**Karta przedmiotu**

**Cz.1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Informacje ogólne o przedmiocie** | | | | | | |
| **1. Kierunek studiów:** Lekarski | | | | **2. Poziom kształcenia:** Jednolite studia magisterskie  **3. Forma studiów:** Stacjonarne/Niestacjonarne | | |
| **4. Rok:** IV | | | | **5. Semestr:** Zgodnie z harmonogramem | | |
| **6. Nazwa przedmiotu:** **farmakologia kliniczna** | | | | | | |
| **7. Status przedmiotu:** Obowiązkowy | | | | | | |
| **8. Cel/-e przedmiotu**  Postępowanie terapeutyczne w stanach zagrożenia życia; postępowanie terapeutyczne w najczęstszych chorobach np. zakażeniach, zaburzeniach metabolicznych, chorobach endokrynologicznych, psychiatrycznych, chorobach układu krążenia, układu oddechowego, układu pokarmowego, układu nerwowego; zasady leczenia bólu; indywidualizacja farmakoterapii; specyfika terapii w ciąży i u pacjentów w różnym wieku; terapia monitorowana; farmakokinetyka; interakcje lekowe; zatrucia lekami; pojęcia farmakoekonomiczne; znaczenie EBM w podejmowaniu decyzji terapeutycznych; krytyczna analiza piśmiennictwa; współpraca w zespole; korzystanie z baz danych, w tym internetowych i wyszukiwanie potrzebnych informacji za pomocą dostępnych narzędzi. | | | | | | |
| **Efekty uczenia się/odniesienie do efektów uczenia się** zawartych w (właściwe podkreślić):  standardach kształcenia (Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego)/Uchwale Senatu SUM (podać określenia zawarte w standardach kształcenia/symbole efektów zatwierdzone Uchwałą Senatu SUM)  w zakresie wiedzy student zna i rozumie: E.W3, E.W7, E.W8, E.W9, E.W11, E.W27, E.W33, E.W41, E.W42, B.W26, D.W19  w zakresie umiejętności student potrafi: E.U17, E.U18, E.U21, E.U22, E.U31, , E.U33, C.U8, C.U9, C.U10, C.U11, C.U12, C.U13, B.U10, B.U11, B.U12, D.U11, D.U12  w zakresie kompetencji społecznych student jest gotów do: D.W18, D.U12, D.U13 | | | | | | |
| **9. liczba godzin z przedmiotu** | **35** | | **10. liczba punktów ECTS dla przedmiotu** | | | **2** |
| **11. Forma zaliczenia przedmiotu:** egzamin | | | | | | |
| **12. Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się** | | | | | | |
| Efekty uczenia się | | Sposoby weryfikacji \*\* | | | Sposoby oceny \*/zaliczenie | |
| W zakresie wiedzy | | Sprawdzian ustny/pisemny – pytania testowe/otwarte,  Egzamin pisemny/testowy/ustny | | | **\*** | |
| W zakresie umiejętności | | Obserwacja ciągła / Ocena aktywności na zajęciach,  Egzamin praktyczny | | | **\*** | |
| W zakresie kompetencji | | Obserwacja ciągła / Ocena aktywności na zajęciach | | | **\*** | |

**\*** w przypadku egzaminu/zaliczenia na ocenę zakłada się, że ocena oznacza na poziomie:

**Bardzo dobry (5,0)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte i w znacznym stopniu przekraczają wymagany poziom

**Ponad dobry (4,5)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte i w niewielkim stopniu przekraczają wymagany poziom

**Dobry (4,0)** – zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na wymaganym poziomie

**Dość dobry (3,5)** – zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na średnim wymaganym poziomie

**Dostateczny (3,0)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na minimalnym wymaganym poziomie

**Niedostateczny (2,0)** – zakładane efekty uczenia się nie zostały uzyskane

