



Lékařská  
fakulta

Univerzita Palackého  
v Olomouci

Spolek mediků LF UP v Olomouci

**PROGRAM**  
56. konference  
studentských vědeckých prací

30. dubna 2024

**Program 56. konference studentských vědeckých prací**

**30. dubna 2024**

**9:00 Zahájení – Velká posluchárna**

**Klinické a interní obory**

Velká posluchárna

**9:30 – 10:20**

Afzaly H., Vlasáková M.: *Biologické markery neurodegenerativních proteinopatií: potenciální biomarkery premotorické fáze Parkinsonovy nemoci*

Barnová T., Hejdová K.: *Autoimunitní hypertyreóza a endokrinní orbitopatie u dětí a adolescentů*

Beníček D.: *Dlouhodobé sledování pacientů s endokrinní orbitopatií*

Cigániková K., Krajňáková K.: *Vliv gastroezofageálního refluxu na exacerbace CHOPN*

Dočkalová C., Karkošková L.: *Vývoj incidence získané syfilis – vyhodnocení epidemiologických a klinických dat ve sledovaném desetiletém období*

Dostal T.: *Hodnocení imunologických parametrů u pacientů s recidivujícími infekcemi dýchacích cest*

Fránková E.: *Význam prognostických faktorů u pacientů s chronickou lymfocytární leukémií v éře cílené terapie*

Glumbík M., Trudičová V.: *Vliv různých forem kalcineurinového inhibitoru takrolimu na rozvoj komplikací u pacientů po transplantaci ledviny*

Hanslík J.: *Prevence jaterní steatózy a fibrózy u pacientů na domácí parenterální výživě*

Husek F.: *Spolehlivost systémů virtuální reality při hodnocení úrazů skeletu*

### **10:35 – 11:30**

Ivaničková K., Večerková E. M.: *Využití retinální oxymetrie ke zhodnocení rizikovosti hemodynamicky významné karotické stenózy*

Janega M.: *Srovnání prenatalního a postnatálního UZ screeningu vrozených vad uropoetického traktu*

Kopková L., Jurenková N.: *Retrospektivní hodnocení výsledků léčby – karcinom prsu*

Klapetek F.: *Pompeho a Fabryho nemoc jako diagnostické mimikry v diferenciaci diagnostice roztroušené sklerózy*

Kmeťková M., Kolenová K.: *Nové možnosti v zobrazování prsu*

Kocmanová K.: *Analýza postojů pacientů k psychiatrické medikaci*

Kolářková P.: *Výskyt sekundárních malignit po alogenní transplantaci krvetvorných buněk u nemocných s akutní lymfoblastickou leukémií*

Kořenek J.: *Noční hypertenze u pacientů s arteriální hypertenzí*

Kotvan T.: *Intervenční rehabilitace u zmrzlého ramene*

Krupa V., Kulišková T.: *Predikce rizika perioperačních komplikací před resekčními plicními výkony*

**ZAHRANIČNÍ HOST:**

Doboš V.: *Priame perorálne antikoagulanciá a ich vplyv na agregáciu trombocytov*

**11:45 – 12:35**

Madejová D.: *Vliv hluboké mozkové stimulace subthalamického jádra na motorické a non-motorické příznaky pokročilého stádia parkinsonovy nemoci*

Miškufová A.: *Význam sonografie střeva v dispenzarizaci pacientů s ulcerózní kolitidou*

Nováková B.: *Akutní renální selhání u septických pacientů – outcome a restituce renálních funkcí*

Odrobiňák M.: *Vliv moderních technologií na léčbu osob s DM 1. typu*

Olejko J.: *Možnosti hodnocení snímků hrudníku pomocí umělé inteligence*

Oriešková E. K.: *Kardiovaskulární komplikace u pacientů hospitalizovaných s komunitní pneumonií*

Palarčík M.: *Prediktivní a prognostické biomarkery karcinomu pankreatu*

Popelková K.: *Sledování pacientů po bariatrických operacích*

Rašková M.: *Prognostické faktory u pacientů s plicní hypertenzí*

Sabol I.: *Baroreflexní kontrola krevního oběhu u syndromu posturální tachykardie a vazodepresorické formy ortostatické intolerance*

**12:50 – 13:40**

Sedláček M.: *ERAS protokol u pacientů podstupujících chirurgický výkon na pankreatu*

Sedláková G.: *Racionální algoritmus podání plné krve u pacientů v kritickém stavu*

Seidler D.: *Podání protamin sulfátu k obnovení hemostázy u pacientů po katetrizační ablaci fibrilace síní systémem FARAPULSE*

Šimanská M., Válek J.: *Maligní melanoma z pohledu komplexního onkologického centra – retrospektivní analýza dat*

Škvarlová S.: *Dimenzionální změny osobnosti pacientů hodnocených dotazníkem neo-ffi po léčbě SNRI antidepressivy*

Šňupárek M.: *Aplikace umělé inteligence v neuroradiologii*

Šipoš J.: *Vyšetření respiračních svalů a vliv jejich síly na sportovní výkon a zdraví*

Vašířová V., Teleky M.: *Streptococcus pyogenes u dětí v postpandemickém období*

Truhlářová A.: *Elektrická impedanční tomografie u pacientů s hypoventilačním syndromem*

Uherčíková A.: *Protokolární příprava pacienta před zařazením na waiting list k plicní transplantaci*

### **13:55 – 14:45**

Ulrychová Kateřina: *Žilní vstupy u hemato-onkologických nemocných*

Ulrychová Karolína: *Akutní bronchoskopie u dětí*

Valenta K.: *Etiologie a rizikové faktory ACLF u pacientů s jaterní cirhózou*

Valová N.: *Dětské revmatické nemoci*

Villarisořá M.: *Hodnocení chůze po cévní mozkové příhodě*

Zástěřová K.: *Vitamin D u dětí s nespécifickým střevním zánětem*

### **Preklinické a teoretické obory**

Malá posluchárna levá

**9:30 – 9:55**

Bobek M., Sarvašová K.: *Náhlá srdeční smrt*

Bohatová K., Tvřdoňová K.: *Léčba hypertenze u dětí*

Dostál D.: *Katalogizace anatomického muzea*

Gal'ová Z.: *Význam bakteriémie u pacientů v intenzivní péči*

Hlaušková P.: *Potenciální lékové interakce u kriticky nemocných pacientů*

**10:10 – 10:35**

Krieg D.: *Prognostický význam biomarkerů v mozkomíšním moku u pacientů s roztroušenou sklerózou*

Kříž M.: *3D technologie v medicíně*

Majerová K., Ohlidalová K.: *Kontrola lékové adherence*

Moravčík A.: *Pacienti s chronickou rizikovou medikací podstupující endoskopický výkon na interních odděleních*

Mrštík M.: *Morfometrická analýza Hofbauerových buněk u placenty s diabetem*

**10:50 – 11:20**

Petruščáková M.: *Precizní typizace amyloidózy*

Regec A.: *Problematika methicilin-rezistentních kmenů Staphylococcus aureus*

Robenková M. A.: *Diagnostika a léčba diabetu v zemích Afriky, Ameriky, Asie, Austrálie a Evropy*

Russinová M.: *Individualizace dávkování u kriticky nemocných*

Zdráhalová P., Zlochová N.: *Senzitivita cytologického/bioptického a kryostatového vyšetření u pacientů s tumorem pankreatu*

**ZAHRANIČNÍ HOST:**

Fábryová M.: *Diéta s vysokým obsahom metionínu a jej vplyv na mozoček laboratórnych zvierat*



## **Chirurgické obory**

Učebna TD 2.521

**9:30 – 10:10**

Divišová E.: *Hodnocení kvality života po totální laryngektomii*

Drábková L.: *Telemedicína a glaukom*

Gharibyar M.: *Komplikace TEP kyčlí a kolen během hospitalizace*

Gnipová A.: *Roboticky asistovaná chirurgie v koloproktologii.*

Haštová K.: *Chirurgický management léčby hidrossadenitis suppurativa*

Ilčisko M.: *Možnosti využití proteomiky slz u pacientů s gliálními nádory mozku.*

Jakubo M.: *Kvalita hlasu u pacientů s hlasovou protézou po totální laryngektomii*

Kosourová B.: *Management novorozenců se závažným intrakraniálním krvácením.*

Krejčířová M.: *Osteosyntéza zlomenin proximálního humeru – „lékař léčí, příroda uzdravuje.“ Srovnání funkčního výsledku a spokojenosti pacientů operovaných a konzervativně léčených ve FNOL.*

Mik P.: *Suprakapsulární rekonstrukce manžety rotátorů*

**10:25 – 11:05**

Ondráčková D.: *Výsledky mikroinvazivní glaukomové chirurgie s implantací Preserflo*

Pavlas V. I.: *Využití mikrochirurgických trezažerů v nácviku chirurgických dovedností*

Pliska M.: *Zlomeniny člunkové kosti léčené osteosyntézou z dorzálního přístupu. Funkční výsledky a spokojenost pacientů ve střednědobém a dlouhodobém časovém horizontu.*

Polačiková M.: *Konverze na laparotomii u robotem asistovaného stagingového výkonu pro karcinom endometria*

Ptoszek T.: *Srovnání účinků terapie anti-VEGF v klinické praxi*

Sklenářová A.: *ERAS a chirurgie pankreatu*

Vígh O.: *Robotické závěsné operace*

Zeman L.: *Chirurgické možnosti léčby análního postižení u Morbus Crohn.*

## **Zubní lékařství**

Učebna TD 2.549

**9:30 – 9:40**

Hasala M., Mravcová L.: *Hypodoncie horního laterálního řezáku*

Rumanovský S.: *Kvalita života a dlouhodobé přežití pacientů po rekonstrukčních výkonech v rámci chirurgické terapie orofaciálních malignit.*

## **General Medicine**

Učebna TD 2.549

**10:00 – 10:35**

Abdulfatah Ahmed A.H.A.: *Impact of glucose load on glycemic response*

Algabra B.: *Partial Nephrectomy of Kidney Tumors: Comparison of Clinical Outcomes in Anterior & Posterior Tumors*

Al-Hammady J., Minasyan B.: *Accuracy and precision of glucometer-strips systems: Galileo, Newton and Contour plus one*

Assad A., Serdar S.: *Impact of Body Mass Index (BMI) on glycemic response*

Satomi H.: *Relationship between alpha-synuclein and ER stress in Parkinson's disease*

Koren R.: *Microbiological analysis of Pseudomonas aeruginosa multiresistant strains*

**10:50 – 11:25**

Mofolasayo, N. I.: *Health Inequalities: Comparison of Denmark and Liberia*

Moronwiyani O. O.: *Presenting the standards of ISO 15197 on accuracy and precision of glucometer-strips systems*

Nabati H.: *Redox Properties, Thiols and Protein Content in Stimulated and Unstimulated Saliva*

Obinwa O.: *Health inequalities in the Europe or in the World*

Thomas J., Patel M.: *Risk factors of surgical site infections and their epidemiology*

Tan Jo An J.: *Risk factors for recurrent nose bleed*

Tayara I.: *The fate of patients following acute hypercapnic respiratory failure*

Palkovská A., Tamatsukuri A.: *Personalised therapy in pediatric rheumatology*

**18:00 vyhlášení výsledků v jídelně FNOL**