



Lékařská  
fakulta

Univerzita Palackého  
v Olomouci

Spolek mediků LF UP v Olomouci

# PROGRAM

54. konference  
studentských vědeckých prací

24. května 2022

## **Program 54. konference studentských vědeckých prací**

**24. května 2022**

### **9:00 Zahájení – Velká posluchárna**

#### **Klinické obory – interní**

malá pravá posluchárna

#### **9:30–10:20**

Adamová A., Adamová P.: *Charakteristika dlouhodobě přežívajících pacientů s chronickou myeloidní leukémií bez dosažení léčebné odpovědi na inhibitoru tyrosinové kinázy – biologie nemoci*

Appeltauerová P.: *Prognostické faktory u pacientů po oběhové zástavě*

Gaja V.: *Inhibitory PCSK9 u osob s vysokým a velmi vysokým kardiovaskulárním rizikem*

Gazdíkova K., Demikátová M.: *Vysokofrekvenční analýza EKG v hodnocení zátěžových testů*

Gízelová N.: *Identifikace nových ukazatelů kardiovaskulárního rizika u mladých pacientů se srdečním infarktem a ischemickou cévní mozkovou příhodou*

Hornáková M., Marhefka M.: *Prognostické a prediktivní faktory u MCL*

Kočková I.: *Hodnocení autonomních reakcí během testu na nakloněné rovině v diagnostice reflexních synkop*

Křížek B.: *Klinická charakteristika souboru pacientů po implantaci defibrilátoru (ICD)*

Křivinka J.: *Hodnocení citraturie u pacientů s Crohnovou chorobou po ileokolické resekci*

Látal V.: *Význam očkování proti COVID-19 u pacientů s hematologickou malignitou*

## **10:35–11:15**

Mooz P.: *Sekundární pneumonie u pacientů s plicní COVID-19 infekcí*

Novotná J.: *Plicní postižení u systémové sklerodermie, prevalence a léčba*

Palarčíková K.: *Laboratorní biomarkery u pacientů s akutním infarktem myokardu*

Pavličková M.: *Punkce ložiskových změn hrudníku pod CT nebo UZ kontrolou – výtěžnost a komplikace*

Pekařová K.: *Včasná detekce rozvoje endokrinní orbitopatie u pacientů s dysfunkcí štítné žlázy a metody hodnocení její aktivity a závažnosti*

Rašková M.: *Prediktory prognózy u pacientů s kardioembolizační cévní mozkovou příhodou*

Šurinová N.: *Vliv pandemie COVID-19 na compliance pacientů s poruchami dýchání ve spánku*

Wolfová S.: *Fekální bakterioterapie u post-COVID pacientů*

**Klinické obory**  
velká posluchárna

**9:30–10:15**

Bábková T.: *Terapie ECMO u pacientů s respiračním selháním při pneumonii COVID-19 – evaluace výsledků*

Balošáková K., Beňová N.: *Chronická rekurentní multifokální osteomyelitida (CRMO)*

Blinka P., Ožanová K.: *Paréza n.facialis jako projev borreliové neuroinfekce*

Dvorská S.: *Léčba a průběh bipolární afektivní poruchy, sledování míry úzkosti a deprese u hospitalizovaných pacientů trpících bipolární afektivní poruchou*

Gottfriedová A.: *Hodnocení radiační zátěže u vyšetření páneve*

Horká L., Vránová K.: *Závažné polékové reakce vyžadující hospitalizaci – analýza spouštěcích faktorů a klinických forem*

Cholevová D., Zlotá V.: *Časná identifikace původce sepse u pacientů v intenzivní péči*

Jenčo M., Kláčánek J.: *Přínos 18F-cholin PET/CT pro lokalizaci hyperfunkční paratyroidální tkáně*

Klegová A.: *Prognostický význam coronary flow reserve pomocí dynamického SPECT myokardu na CZT SPECT*

**10:30–11:15**

Klepárník D.: *Personalizovaná terapie v dětské revmatologii*

Kozubíková I.: *Prognostické markery metastazektomie jater*

Kupcová A.: *Biologické markery neurodegenerativních proteinopatií: biomarkery parkinsonských syndromů v mozkomíšním moku*

Králiková M., Paloušek D.: *Nozokomiální pneumonie jako příčina sepse u pacientů v intenzivní péči*

Láčík M., Marković A.: *Vyšetření a pilotní studie využití české verze dotazníku „Genomics outcome scale“*

Macík J.: *Motivace k očkování proti COVID-19*

Miklušová M.: *Experimentální likvorologie*

Pajerchin L.: *Biologické markery neurodegenerativních proteinopatií: Identifikace genetických variant u neurodegenerativního parkinsonismu*

Papajíková K., Pochroň L.: *Hodnocení efektu léčebných postupů u areální alopecie*

## **11:30–12:20**

Pažická K.: *Hypertenze a sport*

Richnavský M.: *Kognitivní deficit u pacientů s roztroušenou sklerózou*

Sacherová B., Kasmanová O.: *Prognostické znaky infantilního hemangiomu v oblasti hlavy při léčbě neselektivními beta-blokátory*

Spilková L.: *Tandemová okluze u ischemické CMP*

Štefáčková N.: *Glomerulární filtrace u dětí – porovnání klasických ukazatelů*

Tihelka A.: *Motivace k očkování proti COVID-19*

Blaho V., Gronychová J.: *Nozokomiální pneumonie u pacientů v intenzivní péči*

Vaculíková T.: *Sledování vývoje plicních funkcí u nedonošených dětí a dětí s BPD, po UPV pomocí LCI*

Vilímková M.: *Prognostické a prediktivní biomarkery karcinomu pankreatu*

Závacká J.: *Nepříznivé události v dětství, sebestigmatizace a disociace u pacientů s panickou poruchou*

**Klinické obory – chirurgické**  
učebna TD 2.517

**9:30–10:10**

Cyžová Z., Pechová K.: *Peruokulární oční tumory: bazocelulární karcinom*

Dofek O.: *Venózní retinální okluze – léčba makulárního edému anti-VEGF preparáty*

Haštová K.: *Pooperační komplikace v léčbě karcinomatózy peritonea*

Hujíková Ž.: *Srovnání laparoskopické sakroolpopexe a roboticky asistované sakrokolpopexe a pektopexe v řešení apikálního defektu*

Ijisesan Perryová R.T.: *Neurochirurgická terapie funkčních adenomů*

Kiey My Chau: *Využití NPWT v léčbě komplikovaných ran*

Kolářová A.: *Výsledky korekční osteotomie distálního radia po malpozičně zhojené zlomenině*

Košťálová K., Mynářová K.: *Proteomika cervikálního hleny a reprodukční medicíny: strategie sběru vzorků a klinických dat ve studii receptivity endometria*

**10:25 – 11:00**

Krajčí L.: *Rekonstrukce víček – retrospektivní studie se zaměřením na funkční výsledky a komplikace*

Křížák A.: *Komplikace arteriovenózních graftů k dialýze*

Marek D.: *Incidence a terapie pankreatické píštěle po resekcčním výkonu na pankreatu*

Marešová P.: *Neprůchodnost slzných cest u dětí*

Mik P.: *Analgezie po miniinvazivních resekcích plic*

Mižičková E.: *Diagnostika a terapie nádorů močového měchýře*

Pavlas V.I.: *Využití mikrochirurgického trenážeru Otoskills trainer v nácviku chirurgických dovedností*

### **11:15–11:45**

Polách O.: *Sledování efektu léčby bevacizumabem u vlhké formy VPMD*

Polášková S.: *Komplikace po zavedení hlasových protézek Provox u laryngektomovaných pacientů na ORL klinice FN Olomouc*

Riečická B.: *Zastoupení symptomů endometriózy v závislosti na postižení anatomických struktur chirurgicky verifikovaného dle klasifikace #ENZIAN*

Řepa V.: *Prevence vzniku lymfokél po roboticky asistované radikální prostatektomii s lymfadenektomií*

Šlapková M., Frankovičová M.: *Minimálně invazivně vedený mimotělní oběh u kardiochirurgických operací*

Šurík P.: *Kompozitní replantace a kompozitní štěpy – jak si vedeme?*



**Teoretické a preklinické obory**  
malá levá posluchárna

**9:30–10:30**

Bednárová A.: *Dopravní nehody*

Ehnová N.: *Hemokultivační vyšetření u pacientů v intenzivní péči*

Filoušová I., Jiříčková M.: *Kultivační analýza mikrobioty u onkologických onemocnění*

Jakubo M., Láníčková L.: *Vliv perorálního semaglutidu na léčbu diabetu 2. typu*

Jaroš A., Ronec R.: *Využití výsledků rychlé typizace bakteriálních izolátů v intenzivní péči*

Kaťuchová V.: *Expresí znaků buněčné imunokompetence v nemalobuněčném karcinomu plic ve vztahu k prognóze a reakci na terapii*

Klačánková V.: *Antiproliferační látky u dětí*

Lacek M.: *Predikce odpovědi u pacientů s chronickou myeloidní leukémií na léčbu tyrozin-kinázovými inhibitory: in vitro analýza vybraných signálních molekul BCR::ABL1 pozitivních leukemických buněk*

Mandrla J.: *Vliv MIR-29B na nefrotoxické účinky etoposidu*

Maruniaková P.: *Stabilita a kompatibilita léčiv v balancovaných infuzních roztocích*

**Zahraniční hosté:**

Lecký P., Plank L.: *Molecular pathology of EGFR gene in non-small cell lung carcinoma*

Topolan J., Poliaček I., Šimera M., Vetrník M.: *Effect of various mode of tracheal mechanical stimulation on the cough motor pattern*

**10:45–11:35**

Nezval M.: *Metoda měření správnosti a přesnosti osobních glukometrů v praxi*

Olejko J.: *Souvislost aktivity IgA nefropatie se změnami populací T a B lymfocytů periferní krve*

Paciorková H.: *Antikoagulační léčba a krvácení do CNS*

Pejřová K.: *Post-boreliový syndrom*

Rudolf M.: *Polékové krvácení do gastrointestinálního traktu*

Smítal L.: *Zjištění zdravotní gramotnosti studentů LF UP (standardizovaným dotazníkem SZÚ)*

Strnadová T.: *Expres PRL-3 v recidivujících adenomech hypofýzy*

Viteková A.M.: *Výskyt onemocnění klíšťovou encefalitidou v ČR za období 2011–2020*

Zarivnij A.: *EAAT2-proteoliposomy jako detoxifikační agens v případě retinální neurodegenerace*

Zvárová E.: *Dávkování léků u interních pacientů s chronickým onemocněním ledvin*

## **Zubní lékařství**

Šimkův sál Kliniky zubního lékařství LF UP

**13:00–13:35**

Belica S., Kučerová L., Semančíková S.: *Změna polohy zubů při léčbě hlubokého skusu*

Jasenský J.: *Konzervativní ošetření periimplantitis*

Kavuličová K., Floreková N.: *Nové postupy v diagnostice a terapii patologických dutin čelistních kostí*

Mešťanová L., Jozefík M.: *Diagnostika a terapie asymetrie obličeje*

Pilipová T., Režný M.: *Retrospektivní analýza pacientů se spinaliomy dutiny ústní a orofaryngu dle histopatologických prognostických faktorů metastatických uzlin*

Sluka D., Portašíková K.: *Síla intermaxilárních tahů*

Wolfová M., Šafránková M.: *Změna polohy zubů při léčbě protruzních anomálií*

**General Medicine**  
malá pravá posluchárna

**11:25–12:15**

Amal Calist A.: *Robotic surgery in the treatment of endometrial cancer*

Binuraj A.: *Capillaroscopic findings in patients with Raynaud's phenomenon*

Faisz A.T., Paul-Thaper K.: *Classification of renal tumours according to renal scoring and their relation to perioperative results in robot assisted partial nephrectomy*

Gurung N.: *Contrast-enhanced endoscopic ultrasound in the differential diagnosis of pancreatitis cystic lesions*

Gurung P.: *Immune complications of allogeneic hematopoietic stem cell transplantation: pretransplant COVID-19 infection increases the risk of hemophagocytic lymphohistiocytosis*

Cohen, H.: *Identification of SARS-COV-2 variants through post PCR high resolution melting*

Jawad A.: *Management of breast cancer patients during the COVID-19 pandemic*

Kahlon O.: *Use of simulators in the teaching of pathological physiology mechanisms*

Kertsnus L.: *The therapy of benign prostatic hyperplasia and its effects on cataract surgery*

Kleiner L., Zharfati S.: *Autonomic nervous system function in attention deficit hyperactivity disorder*

**12:30–12:45**

Mamun S.: *Labour induction*

Mathew E., Rahman K.: *Post-COVID syndrome in patients with a mild course of COVID-19*

Nilsson H., Singer S.: *V-V ECMO for COVID-19 related severe respiratory failure. Long-term outcome and negative outcome predictors identification.*

Patel M.: *Essential and emergency surgery should be a global public health priority*

Patel J.: *Diabetes mellitus in a forensics practice*

Yadav S.: *Toward identification of novel stromal biomarkers for prostate cancer progression*

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