|  |  |
| --- | --- |
| Kod modułu | M WE\_SEM5 M53 |
| Kierunek lub kierunki studiów | Medycyna Weterynaryjna |
| Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim | Farmakologia weterynaryjna I  *VeterinaryPharmacology I* |
| Język wykładowy | Polski |
| Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny) | Obowiązkowy |
| Poziom modułu kształcenia | Jednolite studia magisterskie |
| Rok studiów dla kierunku | III |
| Semestr dla kierunku | 5 |
| Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe | 5(2,5/2,5) |
| Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej | Prof. dr hab. Cezary Jacek Kowalski |
| Jednostka oferująca przedmiot | Zakład Farmakologii |
| Cel modułu | Zapoznanie studentów z Farmakologią weterynaryjną, mechanizmem działania oraz farmakokinetyką i farmakodynamiką leków. |
| Wymagania wstępne i dodatkowe | Chemia, Biochemia, Fizjologia. |
| Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów. | Farmakologia weterynaryjna - Farmakopea+wykazy ABN, Recepta egzaminacyjna, recepta lekarska, narkotyczna, łacińskie terminy leków, dawka lecznicza, parametry farmakokinetyczne. Losy leków w ustroju, mechanizmy działania (wskazania, przeciwwskazania, działania niepożądane) Leki: przeciwpasożytnicze, przeciwnowotworowe, przeciwhistaminowe, stosowane w schorzeniach ukladu moczowego  i rozrodczego. |
| Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe | 1.Roliński Z.: Farmakologia i Farmakoterapia weterynaryjna PWRiL 2008  2.Kania B.F.: Farmakologia weterynaryjna z elementami terapii. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Wydanie I, Warszawa, 2001.  3.Danysz A., Kleinrok Z.: Podstawy Farmakologii. Wyd. VOLUMED, Wrocław, 1996  4.Kostowski W.: Farmakologia. Podstawy farmakoterapii. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa, 1998  5.Lambert H.P., O’Grady F.W.: Antybiotyki i chemioterapia. Wydawnictwo Medyczne, Warszawa, 1994 |
| Planowane formy/działania/metody dydaktyczne | Wykład, prezentacje multimedialne, filmy, laboratorium wirtualne, praca w grupach/wykłady, dyskusja, pokaz, pogadanka, metoda projektów, raport z ćwiczeń laboratoryjnych. |