

	M_WE_SEM VI M 61
Kierunek lub kierunki studiów	Weterynaria
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Patomorfologia 1 Pathomorphology 1
Język wykładowy	Polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	Studia jednolite magisterskie
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	VI
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe / niekontaktowe	5 (2,5/2,5)
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr Jacek Piórkowski
Jednostka oferująca przedmiot	Zakład Patomorfologii i Weterynarii Sądowej
Cel modułu	<p>Trwający trzy semestry kurs patomorfologii dla studentów medycyny weterynaryjnej zakłada opanowanie przez nich wiedzy z zakresu rozwoju i budowy zmian patologicznych oraz umiejętności makroskopowego i mikroskopowego rozpoznawania zmian morfologicznych powstających w organizmie zwierzęcym w przebiegu chorób. Kurs obejmuje zagadnienia patologii ogólnej i szczegółowej anatomii patologicznej zwierząt.</p> <p>Celem nauczania w semestrze pierwszym (blok - 1) jest zapoznanie studentów z wiadomościami teoretycznymi dotyczącymi podstawowych działów patologii ogólnej t.j.: zmian wstecznych, zaburzeń w krążeniu, zapaleń oraz zmian postępowych jak również nauczanie posługiwania się techniką mikroskopii świetlnej w zakresie interpretacji, opisu i rozpoznawania zmian patologicznych</p>
Treść modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Ogólna anatomia patologiczna: zmiany wsteczne: zanik, zwyrodnienie, zaburzenia barwnikowe, zaburzenia przemian mineralnych, martwica; zaburzenia w krążeniu; zapalenia nieswoiste; zapalenia ziarniniakowe; zmiany postępowe: przerost, rozrost; pasożyty; ciała wtrętowe; choroby grzybicze.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	Ogólna anatomia patologiczna zwierząt. Żuliński T., Rubaj B., Ziolo T. PWR i L, wydanie III, W-wa 1981; Patologia ogólna zwierząt. Madej J., Rotkiewicz T. Wyd. ART. Olsztyn 1998; Atlas histopatologii zwierząt. Rotkiewicz T. Wyd.. PWR i L, W-wa, 1987; Patomorfologia chorób zakaźnych zwierząt. Kaszubkiewicz Cz. Wydawnictwo AR, Wrocław, 2002; Patologia szczegółowa zwierząt: Madej J., Rotkiewicz T., Nozdryn-Płotnicki Z. Wydawnictwo UWM, Olsztyn, 2007; Diagnostyka sekcyjna chorób zwierząt. Żuliński T.: PWR i L, W-wa, 1991, Pathologic Basis of Veterinary Diseases. M.D. McGavin, J.F. Zachary. Mosby/Elsevier (wyd.5-6), 2012,2016.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład, pokaz, dyskusja, zajęcia praktyczne, ćwiczenia mikroskopowe, konsultacje indywidualne.