

PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W NOWYM SĄCZU

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2014/2015

Instytut Zdrowia

Kierunek studiów: Ratownictwo medyczne

Profil: Praktyczny

Forma studiów: Niestacjonarne

Kod kierunku: 12.9

Stopień studiów: I

Specjalności: Ratownictwo medyczne

1 PRZEDMIOT

NAZWA PRZEDMIOTU	Chirurgia cz. VI /Stany nagłe w chirurgii dzieci/
KOD PRZEDMIOTU	IZ 12.9 PIN B6 14/15
KATEGORIA PRZEDMIOTU	NAUKI SPOŁECZNE Z JĘZYKIEM ANGIELSKIM
LICZBA PUNKTÓW ECTS	1
SEMESTRY	6

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA/ SEM.	BEZ BEZPOŚREDNIEGO UDZIAŁU NAUCZYCIELA	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE	PRAKTYKA ZAWODOWA
6	5	5			

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Student pozna najczęściej występujące ostre stany chorobowe u dzieci wymagające interwencji chirurgicznej i udzieli pomocy zgodnie z procedurami i kompetencjami zawodowymi.



4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

- a Student osiągnął efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych z przedmiotów; anatomia i fizjologia.

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza: Posiada wiedzę z zakresu ostrych schorzeń chirurgicznych u dzieci.

EK2 Wiedza: Zna objawy i powikłania ostrych schorzeń chirurgicznych u dzieci.

EK3 Wiedza: Zna zasady funkcjonowania sprzętu i aparatury wykorzystywanej w chirurgii dziecięcej.

EK4 Umiejętności: Wykorzystuje w praktyce znajomość zasad postępowania z dzieckiem w ostrych schorzeniach chirurgicznych.

EK5 Umiejętności: Stawia diagnozę ratowniczą w ostrych schorzeniach chirurgicznych u dzieci zgodnie z procedurami, algorytmami w ratownictwie.

EK6 Kompetencje społeczne: Dostosowuje działania ratownicze w ostrych schorzeniach chirurgicznych do stanu dziecka.

6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Rozwój chirurgii dziecięcej, odmienności anatomiczne i fizjologiczne wieku rozwojowego. Zapewnienie bezpieczeństwa dziecku.	1
W2	Wybrane procedury postępowania ratowniczego w chirurgii dziecięcej. Stany nagłe zagrażające życiu.	1
W3	Najczęściej spotykane choroby chirurgiczne - etiologia, patogeneza, obraz kliniczny, ogólne zasady postępowania z dzieckiem.	1
W4	Wrodzone wady przewodu pokarmowego. Ciała obce w przewodzie pokarmowym.	1
W5	Urazy narządu ruchu. Urazy mózgowo - czaszkowe. Obrażenia narządów wewnętrznych, zespół dziecka maltretowanego.	1
	RAZEM	5

ĆWICZENIA/SEM.

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
C1	Wywiad pediatryczny i jego modyfikacja w zależności od miejsca i warunków udzielenia pierwszej pomocy.	1
C2	Badanie fizykalne dziecka z zachowaniem dbałości o bezpieczeństwo dziecka i warunków udzielania pierwszej pomocy w stanach nagłych.	1
C3	Postępowanie z dzieckiem w stanie zagrożenia życia - stabilizacja stanu pacjenta.	1
C4	Zasady obowiązujące podczas transportu. Działania w warunkach szpitalnych.	1
C5	Analiza stanów nagłych w chirurgii dzieci w oparciu o studium przypadku.	1
	RAZEM	5



7 METODY DYDAKTYCZNE

M1 Wykłady

M2 Prezentacje multimedialne

M3 Studium przypadku

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	10
Konsultacje przedmiotowe	1
Egzaminy i zaliczenia w sesji	1
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	3
Opracowanie wyników	5
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	5
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	25
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	1

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Kolokwium

F2 Zaliczenie praktyczne

F3 Odpowiedź ustna

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 1
NA OCENĘ 3	W stopniu podstawowym opanował teoretyczne podstawy ostrych schorzeń chirurgicznych u dzieci.	wykład, ćwiczenia/ sem.	Kolokwium, zaliczenie praktyczne.
NA OCENĘ 4	Dobrze opanował teoretyczne podstawy ostrych schorzeń chirurgicznych u dzieci.		
NA OCENĘ 5	Bardzo dobrze opanował wiedzę z zakresu ostrych schorzeń chirurgicznych u dzieci.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 2		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 2
NA OCENĘ 3	Wymienia objawy i powikłania ostrych schorzeń chirurgicznych u dzieci.	wykład	Kolokwium.



NA OCENĘ 4	Wymienia i wyjaśnia objawy oraz powikłania ostrych schorzeń chirurgicznych u dzieci.		
NA OCENĘ 5	Wymienia, wyjaśnia i interpretuje objawy i powikłania ostrych schorzeń chirurgicznych u dzieci.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 3		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 3
NA OCENĘ 3	Wymienia swoiste zasady funkcjonowania sprzętu i aparatury wykorzystywanej w chirurgii dziecięcej.	ćwiczenia/ sem.	Zaliczenie praktyczne.
NA OCENĘ 4	Wymienia i charakteryzuje swoiste zasady funkcjonowania sprzętu i aparatury wykorzystywanej w chirurgii dziecięcej.		
NA OCENĘ 5	Wymienia, charakteryzuje i ocenia swoiste zasady funkcjonowania sprzętu i aparatury wykorzystywanej w chirurgii dziecięcej.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 4		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 4
NA OCENĘ 3	Wymienia zasady postępowania z dzieckiem w ostrych schorzeniach chirurgicznych.	wykład, ćwiczenia/ sem.	Kolokwium, zaliczenie praktyczne.
NA OCENĘ 4	Wymienia i wyjaśnia zasady postępowania z dzieckiem w ostrych schorzeniach chirurgicznych.		
NA OCENĘ 5	Wymienia, wyjaśnia i interpretuje zasady postępowania z dzieckiem w ostrych schorzeniach chirurgicznych.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 5		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 5
NA OCENĘ 3	Z pomocą nauczyciela ustala diagnozę ratowniczą w ostrych stanach występujących w chirurgii dziecięcej, wymaga ukierunkowania w działaniu zgodnie z procedurami i algorytmami.	wykład, ćwiczenia/ sem.	Kolokwium, zaliczenie praktyczne.
NA OCENĘ 4	Z niewielką pomocą nauczyciela ustala diagnozę ratowniczą w ostrych schorzeniach chirurgicznych u dzieci, zgodnie z procedurami i algorytmami.		
NA OCENĘ 5	Samodzielnie ustala diagnozę ratowniczą w schorzeniach chirurgii dziecięcej dostosowuje swoje działania do procedur i algorytmów stosowanych w ratownictwie.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 6		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 6
NA OCENĘ 3	Z pomocą nauczyciela dostosowuje działania ratownicze w schorzeniach chirurgicznych do wieku i stanu dziecka.	wykład, ćwiczenia/ sem.	Kolokwium, zaliczenie praktyczne.
NA OCENĘ 4	Z niewielką pomocą nauczyciela dostosowuje działania ratownicze w schorzeniach chirurgicznych do wieku i stanu dziecka.		
NA OCENĘ 5	Samodzielnie dostosowuje działania ratownicze w schorzeniach chirurgicznych do wieku i stanu dziecka.		



OCENA DO INDEKSU (OCENA PODSUMOWUJĄCA)

Średnia arytmetyczna ocen z wszystkich efektów kształcenia.

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

- a Obecność na zajęciach.
- b Zaliczenie na ocenę pozytywną zajęć praktycznych.

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKTY KSZTAŁCENIA DLA PRZEDMIOTU	ODNIESIENIE DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	METODY DYDAKTYCZNE
EK1	RMK_W05	Cel1	W1, W2, C1, C2, C5	M1, M2, M3
EK2	RMK_W06	Cel1	W3, C3, C4, C5	M1, M2, M3
EK3	RMK_K06	Cel1	W2, W4, W5, C1, C4, C5	M1, M2, M3
EK4	RMK_W06	Cel1	W2, W3, C2, C3, C4, C5	M1, M2, M3
EK5	RMK_K06	Cel1	W5, C3, C4, C5	M1, M2, M3
EK6	RMK_U06	Cel1	W2, W3, W4, C1, C2, C3, C5	M1, M2, M3

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA:

- [1] Czernik J. — *Chirurgia dziecięca*, Warszawa, 2005, PZWL
- [2] Kulig J. — *Ostry brzuch*, Warszawa, 2007, PZWL

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

- [1] Wagner A. — *Chirurgia dziecięca. Poradnik dla lekarzy pierwszego kontaktu*, Warszawa, 2003, PZWL

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

mgr Marta Olesiak (kontakt: marta_olesiak@interia.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

mgr Marta Olesiak (kontakt: marta_olesiak@interia.pl)

dr n.med, Andrzej Kohmann (kontakt: nauczycielns@interia.pl)



13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(kierownik zakładu)

(dyrektor instytutu)

PWSZ w Nowym Sączu

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....

.....