

Konferencja studencka „Biochemia w weterynarii”

10.01.2026 r. - sobota

sala wykładowa A

12¹⁵-13⁰⁰ Opis przypadku (aspekty kliniczne i biochemiczne)

1. Kamiński Mikołaj, Gomółka Justyna - „Przypadek kliniczny - żółtaczką w niewydolności wielonarządowej przebieg oraz leczenie pacjenta”.
2. Gołębiowski Wiktor, Maszkiewicz Piotr - „Niewydolność nerek czy pęknięcie pęcherza? - przypadek kliniczny młodego spaniela”.
3. Luboń Amelia - „Anemia hemolityczna wywołana niedoborem kinazy pirogronianowej u psów”.
4. Galewska Marcelina, Kołata Karolina - „Przypadki ketozy pokarmowej w stadach bydła mlecznego”.

13⁰⁰-13¹⁰ Dyskusja

13¹⁰-13²⁰ **Nowe narzędzie dydaktyczne** (aplikacja, podcast, materiały video trwające do 15 min wraz z omówieniem znaczenia tej formy)

1. Banach Małgorzata, Wójtowicz Patrycja - „Sztuczna inteligencja - nowy wymiar efektywnej nauki studentów”

Poniższe materiały dydaktyczne będą dostępne na stronie (nie będą prezentowane na konferencji, ale biorą udział w głosowaniu):

2. Wyrzykowicz Julia, Wiśniewski Remigiusz - „Biochemiczne uwarunkowania chorób układu moczowego u kota na przykładzie przypadku klinicznego - wpływ rodzaju pokarmu na pH moczu, równowagę jonową i procesy krystalizacji”. PODCAST
3. Kamiński Mikołaj, Gomółka Justyna - „Mechanizmy biochemiczne żółtaczki”. PIOSENKA
4. Rosik Nina - „Biochemiczne markery uszkodzenia wątroby u psów i kotów - interpretacja ALT, AST, ALP i GGT w edukacyjnym materiale”. WIDEO

13²⁰-14⁰⁰ Prezentacje z seminarium

- A. Natalia Chrapek, Aleksandra Dubielis, Oliwia Demblińska, Kamila Raczak i Jessica Szaro - „To be or not to be pregnant - pseudopregnancy in dogs”.
- B. Gabriela Ksel, Anna Kuryło, Justyna Janusz, Natalia Osmala - „Gdy wapń znika - porażenie poporodowe jako cichy zabójca krów mlecznych”.

14⁰⁰-14¹⁰ Dyskusja

14¹⁵-14⁴⁵ Przerwa

14⁴⁵-15⁴⁵ Ważny problem naukowy (przegląd literatury lub praca oryginalna) - część 1

1. Mazur Magdalena, Zakrzewska Alicja - „Niedobór miedzi w stadzie bydła – objawy kliniczne i diagnostyka”.
2. Bogdziewicz Maciej, Krajewska Zuzanna - „Żywnienie bydła a ryzyko wzdęcia żwacza: mechanizmy, leczenie, zapobieganie”.
3. Nowak Emilia, Laskowska Julia - „Dieta wegetariańska u kotów”.
4. Pietraszewska Aleksandra, Carbone Adriana - „LCAT jako marker metaboliczny w przebiegu otyłości i jej leczenia u psów”.
5. Stryczyńska Hanna - „Fosfataza alkaliczna w potencjalnej terapii powikłań ciąży oraz stanu zapalnego w wątrobie i jelitach”

15⁴⁵-15⁵⁵ Dyskusja

16¹⁰-17¹⁰ Ważny problem naukowy (przegląd literatury lub praca oryginalna) - część 2

6. Janusz Justyna, Ziemia Oskar - „Zespołenia wrotno-oboczne u psów i biochemiczne aspekty jego występowania”.
7. Wielądek Hubert, Jabłońska Milena - „Biochemiczny przebieg encefalopatii wątrobowej z uwzględnieniem różnic gatunkowych”.
8. Błaszczyszka Gabriela - „Stłuszczenie wątroby u kotów”.
9. Grzechnik-Góźdz Nina, Kowalczyk Julia - „Zespół Cushinga u kotów”.
10. Kończak Jakub, Kaproń Kinga - „Choroba syropu klonowego”.

17¹⁰-17²⁰ Dyskusja

17²⁵-18¹⁵ Ważny problem naukowy (przegląd literatury lub praca oryginalna) - część 3

11. Drozd Paweł Mateusz, Ślachciak Agata „Zmiany w biochemii i strukturze mózgu jako mechanizm rozwoju agresji u psów utrzymywanych w warunkach przewlekłego stresu środowiskowego”.
12. Panfil Zofia, Rembarz Kinga - „Epilepsja u psów i ludzi - razem damy radę”.
13. Szczepański Piotr, Mikusek Magdalena - „Identyfikacja molekularnych i komórkowych procesów które wpływają na starzenie oraz poszukiwanie sposobów na ich spowolnienie u psów”.
14. Danak Klaudia, Chodara Zuzanna - „Jak działa hibernacja? Biochemia uśpienia u niedźwiedzi i chomików”.

18¹⁵-18²⁵ Dyskusja