



Bulletin SAS 2/2024

Milí členovia SAS,

milé kolegyně a kolegovia. V aktuálnom čísle Bulletinu máme milú povinnosť predstaviť vám naše pracovisko Histológie a embryológie, Katedy morfológických disciplín, Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie (UVLF) v Košiciach. Ako to už býva dobrou tradíciou, začneme drobnými čriepkami histórie a postupne prejdeme rôznymi procesmi našej transformácie až po súčasnosť. Predstavíme sa vám na poli pedagogie, vedy a výskumu ako aj nášho neustáleho vzdelávania na udržanie kroku s požiadavkami modernej doby.

Zo srdca vám prajem pevné zdravie, veľa pekných chvíľ strávených s vašimi študentami, kolegami a v neposlednom rade aj rodinnými príslušníkmi. Želám vám, nech sú pre vás všetci veľkou motiváciou a oporou. Teším sa na naše spoločné stretnutia pri rôznych zaujímavých podujatiach, ktoré nás ešte v tomto roku čakajú!

Na záver by som sa rada s vami podelila ešte o citát neznámeho autora:

"Najlepší učitelia učia zo srdca, nie z knihy"



doc. MVDr. Viera Almášiová, Phd.

Z našich pracovísk

Dnes predstavujeme: **Ústav histológie a embryológie, UVLF, Košice**

Naše pracovisko **začalo svoju pôsobnosť** okamžite po založení Vysokej školy veterinárskej v Košiciach v roku 1949. Vedúcimi pracoviska boli: prof. MVDr. František Hrudka, DrSc.; prof. MVDr. Peter Popesko, DrSc.; doc. MVDr. Drahomíra Hanzalová, CSc.; prof. MVDr. Martin Zibrín, CSc.; prof. MVDr. Milan Belák, DrSc.; prof. MVDr. Milan Mareta, DrSc.; prof. MVDr. Viera Cigánková, CSc.; doc. MVDr. Viera Almášiová, PhD. Ústav pôvodne sídlil v pavilóne P7, čo je terajšia univerzitná knižnica, neskôr sa v priebehu svojho pôsobenia niekoľko krát sťahoval. Dôvodom nášho posledného sťahovania bola narušená statika pavilónu morfológických disciplín P34.



Pavilón morfológických disciplín (P34)



Provizórna cvičebňa histológie v priestoroch múzea UVLF (P13)

V roku 2020 došlo ku **zмене organizačnej štruktúry** a pracovisko Histológie a embryológie bolo spolu s pracoviskami Anatómie a Patologickej anatómie zaradené pod jeden spoločný celok pod názvom Katedra morfológických disciplín. Prvou vedúcou bola prof. MVDr. Zuzana Ševčíková, PhD. a od roku 2023 je vedúcim katedry prof. MVDr. Róbert Herich, PhD. S potešením môžem konštatovať, že týmto spojením troch celkov sa nám nielenže otvorili širšie možnosti vzájomnej spolupráce, ale vznikli aj pekné priateľstvá. Svedčí o tom aj veľmi veselý spoločný výlet, ktorý si určite zopakujeme na ďalšom krásnom mieste Slovenska.



Katedrový výlet do Bachledovej doliny



Kolektív pracoviska Histológie a embryológie pred sochou Arda

zľava: I. Šulla, A. Mitrušková, S. Andrašková, K. Holovská, I. Tomková, V. Almášiová

V súčasnosti sa po presťahovaní naše **pracovne, laboratóriá a cvičebne** nachádzajú v priestoroch pavilónu P17. Keďže počty študentov v prvom ročníku sú naozaj veľké, veľmi oceňujeme naše priestrané a plne vybavené cvičebne, ako aj vynovenú prednáškovú miestnosť v pavilóne P39. Študenti majú k dispozícii aj samostatnú miestnosť určenú na samoštúdium a ďalšie individuálne vzdelávacie aktivity.



Mapa areálu UVLF



Pavilóny P39 a P17



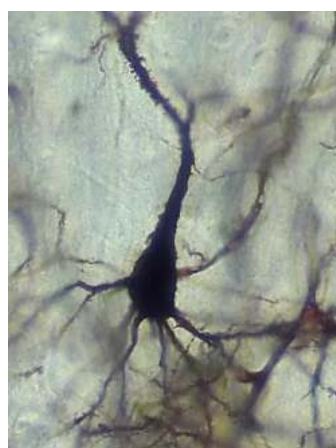
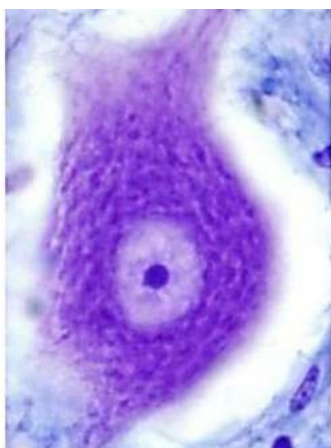
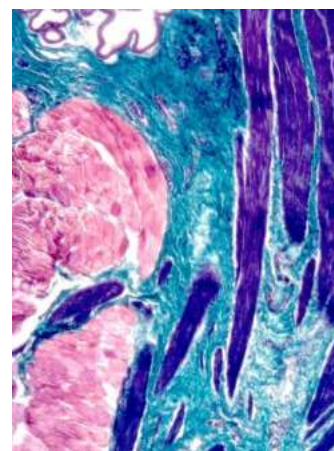
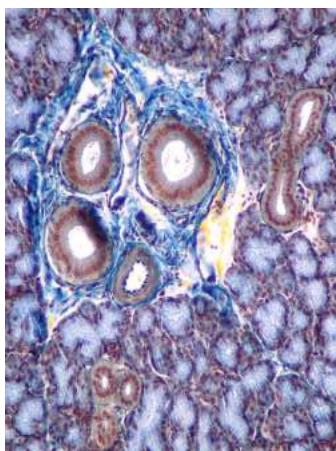
Prednášková miestnosť v P39



Histologická cvičebňa a študovňa v P17

Naše pracovisko zabezpečuje **výučbu histológie a embryológie** v 1. ročníku štúdia pre študijné programy Všeobecné veterinárske lekárstvo v slovenskom aj anglickom jazyku, Hygiena potravín a kynológia - denná aj externá forma. Ďalej je to v spolupráci s pracoviskom Anatómie aj výučba predmetu Veterinárna anatómia a histológia v študijnom programe Náuka o živočíchoch v anglickom jazyku. Cvičebne sú vybavené kvalitnými svetelnými mikroskopmi, krabicami s histologickými preparátmi, veľkoplošnou obrazovkou na prenos obrazu z kamery mikroskopu a dataprojektorom.

Histologické preparáty, ktoré používame na výuku sú zafarbené rôznymi prehľadnými ako aj špeciálnymi farbiacimi metódami na ľahšie pochopenie štruktúry tkanív a orgánov. V rámci prípravy študentov na praktickú časť záverečnej skúšky alebo priebežné odovzdávania preparátov majú študenti niekoľko krát do týždňa umožnené samoštúdium, a to aj vďaka dobrovoľníckym aktivitám svojich kolegov.



Pomôcky na výučbu predmetu s ukázkou prehľadných a špeciálnych farbiacich metód

Na pracovisku sa zameriavame na štúdium štruktúry a ultraštruktúry vybraných tkanív a orgánov zvierat, ktoré boli exponované rozličným fyzikálnym alebo chemickým rizikovým faktorom životného prostredia. V poslednom období sa venujeme objasňovaniu vplyvu neionizujúceho elektromagnetického žiarenia Wi-Fi na vyvíjajúce sa orgány a tkanivá kuracieho embrya. Naše pracovisko spolupracuje s Katedrou teoretickej a priemyselnej elektrotechniky, Technickej univerzity v Košiciach ako aj ďalšími pracoviskami v rámci UVLF.



Prezentácia výsledkov na Morphology 2023

V lete 2023 sme sa v rámci **vzdelávania pedagógov** - mobility Erasmus+ zúčastnili kurzu „*From genes to cells: A basic course of molecular, cellular and ultrastructural biology*“ na *L'Univerzitá Di Pisa* v talianskom Toskánsku, kde sme si doplnili vedomosti a praktické zručnosti z oblasti elektrónovej mikroskopie, metódy *in situ* hybridizácie a odprezentovali výsledky nášho výskumu formou vyžiadaných prednášok.



Letná škola

Oznamy

- 1/ Ústav histológie a embryológie JLF UK v Martine pripravuje aj tento rok neperiodickú publikáciu "**Nové trendy a perspektívy v histológii X.**" Termín odovzdania príspevkov je do **10.05.2024**. V príspevkoch **nepoužívajte** žiadne formátovanie (automatické odseky, tabulátory, ...). Za obsahovú a gramatickú správnosť **zodpovedajú autori!**

Príspevky prosím posielat' na obe e-mailové adresy:

maria.kovalska@uniba.sk

jana.visnovcova@uniba.sk

- 2/ **Košický morfológický deň**, už 27. ročník, ktorý sa koná záštitou Slovenskej lekárskej spoločnosti a Slovenskej anatomickej spoločnosti sa tento rok uskutoční na **Ústave anatómie** Lekárskej fakulty UPJŠ v Košiciach pod názvom:.

"Miesto morfológie v súčasnej medicíne".

Podujatie sa bude konať **23. – 24. mája 2024** v priestoroch budovy Ústavu anatómie Lekárskej fakulty UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2.

23.5.2024 (štvrtok) začiatok podujatia **14:00 - prednášky**

24.5.2024 (piatok) **09:00 - Ultrazvukový seminár**

Pri tejto príležitosti pripravujeme aj vydanie zborníka, do ktorého môžete prispieť svojimi prácami.

Príspevky prosím posielat' e-mailovou adresou:

adriana.bolekova@upjs.sk

- 3/ Ústav histológie a embryológie Lekárskej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave Vás pozýva na **odborný morfológický seminár** venovaný pamiatke **prof. MUDr. Karola Kapellera, DrSc.** (1926 – 2023), ktorý nás opustil minulý rok vo veku 96 rokov.

Radi by sme si týmto odborným seminárom pripomenuli nášho bývalého prednostu a zakladateľa elektrón-mikroskopického výskumu na Lekárskej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave. **Pozvané prednášky** budú mať vynikajúci anatómovia a histológovia z Brna, Hradca Králové, Plzne, či Košíc.

Odborný seminár sa uskutoční **dňa 7. mája 2024, od 14:00 hod.** v Malej posluchárni Nových teoretických ústavov LF UK v Bratislave (Sasinkova ulica 4, Bratislava).

4/

Zoznam členov predsedníctva SAS na roky 2022 - 2026:

1/ doc. MUDr. Ingrid Hodorová, PhD.,	prezident	ingrid.hodorova@upjs.sk
2/ doc. MVDr. Štefan Tóth, PhD.,	viceprezident	stefan.toth1@upjs.sk
3/ doc. MVDr. Květuše Lovasová, PhD.,	vedecký sekretár	kvetuse.lovasova@upjs.sk
4/ doc. MVDr. Iveta Domoráková, PhD.,	pokladník	iveta.domorakova@upjs.sk
5/ prof. MVDr. Silvia Rybárová, PhD.,	člen	silvia.rybarova@upjs.sk
6/ prof. MUDr. Štefan Polák, CSc.,	člen	stefan.polak@fmed.uniba.sk
7/ doc. MVDr. Jozef Mihalik, CSc.,	člen	jozef.mihalik@upjs.sk

Zoznam členov dozornej rady SAS na roky 2022 - 2026:

1/ doc. MVDr. Viera Almášiová, PhD.,	predseda	viera.almasiova@uvlf.sk
2/ doc. MVDr. Soňa Báľentová, PhD.,	člen	sona.balentova@uniba.sk
3/ doc. RNDr. Marianna Danková, PhD.,	člen	marianna.dankova@fmed.uniba.sk