

KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	0912-7LEK-C7.2-E	
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	Epidemiologia
	angielskim	Epidemiology

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Lekarski
1.2. Forma studiów	Stacjonarne/ niestacjonarne
1.3. Poziom studiów	Jednolity magisterski
1.4. Profil studiów	ogólnoakademicki
1.5. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu	dr n. med. Leszek Smorąg
1.6. Kontakt	wnoz_inm@ujk.edu.pl

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Język wykładowy	Polski
2.2. Wymagania wstępne	Podstawy biologii, wiedza z zakresu nauki o człowieku, podstawy statystyki

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Formy zajęć	Wykłady 15 godz	
3.2. Miejsce realizacji zajęć	Zajęcia w pomieszczeniu dydaktycznym WLiNoZ UJK	
3.3. Forma zaliczenia zajęć	Zaliczenie z oceną	
3.4. Metody dydaktyczne	Wykład: informacyjny, problemowy, konwersatoryjny, metoda opisu przypadku	
3.5. Wykaz literatury	podstawowa	1. Jędrzychowski W.: Epidemiologia w medycynie klinicznej i zdrowiu publicznym Wyd. Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków 2010 2. Bzdęga J, Gębska-Kuczerowska Anita: Epidemiologia w zdrowiu publicznym Wyd. PZWŁ, Warszawa 2010
	uzupełniająca	1. Cianciara D.: Zarys współczesnej promocji zdrowia Wyd. PZWŁ Warszawa 2010 2. Wojtczak A.: Zdrowie publiczne. Wyd. CeDeWu Warszawa, 2017

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

4.1 Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć)

Wykłady:

- C1. Przygotowanie studenta w zakresie umiejętności zdobywania i analizowania podstawowych danych na temat zjawisk zdrowotnych w społeczeństwie oraz prognozowania ich wpływu na funkcjonowanie opieki zdrowotnej, ocena stanu zdrowia ludności na podstawie danych epidemiologicznych i demograficznych
- C2. Zapoznanie z uwarunkowaniami zdrowia i choroby, wybranymi miernikami stanu zdrowia ludności oraz możliwościami ich wykorzystania.
- C3. Przygotowanie do prowadzenia podstawowej oceny stanu zdrowia człowieka z uwzględnieniem interpretacji wyników badania podmiotowego, przedmiotowego i badań dodatkowych.

4.2 Treści programowe (z uwzględnieniem formy zajęć)

Wykłady:

Podstawowe pojęcia w epidemiologii. Znaczenie epidemiologii w zdrowiu publicznym.
Ocena stanu zdrowia zbiorowości. Wskaźniki stanu zdrowia. Źródła informacji o stanie zdrowia populacji.
Wnioskowanie o czynnikach ryzyka i przyczynowości chorób
Polityka zdrowotna.
Badania epidemiologiczne - wiadomości podstawowe, podział. Strategia badań epidemiologicznych
Choroby środowiskowe związane z miejscem zamieszkania – analiza ekspozycji.
Epidemiologia nowotworów; omówienie czynników ryzyka. Rola tytoniu, alkoholu, czynników środowiskowych.
Wczesne wykrywanie chorób (badanie przesiewowe)
Metody pomiarów wybranych, fizycznych parametrów środowiska bytowania człowieka.
Epidemiologia chorób zakaźnych. Grypa wywołana przez wirus A H1/N1 jako przykład działań epidemiologicznych.
Zakażenia szpitalne.
Szczepienia ochronne, strategia szczepień.

