

**UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE**  
**COLLEGIUM MEDICUM**

**SZKOŁA ZDROWIA PUBLICZNEGO**  
**KATEDRA PIELĘGNIARSTWA**

**KARTA UMIEJĘTNOŚCI/KOMPETENCJI STUDENTA**

<b>Nazwa przedmiotu</b>		ANESTEZJOLOGIA I PIELĘGNIARSTWO W ZAGROŻENIU ŻYCIA								
<b>Forma zajęć</b>		ĆWICZENIA								
<b>Liczba godzin</b>		25 dydaktycznych								
<b>Kierunek</b>		<b>Rok studiów</b>	<b>Semestr</b>	<b>Studia</b>	<b>Grupa</b>					
Pielęgniarstwo		III	VI	Stacjonarne I stopnia						
<b>Imię i nazwisko</b>										
<b>Numer indeksu</b>										
<b>Termin realizacji</b>										
<b>Miejsce realizacji</b>		CSM – 15 godz. Oddział AiIT – 10 godz.								
SKP	Lp	Rodzaj kompetencji/umiejętności	Wykonanie w warunkach symulowanych w CSM	Podpis zaliczającego	Wykonanie w warunkach naturalnych - AiIT				Ocena/zaliczenie data	Podpis zaliczającego
			Ocena/zaliczenie data		Poziom wykonania					
					1	2	3	4		
D.U.10	1	Monitoruje, ocenia i zapobiega powikłaniom związanym ze znieczuleniem przewodowym								
	2	Monitoruje, ocenia i zapobiega powikłaniom związanym ze znieczuleniem ogólnym								
	3	Ocena i monitoruje stan świadomości /przytomności pacjenta znieczulanego i w okresie po znieczuleniu								

	4	Monitoruje stan układu krążenia pacjenta: ocena kliniczna (nawrót włośniczkowy, krążenie obwodowe, tony serca), ciśnienie tętnicze krwi (DBP, SBP, MAP), ośrodkowe ciśnienie żyłne, zapis EKG, rzut serca (CO, CI), obwodowy opór systemowy (SVR)							
	5	Monitoruje stan układu oddechowego pacjenta, w tym skuteczność wentylacji (kapnometria, saturacja krwi, gazometria krwi tętniczej)							
	6	Ocenia poziom zwiotczenia (przewodnictwo nerwowo-mięśniowe)							
	7	Monitoruje temperaturę ciała							
	8	Ocenia wiarygodność pomiarów i eliminuje czynniki zakłócające wiarygodność pomiaru (zasady przygotowania linii pomiarowych, zerowanie układu przetworników, czynniki zakłócające wiarygodność pomiaru pulsoksymetrii i saturacji)							
D.U.16	9	Wymienia objawy zagrożenia życia u pacjenta w trakcie i po znieczuleniu.							
	10	Rozpoznaje stany nagłego zagrożenia zdrowotnego (nagle zatrzymanie krążenia, zaburzenia rytmu i przewodnictwa niedotlenienie, niestabilność hemodynamiczna, anafilaksja)							
D.U.20	11	Scharakteryzuje grupy leków stosowanych podczas znieczulenia ogólnego i regionalnego, ich działanie na układy i narządy chorego znieczulanego z uwzględnieniem działań niepożądanych, interakcji z innymi lekami i dróg podania							

	12	Rozpoznaje działania niepożądane leków stosowanych podczas znieczulenia ogólnego i przewodowego																	
D.U.20	13	Scharakteryzuje grupy leków stosowanych w OIT (aminy katecholowe, leki sedacyjne, leki p/bólowe)																	
D.U.26	14	Przekazuje informacje o stanie zdrowia chorego członkom zespołu terapeutycznego																	
D.U.27	15	Charakteryzuje techniki i procedury stosowane w opiece nad chorym znieczulonym																	
	16	Asystuje lekarzowi podczas intubacji dotchawiczej																	
	17	Asystuje lekarzowi podczas ekstubacji																	
	18	Asystuje lekarzowi podczas indukcji znieczulenia ogólnego																	
	19	Asystuje lekarzowi podczas wykonywania znieczulenia przewodowego																	
D.U.29	20	Ocenia poziom bólu, reakcję chorego na ból i nasilenie bólu oraz stosuje postępowanie przeciwbólowe																	
D.U.33	21	Podaje leki dożylnie Oblicza dawki leku																	
D.K.4 D.K.6 .D.K5 D.K.7	22	Wykazuje odpowiedzialność moralną za człowieka i wykonywanie zadań zawodowych																	
	23	Rzetelnie i dokładnie wykonuje powierzone obowiązki zawodowe																	
	24	Przestrzega praw pacjenta																	
	25	Przestrzega tajemnicy zawodowej																	

#### Indeks umiejętności pielęgniarских:

**Poziom 1.** Obserwacja procedur.

**Poziom 2.** Wykonanie umiejętności z pomocą osoby nadzorującej.

**Poziom 3.** Wykonanie umiejętności pod kierunkiem osoby nadzorującej.

**Poziom 4.** Wykonanie umiejętności samodzielnie, bezpiecznie, kompetentnie z uzasadnieniem swojego działania, w obecności osoby nadzorującej.

**UWAGI** dotyczące postępowania studenta, umiejętność samooceny, obserwacja 360\*

.....  
.....  
.....  
.....

### **ZALICZENIE ĆWICZEŃ**

Zaliczam ćwiczenia z zakresu **Anestezjologii i pielęgniarstwa w zagrożeniu życia**  
Pani/Panu .....  
na ocenę .....

.....  
data i podpis nauczyciela przedmiotu