



Sylabus 2020/2021														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	Traumatologia w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym								Grupa szczegółowych efektów kształcenia					
									Kod grupy F	Nazwa grupy: 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	4							Semestr studiów:	<input type="checkbox"/> zimowy X letni					
Typ przedmiotu	<input type="checkbox"/> obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru X wolny wybór/ fakultatywny													
Rodzaj przedmiotu	<input type="checkbox"/> 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	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (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:														
Semestr letni:														
Zakład Traumatologii i Medycyny Ratunkowej Wieków Rozwojowego	4			12			4							
Razem w roku:														
Zakład Traumatologii i Medycyny Ratunkowej Wieków Rozwojowego	4			12			4							



Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)

Celem kształcenia jest zdobycie wiedzy i opanowanie umiejętności.

Umiejętność oceny oraz planowania postępowania w urazach w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym:

- postępowanie w urazie wielonarządowym
- podstawy interpretacji badań obrazowych u pacjentów po urazach
- zaopatrywanie najczęstszych obrażeń
- FAST.

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 ** wpisz symbol
W 01	F.W1	Student zna fizjologię i patofizjologię obrażeń doznanych w wyniku różnego typu urazów. Student zna zasady diagnozowania i postępowania w przypadku urazów wymagających interwencji chirurgicznej	test zaliczeniowy	WY, SE
W02	F.W10	Student zna anatomie topograficzną prawidłowych obrazów rtg, TK, USG oraz zna wskazania, standardy kolejności wykonywania badań obrazowych w SOR.	test zaliczeniowy	WY, SE
U 01	F.U1	Student potrafi zabezpieczyć optymalnie obrażenia z poziomu SOR, umożliwiając ich ostateczne leczenie w oddziałach specjalistycznych	test zaliczeniowy, sprawdzian praktyczny	WY, SE, CS
U 02	F.U7	Student potrafi zinterpretować badania obrazowe w zakresie koniecznym do podejmowania decyzji w SOR.	test zaliczeniowy, sprawdzian praktyczny	WY, SE, CS

** 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: 4

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	20
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	6
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	26
Punkty ECTS za moduł/przedmiotu	1,0
Uwagi	

Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)

Wykłady

1. Wprowadzenie do diagnostyki różnicowej w mnogich obrażeniach ciała (2h)
2. Specyfika traumatologii dziecięcej, ludzi dorosłych i osób starszych (2h)



<p>Ćwiczenia niekliniczne:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Urazy kończyn (2h)2. Zaopatrywanie obrażeń narządu wzroku (2h)3. Zaopatrywanie ran skórnych (2h)4. Krwawienie w zakresie klatki piersiowej, jamy brzusznej, wstrząs hipowolemiczny, diagnostyka, postępowanie wstępne (2h)5. Urazy głowy i twarzoczaszki (2h)6. Odrębności diagnostyczne i terapeutyczne w urazach u dzieci (2h)	
<p>Ćwiczenia symulacyjne:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Postępowanie z pacjentem po urazie wielonarządowym - zajęcia symulacyjne (2h)2. Dostęp dożylny w warunkach urazu. (2h)	
<p>Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)</p> <ol style="list-style-type: none">1. Dawid M. Cline, O. John Ma, Judith E. Tintinalli, Gabor D. Kelen, J. Stephan Stepczyński - „Medycyna ratunkowa”, Wyd. I polskie pod red. J. Jakubaszki Urban & Partner , Wrocław 20032. J. Jakubaszko: - „Ratunkowe Leczenie urazów” Biblioteka Polskiego Towarzystwa Medycyny Ratunkowej – Zeszyt 1 Wrocław 20043. P. Driskoll, D. Skinner, R. Earlam - „ABC postępowania w urazach”, wyd. I polskie pod red. J. Jakubaszki, Górnicki Wydawnictwo Medyczne, Wrocław 2003 <p>Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)</p> <ol style="list-style-type: none">1. Scott H. Platz i inni - „Medycyna ratunkowa”, wydanie II polskie pod red. J. Jakubaszki, Urban&Partner, Wrocław 2008	
<p>Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)</p> <p>Rzutnik multimedialny, laptop, fantom do wykonywania procedur związanych z postępowaniem okołourazowym</p>	
<p>Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)</p> <p>Brak</p>	
<p>Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: (określić formę, kryteria i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres modułu/przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego i/lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny).</p> <p>Każda nieobecność musi być odrobiona, łącznie z dniami rektorskimi i godzinami dziekańskimi.</p>	
<p>Obecność na wszystkich zajęciach – nieobecność powstała na skutek nagłych sytuacji musi być odrobiona w formie eseju lub prezentacji na temat wskazany przez osobę odpowiedzialną za przedmiot. Uzyskanie pozytywnej oceny z testu zaliczeniowego – test składa się z 25 pytań jednokrotnego wyboru a każde pytanie oceniane jest na 1 pkt.</p>	
Ocena:	Kryteria oceny zaliczenia przedmiotu
Bardzo dobra (5,0)	25 – 24 pkt
Ponad dobra (4,5)	23 - 22 pkt
Dobra (4,0)	21 - 20 pkt
Dość dobra (3,5)	19 – 18 pkt
Dostateczna (3,0)	17 pkt



Nawa jednostki prowadzącej przedmiot:	Zakład Traumatologii i Medycyny Ratunkowej Wieku Rozwojowego
Adres jednostki	ul. Bujwida 44a, 50-368 Wrocław
Nr telefonu	71 328 60 45
E-mail	emerg.kids@umed.wroc.pl


Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	prof. dr hab. Jan Godziński
Nr telefonu	71 328 60 45
E-mail	jan.godzinski@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>
Jan Godziński	prof. dr hab. n. med.	chirurgia dziecięca, onkologia dziecięca	lekarz	WY
Janusz Sokolowski	dr n. med.	medycyna ratunkowa	lekarz	WY,CS,CN
Marzena Kozakiewicz	lek. med.	chirurgia dziecięca	lekarz	WY,CS,CN
Anna Wojtyłko	lek. med.	chirurgia dziecięca	lekarz	WY,CS,CN
Piotr Miśkiewicz	dr n. med.	chirurgia dziecięca	lekarz	WY,CS,CN

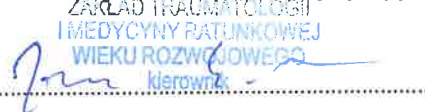
Data opracowania sylabusu

15.05.2020 r.


Sylabus opracował(a)


prof. dr hab. Jan Godziński

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia


ZAKŁAD TRAUMATOLOGII
I MEDYCZYNY RATUNKOWEJ
WIEKU ROZWOJOWEGO
kierownik
prof. dr hab. Jan Godziński

Podpis Dziekana właściwego wydziału

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
WYDZIAŁ LEKARSKI
Prodziekan ds. kształcenia na kierunku lekarskim

dr hab. Irena Kustrzeba-Wojcicka, prof. nadzw.
(1)