

Kwalifikowana pierwsza pomoc/Zabiegi pielęgnacyjne w stanach zagrożenia życia - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Kwalifikowana pierwsza pomoc/Zabiegi pielęgnacyjne w stanach zagrożenia życia
Kod przedmiotu	12.0-WL-RAT-KPP/ZPIEL
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Ratownictwo medyczne
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2020/2021

Informacje o przedmiocie	
Semestr	1
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	• dr n. med. Sybilla Brzozowska-Mańkowska

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	30	2	-	-	Egzamin
Laboratorium	50	3,33	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest uzyskanie przez studentów wiedzy i umiejętności w zakresie kwalifikowanej pierwszej pomocy.

Wymagania wstępne

Brak

Zakres tematyczny

- Organizacja i podstawy prawne kwalifikowanej pierwszej pomocy. Bezpieczeństwo procedury postępowania w zdarzeniach pojedynczych, mnogich i masowych. Psychologiczne aspekty działania ratownika i wsparcia poszkodowanych. Zestawy ratownictwa medycznego. Współpraca z jednostkami systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne.
- Wstrząs, rozpoznanie i postępowanie w ramach KPP, ocena poszkodowanego pod kątem istniejących obrażeń i dolegliwości, resuscytacja krążeniowo-oddechowa (dorosły, dziecko, niemowlę, sytuacje szczególne), zasady defibrylacji poszkodowanego metodą automatyczną, stosowanie ułożenia poszkodowanego właściwego dla zaistniałych obrażeń bądź dolegliwości.
- Urazy mechaniczne, obrażenia głowy, klatki piersiowej, brzucha, miednicy, kręgosłupa.
- Złamania, zwichnięcia, skręcenia, krwotoki, oparzenia (chemiczne, termiczne, elektryczne), zatrucia, podtopienie, utonięcie, hipotermia, odmrożenia, techniki ewaluacji.
- Wybrane stany nagłego zagrożenia zdrowotnego – anafilaksja, drgawki, hipoglikemia, ostry zespół wieńcowy, udar mózgu, zadławienie.
- Bezprzyrządowe udrażnianie dróg oddechowych. Przyrządowe udrożnienie dróg oddechowych. Tlenoterapia czynna i bierna w Kwalifikowanej Pierwszej Pomocy.
- Techniki przemieszczania, ewakuacji i ułożenia poszkodowanego.

Metody kształcenia

Analiza przypadków, burza mózgów, ćwiczenia w warunkach symulacyjnych, demonstracja, dyskusja, laboratorium, metoda podająca, metoda przypadków, symulacja niskiej wierności, symulacja wysokiej wierności, wykład, zajęcia praktyczne w warunkach symulacyjnych.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbolne efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
-------------	------------------	--------------------	-------------

Opis efektu	Symbol e efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
[WIEDZY] Student zna i rozumie: systemy ratownictwa medycznego w Rzeczypospolitej Polskiej i innych Państwach; mechanizmy prowadzące do nagłych zagrożeń zdrowia i życia; zasady łańcucha przeżycia; zasady udzielania pierwszej pomocy pacjentom nieurazowym; zasady ewakuacji poszkodowanych z pojazdu; zasady udzielania pierwszej pomocy ofiarom wypadków; zasady i technikę wykonywania opatrunków; zasady aseptyki i antyseptyki; wskazania do układania pacjenta w pozycji właściwej dla jego stanu lub odniesionych obrażeń; przyczyny i objawy nagłego zatrzymania krążenia; zasady prowadzenia podstawowej i zaawansowanej resuscytacji krążeniowo-oddechowej u osób dorosłych i dzieci; wskazania do odsysania dróg oddechowych i techniki jego wykonywania; wskazania do przyrządowego i bezprzyrządowego przywracania drożności dróg oddechowych i techniki ich wykonywania; wskazania do podjęcia tlenoterapii biernej lub wentylacji zastępczej powietrzem lub tlenem, ręcznie lub mechanicznie – z użyciem respiratora i techniki ich wykonywania; zasady monitorowania czynności układu oddechowego i układu krążenia metodami nieinwazyjnymi; postępowanie przedszpitalne w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego u osób dorosłych i dzieci; etyczne aspekty postępowania ratowniczego w zdarzeniach mnogich i masowych oraz katastrofach; zastosowanie symulacji medycznej w nauczaniu procedur zabiegowych; zasady funkcjonowania systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne; rolę i znaczenie Lotniczego Pogotowia Ratunkowego w systemie Państwowe Ratownictwo Medyczne.	<ul style="list-style-type: none"> • C.W102 • C.W103 • C.W17 • C.W41 • C.W42 • C.W43 • C.W44 • C.W45 • C.W51 • C.W54 • C.W55 • C.W56 • C.W57 • C.W58 • C.W59 • C.W63 • C.W78 • C.W87 • C.W88 	<ul style="list-style-type: none"> • egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne • obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta 	<ul style="list-style-type: none"> • Wykład • Laboratorium
[UMIĘJĘTNOŚCI] Student potrafi: rozpoznawać stany nagłego zagrożenia zdrowotnego; promować znajomość zasad udzielania pierwszej pomocy, kwalifikowanej pierwszej pomocy i medycznych czynności ratunkowych; współdziałać z pracownikami jednostek systemu ratownictwa medycznego i innych podmiotów w zdarzeniach jednostkowych, mnogich, masowych i katastrofach; planować własną aktywność edukacyjną i stale doskonalić się w celu aktualizacji wiedzy; oceniać stan pacjenta w celu ustalenia sposobu postępowania ratunkowego; przeprowadzać badanie przedmiotowe pacjenta; oceniać stan świadomości pacjenta; układać pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju choroby lub odniesionych obrażeń ciała; przeprowadzać badanie fizykalne pacjenta dorosłego w zakresie niezbędnym do ustalenia jego stanu; przywracać drożność dróg oddechowych metodami bezprzyrządowymi; przyrządowo udrażniać drogi oddechowe metodami nadgłośniaowymi; wdrażać tlenoterapię zależnie od potrzeb pacjenta i wspomagać oddech; tamować krwotoki zewnętrzne i unieruchamiać kończyny po urazie; stabilizować i unieruchamiać kręgosłup; działać zespołowo, udzielając pomocy w trudnych warunkach terenowych w dzień i w nocy oraz w warunkach znacznego obciążenia fizycznego i psychicznego; zaopatrywać krwawienie zewnętrzne; identyfikować zagrożenia obrażeń: czaszkowo-mózgowych, klatki piersiowej, jamy brzusznej, kończyn, kręgosłupa i rdzenia kręgowego oraz miednicy, a także wdrażać postępowanie ratunkowe w przypadku tych obrażeń; dostosowywać postępowanie ratunkowe do stanu pacjenta.	<ul style="list-style-type: none"> • C.U01 • C.U04 • C.U08 • C.U09 • C.U10 • C.U39 • C.U40 • C.U43 • C.U51 • C.U52 • C.U59 • C.U60 • C.U63 • C.U66 	<ul style="list-style-type: none"> • egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne • obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta 	<ul style="list-style-type: none"> • Wykład • Laboratorium
[KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH] Student jest gotów: rozpoznawać stany nagłego zagrożenia zdrowotnego; współdziałać z pracownikami jednostek systemu ratownictwa medycznego i innych podmiotów w zdarzeniach jednostkowych, mnogich, masowych i katastrofach; promować znajomość zasad udzielania pierwszej pomocy, kwalifikowanej pierwszej pomocy i medycznych czynności ratunkowych; planować własną aktywność edukacyjną i stale doskonalić się w celu aktualizacji wiedzy.		<ul style="list-style-type: none"> • aktywność w trakcie zajęć • obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta • zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne 	<ul style="list-style-type: none"> • Wykład • Laboratorium

Warunki zaliczenia

WYKŁAD: egzamin pisemny

- **I termin** - test pisemny jednokrotnego wyboru; warunkiem zaliczenia jest uzyskanie 60% prawidłowych odpowiedzi.
- **II termin** - odpowiedź ustna.

LABORATORIUM: egzamin praktyczny

- zaliczenie zadanej czynności/działania/procedury wykonywanej w ramach Kwalifikowanej Pierwszej Pomocy.

Literatura podstawowa

1. Kopta A., Mierzejewski J., Kołodziej G., *Kwalifikowana Pierwsza Pomoc*, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2016.
2. Europejska Rada Resuscytacji, *Wytyczne resuscytacji 2015*, Kraków 2016.

Literatura uzupełniająca

1. Dąbrowska A., Witt M., Dąbrowski M., *Ratownictwo Medyczne. Kwalifikowana Pierwsza Pomoc*, Wydawnictwo UMP, 2014.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr n. med. Sybilla Brzozowska-Mańkowska (ostatnia modyfikacja: 28-01-2021 08:11)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ