Olsztyn, 27.06.2025

Dr hab. Piotr Socha, prof. UWM
Katedra Rozrodu Zwierząt z Kliniką
Wydział Medycyny Weterynaryjnej
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

Opinia promotora o pracy doktorskiej lek. wet. Dariusza Jagódki pt.: „Ocena składu flory bakteryjnej pochwy i jej wpływu na wybrane wskaźniki płodności u suk hodowlanych"

Badania przeprowadzone przez lek. wet. Dariusza Jagódkę w ramach pracy doktorskiej realizowanej pod moją opieką promotorską dotyczyły określenia związku profilu bakteryjnego pochwy u suk hodowlanych z niektórymi wskaźnikami płodności. Powyższa tematyka rozprawy doktorskiej obejmuje dynamicznie rozwijającą się gałąź kliniczną rozrodu psów, która wymaga ciągłego uzupełniania potwierdzonymi faktami naukowymi.

Przedstawiona przez doktoranta rozprawa rozpoczyna się bogatym Wstępem oraz przedstawieniem celów pracy. We Wstępie doktorant przedstawia przegląd aktualnej wiedzy na temat mikrobiologii pochwy u suk, poświęcając istotną część tego rozdziału opisowi specyfiki *M. canis* jako bakterii zaliczanej do potencjalnie chorobotwórczych dla układu rozrodczego psów. Sprawnie przedstawia kluczowe wyniki innych autorów i dotychczasowe interpretacje naukowe oraz kliniczne znanych rezultatów badań, po czym następuje przedstawienie sześciu Celów pracy.

Metodologia badań, w tym dobór pacjentów klinicznych, opis pobierania prób, wykonywania posiewów i oznaczeń laboratoryjnych wraz z przyjętymi metodami statystycznymi została przedstawiona szczegółowo w rozdziale Materiał i Metody. Struktura tego rozdziału umożliwia w przystępny sposób zapoznanie się z założeniami grup badawczych i sposobem przeprowadzonych badań.

Kolejną częścią jest rozdział Wyniki, gdzie zostało jasno i zrozumiale przedstawione opracowanie wyników wraz z analizą statystyczną. Czytelne wykresy i tabele uzupełniają obraz uzyskanych rezultatów i ułatwiają ich łatwiejsze zrozumienie.

W rozdziale Dyskusja Doktorant klarownie swoje wyniki omawia oraz konfrontuje z wynikami prac innych autorów dotyczącymi mikrobiologii pochwy u suk w odniesieniu do patologii układu rozrodczego. Część ta została napisana poprawnie merytorycznie oraz stylistycznie w zakresie niezbędnym do poprawnego zrozumienia i interpretacji efektów

doświadczalnej części pracy. Doktorant poprowadził dyskusję w sposób uporządkowany i umiejętnie zinterpretował uzyskane wyniki. Na uwagę zasługuje dobre przygotowanie merytoryczne i zaznajomienie z obszerną literaturą. Autor nie unika polemiki z wynikami odbiegającymi od tych uzyskanych w badaniach własnych, lecz stara się znaleźć dla tych rozbieżności wytłumaczenie. Rozdział ten napisany jest ciekawie, dojrzale i płynnie przechodzi z jednego analizowanego aspektu w kolejny. Reasumując, przedstawione w pracy omówienie wyników i dyskusja potwierdziły potrzebę wykonania zaplanowanych badań.

Wyniki niniejszej pracy mają duże znaczenie kliniczne w medycynie weterynaryjnej, a w szczególności w sterowanym rozrodzie psów hodowlanych i pozwoliły na sformułowanie czterech wniosków odpowiadających celom pracy.

W trakcie realizacji pracy doktorskiej lek. wet. Dariusz Jagódka, doświadczony lekarz klinicysta, nabył umiejętności i poznał warsztat przeprowadzania badań naukowych. Na szczególne wyróżnienie zasługuje bardzo duże zaangażowanie w powierzone zadania, a jednocześnie samodzielność Doktoranta w planowaniu oraz realizacji poszczególnych etapów projektu. Zdobył odpowiedni dorobek w dziedzinie angażując się w pisanie prac naukowych oraz udział w konferencjach, również jako prelegent. Jest autorem czterech publikacji z listy A, przy czym w dwóch pracach jest pierwszym autorem (sumaryczny IF = 5,618) oraz ośmiu publikacji popularno – naukowych.

Rozprawa doktorska lek. wet. Dariusza Jagódki została napisana zrozumiale, a jej wyniki stanowią bardzo cenny wkład w dziedzinę medycyny weterynaryjnej jaką jest rozród i mikrobiologia zwierząt towarzyszących. Doktorant wykazał się umiejętnością planowania i prowadzenia pracy badawczej na wysokim poziomie, właściwego doboru technik badawczych i wyciągania rzetelnych wniosków na podstawie uzyskanych wyników badań. Podsumowując powyższe moja całościowa ocena pracy doktorskiej lek. wet. Dariusza Jagódki jest bardzo wysoka i stwierdzam, że spełnia ona wymogi stawiane rozprawom doktorskim. Wnoszę zatem do Rady Dyscypliny Wydziału Medycyny Weterynaryjnej UWM w Olsztynie o przyjęcie rozprawy doktorskiej i dopuszczenie lek. wet. Dariusza Jagódki do dalszych etapów postępowania o nadanie stopnia doktora.

dr hab. Piotr Socha, prof. UWM

Piotr Socha