

**WYDZIAŁ MEDYCYNY WETERYNARYJNEJ
I NAUK O ZWIERZĘTACH**

**KATEDRA NAUK PRZEDKLINICZNYCH I CHOROÓB ZAKAŻNYCH
PRACOWNIA PATOMORFOLOGII ZWIERZĄT**

AKTUALNE OBSZARY BADAŃ

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">▪ ocena zmian histopatologicznych w narządach wewnętrznych drobiu podczas zakażenia <i>Salmonella</i> Enteritidis▪ ocena zmian histopatologicznych w płucach szczurów w odpowiedzi na inhalację roztoczami▪ ocena zmian histopatologicznych w narządach wewnętrznych jagniąt podczas infestacji pasożytniczych | <ul style="list-style-type: none">▪ analiza histopatologiczna bieżących przypadków klinicznych▪ diagnostyka chorób drobiu (badania usługowe)▪ |
|--|---|

STOSOWANE METODY BADAWCZE

- diagnostyka sekcyjna
- badanie histopatologiczne metodą parafinową - barwienie rutynowe (H&E)
- badanie histopatologiczne metodą parafinową - wybrane barwienia histochemiczne
- badanie histopatologiczne metodą mrożeniową - barwienie rutynowe (H&E)
- badanie histopatologiczne metodą mrożeniową - wybrane barwienia histochemiczne

DOSTĘPNA APARATURA BADAWCZA

- dwustronny wentylowany stół do pobierania materiału tkankowego
- procesor próżniowo-ciśnieniowy
- zatapiarka parafinowa
- mikrotom automatyczny zintegrowany z torem wodnym
- barwiarka
- kriostat
- cieplarka laboratoryjna
- dwa mikroskopy z kamerami oraz programem do analizy obrazu
- mikroskop ze skanerem preparatów oraz programem do analizy obrazu

OFERTA WSPÓŁPRACY

- ocena anatomopatologiczna
- ocena histopatologiczna tkanek zwierzęcych
- ocena morfometryczna tkanek zwierzęcych
- przygotowywanie preparatów histologicznych

Dane kontaktowe – adres, telefon do sekretariatu i email

SEKRETARIAT KATEDRY
dr inż. Stanisława Krystianiak
60-637 Poznań, ul. Wołyńska 35
tel. 61 848 75 62

wmwz.knpz@up.poznan.pl
Pracownia Patomorfologii Zwierząt
lek. wet. Anna Łukomska
tel. 61 848 75 64
anna.lukomska@up.poznan.pl