwium | SE |
| U6 | F.U6 | bada węzły chłonne, gruczoł tarczowy oraz jamę brzuszną w aspekcie ostrego brzucha | odpowiedź ustna, kolokwium | SE |
| U7 | F.U7 | ocenia wynik badania radiologicznego w zakresie najczęstszych typów złamań, szczególnie złamań kości długich | odpowiedź ustna, kolokwium | SE |
| <p>** 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.</p> | | | | |
| <p>Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw: Wiedza: 5 Umiejętności: 4</p> | | | | |
| 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/przedmiotu | | | 1,5 | |
| Uwagi | | | | |
| <p>Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)</p> | | | | |
| <p>Seminaria</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Specyfika anatomii i fizjologii noworodka i niemowlęcia, wpływ na postępowanie chirurgiczne 2. Przygotowanie noworodka do zabiegu, opieka pooperacyjna 3. Wrodzone zarośnięcie przełyku 4. Wrodzone wady przewodu pokarmowego 5. Przerostowe zwężenie odźwiernika 6. Wrodzona przepuklina przeponowa, wrodzone schorzenia klatki piersiowej 7. Martwicze zapalenie jelit, żywienie noworodka, wady powłok jamy brzusznej 8. Krwawienie z przewodu pokarmowego u noworodka 9. Urazy okołoporodowe | | | | |



| | |
|--|--|
| 10. Wady unerwienia przewodu pokarmowego choroba Hirschprunga, wady anorektalne | |
| Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje) | |
| 1. Ashcraft's Pediatric Surgery, 6th Edition, Expert Consult - Online + Print Authors: George Holcomb Jerry Murphy Daniel Ostlie | |
| 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. Dariusz Patkowski |
| Nr telefonu | 717703001 |
| E-mail | dariusz.patkowski@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> |
|--|---|--------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| Dariusz Patkowski | Profesor | Chirurgia Dziecięca | Chirurg Dziecięcy | seminarium |
| Sylwester Gerus | Asystent | Chirurgia Dziecięca | Chirurg dziecięcy | Seminarium |

Data opracowania sylabusu

Sylabus opracował(a)

.....18.10.2019.....

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

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Podpis Dziekana właściwego wydziału

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA I KLINIKA CHIRURGII
I PEDIATRII DZIECIĘCEJ
kierownik

prof. dr hab. n. med. Dariusz Patkowski