

Theoretical section – lectures

1st place - Kryštof Dobeš - Vliv vybraných antiarytmik na viabilitu a metabolismus lidských kardiomyocytů

- vedoucí práce: MUDr. Adéla Krajčová, Ph.D., doc. MUDr. František Duška, Ph.D.

2nd place - Tomáš Pelikán - Organoidy kolorektálního karcinomu a světlobuněčného karcinomu ledviny

- vedoucí práce: doc. RNDr. Petr Heneberg, Ph.D., Dr. Jens Puschhof, prof. MUDr. Roman Zachoval, Ph.D.

Theoretical section – posters

1st place - Vojtěch Charvát - Odlišnosti v následcích ovlivnění stresu endoplazmatického retikula u primárních buněk světlobuněčného karcinomu ledviny a zdravé kůry ledvin

- vedoucí práce: doc. RNDr. Petr Heneberg, Ph.D., doc. RNDr. Petr Vaňhara, Ph.D., prof. MUDr. Roman Zachoval, Ph.D.

2nd place - Dominik Gardáš - Interferonem gamma navozené změny v expresi indolamin 2,3 - dioxygenázy (IDO1) jako nástroj regulace kinureninové dráhy u buněk ovariálního karcinomu

- vedoucí práce: doc. RNDr. Petr Heneberg, Ph.D., prof. MUDr. Lukáš Rob, CSc.

Clinical section – lectures

1st place - Michaela Mrozková, Adéla Fišerová, Kateřina Plevová - Orientační výkony v původních a inovativních českých krátkých testech kognitivních funkcí

- vedoucí práce: prof. MUDr. Aleš Bartoš, Ph.D.

2nd place - Jan Rezek - Střednědobé výsledky totální náhrady kyčelního kloubu po zlomeninách acetabula

- vedoucí práce: prof. MUDr. Valér Džupa, CSc., MUDr. Martin Salášek, Ph.D.

3rd place - Anat Sigal - Plant based diet in children and adolescents - risks, benefits and where are we headed

- vedoucí práce: doc. MUDr. Jan Gojda, Ph.D.

Clinical section – posters

1st place - Veronika Brnková - Vliv fyzické zdatnosti na pooperační výstupy po velkých břišních operacích: prospektivní kohortová studie

- vedoucí práce: doc. MUDr. Jan Gojda, Ph.D.

2nd place - Mrg. Petr Šedivý - Vliv izokalorické ketogenní diety na obsah ektopického tuku v játrech, svalu a viscerální tukové tkáni

- vedoucí práce: Ing. Michaela Šiklová, Ph.D.

3rd place - Tereza Lívancová, Thanh Xuan He - Úspěšnost risk-redukující mastektomie u pacientek

- vedoucí práce: MUDr. Matěj Patzelt, Ph.D.

Postgradual section – lectures

1st place - MUDr. Martin Krbec - Experimental determination of PKA and ATOT of weak non-volatile acids in plasma of healthy volunteers and its application in critically ill patients

- vedoucí práce: doc. MUDr. František Duška, Ph.D., Alberto Zanella, MD

2nd place - MUDr. Jakub Fuksa - Functional changes in the auditory cortex and associated regions caused by perilymphitis and tinnitus

- vedoucí práce: MUDr. Oliver Profant, Ph.D.

3rd place - MUDr. David Bauer - Predictors allowing early discharge after interventional treatment of acute coronary syndrome patients

- vedoucí práce: prof. MUDr. Petr Toušek, Ph.D.

Postgradual section – posters

1st place - Mgr. Petr Holý - Germline and somatic genetic variability of oxysterol-related genes in breast cancer patients with early disease of the luminal subtype

- vedoucí práce: doc. RNDr. Pavel Souček, CSc

2nd place - Mgr. Daniela Černotová - Behavioural characteristics at the early stage of Alzheimer's disease in the the TGF344-AD RAT

- vedoucí práce: RNDr. Jan Svoboda, Ph.D.

3rd place - MUDr. Alžběta Smetanová - TNF inhibitors and risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa

- vedoucí práce: doc. MUDr. Monika Arenbergerová, Ph.D.

Bachelor section – lectures

1st place - Franziska Vosenová - Vliv metody Ludmily Mojžíšové na pánevní dno u tanečnic současného tance

- vedoucí práce: Mgr. Nikol Budská

2nd place - Valerie Burešová - Orální a genitální kandidóza

- vedoucí práce: MDDr. et Mgr. Aleš Leger, Doc. MUDr. Spyridona Gkalpakiotise, Ph.D., MBA.

Bachelor section – posters

1st place - Tereza Novotná - Povědomí o profesionální dentální hygieně u vysokoškolských studentů

- vedoucí práce: Mgr. Petra Křížová, DiS.

2nd place - Kateřina Pirklová - Gingivální recesy

- vedoucí práce: odb. as. MUDr. Adel El – Lababidi, Ph.D.

Spectators award

Shmuel Kagasov, Kevin Machu, Tomer Shemesh - ACTIVE APPROACH TO SPONDYLODISCITIS

- vedoucí práce: prof. MUDr. Jiří Skála-Rosenbaum, Ph.D., MUDr. Václav Tolar

Dean's award

Tereza Mikušová - Vliv noradrenalinu na viabilitu, mitochondriální funkci a morfologii buněk lidského kosterního svalu

- vedoucí práce: MUDr. Adéla Krajčová, Ph.D., doc. MUDr. František Duška, Ph.D.