

Kierunek studiów, rok i kod obszaru efektów kształcenia	Pielęgniarstwo rok akademicki 2017/2018, studia I stopnia, OM1										
Kod przedmiotu	K -kierunkowy /P -podstawowy /					Rodzaj studiów: I stopnia		Stacjonarne			
Nazwa przedmiotu, jego statut i powiązanie obszarowymi efektami kształcenia	obowiązkowy/ ANESTEZJOLOGIA I PIELĘGNIARSTWO W ZAGROŻENIU ŻYCIA P6S_WG, P6S_WK, P6S_UK,P6S_UW,P6S_UO, P6S_KR										
Jednostka prowadząca	Wydział Profilaktyki i Zdrowia										
Rok, semestr, formy zajęć i liczba godzin	Rok	Semestr	Formy zajęć					Punkty ECTS :6			
	III	5									
			wykład	Zajęcia praktyczne	Seminarium	Samokształcenie	Praktyka zawodowa	Godziny kontaktowe	Zajęcia praktyczne	Praktyka zawodowa	Praca własna studenta
			50	40		30	40	2	2	1	1
Kierownik i realizatorzy	Osoba prowadząca przedmiot:										
Szacowane nakłady pracy w ECTS	- uzupełnianie notatek z wykładów -10% - przygotowanie teoretyczne - 10% - przygotowanie i przedstawienie prezentacji -10% - przygotowanie do testu -10% - ilość godz. pracy studenta z nauczycielem 60%										
Założenia i cele przedmiotu	Cele: 1. Zapoznanie ze standardami leczenia i pielęgnowania w anestezjologii i sytuacjach zagrażających życiu 2. Zapoznanie z nowymi metodami diagnostycznymi w anestezjologii 3. Nabycie umiejętności postępowania z pacjentem wymagającym postępowania anestezjologicznego 4. Poznanie roli pielęgniarki w opiece nad pacjentem leczonym w oddziale anestezjologii i intensywnej terapii 5. Kształtowanie postawy odpowiedzialności moralnej za człowieka wykonywanie zadań. 6. Kształtowanie postaw etycznych, moralnych oraz postawy odpowiedzialności zawodowej pielęgniarki.										
Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu kształcenia oraz metody weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia											
Efekty kształcenia - OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA											
Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia kierunkowego	Po ukończeniu modułu/przedmiotu student wie/umie/potrafi:					Odniesienie do efektów kształcenia w obszarze/ kształcenia	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia	Forma zajęć dydaktycznych		
W zakresie wiedzy											
W01	DW01	wymienia objawy zagrożenia życia u pacjentów w różnym wieku					M1D_W01	Spr. Ustny, test, obserwacja	W, ZP. PZ		
W02	DW02	charakteryzuje czynniki ryzyka i zagrożeń zdrowotnych pacjentów w różnym wieku i stanie zdrowia					M1D_W02	Spr. Ustny, test, obserwacja	W, ZP. PZ		
W03	DW40	zna standardy i procedury postępowania w stanach nagłych i zabiegach ratujących życie					M1D_W40	Spr. Ustny, test, obserwacja	W, ZP. PZ		
W04	DW41	zna zasady przygotowania sali operacyjnej do zabiegu w znieczuleniu ogólnym i regionalnym					M1D_W41	Spr. Ustny, test.	W, ZP. PZ		

				obserwacja	
W05	DW42	charakteryzuje kierunki obserwacji pacjenta w trakcie zabiegu operacyjnego, obejmujące monitorowanie w zakresie podstawowym i rozszerzonym	M1D_W42	Spr. Ustny, test, obserwacja	W, ZP. PZ
W06	DW43	zna przebieg procesu znieczulenia oraz zasady i metody opieki nad pacjentem po znieczuleniu;	M1D_W43	Spr. Ustny, test, obserwacja	W, ZP. PZ
W07	DW44	charakteryzuje metody znieczulenia regionalnego i zadania pielęgniarki anestezjologicznej w trakcie i po znieczuleniu regionalnym;	M1D_W44	Spr. Ustny, test, obserwacja	W, ZP. PZ
W08	DW45	rozpoznaje stany zagrożenia życia i opisuje monitorowanie pacjentów metodami przyrządowymi i bez przyrządowy mi;	M1D_W45	Spr. Ustny, test, obserwacja	W, ZP. PZ
W09	DW46	objaśnia algorytmy postępowania resuscytacyjnego w zakresie podstawowych zabiegów resuscytacyjnych (BLS - <i>basie life suport</i>) i zaawansowanego podtrzymywania życia (ALS - <i>advancecf life suport</i>)	M1D_W46	Spr. Ustny, test, obserwacja	W, ZP. PZ
W10	DW47	zna zasady profilaktyki zakażeń w oddziałach intensywnej terapii i na bloku operacyjnym;	M1D_W47	Spr. Ustny, test, obserwacja	W, ZP. PZ
W11	DW52	zna rodzaje badań diagnostycznych i posiada wiedzę w zakresie ich zlecenia	M1D_W52	Sprawdzian ustny,	W,ZP,PZ
W zakresie umiejętności					
U01	DU01	gromadzi informacje, formułuje diagnozę pielęgniarską, ustala cele i plan opieki, wdraża interwencje pielęgniarskie oraz dokonuje ewaluacji opieki;	M1D_U01	Spr. Ustny, prakt. obserwacja	W, ZP. PZ
U02	DU13	dokumentuje sytuację zdrowotną pacjenta, jej dynamikę zmian i realizowaną opiekę pielęgniarską;	M1D_U13	Spr. Ustny, prakt. obserwacja	W, ZP. PZ
U03	DU16	rozpoznaje stany nagłego zagrożenia zdrowia	M1D_U16	Spr. Ustny, prakt.,obs.	W, ZP. PZ
U04	DU17	wykonuje defibrylację automatyczną (AED) i bezprzyrządowe udrażnianie dróg oddechowych	M1D_U17	Spr. Ustny, prakt.,obserwacja	W, ZP. PZ
U05	DU20	rozpoznaje powikłania leczenia farmakologicznego, dietetycznego, rehabilitacyjnego i leczniczo-pielęgnacyjnego	M1D_U20	Spr. Ustny, prakt.,obserwacja	W, ZP. PZ
U06	DU21	pielęguje pacjenta z przetoką, rurką intubacyjną i tracheotomijną	M1D_U21	Spr. Ustny, prakt.,obserwacja	W, ZP. PZ
U07	DU28	prowadzi dokumentację opieki nad chorym: kartę obserwacji, zabiegów pielęgniarskich i raportów, kartę rejestru zakażeń szpitalnych, profilaktyki i leczenia odleżyn oraz kartę informacyjną z zaleceniami w zakresie samoopieki	M1D_U28	Spr. Ustny, prakt.,obserwacja	W, ZP. PZ
U08	DU29	ocenia poziom bólu, reakcję chorego na ból i nasilenie bólu oraz stosuje postępowanie przeciwbólowe	M1D_U29	Spr. Ustny, prakt., obserwacja	ZP,PZ
U09	DU33	przygotowuje i podaje leki różnymi drogami, samodzielnie lub na zlecenie lekarza	M1D_U33	Sprawdzian ustny, prakt., obs	ZP,PZ
U10	DU34	potrafi rozpoznawać wskazania do wykonania określonych badań diagnostycznych i posiada umiejętności umożliwiające wystawianie skierowań na określone badania diagnostyczne	M1D_U34	Sprawdzian ustny, prakt., obs	ZP,PZ
U11	DU35	Potrafi przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem lub na jego zlecenie	M1D_U35	Sprawdzian ustny, prakt., obs	ZP,PZ
W zakresie kompetencji interpersonalnych i społecznych:					
K01	DK01	szanuje godność i autonomię osób powierzonych opiece;	M1D_K01	Sprawdzian ustny, obserwacja	ZP,PZ
K02	DK04	wykazuje odpowiedzialność moralną za człowieka wykonywanie zadań zawodowych	M1D_K04	Sprawdzian ustny, obserwacja	ZP,PZ
K03	DK06	rzetelnie i dokładnie wykonuje powierzone obowiązki zawodowe	M1D_K06	Sprawdzian ustny, obserwacja	ZP,PZ
K04	DK10	przejawia empatię w relacji z pacjentem i jego rodziną oraz współpracownikami	M1D_K10	Sprawdzian ustny, obserwacja	ZP,PZ

Program przedmiotu	W załączeniu (szczegółowy program kształcenia na odrębnych stronach: tematyka wykładów, liczba godzin, ćwiczeń, seminariów, samokształcenia. Dla samokształcenia dodatkowo wpisać cele i metody jego realizacji, np. przygotowanie raportu, sprawozdania, eseju, prezentacji multimedialnej.)
Proszę oznaczyć krzyżykami w skali 1-3 jak powyższe efekty są osiągane na zajęciach w dziedzinie wiedzy, umiejętności i postaw; Wiedza + + + Umiejętności + + + Postawy + +	
Forma i warunki zaliczenia:	Obecność na zajęciach, aktywny udział w zajęciach, systematyczne przygotowanie do zajęć, aktywny udział w dyskusji, pozytywny wynik egzaminu końcowego Egzamin końcowy
	wykład, wykład konwersatoryjny, dyskusja, ZP, praktyka zawodowa
Metody weryfikacji osiągnięć zamierzonych efektów kształcenia	Metody weryfikacji efektów kształcenia w zakresie wiedzy: 1. Sprawdzian pisemny (test wielokrotnego wyboru; pytania otwarte) 2. Ocena aktywności studenta podczas zajęć 3. Ocena przygotowania do zajęć Metody weryfikacji efektów kształcenia w zakresie umiejętności: 1. zaliczenie poszczególnych zadań 2. ocena przedstawionego referatu Metody weryfikacji efektów kształcenia w zakresie kompetencji społecznych 1. Przedłużona obserwacja przez nauczyciela prowadzącego 2. Samoocena studenta
Literatura podstawowa i uzupełniająca	1. Wołowicka L., Dyk D. (red.): Anestezjologia i intensywna opieka. Klinika i pielęgniarstwo. Wyd. PZWL, Warszawa 2014 2. Knipfer E., Koch E., red. Wyd. pol. Kubler A.: Pielęgniarstwo anestezjologiczne. Wyd. Era Urban & Partner, 2017 3. Macksey F., wyd. pol. Szreter T., Witt P.: Anestezjologia dla pielęgniarek. Praktyczne zasady postępowania. Medisfera 2012 4. Krajewska- Kułak E., Rolka H., Jankowiak B.: Standardy anestezjologicznej opieki pielęgniarstwa. PZWL Warszawa 2014 5. Kamiński B., Kübler A. (red.): Larsen R.: Anestezjologia. Wyd. Urban & Partner, Wrocław 2003. 6. Anestezjologia i intensywna terapia – podręcznik dla studentów medycyny. Wyd. PZWL, Warszawa 2002. 7. Szreter T. (red.): Anestezjologia i intensywna terapia u dzieci. Urban & Partner, Wrocław 2003.
	Literatura uzupełniająca:
	1. Marino P. L.: Intensywna terapia. Wyd. Edra, Wrocław 2017 2. Kózka M. (red.): Stany zagrożenia życia. WUJ, Kraków 2001 3. Smith T., Pinnock C., Lin T. (red. wyd. pol. A. Kański): Podstawy Anestezjologii DB Publishing Warszawa 2012 4. Andres J. (red.) Wytoczne resuscytacji 2015. Polska Rada Resuscytacji Kraków 2016 5. Rybicki Z.: Intensywna terapia dorosłych tom I-II. Wyd. Makmed Lublin 2014 6. Kokot F.: Ostre stany zagrożenia w chorobach wewnętrznych. Wyd. PZWL, Warszawa 2003
Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: rzutnik multimedialny, laptop	
Warunki wstępne: Student powinien posiadać wiedzę z zakresu anatomii, fizjologii, biochemii, patologii, podstaw pielęgniarstwa	
Ocena	Kryteria zaliczenia przedmiotu
Bardzo dobra (5,0)	Zrozumienie tematu i pełna jego realizacja, wykorzystanie materiałów pomocniczych. Odpowiedź na wszystkie zadawane pytania (92,5-100%)
Ponad dobra (4,5)	Zrozumienie omawianego tematu i pełna jego realizacja. Poprawna merytorycznie odpowiedź na większość pytań (85,5-92%) Wypowiedź na ogół uporządkowana i spójna. Przestrzeganie zasad poprawnego mówienia,
Dobra (4,0)	Omówienie tematu w sposób poprawny ale niepogłębiony. Poprawna merytorycznie odpowiedź na pytania zawarte w zestawie pytań (76,5-84%). Nieliczne błędy w zakresie posługiwania się pojęciami
Dość dobra (3,5)	Poprawna merytorycznie ale niepełna odpowiedź na pytania zawarte w zestawie pytań (68,5-76%). Pojedyncze błędy w zakresie posługiwania się pojęciami. Wystarczające słownictwo.
Dostateczna (3,0)	Wypowiedź splotona, drugorzędne błędy rzeczowe. Poprawna merytorycznie ale niepełna odpowiedź na pytania zawarte w zestawie pytań (60-68%). Kilka błędów w zakresie posługiwania się pojęciami.

podpis autora