PAŃSTWOWA SZKOŁA WYŻSZA

IM. PAPIEŻA JANA PAWŁA II W BIAŁEJ PODLASKIEJ



PROGRAM PRAKTYK ZAWODOWYCH

*Ratownictwo Medyczne*

*Studia I stopnia*

profil praktyczny

rok akademicki 2016/2017

BIAŁA PODLASKA 2016

**ROZDZIAŁ I**

**POSTANOWIENIA OGÓLNE**

1. Podstawę prawną poniższego *Programu Praktyk* na Kierunku Ratownictwo Medyczne stanowi *Regulamin Studenckich Praktyk Zawodowych Państwowej Szkoły Wyższej im. Papieża Jana Pawła II w Białej- Podlaskiej) Ustawa z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym; Uchwała 21/2013-2014 Rady Wydziału Nauk o Zdrowiu i Nauk Społecznych PSW im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej z dnia 25 września 2014 roku w sprawie zatwierdzenia planów studiów i programów kształcenia 9nabór 2014/2015) dla kierunków: Pielęgniarstwo studia pierwszego stopnia o profilu praktycznym, Pielęgniarstwo studia drugiego stopnia o profilu praktycznym, Ratownictwo Medyczne studia pierwszego stopnia o profilu praktycznym, Pedagogika studia pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim, Socjologia studia pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim, Filologia, specjalność: Filologia rosyjska studia pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim, Turystyka i Rekreacja studia pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim, Turystyka i Rekreacja studia drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim, Fizjoterapia studia pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim, Zdrowie Publiczne studia drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim.* *Ustawa z dnia 8 września 2006 r. o Państwowym Ratownictwie Medycznym (Dz.U. 2006 nr 191 poz. 1410)*
2. *Program Praktyk* określa cele i opis efektów praktyk prowadzonych na studiach pierwszego stopnia, kierunek: *Ratownictwo Medyczne.* Zawiera opis form, organizacji i warunki zaliczenia praktyk oraz określa obowiązki organizatorów i uczestników praktyk.
3. Ilekroć w w/w dokumentach jest mowa o: (1) PSW, oznacza to Państwową Szkołę Wyższą im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej, (2) Opiekunie Praktyk - termin tenodnosi się do nauczyciela akademickiego sprawującego nadzór dydaktyczny nad Praktykantami, (3) Opiekuna Praktyk z ramienia Szpitala, Pogotowia Ratunkowego, Państwowej Straży Pożarnej sprawującego nadzór nad wykonywaniem przez Studentów zadań wynikających z *Programu* i *Regulaminu Praktyk.*
4. Program Praktyk został podzielony na siedem rozdziałów: Postanowienia ogólne, Ogólne założenia i cele Praktyk, Cele i efekty kształcenia w zakresie modułów, Metody weryfikacji efektów kształcenia, Sylwetka praktykanta, Charakterystyka i organizacja praktyk, Zaliczenie praktyk i postanowienia końcowe oraz schemat praktyk.

5. Program Praktyk zatwierdza Kierownik Zakładu Ratownictwa Medycznego

**ROZDZIAŁ II**

**OGÓLNE ZAŁOŻENIA I CELE PRAKTYK**

Praktyki stanowią integralną część procesu kształcenia Studentów studiów stacjonarnych. Studenci poprzez łączenie teorii z praktyką, nabywają, rozwijają, uzupełniają i doskonalą wiedzę oraz umiejętności i kompetencje niezbędne do wykonywania zawodu Ratownika Medycznego.

Ogólne cele praktyk obejmują:

1. Znać aspekty prawne funkcjonowania wszystkich obszarów SOR
2. Uświadomienie konieczności podejmowaniu odpowiednich działań wobec pacjenta – segregacja pacjentów
3. Utrwalenie wiedzy na temat przestrzegania zasad aseptyki i antyseptyki
4. Zapoznanie z zasadami zbierania informacji o pacjencie /wywiad
5. Asystować personelowi medycznemu w procesie ratowniczo-diagnostyczno-leczniczo-pielęgnacyjnym
6. Wykonywać zabiegi reanimacyjne
7. Zapoznanie studentów z sprzętem ratowniczym oraz lekami i płynami będącymi na wyposażeniu ambulansów.
8. Zapoznanie studentów z zasadami pracy dyspozytora medycznego.
9. Przygotowanie studentów do współpracy w zespole ratowniczym.
10. Przygotowanie studentów do układania pacjenta w pozycji właściwej dla jego stanu zdrowia lub odniesionych obrażeń oraz opieka na czas transportu.
11. Przygotowanie studenta do udzielania pomocy medycznej w stanach zagrożenia życia w warunkach pozaszpitalnych zgodnie z kompetencjami zawodowymi.
12. Zapoznanie studentów z zasadami prowadzenia dokumentacji medycznej w zespole ratownictwa medycznego.
13. Zapoznanie studentów z sprzętem ratowniczym oraz lekami będącymi na wyposażeniu ambulansów.
14. Zapoznanie studentów z zasadami pracy dyspozytora medycznego.
15. Przygotowanie studenta do współpracy w zespole ratowniczym.
16. Zapoznanie studenta z pracą w Państwowej Straży Pożarnej, oraz współpraca z służbami medycznymi.

**ROZDZIAŁ III**

**CELE I EFEKTY KSZTAŁCENIA W ZAKRESIE MODUŁÓW**

**Moduł 1: SOR – praktyka zawodowa - I rok studiów (3 tygodnie - 120 godzin) - 4 pkt ECTS**

**Cel główny**

Gromadzenie doświadczeń związanych z pracą w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym: uświadomienie konieczności podejmowaniu działań wobec pacjenta, przestrzeganie zasad aseptyki i antyseptyki, zapoznanie z zasadami zbierania wywiadu, asystowanie personelowi medycznemu w procesie ratowniczo-diagnostyczno-leczniczo-pielęgnacyjnym, wykonywanie zabiegów reanimacyjnych w aspekcie medycznym, prawnym i etycznym.

**Cele szczegółowe**

1. Wykazuje znajomość organizacji i funkcjonowania systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego.
2. Wykazuje umiejętność komunikowania się z pacjentem i/lub świadkami zdarzenia oraz podstawowe mechanizmy prowadzące do nagłej utraty zdrowia i życia.
3. Wykazuje umiejętność monitorowania czynności serca, wykonania dojścia dożylnego i doszpikowego, podawania leków i płynów, zasad dekontaminacji oraz prowadzenia zaawansowanych czynności resuscytacyjnych u dorosłych i dzieci.

**Efekty kształcenia**

Po zrealizowaniu modułu student:

1. Wykazuje znajomość organizacji, funkcjonowania i finansowania systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego i jednostek współpracujących (K\_W22)
2. Wykazuje znajomość zasad dekontaminacji (K\_W17)
3. Wykazuje umiejętność komunikowania się z pacjentem, jego otoczeniem (rodzina, opiekunowie) i/lub świadkami zdarzenia (K\_U1)
4. Wykazuje znajomość podstawowych mechanizmów prowadzących do nagłej utraty zdrowia i życia (K\_W14)
5. Wykazuje umiejętność monitorowania czynności serca (K\_U15)
6. Wykazuje umiejętność wykonania dojścia dożylnego i doszpikowego (K\_U20)
7. Wykazuje umiejętność podawania leków i płynów (K\_U21)
8. Wykazuje umiejętność prowadzenia zaawansowanych czynności resuscytacyjnych u dorosłych i dzieci (K\_U9)

**Moduł 2: Pogotowie ratunkowe – praktyka zawodowa (2 tygodne - 80 godzin) -I rok studiów, 3 pkt ECTS**

**Cel główny**

Udzielanie pomocy medycznej w stanach zagrożenia życia w warunkach pozaszpitalnych, współpraca w zespole ratowniczym oraz zapoznanie ze sprzętem, lekami będącymi na wyposażeniu ambulansów i zasadami pracy dyspozytora medycznego oraz prowadzenia dokumentacji medycznej.

**Cele szczegółowe**

1. Wykazuje znajomość prawnych i etycznych uwarunkowań w zawodzie ratownika medycznego.
2. Wykazuje umiejętność prowadzenia dokumentacji medycznej, rozpoznawania stanu pacjenta, wdrożenia odpowiedniego postępowania, układania w pozycji właściwej dla rodzaju schorzenia lub odniesionych obrażeń ciała.
3. Posiada umiejętność pracy zespołowej.

**Efekty kształcenia**

1. Wykazuje znajomość podstawowych prawnych i etycznych uwarunkowań zawodu ratownika medycznego (K\_W11)
2. Wykazuje umiejętność prowadzenia poprawnej dokumentacji medycznej (K\_U38)
3. Wykazuje umiejętność rozpoznawania stanu pacjenta (w tym nagłego zagrożenia zdrowia i życia) (K\_U4)
4. Wykazuje umiejętność wdrożenia odpowiedniego postępowania z pacjentem (w tym nagłego zagrożenia zdrowia i życia (K\_U5)
5. Wykazuje umiejętność układania pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju schorzenia lub odniesionych obrażeń ciała, a także zapewnia właściwą opiekę podczas transportu (K\_U7)
6. Posiada umiejętność pracy zespołowej (odpowiedzialność za wspólnie realizowane zadania) (K\_K8)

**Moduł 3: SOR – praktyka zawodowa - II rok studiów (2 tygodnie - 80 godzin) - 3 pkt ECTS**

**Cel główny**

Gromadzenie doświadczeń związanych z pracą w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym: uświadomienie konieczności podejmowaniu działań wobec pacjenta, przestrzeganie zasad aseptyki i antyseptyki, zapoznanie z zasadami zbierania wywiadu, asystowanie personelowi medycznemu w procesie ratowniczo-diagnostyczno-leczniczo-pielęgnacyjnym, wykonywanie zabiegów reanimacyjnych w aspekcie medycznym, prawnym i etycznym.

**Cele szczegółowe**

1. Wykazuje znajomość organizacji i funkcjonowania systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego.
2. Wykazuje umiejętność komunikowania się z pacjentem i/lub świadkami zdarzenia oraz podstawowe mechanizmy prowadzące do nagłej utraty zdrowia i życia.
3. Wykazuje umiejętność monitorowania czynności serca, wykonania dojścia dożylnego i doszpikowego, podawania leków i płynów, zasad dekontaminacji oraz prowadzenia zaawansowanych czynności resuscytacyjnych u dorosłych i dzieci.

**Efekty kształcenia**

Po zrealizowaniu modułu student:

1. Wykazuje znajomość organizacji, funkcjonowania i finansowania systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego i jednostek współpracujących (K\_W22)
2. Wykazuje znajomość zasad dekontaminacji (K\_W17)
3. Wykazuje umiejętność komunikowania się z pacjentem, jego otoczeniem (rodzina, opiekunowie) i/lub świadkami zdarzenia (K\_U1)
4. Wykazuje znajomość podstawowych mechanizmów prowadzących do nagłej utraty zdrowia i życia (K\_W14)
5. Wykazuje umiejętność monitorowania czynności serca (K\_U15)
6. Wykazuje umiejętność wykonania dojścia dożylnego i doszpikowego (K\_U20)
7. Wykazuje umiejętność podawania leków i płynów (K\_U21)
8. Wykazuje umiejętność prowadzenia zaawansowanych czynności resuscytacyjnych u dorosłych i dzieci (K\_U9)

**Moduł 4: Pogotowie ratunkowe – praktyka zawodowa (3 tygodnie - 120 godzin) -II rok studiów, 4 pkt ECTS**

**Cel główny**

Zapoznanie studentów z zasadami pracy dyspozytora medycznego i przygotowanie studentów do współpracy w zespole ratowniczym. Doskonalenie umiejętności wykorzystania sprzętu ratowniczego znajdującego się na wyposażeniu ambulansów i przygotowanie poszkodowanego do transportu.

**Cele szczegółowe**

1. Wykazuje umiejętność komunikowania się z pacjentem, jego rodziną i służbami powołanymi do niesienia pomocy.
2. Wykazuje umiejętność prowadzenia medycznych czynności ratunkowych u dorosłych i dzieci podejmowanych samodzielnie i na zlecenie lekarza.
3. Wykonuje procedury ratujące życie.

**Efekty kształcenia**

1. Wykazuje umiejętność komunikowania się z pacjentem, jego otoczeniem (rodzina, opiekunowie) i/lub świadkami zdarzenia (K\_U1)
2. Wykazuje umiejętność komunikowania się z innymi służbami i organizacjami powołanymi do niesienia pomocy (K\_U3)
3. Wykazuje umiejętność prowadzenia zaawansowanych czynności resuscytacyjnych u dorosłych i dzieci (K\_U9)
4. Wykazuje umiejętność intubacji dotchawiczej w laryngoskopii bezpośredniej (K\_U12)
5. Wykazuje umiejętność wykonania defibrylacji elektrycznej z użyciem defibrylatora manualnego i zautomatyzowanego (K\_U17)
6. Wykazuje umiejętność wykonania dojścia dożylnego i doszpikowego (K\_U20)
7. Wykazuje umiejętność podawania leków i płynów (K\_U21 )
8. Wykazuje umiejętność zabezpieczenia materiału do badań toksykologicznych (K\_U23)
9. Wykazuje umiejętność opatrywania ran (w tym krwotoków zewnętrznych) (K\_U26)
10. Wykazuje umiejętność unieruchamiania i postepowania z pacjentem po urazie (kończyn, klatki piersiowej, kręgosłupa, czaszkowo-mózgowym, miednicy) (K\_U27)
11. Wykazuje umiejętność odbarczenia odmy opłucnowej (K\_U28)
12. Wykazuje umiejętność stosowania skal ciężkości obrażeń (K\_U31)
13. Wykazuje umiejętność rozpoznawania pewnych znamion śmierci (K\_U32)
14. Wykazuje umiejętność obsługi komputera i środków łączności (K\_U40)
15. Wykazuje umiejętność zastosowania przymusu bezpośredniego u osoby z zaburzeniami psychicznymi (K\_U41)
16. Posiada umiejętność pracy zespołowej (odpowiedzialność za wspólnie realizowane zadania) (K\_K8)

**Moduł 5: Jednostka Państwowej Straży Pożarnej – praktyka zawodowa - II rok studiów (2 tygodnie - 80 godzin) - 3 pkt ECTS**

**Cel główny**

Zapoznanie studenta z pracą w Państwowej Straży Pożarnej, oraz współpraca z służbami medycznymi.

**Efekty kształcenia**

Po zrealizowaniu modułu student:

1. Wykazuje znajomość podstawowych skutków działania czynników masowego rażenia, a także zasad postępowania w zdarzeniach mnogich, masowych i katastrof (K\_W18)
2. Wykazuje znajomość organizacji, funkcjonowania i finansowania systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego i jednostek współpracujących (K\_W22)
3. Wykazuje umiejętność podejmowania czynności zmierzających do ograniczenia skutków zdrowotnych zdarzenia (K\_U34)

**ROZDZIAŁ IV**

**METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW KSZTAŁCENIA**

1. Na poziomie Opiekuna Praktyk z ramienia określonej instytucji

1. **Dziennik Praktyk;**
2. **Opinia Opiekuna Praktyk** (w Dzienniku Praktyk).

2. Na poziomie Opiekuna Praktyk z Zakładu Ratownictwa Medycznego PSW

1. **Dziennik Praktyk**

**ROZDZIAŁ V**

**SYLWETKA PRAKTYKANTA**

Po zakończeniu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu ratownika medycznego absolwent posiada umiejętności:

1. udzielania świadczeń zdrowotnych, w tym medycznych czynności ratunkowych udzielanych samodzielnie lub pod nadzorem lekarza;

2. zabezpieczania osób znajdujących się w miejscu zdarzenia oraz podejmowaniu działań zapobiegających zwiększeniu liczby osób w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego;

3. transportowania osób w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego;

4. udzielania wsparcia psychicznego w sytuacji powodującej stan nagłego zagrożenia zdrowotnego;

5. edukacji zdrowotnej i promocji zdrowia.

**ROZDZIAŁ VI**

**CHARAKTERYSTYKA I ORGANIZACJA PRAKTYK**

Praktyki stanowią integralną całość zaprojektowaną tak, aby wiedza teoretyczna stanowiła podstawę do nabywania praktycznych umiejętności potrzebnych do wykonywania zawodu ratownika medycznego. Studenci odbywają praktyki w szpitalnym oddziale ratunkowym, pogotowiu ratunkowym i jednostce Państwowej Straży Pożarnej w **wymiarze 12 tygodni** w cyklu trwania studiów.

Praktyka odbywa się w oparciu o plan pracy i tygodniowy rozkład zajęć danej placówki oraz szczegółowy harmonogram zajęć opracowany przez Opiekuna Praktyk z ramienia instytucji.

Czynności administracyjne związane z administracją Praktyk prowadzi Sekcja Praktyk Studenckich i Biura Karier PSW.

Student ma obowiązek prowadzić Dziennik Praktyk, w którym wpisuje wszystkie odbyte zajęcia, realizowane zadania, udział we wszelkich podejmowanych działaniach, potwierdzone przez Opiekuna Praktyk z ramienia danej placówki. Każda strona Dzienniczka Praktyk musi być opatrzona pieczątką instytucji w której realizowano praktykę.

**ROZDZIAŁ VII**

**ZALICZENIE PRAKTYK I POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

Praktyki uznane są za zaliczone, jeśli Student w całym cyklu kształcenia uzyska zaliczenia z poszczególnych ich elementów, którymi są:

* prawidłowo wypełniony Dziennik Praktyk (I, II rok studiów)

Po zaliczeniu etapów Praktyk w zakresie przygotowania do wykonywania zawodu ratownika medycznego, Student otrzymuje zaliczenie końcowe z oceną, wystawione przez Opiekuna Praktyk z Zakładu Pedagogiki PSW.

1. **ZALICZENIE PRAKTYK NA PODSTAWIE WYKONYWANEJ PRACY**

Student może ubiegać się o zaliczenie części lub całości praktyk zawodowych, jeśli przedłoży:

Zaświadczenie o zatrudnieniu w:

* Szpitalnym Oddziale Ratunkowym (SOR) w charakterze ratownika medycznego (200 godz.),
* Stacji Pogotowia Ratunkowego w charakterze ratownika medycznego (200 godz.)
* Jednostce Ratowniczo-Gaśniczej PSP jako strażak-ratownik (80 godz.)

**2. ZALICZENIE PRAKTYK ODBYTYCH ZA GRANICĄ**

Nie ma możliwości zaliczenia całości praktyk zawodowych wyłącznie na podstawie dokumentacji praktyk odbytych za granicą.

Student może ubiegać się o zaliczenie części praktyk zawodowych jeżeli efekty kształcenia w miejscu odbywania praktyk za granicą pokrywają się z efektami realizowanymi w instytucji w Polsce.

Praktykę zagraniczną Student organizuje we własnym zakresie i ponosi wszelkie koszty z nią związane. Dokumenty kierujące na praktykę za granicą wydawane są w języku polskim. Dokumenty poświadczające odbycie praktyki za granicą Student składa wraz z ich tłumaczeniem na język polski, dokonanym przez tłumacza przysięgłego. Wszystkie zajęcia odbyte w kraju i za granicą należy udokumentować i przedłożyć Opiekunowi Praktyk w PSW, zgodnie z wymaganiami wyszczególnionymi w Programie Praktyk.

**3.TERMIN ZŁOŻENIA DOKUMENTACJI**

Dokumentację potwierdzającą odbycie praktyk w Pogotowiu Ratunkowym, Szpitalnym Oddziale Ratunkowym i Jednostce Państwowej Straży Pożarnej Student zobowiązany jest złożyć w terminie wyznaczonym przez Opiekuna Praktyk w PSW.

Student zobowiązany jest do przygotowania i złożenia Opiekunowi Praktyk z Zakładu Ratownictwa Medycznego w PSW dokumentacji niezbędnej do zaliczenia całości Praktyk w wyznaczonym przez niego terminie, przed upływem VI semestru studiów. W uzasadnionych przypadkach termin ten może ulec wydłużeniu za zgodą Opiekuna Praktyk.

**4.HOSPITACJE PRAKTYK**

Opiekun Praktyk z Zakładu Ratownictwa Medycznego PSW nawiązuje współpracę i pozostaje w stałym kontakcie z placówkami, w której odbywają się praktyki i może wizytować wybrane zajęcia.

**5.SKALA OCEN**

Skala ocenjest zgodna ze skalą obowiązującą w systemie oceniania przedmiotowego w PSW: 2,0 - brak zaliczenia, ocena niedostateczna; 3,0 - ocena dostateczna; 3,5 - ocena dostateczna plus; 4,0 - ocena dobra; 4,5 - ocena dobra plus; 5,0 - ocena bardzo dobra.

**6.UWAGI KOŃCOWE**

Realizacja Praktyk na każdym roku jest warunkiem zaliczenia studiów. Wszelkie zapytania i uwagi można konsultować z zakładowym Opiekunem Praktyk. Kierownik Zakładu Ratownictwa Medycznego w sytuacjach nadzwyczajnych może ustalić indywidualną formę praktyki. Niniejszy Program wchodzi w życie z dniem podpisania.

Opracowanie - opiekunowie praktyk:

Dr Anna Ślifirczyk

Mgr Martyna Krukowska

Mgr inż. Mieczysław Goławski

**STUDIA STACJONARNE: SCHEMAT PRAKTYK 12 tygodni, 480 GODZIN W CYKLU KSZTAŁCENIA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Liczba godzin dla modułu** | **Obowiązki studenta** | **Miejsce** | **Nauczyciel odpowiedzialny** | **Zaliczali z ocena** |
| I rok studiów: moduł 1 – Szpitalny Oddział Ratunkowy (SOR) |
| 120 | Gromadzenie doświadczeń związanych z pracą w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym:* uświadomienie konieczności podejmowaniu działań wobec pacjenta,
* przestrzeganie zasad aseptyki i antyseptyki,
* zapoznanie z zasadami zbierania wywiadu,
* asystowanie personelowi medycznemu w procesie ratowniczo-diagnostyczno-leczniczo-pielęgnacyjnym,
* wykonywanie zabiegów reanimacyjnych w aspekcie medycznym, prawnym i etycznym
 | Szpitalny Oddział Ratunkowy | Opiekun praktyk odpowiedniej placówki we współpracy z opiekunem praktyk z Zakładu Ratownictwo Medyczne PSW. | Wystawia opiekun praktyk na podstawie złożonej dokumentacji, obejmującej dziennik praktyk zwierający opinię opiekuna praktyk z ramienia odpowiedniej placówki. |
| I rok studiów: moduł 2 – Pogotowie Ratunkowe |
| 80 | * Udzielanie pomocy medycznej w stanach zagrożenia życia w warunkach pozaszpitalnych
* współpraca w zespole ratowniczym oraz zapoznanie ze sprzętem, lekami będącymi na wyposażeniu ambulansów i zasadami pracy dyspozytora medycznego
* prowadzenia dokumentacji medycznej
 | Pogotowie Ratunkowe | Opiekun praktyk odpowiedniej placówki we współpracy z opiekunem praktyk z Zakładu Ratownictwo Medyczne PSW. | Wystawia opiekun praktyk na podstawie złożonej dokumentacji, obejmującej dziennik praktyk zwierający opinię opiekuna praktyk z ramienia odpowiedniej placówki. |
| II rok studiów: moduł 3 – Szpitalny oddział Ratunkowy (SOR) |
| 80 | Gromadzenie doświadczeń związanych z pracą w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym:* podejmowanie działań wobec pacjenta,
* przestrzeganie zasad aseptyki i antyseptyki,
* zbieranie wywiadu,
* wykonywanie czynności ratowniczo-diagnostyczno-leczniczo-pielęgnacyjnym,
* wykonywanie zabiegów reanimacyjnych w aspekcie medycznym, prawnym i etycznym
 | Szpitalny Oddział Ratunkowy | Opiekun praktyk odpowiedniej placówki we współpracy z opiekunem praktyk z Zakładu Ratownictwo Medyczne PSW. | Wystawia opiekun praktyk na podstawie złożonej dokumentacji, obejmującej dziennik praktyk zwierający opinię opiekuna praktyk z ramienia odpowiedniej placówki. |
| II rok studiów: moduł 4 - Pogotowie Ratunkowe |
| 120 | * towarzyszenie w pracy dyspozytora medycznego i analizowanie odebranych wezwań
* współpraca w zespole ratowniczym
* posługiwanie się sprzętem ratowniczym znajdującym się na wyposażeniu ambulansów i przygotowanie poszkodowanego do transportu.
 | Pogotowie Ratunkowe | Opiekun praktyk odpowiedniej placówki we współpracy z opiekunem praktyk z Zakładu Ratownictwo Medyczne PSW. | Wystawia opiekun praktyk na podstawie złożonej dokumentacji, obejmującej dziennik praktyk zwierający opinię opiekuna praktyk z ramienia odpowiedniej placówki. |
| II rok studiów: moduł 5 - Jednostka Państwowej Straży Pożarnej |
| 80 | Zapoznanie studenta z pracą w Państwowej Straży Pożarnej, oraz współpraca z służbami medycznymi. | Jednostka Państwowej Straży Pożarnej | Opiekun praktyk odpowiedniej placówki we współpracy z opiekunem praktyk z Zakładu Ratownictwo Medyczne PSW. | Wystawia opiekun praktyk na podstawie złożonej dokumentacji, obejmującej dziennik praktyk zwierający opinię opiekuna praktyk z ramienia odpowiedniej placówki. |

Biała Podlaska 19.08.2016 r.

**I ROK STUDIÓW**

**KARTA OSIĄGANYCH EFEKTÓW PRAKTYKANTA KIERUNKU RATOWNICTWO MEDYCZNE – Szpitalny Odział Ratunkowy (SOR)**

Wypełnia Opiekun Praktyk z ramienia placówki

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l..p.** | **EFEKTY** | **Data** | **Zaliczenie** | **Podpis** |
| K\_W22 | Wykazuje znajomość organizacji, funkcjonowania i finansowania systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego i jednostek współpracujących |  |  |  |
| K\_W17 | Wykazuje znajomość zasad dekontaminacji |  |  |  |
| K\_U1 | Wykazuje umiejętność komunikowania się z pacjentem, jego otoczeniem (rodzina, opiekunowie) i/lub świadkami zdarzenia |  |  |  |
| K\_W14 | Wykazuje znajomość podstawowych mechanizmów prowadzących do nagłej utraty zdrowia i życia |  |  |  |
| K\_U15 | Wykazuje umiejętność monitorowania czynności serca |  |  |  |
| K\_U20 | Wykazuje umiejętność wykonania dojścia dożylnego i doszpikowego |  |  |  |
| K\_U21 | Wykazuje umiejętność podawania leków i płynów |  |  |  |
| K\_U9 | Wykazuje umiejętność prowadzenia zaawansowanych czynności resuscytacyjnych u dorosłych i dzieci |  |  |  |

|  |
| --- |
| **ZALICZENIE PRAKTYK - I ROK STUDIÓW** |
| Data | Ocena | **Podpis** |
|  |  |  |

**KARTA OSIĄGANYCH EFEKTÓW PRAKTYKANTA KIERUNKU RATOWNICTWO MEDYCZNE – Pogotowie Ratunkowe**

Wypełnia Opiekun Praktyk z ramienia placówki

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l..p.** | **EFEKTY** | **Data** | **Zaliczenie** | **Podpis** |
| K\_W11 | Wykazuje znajomość podstawowych prawnych i etycznych uwarunkowań zawodu ratownika medycznego |  |  |  |
| K\_U38 | Wykazuje umiejętność prowadzenia poprawnej dokumentacji medycznej |  |  |  |
| K\_U4 | Wykazuje umiejętność rozpoznawania stanu pacjenta (w tym nagłego zagrożenia zdrowia i życia) |  |  |  |
| K\_U5 | Wykazuje umiejętność wdrożenia odpowiedniego postępowania z pacjentem (w tym nagłego zagrożenia zdrowia i życia |  |  |  |
| K\_U7 | Wykazuje umiejętność układania pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju schorzenia lub odniesionych obrażeń ciała, a także zapewnia właściwą opiekę podczas transportu |  |  |  |
| K\_K8 | Posiada umiejętność pracy zespołowej (odpowiedzialność za wspólnie realizowane zadania) |  |  |  |

|  |
| --- |
| **ZALICZENIE PRAKTYK - I ROK STUDIÓW** |
| Data | Ocena | **Podpis** |
|  |  |  |

**II ROK STUDIÓW**

**KARTA OSIĄGANYCH EFEKTÓW PRAKTYKANTA KIERUNKU RATOWNICTWO MEDYCZNE – Szpitalny Odział Ratunkowy (SOR)**

Wypełnia Opiekun Praktyk z ramienia placówki

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l..p.** | **EFEKTY** | **Data** | **Zaliczenie** | **Podpis** |
| K\_W12 | Zna w aspekcie teoretycznym i praktycznym podstawy podejmowanych interwencji w tym działań zabezpieczających, ewakuacyjnych, transportowych, medycznych czynności ratunkowych oraz działań ratowniczych będących w kompetencji ratownika medycznego zgodnie z zapisami Ustawy o Państwowym Ratownictwie Medycznym oraz innych obowiązujących aktów prawnych |  |  |  |
| K\_W19 | Zna podstawowe i specjalistyczne metody/techniki oceny stanu zdrowia osób w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego niezbędne do formułowania diagnozy ratowniczej, planowania interwencji, wdrażania medycznych czynności ratunkowych |  |  |  |
| K\_U1 | Wykazuje umiejętność komunikowania się z pacjentem, jego otoczeniem (rodzina, opiekunowie) i/lub świadkami zdarzenia |  |  |  |
| K\_U4 | Wykazuje umiejętność rozpoznawania stanu pacjenta (w tym nagłego zagrożenia zdrowia i życia) |  |  |  |
| K\_U7 | Wykazuje umiejętność układania pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju schorzenia lub odniesionych obrażeń ciała, a także zapewnia właściwą opiekę podczas transportu |  |  |  |
| K\_U9 | Wykazuje umiejętność prowadzenia zaawansowanych czynności resuscytacyjnych u dorosłych i dzieci |  |  |  |
| K\_U12 | Wykazuje umiejętność intubacji dotchawiczej w laryngoskopii bezpośredniej |  |  |  |
| K\_U13 | Wykazuje umiejętność wspomagania oddechu (tlenoterapia, resuscytator, respirator transportowy) |  |  |  |
| K\_U14 | Wykazuje umiejętność monitorowania czynności układu oddechowego  |  |  |  |
| K\_U15 | Wykazuje umiejętność monitorowania czynności serca |  |  |  |
| K\_U17 | Wykazuje umiejętność wykonania defibrylacji elektrycznej z użyciem defibrylatora manualnego i zautomatyzowanego |  |  |  |
| K\_U20 | Wykazuje umiejętność wykonania dojścia dożylnego i doszpikowego |  |  |  |
| K\_U21 | Wykazuje umiejętność podawania leków i płynów |  |  |  |
| K\_U24 | Wykazuje umiejętność założenia zgłębnika dożołądkowego |  |  |  |
| K\_U25 | Wykazuje umiejętność założenia cewnika do pęcherza moczowego |  |  |  |
| K\_U26 | Wykazuje umiejętność opatrywania ran (w tym krwotoków zewnętrznych) |  |  |  |
| K\_U27 | Wykazuje umiejętność unieruchamiania i postepowania z pacjentem po urazie (kończyn, klatki piersiowej, kręgosłupa, czaszkowo-mózgowym, miednicy) |  |  |  |

|  |
| --- |
| **ZALICZENIE PRAKTYK - II ROK STUDIÓW** |
| Data | Ocena | **Podpis** |
|  |  |  |

**KARTA OSIĄGANYCH EFEKTÓW PRAKTYKANTA KIERUNKU RATOWNICTWO MEDYCZNE – Pogotowie ratunkowe**

Wypełnia Opiekun Praktyk z ramienia placówki

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l..p.** | **EFEKTY** | **Data** | **Zaliczenie** | **Podpis** |
| K\_U1 | Wykazuje umiejętność komunikowania się z pacjentem, jego otoczeniem (rodzina, opiekunowie) i/lub świadkami zdarzenia |  |  |  |
| K\_U3 | Wykazuje umiejętność komunikowania się z innymi służbami i organizacjami powołanymi do niesienia pomocy |  |  |  |
| K\_U9 | Wykazuje umiejętność prowadzenia zaawansowanych czynności resuscytacyjnych u dorosłych i dzieci |  |  |  |
| K\_U12 | Wykazuje umiejętność intubacji dotchawiczej w laryngoskopii bezpośredniej |  |  |  |
| K\_U17 | Wykazuje umiejętność wykonania defibrylacji elektrycznej z użyciem defibrylatora manualnego i zautomatyzowanego |  |  |  |
| K\_U20 | Wykazuje umiejętność wykonania dojścia dożylnego i doszpikowego |  |  |  |
| K\_U21 | Wykazuje umiejętność podawania leków i płynów |  |  |  |
| K\_U23 | Wykazuje umiejętność zabezpieczenia materiału do badań toksykologicznych |  |  |  |
| K\_U26 | Wykazuje umiejętność opatrywania ran (w tym krwotoków zewnętrznych) |  |  |  |
| K\_U27 | Wykazuje umiejętność unieruchamiania i postepowania z pacjentem po urazie (kończyn, klatki piersiowej, kręgosłupa, czaszkowo-mózgowym, miednicy) |  |  |  |
| K\_U28 | Wykazuje umiejętność odbarczenia odmy opłucnowej |  |  |  |
| K\_U31 | Wykazuje umiejętność stosowania skal ciężkości obrażeń |  |  |  |
| K\_U32 | Wykazuje umiejętność rozpoznawania pewnych znamion śmierci |  |  |  |
| K\_U40 | Wykazuje umiejętność obsługi komputera i środków łączności |  |  |  |
| K\_U41 | Wykazuje umiejętność zastosowania przymusu bezpośredniego u osoby z zaburzeniami psychicznymi |  |  |  |
| K\_K8 | Posiada umiejętność pracy zespołowej (odpowiedzialność za wspólnie realizowane zadania) |  |  |  |

|  |
| --- |
| **ZALICZENIE PRAKTYK - II ROK STUDIÓW** |
| Data | Ocena | **Podpis** |
|  |  |  |

**KARTA OSIĄGANYCH EFEKTÓW PRAKTYKANTA KIERUNKU RATOWNICTWO MEDYCZNE – Jednostka Straży Pożarnej**

Wypełnia Opiekun Praktyk z ramienia placówki

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l..p.** | **EFEKTY** | **Data** | **Zaliczenie** | **Podpis** |
| K\_W18 | Wykazuje znajomość podstawowych skutków działania czynników masowego rażenia, a także zasad postępowania w zdarzeniach mnogich, masowych i katastrof |  |  |  |
| K\_W22 | Wykazuje znajomość organizacji, funkcjonowania i finansowania systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego i jednostek współpracujących |  |  |  |
| K\_U34 | Wykazuje umiejętność podejmowania czynności zmierzających do ograniczenia skutków zdrowotnych zdarzenia |  |  |  |

|  |
| --- |
| **ZALICZENIE PRAKTYK - II ROK STUDIÓW** |
| Data | Ocena | **Podpis** |
|  |  |  |