

# KLINICKÉ OBORY

TERAPIE ECMO U PACIENTŮ S RESPIRAČNÍM SELHÁNÍM PŘI  
PNEUMONII COVID 19 – EVALUACE VÝSLEDKŮ ..... 16

**Bábková T.**

CHRONICKÁ REKURENTNÍ MULTIFOKÁLNÍ OSTEOMYELITÍDA (CRMO) ..... 17

**Balošáková K., Beňová N.**

PARÉZA N. FACIALIS JAKO PROJEV BORRELIOVÉ NEUROINFEKCE ..... 18

**Blinka P., Ožanová K.**

LÉČBA A PRŮBĚH BIPOLÁRNÍ AFEKTIVNÍ PORUCHY:  
SLEDOVÁNÍ MÍRY ÚZKOSTI A DEPRESE U HOSPITALIZOVANÝCH  
PACIENTŮ TRPÍCÍCH BIPOLÁRNÍ AFEKTIVNÍ PORUCHOU ..... 19

**Dvorská S.**

HODNOCENÍ RADIAČNÍ ZÁTĚŽE U VYŠETŘENÍ PÁNVE..... 20

**Gottfriedová A.**

ZÁVAŽNÉ POLÉKOVÉ REAKCE VYŽADUJÍCÍ HOSPITALIZACI –  
ANALÝZA SPOUŠTĚCÍCH FAKTORŮ A KLINICKÝCH FOREM..... 21

**Horká L., Vránová K.**

ČASNÁ IDENTIFIKACE PŮVODCE SEPSE U PACIENTŮ V INTENZIVNÍ PÉČI ..... 22

**Cholevová D., Zlotá V.**

PŘÍNOS <sup>18</sup>F-CHOLIN PET/CT PRO LOKALIZACI HYPERFUNKČNÍ  
PARATYREOIDÁLNÍ TKÁNĚ..... 23

**Jenčo M., Klačánek J.**

PROGNOSTICKÝ VÝZNAM CORONARY FLOW RESERVE POMOCÍ  
DYNAMICKÉHO SPECT MYOKARDU NA CZT SPECT ..... 24

**Klegová A.**

PERSONALIZOVANÁ TERAPIE V DĚTSKÉ REVMATOLOGII .....	25
<b>Klepárník D.</b>	
PROGNOSTICKÉ MARKERY METASTAZEKTOMIE JATER .....	26
<b>Kozubíková I.</b>	
BIOLOGICKÉ MARKERY NEURODEGENERATIVNÍCH PROTEINOPATIÍ: BIOMARKERY PARKINSONSKÝCH SYNDROMŮ V MOZKOMÍŠNÍM MOKU.....	27
<b>Kupcová A.</b>	
NOZOKOMIÁLNÍ PNEUMONIE JAKO PŘÍČINA SEPSE U PACIENTŮ V INTENZIVNÍ PÉČI .....	28
<b>Králíková M., Paloušek D.</b>	
VYTVOŘENÍ A PILOTNÍ STUDIE VYUŽITÍ ČESKÉ VERZE DOTAZNÍKU „GENOMICS OUTCOME SCALE“ .....	29
<b>Láčík M., Marković A.</b>	
MOTIVACE K OČKOVÁNÍ PROTI COVID-19 .....	30
<b>Macík J.</b>	
EXPERIMENTÁLNÍ LIKVOROLOGIE.....	31
<b>Miklušová M.</b>	
BIOLOGICKÉ MARKERY NEURODEGENERATIVNÍCH PROTEINOPATIÍ: IDENTIFIKACE GENETICKÝCH VARIANT U NEURODEGENERATIVNÍHO PARKINSONISMU .....	32
<b>Pajerchin L.</b>	
HODNOCENÍ EFEKTU LÉČEBNÝCH POSTUPŮ U AREÁTNÍ ALOPECIE .....	33
<b>Papajíková K., Pochroň Ľ.</b>	
HYPERTENZE A SPORT.....	34
<b>Pažická K.</b>	
KOGNITIVNÍ DEFICIT U PACIENTŮ S ROZTROUŠENOU SKLERÓZOU .....	35
<b>Richnavský M.</b>	
PROGNOSTICKÉ ZNAKY INFANTILNÍHO HEMANGIOMU V OBLASTI HLAVY PŘI LÉČBĚ NESELEKTÍVNIMI BETA-BLOKÁTORY.....	36
<b>Sacherová B., Kasmanová O.</b>	
TANDEMOVÁ OKLUZE U AKUTNÍ ISCHEMICKÉ CMP .....	37
<b>Spilková L.</b>	

GLOMERULÁRNÍ FILTRACE U DĚTÍ – POROVNÁNÍ KLASICKÝCH A NOVÝCH UKAZATELŮ .....	38
<b>Štefáčková N.</b>	
MOTIVACE K OČKOVÁNÍ PROTI COVID-19 .....	39
<b>Tihelka A.</b>	
NOZOKOMIÁLNÍ PNEUMONIE U PACIENTŮ V INTENZIVNÍ PÉČI .....	40
<b>V. Blaho, J. Gronychová</b>	
SLEDOVÁNÍ VÝVOJE PLICNÍCH FUNKCÍ U NEDONOŠENÝCH DĚTÍ A DĚTÍ S BPD, PO UPV POMOCÍ LCI.....	41
<b>Vaculíková T.</b>	
PROGNOSTICKÉ A PREDIKTIVNÍ BIOMARKERY KARCINOMU PANKREATU.....	42
<b>Vilímková M.</b>	
NEPŘÍZNIVÉ UDÁLOSTI V DĚTSTVÍ, SEBESTIGMATIZACE A DISOCIACE U PACIENTŮ S PANICKOU PORUCHOU.....	43
<b>Závacká J.</b>	

## **KLINICKÉ OBORY – INTERNÍ**

CHARAKTERISTIKA DLOUHODOBĚ PŘEŽÍVAJÍCÍCH PACIENTŮ S CHRONICKOU MYELOIDNÍ LEUKÉMIÍ BEZ DOSAŽENÍ LÉČEBNÉ ODPOVĚDI NA INHIBITORU TYROSINOVÉ KINÁSY – BIOLOGIE NEMOCI .....	46
<b>Adamová A., Adamová P.</b>	
PROGNOSTICKÉ FAKTORY U PACIENTŮ PO OBĚHOVÉ ZÁSTAVĚ.....	47
<b>Appeltauerová P.</b>	
INHIBITORY PCSK9 U OSOB S VYSOKÝM A VELMI VYSOKÝM KARDIOVASKULÁRNÍM RIZIKEM.....	48
<b>Gaja V.</b>	
VYSOKOFREKVENČNÍ ANALÝZA EKG V HODNOCENÍ ZÁTĚŽOVÝCH TESTŮ .....	49
<b>Gazdíková K., Demikátová M.</b>	
IDENTIFIKACE NOVÝCH UKAZATELŮ KARDIOVASKULÁRNÍHO RIZIKA U MLADÝCH PACIENTŮ SE SRDEČNÝM INFARKTEM A ISCHEMICKOU CÉVNÍ MOZKOVOU PŘÍHODOU.....	50
<b>Gízelová N.</b>	

PROGNOSTICKÉ A PREDIKTIVNÍ FAKTORY U MCL .....	51
<b>Hornáková M., Marhefka M.</b>	
HODNOCENÍ AUTONOMNÍCH REAKCÍ BĚHEM TESTU NA NAKLONĚNÉ ROVINĚ V DIAGNOSTICE REFLEXNÍCH SYNKOP .....	52
<b>Kočková I.</b>	
KLINICKÁ CHARAKTERISTIKA SOUBORU PACIENTŮ PO IMPLANTACI DEFIBRILÁTORU (ICD) .....	53
<b>Křížek B.</b>	
HODNOCENÍ CITRÁTURIE U PACIENTŮ S CROHNOVOU CHOROBOU PO ILEOKOLICKÉ RESEKCI .....	54
<b>Křivinka J.</b>	
VÝZNAM OČKOVÁNÍ PROTI COVID-19 U PACIENTŮ S HEMATOLOGICKOU MALIGNITOU.....	55
<b>Látal V.</b>	
SEKUNDÁRNÍ PNEUMONIE U PACIENTŮ S PLICNÍ COVID-19 INFEKČÍ .....	56
<b>Mooz P.</b>	
PLICNÍ POSTIŽENÍ U SYSTÉMOVÉ SKLERODERMIE, PREVALENCE A LÉČBA.....	57
<b>Novotná J.</b>	
LABORATORNÍ BIOMARKERY U PACIENTŮ S AKUTNÍM INFARKTEM MYOKARDU .....	58
<b>Palarčíková K.</b>	
PUNKCE LOŽISKOVÝCH ZMĚN HRUDNÍKU POD CT NEBO UZ KONTROLOU – VÝTĚŽNOST A KOMPLIKACE.....	59
<b>Pavlíčková M.</b>	
VČASNÁ DETEKCE ROZVOJE ENDOKRINNÍ ORBITOPATIE U PACIENTŮ S DYSFUNKCÍ ŠTÍTNÉ ŽLÁZY A METODY HODNOCENÍ JEJÍ AKTIVITY A ZÁVAŽNOSTI.....	60
<b>Pekařová K.</b>	
PREDIKTORY PROGNÓZY U PACIENTŮ S KARDIOEMBOLIZAČNÍ CÉVNÍ MOZKOVOU PŘÍHODOU .....	61
<b>Rašková M.</b>	
VLIV PANDEMIE COVID-19 NA COMPLIANCE PACIENTŮ S PORUCHAMI DÝCHANÍ VE SPÁNKU.....	62
<b>Šurinová N.</b>	
FEKÁLNÍ BAKTERIOTERAPIE U POST-COVID PACIENTŮ .....	63
<b>Wolfová S.</b>	

# KLINICKÉ OBORY – CHIRURGICKÉ

PERIOKULÁRNÍ OČNÍ TUMORY: BAZOCELULÁRNÍ KARCINOM.....	66
<b>Cyžová Z., Pechová K.</b>	
VENÓZNÍ RETINÁLNÍ OKLUZE – LÉČBA MAKULÁRNÍHO EDÉMU ANTI-VEGF PREPARÁTY .....	67
<b>Dofek O.</b>	
POOPERAČNÍ KOMPLIKACE V LÉČBĚ KARCINOMATÓZY PERITONEA .....	68
<b>Haštová K.</b>	
SROVNÁNÍ LAPAROSKOPICKÉ SAKROKOLPOPEXE A ROBOTICKY ASISTOVANÉ SAKROKOLPOPEXE A PEKTOPEXE V ŘEŠENÍ APIKÁLNÍHO DEFEKTU .....	69
<b>Hujíková Ž.</b>	
NEUROCHIRURGICKÁ TERAPIE FUNKČNÍCH ADENOMŮ .....	70
<b>Ijisesan Perryová R. T.</b>	
VYUŽITÍ NPWT V LÉČBĚ KOMPLIKOVANÝCH RAN .....	71
<b>Kieu My Chau</b>	
VÝSLEDKY KOREKČNÍ OSTEOTOMIE DISTÁLNÍHO RADIA PO MALPOZIČNĚ ZHOJENÉ ZLOMENINĚ.....	72
<b>Kolářová A.</b>	
PROTEOMIKA CERVIKÁLNÍHO HLENU V REPRODUKČNÍ MEDICÍNĚ: STRATEGIE SBĚRU VZORKŮ A KLINICKÝCH DAT VE STUDII RECEPTIVITY ENDOMETRIA .....	73
<b>Košťálová K., Mynářová K.</b>	
REKONSTRUKCE VÍČEK – RETROSPEKTIVNÍ STUDIE SE ZAMĚŘENÍM NA FUNKČNÍ VÝSLEDKY A KOMPLIKACE.....	74
<b>Krajčí L.</b>	
KOMPLIKACE ARTERIOVENÓZNÍCH GRAFTŮ K DIALÝZE.....	75
<b>Křížák A.</b>	
INCIDENCE A TERAPIE PANKREATICKÉ PÍŠTĚLE PO RESEKČNÍM VÝKONU NA PANKREATU .....	76
<b>Marek D.</b>	
NEPRŮCHODNOST SLZNÝCH CEST U DĚTÍ .....	77
<b>Marešová P.</b>	

ANALGEZIE PO MINIINVAZIVNÍCH RESEKČÍCH PLIC .....	78
<b>Mik P.</b>	
DIAGNOSTIKA A TERAPIE NÁDORŮ MOČOVÉHO MĚCHÝŘE .....	79
<b>Mižičková E.</b>	
VYUŽITÍ MIKROCHIRURGICKÉHO TRENAŽÉRU OTOSKILLS TRAINER V NÁCVIKU CHIRURGICKÝCH DOVEDNOSTÍ .....	80
<b>Pavlas V. I.</b>	
SLEDOVÁNÍ EFEKTU LÉČBY BROLUCIZUMABEM U VLHKÉ FORMY VPMD .....	81
<b>Polách O.</b>	
KOMPLIKACE PO ZAVEDENÍ HLASOVÝCH PROTÉZEK PROVOX U LARYNGEKTOMOVANÝCH PACIENTŮ NA ORL KLINICE FN OLOMOUC .....	82
<b>Polášková S.</b>	
ZASTOUPENÍ SYMPTOMŮ ENDOMETRIÓZY V ZÁVISLOSTI NA POSTIŽENÍ ANATOMICKÝCH STRUKTUR CHIRURGICKY VERIFIKOVANÉHO DLE KLASIFIKACE #ENZIAN .....	83
<b>Riečická B.</b>	
PREVENCE VZNIKU LYMFOKÉL PO ROBOTICKY ASISTOVANÉ RADIKÁLNÍ PROSTATEKTOMII S LYMFADENEKTOMIÍ .....	84
<b>Řepa V.</b>	
MINIMÁLNĚ INVAZIVNĚ VEDENÝ MIMOTĚLNÍ OBĚH U KARDIOCHIRURGICKÝCH OPERACÍ .....	85
<b>Šlapková M., Frankovičová M.</b>	
KOMPOZITNÍ REPLANTACE A KOMPOZITNÍ ŠTĚPY – JAK SI VEDEME? .....	86
<b>Šurik P.</b>	

## TEORETICKÉ A PREKLINICKÉ OBORY

DOPRAVNÍ NEHODY .....	88
<b>Bednárová A.</b>	
HEMOKULTIVAČNÍ VYŠETŘENÍ U PACIENTŮ V INTENZIVNÍ PÉČI .....	89
<b>Ehnová N.</b>	
KULTIVAČNÍ ANALÝZA MIKROBIOTY U ONKOLOGICKÝCH ONEMOCNĚNÍ .....	90
<b>Filoušová I., Jiříčková M.</b>	

VLIV PERORÁLNÍHO SEMAGLUTIDU NA LÉČBU DIABETU 2. TYPU .....	91
<b>Jakubo M., Láníčková L.</b>	
VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ RYCHLÉ TYPIZACE BAKTERIÁLNÍCH IZOLÁTŮ V INTENZIVNÍ PÉČI.....	92
<b>Jaroš A., Ronec R.</b>	
EXPRESE ZNAKŮ BUNĚČNÉ IMUNOKOMPETENCE V NEMALOBUNĚČNÉM KARCINOMU PLIC VE VZTAHU K PROGNÓZE A REAKCI NA TERAPII .....	93
<b>Kaňuchová V.</b>	
ANTIPROLIFERAČNÍ LÁTKY U DĚTÍ.....	94
<b>Klačánková V.</b>	
PREDIKCE ODPOVĚDI PACIENTŮ S CHRONICKOU MYELOIDNÍ LEUKÉMIÍ NA LÉČBU TYROZIN-KINÁZOVÝMI INHIBITORY: IN VITRO ANALÝZA VYBRANÝCH SIGNÁLNÍCH MOLEKUL BCR::ABL1 POZITIVNÍCH LEUKEMICKÝCH BUNĚK .....	95
<b>Lacek M.</b>	
VLIV MIR-29B NA NEFROTOXICKÉ ÚČINKY ETOPOSIDU .....	96
<b>Mandrla J.</b>	
STABILITA A KOMPATIBILITA LÉČIV V BALANCOVANÝCH INFUZNÍCH ROZTOCÍCH.....	97
<b>Maruniaková P.</b>	
METODA MĚŘENÍ SPRÁVNOSTI A PŘESNOSTI OSOBNÍCH GLUKOMETRŮ V PRAXI.....	98
<b>Nezval M.</b>	
SOUVISLOST AKTIVITY IGA NEFROPATIE SE ZMĚNAMI POPULACÍ T A B LYMFOCYTŮ PERIFERNÍ KRVE.....	99
<b>Olejko J.</b>	
ANTIKOAGULAČNÍ LÉČBA A KRVÁCENÍ DO CNS .....	100
<b>Paciorková H.</b>	
POST-BORELIOVÝ SYNDROM .....	101
<b>Pejřová K.</b>	
POLÉKOVÉ KRVÁCENÍ DO GASTROINTESTINÁLNÍHO TRAKTU.....	102
<b>Rudolf M.</b>	
ZJIŠTĚNÍ ZDRAVOTNÍ GRAMOTNOSTI STUDENTŮ LF UP (STANDARDIZOVANÝM DOTAZNÍKEM SZÚ) .....	103
<b>Smítal L.</b>	

EXPRESE PRL-3 V RECIDIVUJÍCÍCH ADENOMECH HYPOFÝZY.....	104
<b>Strnadová T.</b>	
VÝSKYT ONEMOCNĚNÍ KLÍŠŤOVOU ENCEFALITIDOU V ČR ZA OBDOBÍ 2011–2020 .....	105
<b>Vitekova A.M.</b>	
EAAT2-PROTEOLIPOSOMY JAKO DETOXIFIKAČNÍ AGENS V PŘÍPADĚ RETINÁLNÍ NEURODEGENERACE.....	106
<b>Zarivnij A.</b>	
DÁVKOVÁNÍ LÉKŮ U INTERNÍCH PACIENTŮ S CHRONICKÝM ONEMOCNĚNÍM LEDVIN .....	107
<b>Zvárová E.</b>	
MOLECULAR PATHOLOGY OF <i>EGFR</i> GENE IN NON-SMALL CELL LUNG CARCINOMA.....	108
<b>Lecký P., Plank L.</b>	
EFFECT OF VARIOUS MODE OF TRACHEAL MECHANICAL STIMULATION ON THE COUGH MOTOR PATTERN .....	109
<b>Topolan J., Poliaček I., Šimera M., Veterník M.</b>	

## ZUBNÍ LÉKAŘSTVÍ

ZMĚNA POLOHY ZUBŮ PŘI LÉČBĚ HLUBOKÉHO SKUSU .....	112
<b>Belica S., Kučerová L., Semančíková S.</b>	
KONZERVATIVNÍ OŠETŘENÍ PERIIMPLANTITIS.....	113
<b>Jasenský J.</b>	
NOVÉ POSTUPY V DIAGNOSTICE A TERAPII PATOLOGICKÝCH DUTIN ČELISTNÍCH KOSTÍ.....	114
<b>Kavuličová K., Floreková N.</b>	
DIAGNOSTIKA A TERAPIE ASYMETRIE OBLIČEJE.....	115
<b>Mešťanová L., Jozefík M.</b>	
RETROSPEKTIVNÍ ANALÝZA PACIENTŮ SE SPINALIOMY DUTINY ÚSTNÍ A OROFARYNGU DLE HISTOPATOLOGICKÝCH PROGNOSTICKÝCH FAKTORŮ METASTATICKÝCH UZLIN .....	116
<b>Pilipová T., Režný M.</b>	

SÍLA INTERMAXILÁRNÍCH TAHŮ .....	117
<b>Sluka D., Portašíková K.</b>	
ZMĚNA POLOHY ZUBŮ PŘI LÉČBĚ PROTRUZNÍCH ANOMÁLIÍ.....	118
<b>Wolfová M., Šafránková M.</b>	

## **GENERAL MEDICINE**

ROBOTIC SURGERY IN THE TREATMENT OF ENDOMETRIAL CANCER.....	120
<b>Alan Amal Calist</b>	
CAPILLAROSCOPIC FINDINGS IN PATIENTS WITH RAYNAUD'S PHENOMENON..	121
<b>Binuraj A.</b>	
CLASSIFICATION OF RENAL TUMOURS ACCORDING TO RENAL SCORING AND THEIR RELATION TO PERIOPERATIVE RESULTS IN ROBOT ASSISTED PARTIAL NEPHRECTOMY .....	122
<b>Faisz A. T., Paul-Thaper K.</b>	
CONTRAST-ENHANCED ENDOSCOPIC ULTRASOUND IN THE DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF PANCREATIC CYSTIC LESIONS .....	123
<b>Gurung N.</b>	
IMMUNE COMPLICATIONS OF ALLOGENEIC HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION: PRE-TRANSPLANT COVID-19 INFECTION INCREASES THE RISK OF HEMOPHAGOCYTIC LYMPHOHISTIOCYTOSIS .....	124
<b>Gurung P.</b>	
IDENTIFICATION OF SARS-COV-2 VARIANTS THROUGH POST PCR HIGH RESOLUTION MELTING .....	125
<b>Hadar Cohen</b>	
MANAGEMENT OF BREAST CANCER PATIENTS DURING THE COVID19 PANDEMIC .....	126
<b>Anum J.</b>	
USE OF SIMULATORS IN THE TEACHING OF PATHOLOGICAL PHYSIOLOGY MECHANISMS.....	127
<b>Kahlon O.</b>	

THE THERAPY OF BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA AND ITS EFFECTS ON CATARACT SURGERY .....	128
<b>Kertsnus L.</b>	
AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM FUNCTION IN ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER.....	129
<b>Kleiner L., Zharfati S.</b>	
LABOUR INDUCTION.....	130
<b>Mamun S.</b>	
POST-COVID SYNDROME IN PATIENTS WITH A MILD COURSE OF COVID-19.....	131
<b>Mathew E., Rahman K.</b>	
V-V ECMO FOR COVID-19 RELATED SEVERE RESPIRATORY FAILURE. LONG-TERM OUTCOME AND NEGATIVE OUTCOME PREDICTORS IDENTIFICATION.....	132
<b>Nilsson H., Singer S.</b>	
ESSENTIAL AND EMERGENCY SURGERY SHOULD BE A GLOBAL PUBLIC HEALTH PRIORITY .....	133
<b>Patel M.</b>	
DIABETES MELLITUS IN A FORENSICS PRACTICE .....	134
<b>Patel J.</b>	
TOWARD IDENTIFICATION OF NOVEL STROMAL BIOMARKERS FOR PROSTATE CANCER PROGRESSION.....	135
<b>Shweta Y.</b>	