

KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	0919.7ZP2.F6.RŚZUL	
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	Rozliczanie świadczeń związanych z użyciem leków
	angielskim	Accounting with the use of medicines

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Zdrowie Publiczne
1.2. Forma studiów	Stacjonarne/niestacjonarne
1.3. Poziom studiów	Studia drugiego stopnia magisterskie
1.4. Profil studiów*	Ogólnoakademicki
1.5. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu	mgr Joanna Tomasiak
1.6. Kontakt	+48 692-443-460

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Język wykładowy	polski
2.2. Wymagania wstępne*	brak

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Forma zajęć	Wykłady, ćwiczenia	
3.2. Miejsce realizacji zajęć	Sale dydaktyczne UJK	
3.3. Forma zaliczenia zajęć	ZO, egzamin	
3.4. Metody dydaktyczne	Wykład: informacyjny, problemowy, konwersatoryjny, metoda opisu przypadku Ćwiczenia: praktyczne, z użyciem komputera	
3.5. Wykaz literatury	podstawowa	1. Ustawa z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych z późn. zm.; 2. Ustawa z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych, Dz.U. 2004 nr 210 poz. 2135 z późn. zm.; 3. Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 18 lutego 2020 r. w sprawie wykazu refundowanych leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych na 1 marca 2020 r.; 4. Zarządzenia Prezesa Narodowego Funduszu Zdrowia, dostępne na: www.nfz.gov.pl/zarzadzania-prezesa/zarzadzania-prezesa-nfz/.
	uzupełniająca	1. Międzynarodowa statystyczna klasyfikacja chorób i problemów zdrowotnych. Rewizja dziesiąta, Tom 1, Vesalius, Kraków 2016, wyd. 1; 2. Międzynarodowa statystyczna klasyfikacja chorób i problemów zdrowotnych. Rewizja dziesiąta, Tom 2, Kraków Vesalius, 1997, wyd. 1 3. Międzynarodowa statystyczna klasyfikacja chorób i problemów zdrowotnych. Rewizja dziesiąta, Tom 3, Kraków Vesalius, 1997, wyd. 1; 4. Międzynarodowa klasyfikacja procedur medycznych, Kraków Vesalius, 2017, wyd. 3; 5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 września 2015 r. w sprawie ogólnych warunków umów o udzielanie świadczeń opieki zdrowotnej, Dz.U. 2015 poz. 1400 z późn. zm.; 6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 listopada 2013 r. w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu leczenia szpitalnego, Dz.U. 2017 poz. 2295 z późn. zm.

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

4.1. Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć)
C1. Przedstawienie studentom podstawowej wiedzy na temat zasady finansowania leków refundowanych (W). C2. Przedstawienie studentom podstawowej wiedzy na temat zasad kodowania świadczeń gwarantowanych, obejmujących podanie leków refundowanych stosowanych w chemioterapii oraz programach lekowych (W). C3. Przygotowanie studentów do praktycznej, codziennej pracy w podmiocie leczniczym, związanej z kodowaniem świadczeń związanych z użyciem leków do rozliczenia z płatnikiem publicznym (W, Ć). C4. Nabycie przez studentów umiejętności przełożenia zapisów dokumentacji medycznej na system kodów, obowiązujących w systemie rozliczeniowym świadczeń lekowych (Ć).

4.2. Treści programowe (z uwzględnieniem formy zajęć)

1.1. Treści programowe (z uwzględnieniem formy zajęć)

1. Kształtowanie polityki lekowej państwa – lista leków refundowanych, wykaz refundowanych wyrobów medycznych, cena leku refundowanego,
2. Zapisy dotyczące wystawiania i realizacji recept na leki refundowane (W/Ć);
3. Kodowanie świadczeń medycznych dotyczących podania / wydania leków z uwzględnieniem dawkowania leków oraz sposobu ich podawania (Ć);
4. Programy lekowe - kryteria kwalifikacji, monitorowania skuteczności i bezpieczeństwa terapii, zapisy w dokumentacji medycznej pacjenta, zasady kodowania i rozliczania świadczeń z NFZ (W/Ć);
5. Zasady kodowania i rozliczania świadczeń w rodzaju leczenia szpitalne w zakresie chemioterapii (W/Ć).

4.3. Przedmiotowe efekty uczenia się

Student, który zaliczył przedmiot		Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
w zakresie WIEDZY:		
W01	Posiada wiedzę na temat wykorzystania systemów informatycznych w podmiotach medycznych oraz ich funkcjonalności. Zna dostępne aplikacje i portale NFZ dedykowane rozliczeniom i sprawozdawczości dot. leków refundowanych, pomiędzy placówką a płatnikiem.	ZP2A_W04 ZP2A_W06
W02	Posiada wiedzę na temat źródeł i sposobów finansowania świadczeń realizowanych przy rozliczaniu świadczeń związanych z użyciem leków	
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI:		
U01	W oparciu o wprowadzone dane potrafi dokonać analiz i zestawień koniecznych do właściwego planowania struktury i rodzaju przyjmowanych pacjentów oraz rodzaju realizowanych usług (strategia działania/plan). Na podstawie posiadanej wiedzy potrafi dokonać symulacji wielkości finansowania oraz uzyskanych przychodów.	ZP2A_U04 ZP2A_U02
U02	Jest w stanie wskazać odpowiednie produkty rozliczeniowe oraz kody rozpoznania i procedur medycznych w celu sprawozdania do płatnika publicznego. Na podstawie określonych parametrów potrafi wykonać analizę świadczeń pod względem wartości wykonania, planowanego przychodu oraz struktury leczonych pacjentów.	
w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:		
K01	Jest w stanie pracować w zespole, którego zadaniem jest kodowanie informacji statystyczno-medycznej, niezbędnej do rozliczania świadczeń związanych z podawaniem leków, w ramach umów z płatnikiem publicznym. Potrafi korzystać z dostępnych rozwiązań i ułatwień technicznych.	ZP2A_K01 ZP2A_K03
K02	Na podstawie pozyskanej wiedzy jest w stanie konstruktywnie ocenić wprowadzane przez płatnika publicznego zmiany prawne oraz zaimplementować je w praktycznych aspektach działalności placówki.	

4.4. Sposoby weryfikacji osiągnięcia przedmiotowych efektów uczenia się

Efekty przedmiotowe (symbol)	Sposób weryfikacji (+/-)																				
	Egzamin ustny/pisemny*			Kolokwium*			Projekt*			Aktywność na zajęciach*			Praca własna*			Praca w grupie*			Inne (jakie?)*np. e-learning		
	Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć		
	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...
W01	X			X	X																
W02	X			X	X																
U01				X	X																
U02				X	X																
K01				X	X																
K02				X	X																

*niepotrzebne usunąć

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się

Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
1 2 3	3	61-68%. uzyskanie punktów z zaliczenia pisemnego oraz obecność na zajęciach

	3,5	69-76%. uzyskanie punktów z zaliczenia pisemnego
	4	77-84%. uzyskanie punktów z zaliczenia pisemnego oraz obecność na zajęciach
	4,5	85-92%. uzyskanie punktów z zaliczenia pisemnego oraz obecność na zajęciach
	5	93-100%. uzyskanie punktów z zaliczenia pisemnego oraz obecność na zajęciach
	3	61-68% uzyskanie punktów z zaliczenia pisemnego oraz obecność na zajęciach
ćwiczenia (C)*	3,5	69-76%. uzyskanie punktów z zaliczenia pisemnego oraz obecność na zajęciach
	4	77-84%. uzyskanie punktów z zaliczenia pisemnego oraz obecność na zajęciach
	4,5	85-92%. uzyskanie punktów z zaliczenia pisemnego oraz obecność na zajęciach
	5	93-100%. uzyskanie punktów z zaliczenia pisemnego oraz obecność na zajęciach
	3	61-68% uzyskanie punktów z zaliczenia pisemnego oraz obecność na zajęciach

5. BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta	
	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
<i>LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA /GODZINY KONTAKTOWE/</i>	30	25
<i>Udział w wykładach*</i>	15	15
<i>Udział w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach*</i>	15	10
<i>SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/</i>	20	25
<i>Przygotowanie do wykładu*</i>	10	10
<i>Przygotowanie do ćwiczeń, konwersatorium, laboratorium*</i>	10	15
ŁĄCZNA LICZBA GODZIN	50	50
PUNKTY ECTS za przedmiot	2	2

**niepotrzebne usunąć*

Przyjmuję do realizacji

(data i czytelne podpisy osób prowadzących przedmiot w danym roku akademickim)

.....