

KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu		
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	Geriatra Geriatrics
	angielskim	

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Pielęgniarstwo
1.2. Forma studiów	Stacjonarne
1.3. Poziom studiów	I stopień
1.4. Profil studiów*	praktyczny
1.5. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu	lek. Anna Zwierzyńska-Furmanek
1.6. Kontakt	przez sekretariat INoZ 41 349 6838

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Język wykładowy	Polski
2.2. Wymagania wstępne*	Wiedza z zakresu anatomii, fizjologii i patologii

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Forma zajęć	np. Wykłady (w tym e-learning),	
3.2. Miejsce realizacji zajęć	Pomieszczenia dydaktyczne UJK, Collegium Medicum, WCSM	
3.3. Forma zaliczenia zajęć	Zaliczenie z oceną (III semestr)	
3.4. Metody dydaktyczne	Wykład informacyjny Wykład konwersatoryjny	
3.5. Wykaz literatury	podstawowa	1. Geriatra. Wybrane zagadnienia, red. J. Gąsowski, K. Piotrowicz, Kraków, Medycyna Praktyczna, 2020. 2. Roller-Wirnsberger, Singler K., Polidori M.C. Geriatra. Praktyczny przewodnik. red. wyd. pol. Wieczorowska-Tobis K., Neumann-Podczaska A. PZWL Wydawnictwo Lekarskie, Warszawa, 2022.
	uzupełniająca	1. Geriatra-Medycyna Praktyczna: Wytyczne i artykuły przeglądowe - Geriatra - Medycyna Praktyczna dla lekarzy, https://www.mp.pl/geriatra/wytyczne

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

4.1. Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć)
Wykład C1. Przekazanie zaawansowanej wiedzy na temat głównych czynników ryzyka i zagrożeń zdrowotnych występujących u pacjentów w podeszłym wieku. C2. Zapoznanie studenta z wielowymiarowym procesem starzenia się w aspekcie biologicznym, psychologicznym, społecznym i ekonomicznym oraz jego wpływem na stan zdrowia seniorów. C3. Przekazanie zaawansowanej wiedzy na temat patofizjologii, objawów klinicznych i przebiegu najczęstszych chorób wieku podeszłego, ze szczególnym uwzględnieniem zespołów geriatrycznych (m.in. otępienia, majaczenia, depresji, zaburzeń chodu i równowagi, niedożywienia, inkontynencji czy upadków). C4. Przekazanie zaawansowanej wiedzy na temat zasad farmakoterapii geriatrycznej, właściwości grup leków i ryzyka działań niepożądanych, ze szczególnym uwzględnieniem problemu polipragmatyki i interakcji lekowych.
4.2. Treści programowe (z uwzględnieniem formy zajęć)
Wykłady 1. Analiza czynników ryzyka i zagrożeń zdrowotnych u pacjentów w podeszłym wieku. 2. Proces starzenia się w aspekcie biologicznym, psychologicznym, społecznym i ekonomicznym oraz jego wpływ na stan zdrowia seniorów. 3. Patofizjologia, objawy kliniczne, przebieg, leczenie i rokowanie chorób wieku podeszłego, w tym zespołów

geriatrycznych, takich jak: zespół otępienny, majaczenie, depresja, zaburzenia chodu i równowagi, niedożywienie, osteoporoza, hipotonia ortostatyczna, choroby narządu wzroku i słuchu, inkontynencja oraz urazy doznane w wyniku upadków.

(w tym e-learning)

1. Zasady i zakres farmakoterapii w poszczególnych stanach klinicznych, ze szczególnym uwzględnieniem polipragmazji. Właściwości grup leków i ich działanie na układy i narządy organizmu pacjenta w podeszłym wieku, z uwzględnieniem działań niepożądanych, interakcji z innymi lekami i dróg podania.

Samokształcenie

Analiza 2 artykułów naukowych dotyczących poziomu aktywności fizycznej i jej wpływu na populację pacjentów w wieku podeszłym (2 pytania w teście, pytania oznaczone literką S)

4.3. Przedmiotowe efekty uczenia się

Efekt	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
w zakresie WIEDZY zna:		
W01	czynniki ryzyka i zagrożenia zdrowotne u pacjentów w różnym wieku;	PIEL1P_D.W1
W02	zasady i zakres farmakoterapii w poszczególnych stanach klinicznych;	PIEL1P_D.W5
W03	właściwości grup leków i ich działanie na układy i narządy organizmu pacjenta w różnych chorobach w zależności od wieku i stanu zdrowia, z uwzględnieniem działań niepożądanych, interakcji z innymi lekami i dróg podania;	PIEL1P_D.W6
W04	proces starzenia się w aspekcie biologicznym, psychologicznym, społecznym i ekonomicznym;	PIEL1P_D.W23
W05	patofizjologię, objawy kliniczne, przebieg, leczenie i rokowanie chorób wieku podeszłego: zespołu otępiennego, majaczenia, depresji, zaburzeń chodu i równowagi, niedożywienia, osteoporozy, hipotonii ortostatycznej, chorób narządu wzroku i narządu słuchu, inkontynencji oraz urazów doznanych w wyniku upadków;	PIEL1P_D.W24

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 ćwiczeniowej *			Inne (jakie?)*		
	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					+																	
W02					+																	
W03					+																	
W04					+																	
W05					+																	

*niepotrzebne usunąć

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się

Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
W, C, ...	3	Uzyskanie od 61-68% łącznej liczby punktów możliwych do uzyskania w teście.

	3,5	Uzyskanie od 69-76% łącznej liczby punktów możliwych do uzyskania w teście.
	4	Uzyskanie od 77-84% łącznej liczby punktów możliwych do uzyskania w teście.
	4,5	Uzyskanie od 85-92% łącznej liczby punktów możliwych do uzyskania w teście.
	5	Uzyskanie od 85-92% łącznej liczby punktów możliwych do uzyskania w teście.

5. BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta	
	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA /GODZINY KONTAKTOWE/	15	
<i>Udział w wykładach</i>	10	
<i>Udział w ćwiczeniach</i>		
<i>Inne (wykład e-learning)</i>	5	
<i>Inne (symulacja medyczna)</i>		
SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/	10	
<i>Przygotowanie do zaliczenia wykładu*</i>	5	
<i>Przygotowanie do ćwiczeń, *</i>		
<i>Inne (samokształcenie)*</i>	5	
ŁĄCZNA LICZBA GODZIN	25	
PUNKTY ECTS za przedmiot	1	

**niepotrzebne usunąć*

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

.....