semestr 5

Pediatria

Paediatrics

profil	praktyczny
kierunek	ratownictwo medyczne
poziom	pierwszego stopnia
program	NP-RM: studia niestacjonarne pierwszego stopnia na kierunku ratownictwo medyczne
forma studiów	niestacjonarne
ECTS	3
koordynator	str. mgr Wiktor Filipowski

forma zajęć: wykład

godzin	15
wymagania wstępne	brak
cele	Zapoznanie studenta ze specyfiką pacjenta pediatrycznego oraz najczęstszymi ostrymi sytuacjami klinicznymi u dzieci. Omówienie symptomatologii nagłych zachorowań, postępowania przedszpitalnego i szpitalnego oraz dawkowania leków. Nabycie umiejętności zbierania wywiadu, rozmowy z dzieckiem i jego rodzicami, badania fizykalnego dziecka i udzielania medycznych czynności ratunkowych.
metody	Wykład - prezentacja multimedialna, pokaz filmów, dyskusja.
praca własna	Studiowanie literatury, przygotowanie do zaliczenia przedmiotu . Opcjonalnie: opracowanie wskazanych zagadnień (rozwiązanie problemu) i/lub przygotowanie prezentacji na temat zadany przez wykładowcę.
literatura podst.	1. Tkaczyk M. Stany nagłe Pediatria. Medical Tribune Polska. Warszawa, 2015. 2. Lissauer T, Clayden G, red.wyd.pol. Milanowski A. Pediatria. Elsevier Urban & Partner. Wrocław, 2013. 3. Bożkowska K, Kamińska E. Dawkowanie leków u noworodków, dzieci i młodzieży. Wydawnictwo Lekarskie PZWL. Warszwa, 2013.
literatura uzupeł.	1.Szczapa J. Neonatologia. Wydawnictwo Lekarskie PZWL. Warszwa, 2015. 2. Gill D, O'Brien N, red.wyd.pol. Czerwionka-Szaflarska M. Badanie kliniczne u dzieci – to proste. 3. Elsevier Urban & Partner. Wrocław, 2009.

treści	godziny
Specyfika badania podmiotowego i przedmiotowego w pediatrii w poszczególnych grupach wiekowych	3
Najpowszechniejsze choroby w pediatrii	2
Choroby układu oddechowego, układu krążenia, przewodu pokarmowego oraz schorzenia neurologiczne u dzieci	2
Choroby zakaźne w pediatrii	3
Podstawy neonatologii. Choroby wrodzone	3
Najczęstsze choroby chirurgiczne i urazy w pediatrii	2

forma zajęć: zajęcia praktyczne

godzin	30
wymagania wstępne	wiedza w zakresie anatomii, fizjologii i medycyny ratunkowej u dzieci na podstawie wcześniej realizowanych zajęć.
cele	Zapoznanie studenta ze specyfiką pacjenta pediatrycznego oraz najczęstszymi ostrymi sytuacjami klinicznymi u dzieci. Omówienie symptomatologii nagłych zachorowań, postępowania przedszpitalnego i szpitalnego oraz dawkowania leków. Nabycie umiejętności zbierania wywiadu, rozmowy z dzieckiem i jego rodzicami, badania fizykalnego dziecka i udzielania medycznych czynności ratunkowych.
metody	Cwiczenia - samodzielne opracowanie wskaznych zagadnień. Zajęcia kliniczne na oddziale pediatrycznym
praca własna	studiowanie literatury przedmiotu
literatura podst.	Lissauer T, Clayden G, red.wyd.pol. Milanowski A. Pediatria. Elsevier Urban & Partner. Wrocław, 2018.
literatura uzupeł.	Tkaczyk M. Stany nagłe Pediatria. Medical Tribune Polska. Warszawa, 2015. Bożkowska K, Kamińska E. Dawkowanie leków u noworodków, dzieci i młodzieży. Wydawnictwo Lekarskie PZWL. Warszwa, 2013. Szczapa J. Neonatologia. Wydawnictwo Lekarskie PZWL. Warszawa, 2015. Gill D, O'Brien N, red.wyd.pol. Czerwionka-Szaflarska M. Badanie kliniczne u dzieci – to proste. Elsevier Urban & Partner. Wrocław, 2009.

treści	godziny
Badanie podmiotowe i przedmiotowe dziecka	10
Rozpoznawanie i leczenie najczęstszych chorób u dzieci	5
Stany nagłe u dzieci - rozpoznawanie i postępowanie	5
Postępowanie w urazach u dzieci	10

efekty przedmiotowe

lp	kkod	pkod	efekt przedmiotowy	weryfikacja
1	6WC001	6WC001-Pediatria1	Zna i rozumie zasady postępowania w najczęstszych zachorowaniach u dzieci, z uwzględnieniem odrębności uzależnionych od wieku	
2	6WC002	6WC002-Pediatria1	Zna i rozumie podstawowe normy rozwojowe badania przedmiotowego dziecka	
3	6WC003	6WC003-Pediatria1	Zna i rozumie wybrane choroby układu oddechowego, układu krążenia, przewodu pokarmowego oraz schorzenia neurologiczne u dzieci	
4	6WC004	6WC004-Pediatria1	Zna i rozumie najczęstsze choroby zakaźne wieku dziecięcego	
5	6WC005	6WC005-Pediatria1	Zna i rozumie odrębności morfologiczno-fizjologiczne poszczególnych narządów i układów w wieku rozwojowym	
6	6WC006	6WC006-Pediatria1	Zna i rozumie fizjologię i patofizjologię okresu noworodkowego	
7	6WC007	6WC007-Pediatria1	Zna i rozumie wybrane wady wrodzone i choroby uwarunkowane genetycznie	
8	6WC067	6WC067-Pediatria1	Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wymagających interwencji chirurgicznej, z uwzględnieniem odrębności chorób wieku dziecięcego	
9	6WC093	6WC093-Pediatria1	Zna i rozumie rodzaje obrażeń ciała, ich definicje, zasady kwalifikacji do centrum urazowego i centrum urazowego dla dzieci	
10	6UC003	6UC003-Pediatria1	Potrafi postępować z dzieckiem w oparciu o znajomość symptomatologii najczęstszych schorzeń dziecięcych	
11	6UC005	6UC005-Pediatria1	Potrafi dostosować sposób postępowania do wieku dziecka	
12	6UC043	6UC043-Pediatria1	Potrafi wdrażać tlenoterapię zależnie od potrzeb pacjenta i wspomagać oddech	

13	6UC050	6UC050-Pediatria1	Potrafi pobierać krew oraz zabezpieczać materiał do badań laboratoryjnych, mikrobiologicznych, toksykologicznych	
14	6KK003	6KK003-Pediatria1	Jest gotów do samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw	
15	6KK004	6KK004-Pediatria1	Jest gotów do organizowania pracy własnej i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym;	
16	6KK006	6KK006-Pediatria1	Jest gotów do kierowania się dobrem pacjenta	

efekty kierunkowe

lp	kkod	efekt kierunkowy
1	6WC001	Zna i rozumie zasady postępowania w najczęstszych zachorowaniach u dzieci, z uwzględnieniem odrębności uzależnionych od wieku
2	6WC002	Zna i rozumie podstawowe normy rozwojowe badania przedmiotowego dziecka
3	6WC003	Zna i rozumie wybrane choroby układu oddechowego, układu krążenia, przewodu pokarmowego oraz schorzenia neurologiczne u dzieci
4	6WC004	Zna i rozumie najczęstsze choroby zakaźne wieku dziecięcego
5	6WC005	Zna i rozumie odrębności morfologiczno-fizjologiczne poszczególnych narządów i układów w wieku rozwojowym
6	6WC006	Zna i rozumie fizjologię i patofizjologię okresu noworodkowego
7	6WC007	Zna i rozumie wybrane wady wrodzone i choroby uwarunkowane genetycznie
8	6WC067	Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wymagających interwencji chirurgicznej, z uwzględnieniem odrębności chorób wieku dziecięcego
9	6WC093	Zna i rozumie rodzaje obrażeń ciała, ich definicje, zasady kwalifikacji do centrum urazowego i centrum urazowego dla dzieci
10	6UC003	Potrafi postępować z dzieckiem w oparciu o znajomość symptomatologii najczęstszych schorzeń dziecięcych
11	6UC005	Potrafi dostosować sposób postępowania do wieku dziecka
12	6UC043	Potrafi wdrażać tlenoterapię zależnie od potrzeb pacjenta i wspomagać oddech
13	6UC050	Potrafi pobierać krew oraz zabezpieczać materiał do badań laboratoryjnych, mikrobiologicznych, toksykologicznych
14	6KK003	Jest gotów do samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw
15	6KK004	Jest gotów do organizowania pracy własnej i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym;
16	6KK006	Jest gotów do kierowania się dobrem pacjenta

LEGENDA

kkod	kod efektu kierunkowego
pkod	kod efektu przedmiotowego