



## Traumatologia narządu ruchu - zaawansowane czynności ratunkowe ATLS

<b>1. Metryczka</b>	
Nazwa Wydziału:	Wydział Nauki o Zdrowiu
Program kształcenia ( <i>kierunek studiów, poziom i profil kształcenia, forma studiów, specjalność</i> ):	Ratownictwo Medyczne, studia I stopnia, profil ogólnoakademicki, stacjonarne.
Rok akademicki:	2020/2021
Nazwa modułu/przedmiotu:	Traumatologia narządu ruchu - zaawansowane czynności ratunkowe ATLS
Kod przedmiotu ( <i>z systemu Pensum</i> ):	
Jednostka/i prowadząca/e kształcenie:	Zakład Medycyny Ratunkowej Dzieci
Kierownik jednostki/jednostek:	Anna Janus-Młodawska
Rok studiów ( <i>rok, na którym realizowany jest przedmiot</i> ):	III
Semestr studiów ( <i>semestr, na którym realizowany jest przedmiot</i> ):	II
Typ modułu/przedmiotu ( <i>podstawowy, kierunkowy, fakultatywny</i> ):	podstawowy
Osoby prowadzące ( <i>imiona, nazwiska oraz stopnie naukowe wszystkich wykładowców prowadzących przedmiot</i> ):	lek. Anna Janus-Młodawska, mgr Jan Stachurski, mgr Jakub Zachaj
Erasmus TAK/NIE ( <i>czy przedmiot dostępny jest dla studentów w ramach programu Erasmus</i> ):	Nie
Osoba odpowiedzialna za sylabus ( <i>osoba, do której należy zgłaszać uwagi dotyczące sylabusu</i> ):	lek. Anna Janus-Młodawska
Liczba punktów ECTS:	
<b>2. Cele kształcenia</b>	
1. Doskonalenie umiejętności podejmowania działań ratunkowych w stanach zagrożenia zdrowia i życia pochodzenia urazowego i nieurazowego w zakresie medycznych czynności ratunkowych u dzieci. 2. Zasady komunikacji z pacjentem pediatrycznym i rodziną/świadkami zdarzenia w stanach nagłych z poszanowaniem praw pacjenta i prawa do wyrażania zgody na świadczenia medyczne.	

<b>3. Wymagania wstępne</b>		
Znajomość anatomii topograficznej człowieka i fizjologii u dzieci Znajomość udzielania pierwszej pomocy u dzieci. Znajomość zakresu podstawowych i zaawansowanych czynności resuscytacyjnych u dzieci.		
<b>4. Przedmiotowe efekty kształcenia</b>		
<b>Lista efektów kształcenia</b>		
Symbol przedmiotowego efektu kształcenia	Treść przedmiotowego efektu kształcenia	Odniesienie do efektu kierunkowego (numer)
<i>Symbol tworzony przez osobę wypełniającą sylabus</i>	<i>Efekty kształcenia określają co student powinien wiedzieć, rozumieć i być zdolny wykonać po zakończeniu zajęć. Efekty kształcenia wynikają z celów danego przedmiotu. Osiągnięcie każdego z efektów powinno być zweryfikowane, aby student uzyskał zaliczenie.</i>	<i>Numer kierunkowego efektu kształcenia zawarty w Rozporządzeniu Ministra Nauki bądź Uchwały Senatu WUM właściwego kierunku studiów.</i>
W01	Zna wybrane zagadnienia z zakresu traumatologii dziecięcej Zna zasady unieruchamiania kończyn, miednicy, kręgosłupa oraz tamowania krwotoków zewnętrznych - żylnych i tętniczych	C.W68, C.W73
W2	Zna postępowanie przedszpitalne w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego u osób dorosłych i dzieci	C.W78
W3	Zna rodzaje obrażeń ciała, ich definicje oraz zasady kwalifikacji do centrum urazowego i centrum urazowego dla dzieci Zna zasady transportu pacjenta poszkodowanego w wypadku	C.W93
U1	Potrafi podawać pacjentowi leki i płyny	C.U20
U2	Potrafi przygotowywać pacjenta do transportu	C.U26

U3	Potrafi prowadzić podstawowe i zaawansowane czynności resuscytacyjne u dzieci, niemowląt i noworodków.	C.U38
U4	Potrafi identyfikować wskazania do transportu do centrum urazowego lub centrum urazowego dla dzieci i zgłaszać obecność kryteriów kwalifikacji kierownikowi zespołu urazowego lub kierownikowi zespołu urazowego dziecięcego	C.U64

### 5. Formy prowadzonych zajęć

Forma	Liczba godzin	Liczba grup	Minimalna liczba osób w grupie
Wykład	-	-	
Seminarium	-	-	
Ćwiczenia	8	-	

### 6. Tematy zajęć i treści kształcenia

Ćwiczenia w SOR - Ćwiczenia praktyczne z wstępnej oceny medycznej, medycznych czynności ratunkowych i zabezpieczania pacjenta urazowego pediatrycznego na czas transportu. Zapoznanie ze sprzętem medycznym typowym dla pacjentów pediatrycznych, w tym sprzętem do stosowania unieruchomienia.

### 7. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia

Symbol przedmiotowego efektu kształcenia	Symbole form prowadzonych zajęć	Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Kryterium zaliczenia
W01-03, U01-05	C	Dyskusja. Bezpośrednia obserwacja studenta w czasie zajęć.	Aktywny udział w zajęciach. Odpowiedź ustna z zagadnień wchodzących w zakres przedmiotu. Wykonanie symulowanych ćwiczeń z wstępnej oceny i zabezpieczenia pacjenta pediatrycznego.

K01-02	C	Test końcowy składający się z 20 pytań jednokrotnego wyboru.	Uzyskanie >60% poprawnych odpowiedzi.
--------	---	--	---------------------------------------

## 8. Kryteria oceniania

### Forma zaliczenia przedmiotu:

Obecność jest obowiązkowa, a nieobecność wymaga odrobienia zajęć w formie uzgodnionej z wykładowcą. Ocenę pozytywną otrzymuje student, który odbył zajęcia, włączył się w czynności medyczne, oraz zdał test z wynikiem większym niż 60%.

ocena	Kryteria
<b>Zaliczenie</b>	Obecność na zajęciach, aktywny udział, zaliczenie testu

## 9. Literatura

Literatura obowiązkowa:  
Wytyczne resuscytacji 2015 z aktualizacjami.

## 10. Kalkulacja punktów ECTS (1 ECTS = od 25 do 30 godzin pracy studenta)

Forma aktywności	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
<b>Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:</b>		
Wykład	-	
Seminarium	-	
Ćwiczenia	<b>8</b>	
<b>Samodzielna praca studenta (przykładowe formy pracy):</b>		
Przygotowanie studenta do zajęć	<b>10</b>	
Przygotowanie studenta do zaliczeń	<b>5</b>	
Inne (jakie?)	-	
Razem		<b>0,5</b>

## 11. Informacje dodatkowe

Miejsce: Zakład Medycyny Ratunkowej Dzieci, Szpitalny Oddział Ratunkowy DSK UCK WUM, ul. Żwirki i Wigury 63a.

Godziny pracy sekretariatu: 8:00-14:30

Adres e-mail: [sor.dsk@uckwum.pl](mailto:sor.dsk@uckwum.pl) Telefon: 22 317 93 01

Obecność na zajęciach jest obowiązkowa. Na ćwiczenia do SOR studenci zgłaszają się bez okryć wierzchnich i w czystym obuwiu i odzieży medycznej. W DSK na poziomie -1 znajduje się szatnia studencka, dostępny jest także bufet.

W SOR istnieje możliwość pobrania kluczyka do szafki na czas ćwiczeń w celu przechowania rzeczy osobistych - podróżna torebka/plecak.

Strona internetowa: [www.medycynaratunkowadzieci.wum.edu.pl](http://www.medycynaratunkowadzieci.wum.edu.pl)

Przedmiot ma utworzony Zespół na platformie MS Teams, gdzie umieszczane są materiały dla Studentów i informacje.

Instrukcja korzystania z aplikacji MS Teams:

W celu korzystania z aplikacji należy załogować się do Portalu Office 365 (<https://office.com>)

Aplikacja działa zarówno w wersji online, jak również stacjonarnie po pobraniu z Portalu.

Logowanie do Portalu Office 365, odbywa się w sposób tożsamy jak do Portalu SSL:

studenci logują się za pomocą danych z Centralnego Systemu Autoryzacji

login w formacie: [s0xxxxx@student.wum.edu.pl](mailto:s0xxxxx@student.wum.edu.pl)

Podpis osoby odpowiedzialnej za sylabus

Podpis Kierownika Jednostki