

TÉMATATA SVOČ
2020/2021

Dětská klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Vyšetření očního pozadí u dětí s podezřením na intrakraniálním expanzivním procesem, jaká je jeho prediktivní hodnota	doc. MUDr. Eva Klásková, Ph.D.	Bílková Honzíková
Juvenilní idiopatická artritida se zaměřením na uveitidy	MUDr. Kateřina Bouchalová, Ph.D.	Vyskočilová
Personalizovaná léčba v dětské revmatologii	MUDr. Kateřina Bouchalová, Ph.D.	Bukovinská
Vitamín D u dětí s juvenilní idiopatickou artritidou a dalšími revmatologickými nemocemi	MUDr. Kateřina Bouchalová, Ph.D.	1
Sledování vývoje plicních funkcí u nedonošených dětí a dětí s BPD, po UPV pomocí LCI	prof. MUDr. František Kopřiva, Ph.D.	Pastorová
Celkem		6

I. chirurgická klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Výsledky léčby empyému plic	MUDr. Josef Chudáček, Ph.D.	Morávek 1
Multimodální management a terapie tupých poranění hrudníku	MUDr. Michal Gregořík	Šebík
Význam věku v pankreatické chirurgii. Retrospektivní analýza souboru nemocných s resekcí pankreatu a vliv věku na morbiditu a mortalitu	Doc. MUDr. Martin Loveček, Ph.D.	1
Management axilárních uzlin u pacientek s karcinomem prsu	MUDr. Katherine Vomáčková, Ph.D.	Doleželová
Infekční komplikace po operacích plic	MUDr. Jan Hanuliak	Ulrich
Pooperační komplikace v léčbě karcinomatózy peritonea	MUDr. Juraj Riško	Kocan
Mikrobiom u karcinomu pankreatu	MUDr. Mgr. Pavel Skalický, Ph.D.	Frelich
Vliv vaskulárních resekcí na morbiditu, mortalitu a celkové přežívání u nemocných s resekcí pankreatu	MUDr. Mgr. Pavel Skalický, Ph.D.	Loveček
Chirurgické řešení abscesových komplikací u m. Crohn.	MUDr. Pavel Zbořil, Ph.D.	Wolny
Celkem		9 – 10

II. chirurgická klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Retrospektiva nemocných po endovaskulární léčbě aortobiliických výdutí z pohledu orgánové a tkáňové ischemie	Doc. MUDr. Petr Utíkal, Ph.D.	Čajka
Celkem		1

Kardiochirurgická klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Korelace standardního perfuzního managementu s reálnými hodnotami dodávky a spotřeby kyslíku (DO ₂ /VO ₂) u veno-arteriální mimotělní membránové oxygenoterapie (V-A ECMO) The relationship of standardised perfusion management of veno-arterial membrane oxygenation (V-A ECMO) with the real monitoring of oxygen demand (DO₂) and oxygen consumption (VO₂) and work.	doc. MUDr. Martin Šimek, Ph.D.	Dev
Sledování hemostatického profilu pacientů na mimotělní membránové oxygenaci (ECMO)	MUDr. Roman Hájek, Ph.D.	2
Torakoskopická ablace fibrilace síní - analýza prediktorů úspěšnosti výkonu	MUDr. Martin Troubil, Ph.D.	Konupčíková Chalupková
Celkem		5 – 6

Oddělení plastické a estetické chirurgie FNOL

Téma	Školitel	Počet studentů
Ambulantní léčba popálenin	MUDr. Hana Klosová, Ph.D.	Váňa
Rekonstrukční výkony po úrazech ruky – retrospektivní studie za roky 2000-2020	MUDr. Michal Janák	Martinkovič
Zhodnocení výsledků a komplikací u pacientek po rekonstrukci prsou lipograftingem vs. ostatní rekonstrukční možnosti (lalok, implantát)	MUDr. Gabriel Badida	Krajči
Celkem		3

I. interní klinika – kardiologická

Téma	Školitel	Počet studentů
Kardioembolizační zdroje cévní mozkové příhody	prof. MUDr. Martin Hutýra, Ph.D., FESC	Zvárová
Diagnostika hyperkortizolismu u rezistentní arteriální hypertenze	prof. MUDr. Jan Václavík, Ph.D., FESC	Štos
Prognostické faktory u pacientů s plicní hypertenzí	MUDr. Jan Přeček, Ph.D.	Miksová
Prognostické faktory u pacientů po oběhové zástavě při akutním IM	MUDr. Jan Přeček, Ph.D.	Paulů
Ortostatická zátěž u osob s poruchou regulace krevního tlaku	MUDr. Jan Galuszka, Ph.D.	Jenčo
Zátěžové testy u vybraných kardiologických indikací	MUDr. Jan Galuszka, Ph.D.	Domanský
Albuminurie v diferenciatní diagnóze rezistentní hypertenze		Hanajíková

Srdeční selhání – léčba	MUDr. Luděk Pavlů	1
Farmakoterapie srdečního selhání v reálné praxi	MUDr. Luděk Pavlů	Štos
Prevence kardiovaskulárních onemocnění	MUDr. Jana Obrová	Ševčovičová
Celkem		9

II. interní klinika – gastroenterologická a geriatrická

Téma	Školitel	Počet studentů
Periferně implantované centrální katetry (PICC) v nutriční péči	MUDr. Lukáš Daniš	1
Kombinace endosonografie a endoskopické retrográdní cholangiopankreatikografie (EURCP)	Doc. MUDr. Přemysl Falt, Ph.D.	Cesnaková
Analýzy efektivity a bezpečnosti primárních ERCP na II. interní klinice FNOL v období 9/2018 – 8/2019	Doc. MUDr. Přemysl Falt, Ph.D.	Mareš
Celkem		3

III. interní klinika – nefrologická, revmatologická a endokrinologická

Téma	Školitel	Počet studentů
Kvalita života pacientů s ANCA-asociovanými vaskulitidami hodnocená standardizovanými dotazníky a její vztah k aktivitě onemocnění (BVAS) a orgánovému poškození (DVI)	MUDr. Martina Skácelová, Ph.D.	Šmucrová 1
Včasná detekce rozvoje endokrinní orbitopatie u pacientů s dysfunkcí štítné žlázy	MUDr. Jan Schovánek, Ph.D.	Pekařová
Faktory ovlivňující úspěšnost redukce hmotnosti	MUDr. Lubica Cibičková, Ph.D.	Kučerová
Sledování pacientů po sleeve gastrektomii – efektivita a možné komplikace	MUDr. Lubica Cibičková, Ph.D.	Niemczyková Vavreková
Vyhodnocení rozdílných imunosupresivních protokolů aplikovaných po transplantaci ledviny z hlediska jejich vlivu na rozvoj BK virové nefropatie ledvinného štěpu	Doc. MUDr. Karel Krejčí, Ph.D.	Juráňová
Hypoparatyreóza, diagnostika, možnosti léčby	Doc. MUDr. Zdeněk Fryšák, CSc.	1
Stanovení metforminu u diabetických pacientů 2. typu s chronickou renální insuficiencí	MUDr. Rudolf Metelka, Ph.D.	Bolacká
Celkem		8 - 9

Hemato-onkologická klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Výskyt oportunních virových infekcí po alogenních transplantacích krvetvorných buněk	MUDr. Luděk Raida, Ph.D.	Mikulová Smital
Prognostické faktory léčebné odpovědi u nemocných s Burkittovým lymfomem	MUDr. Martin Čerňan	Szolonyová
Význam podpůrné péče v hematoonkologii	MUDr. Martin Čerňan	Látal
Hepcidin u anemických pacientů s CML	Prof. MUDr. Edgar Faber, CSc.	Ožanová

léčených inhibitory tyrosinových kináz		
Hodnocení klasických a nových prognostických parametrů pacientů s myelodysplastickým syndromem vyššího rizika	MUDr. Renata Machová	Bradáčová
Rekurentní bazofilie během časně fáze léčby pacientů s CML	prof. MUDr. Edgar Faber, CSc.	Hrbčková
Sledování minimální reziduální nemoci u pacientů s Hodgkinovým lymfomem	prof. MUDr. Vít Procházka, Ph.D.	Krátka
Celkem		8

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny

Téma	Školitel	Počet studentů
Optimalizace vedení antikoagulace během mimotělní membránové oxygenace (ECMO) u dospělých	MUDr. Olga Klementová, Ph.D.	Žiška Soušková
Výsledky intenzivní péče na resuscitačním oddělení KARIM FNOL II	MUDr. Karel Axmann	Horáková Oulehle
Celkem		4

Klinika chorob kožních a pohlavních

Téma	Školitel	Počet studentů
Vývoj senzibilizace na obsahové komponenty kosmetiky v posledních 10 letech	MUDr. Linda Vavříková	Gapčová Karlová
Význam lymfodrenáže v terapii lymfedému různé etiologie a srovnání účinnosti jednotlivých lymfodrenážních technik	MUDr. Viktor Palla	Porubanová, Dolenská
Klinicko-histopatologická korelace melanocytárních afekcí vyšetřených dermaskenem	MUDr. Viktor Palla	Kamasová Krovová
Celkem		6

Klinika nukleární medicíny

Téma	Školitel	Počet studentů
Radionuklidová detekce tumorózních nebo zánětlivých lézí	Doc. MUDr. Pavel Koranda, Ph.D.	1 – 2
Metody nukleární kardiologie	Prof. MUDr. Milan Kamínek, Ph.D.	Klegová
Celkem		2 – 3

Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku

Téma	Školitel	Počet studentů
Využití mikrochirurgického trenažeru Otoskills trainer v nácviku chirurgických dovedností	Doc. MUDr. Richard Salzman, Ph.D.	1
Komplikace pro zavedení hlasových protézek Provox u laryngektomovaných pacientů na ORL klinice FN Olomouc	MUDr. Martin Brož, Ph.D.	Ponížilová 1

Výsledky onkologické léčby u nádorů hlavy a krku	MUDr. Zuzana Horáková, Ph.D.	Rychtarová
Celkem		4

Klinika plicních nemocí a tuberkulózy

Téma	Školitel	Počet studentů
Follow-up for patients after SARS-Cov-2 infection	MUDr. Samuel Genzor	Khan U. Aleem
Změna plicních funkcí po terapii přetlakovým dýcháním	MUDr. Samuel Genzor	Veverka
Transparietální punkce nitrohrudních ložisek – hodnocení diagnostické výtěžnosti a komplikací	MUDr. Petr Jakubec, Ph.D.	1
Dispenzarizace po plicní transplantaci	MUDr. Jiří Kufa	Šnédar
Protokolární příprava pacienta před zařazením na waiting list k plicní transplantaci	MUDr. Jiří Kufa	1
Protilátková odpověď po prodělané infekci SARS-Cov-2	MUDr. Milan Sova, Ph.D.	1
Celkem		7

Klinika pracovního lékařství

Téma	Školitel	Počet studentů
Rizika a následky expozice různým druhům azbestu	MUDr. Magdaléna Janošíková	1
Ověření účinnosti přeočkování proti spalničkám	MUDr. Ladislav Štěpánek	1
Celkem		2

Klinika tělovýchovného lékařství a kardiovaskulární rehabilitace

Téma	Školitel	Počet studentů
Late onset hypogonadismus u mužů jako významný faktor inzulínové rezistence	MUDr. Jaromír Ožana	Orosová
Náhlá smrt ve sportu	Prof. MUDr. Eliška Sovová, Ph.D., MBA	1
Hypertenze a sport	MUDr. Markéta Sovová	Bednářová
Moderní metody v léčbě obezity	MUDr. Katarína Moravcová	Kostelníková
Potravinové doplňky ve sportu	MUDr. Tereza Pokorná	Brožová
Celkem		5

Neurochirurgická klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Vyhodnocení kvality nosního dýchání po endoskopických transsfenoidálních přístupech	MUDr. Vlastimil Novák, Ph.D.	1
Možnosti endoskopického odstranění výhřezu meziobratlové ploténky bederní páteře	MUDr. Přemysl Stejskal, Ph.D.	Blažek

Využití peroperační sonografie při operaci stenozy vnitřní krkavice	doc. MUDr. David Krahulík Ph.D., MBA.	1
Zhodnocení plasticity mozkové tkáně pomocí komparace funkční MR před a po terapii nádorů mozku	doc. MUDr. Ondřej Kalita, Ph.D., MBA.	Šlachta
Celkem		4

Neurologická klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Biologické markery neurodegenerativních proteinopatií	Doc. MUDr. Kateřina Menšíková, Ph.D.	Kupcová
Experimentální likvorologie	Prof. MUDr. Jan Mareš, Ph.D., MBA	Miklušová
Změny v organizaci a aktivaci motorického a premotorického kortexu u pacientů se spasticitou a dystonií v závislosti na léčbě botulotoxinem: fMRI studie	Prof. MUDr. Ing. Petr Hlušík, Ph.D.	1
Neurofyziologická diagnostika u spasticity a dystonie	prim. MUDr. Pavel Otruba, MBA	1
Akutní terapie ischemických cévních mozkových příhod	MUDr. Petr Polidar	2
Možnosti využití optické koherentní tomografie a oxymetrie v rámci diagnostiky retrobulbární neuritidy	MUDr. Mgr. Matouš Rous	1
Epidemiologie a rizikové faktory cévních mozkových příhod	Doc. MUDr. Daniel Šaňák, Ph.D., FESO	Lysková
Vztah mezi cévními mozkovými příhodami a onemocněním srdce	MUDr. Michal Král, Ph.D.	1
Serum and CSF inflammatory markers in multiple sclerosis	Prof. MUDr. Jan Mareš, Ph.D., MBA	1 – 2
Biological markers of neurodegeneration	MUDr. Michaela Kaiserová, Ph.D.	Kertsus
Celkem		7 + 4

Oddělení klinické rehabilitace FN Olomouc

Téma	Školitel	Počet studentů
Hodnocení terapie poruch chůze u pacientů po cévní mozkové příhodě	MUDr. Nicole Musilová	Gottfriedová
Funkční hodnocení efektu rehabilitace horní končetiny po cévní mozkové příhodě	MUDr. Petr Kolář, Ph.D.	1
Neurorehabilitace po cévní mozkové příhodě	PhDr. Barbora Kolářová, Ph.D.	1
Možnosti rehabilitace pacientů s periferními parézami	MUDr. Jiří Horníček	1
Možnosti rehabilitace pacientů s centrálními parézami	MUDr. Peter Olšák	1
Možnosti rehabilitace pacientů s omezením hybnosti v ramenním kloubu	MUDr. Martin Jochec	1
Pohybová a kognitivní interakce	Doc. MUDr. Alois Krobot, Ph.D.	1

Posturální strategie u obézních pacientů	MUDr. Stanislav Horák, Ph.D., MBA	1
Psychologie motorického učení anebo učit se šít jinak	Doc. MUDr. Alois Krobot, Ph.D.	Langner
Celkem		9

Oční klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Význam ortopticko-pleoptického cvičení v léčbě konvergentního a divergentního konkomitantního strabismu	MUDr. Ondřej Vláčil	Dofek
Tórické nitrooční čočky v řešení astigmatismu u pacientů s kataraktou	MUDr. Klára Marešová, Ph.D., FEBO	Havlík
Srovnání vlastností rohovky u syndromu nitrooční hypertenze a glaukomu otevřeného úhlu	MUDr. Silvie Kalábová	Maruniaková
Endokrinní orbitopatie	MUDr. Marta Karhanová, Ph.D., FEBO	1
Screening retinopatie nedonošených pomocí programu Winrop	MUDr. Juraj Šimičák	Vizváryová
Periokulární oční tumory	MUDr. Marta Karhanová, Ph.D., FEBO	Kršáková Cyžová
Celkem		7

Onkologická klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Retrospektivní hodnocení výsledků léčby – karcinom prsu	Prof. MUDr. Bohuslav Melichar, Ph.D.	Majchráková
Analýza HER-2 pozitivního karcinomu prsu	Prof. MUDr. Bohuslav Melichar, Ph.D.	Kupková
Cytoreduktivní chirurgie + HIPEC	MUDr. Radmila Lemstrová, Ph.D.	Trumpešová
Hodnocení toxicity adjuvantní/salvage radioterapie karcinomu prostaty	Doc. MUDr. Martin Doležel, Ph.D.	1
Retrospektivní hodnocení výsledků léčby – kolorektální karcinom	MUDr. Karel Cwierka, Ph.D.	1
Paliativní péče v onkologii	MUDr. Hana Švébišová, Ph.D.	Novotná
Analýza změn buněčné imunitní odpovědi u pacientů léčených checkpoint inhibitory pro nádorové onemocnění	Prof. MUDr. Martin Klabusay, Ph.D.	1
Retrospektivní hodnocení výsledků léčby – urologické nádory	MUDr. Hana Študentová, Ph.D.	Ondrušková
Retrospektivní hodnocení výsledků léčby – ORL nádory	MUDr. Jan Cincibuch, Ph.D.	1
Prognostické a prediktivní biomarkery karcinomu pankreatu	Doc. MUDr. Beatrice. Mohelníková-Duchoňová, Ph.D.	1
Celkem		10

Ortopedická klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Hodnocení pohybové aktivity u pacientů s TEP kolena	MUDr. Jiří Lošťák, Ph.D.	1
Léčba bolesti u pacientů s různým stupněm artrózy kolenního kloubu	MUDr. Eva Nieslaniková	Truksová Osika
Moderní strategie při ošetření ruptury rotátorové manžety ramenního kloubu	MUDr. Radim Kalina, Ph.D.	Holibka Škrovánek
Přínos vers. ekonomická zátěž plošného ultrazvukového vyšetření u dětí	MUDr. Karel Ročák	2
Nestabilní rameno – individualizovaný přístup	MUDr. Petr Neoral, Ph.D.	Laš
Celkem		8

Porodnicko – gynekologická klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Robotická chirurgie u karcinomu hrdla děložního	MUDr. Veronika Jančková	Kučerová
Robotická chirurgie u karcinomu těla děložního	MUDr. Jozef Hambálek	Fedorová
Předčasný porod	MUDr. Eliška Hostinská	Vršanský
Biomarkery receptivity endometria	MUDr. Jan Vodička	Supíková
Proteomika cervikálního hlenu v reprodukční medicíně	Doc. MUDr. Jiří Dostál, Ph.D.	Zbirovská
Hodnocení poškození struktur pánevního dna u primipar po vaginálních extrakčních operacích	MUDr. Alžběta Benická	Pešková
Srovnání indikačních grafů pro fototerapii v terapii novorozenecké hyperbilirubinemie	prim. MUDr. Lumír Kantor, Ph.D.	Suchá
Screening, predikce, diagnostika a management preeklampsie a růstové restrikce plodu	Prof. MUDr. Marek Ľubušký, Ph.D.	1
Chirurgická léčba endometriózy	MUDr. Ondřej Malchar	Klöselová
Vliv termínu plánovaného císařského řezu na rozvoj akutní dechové tísně u novorozence	prim. MUDr. Lumír Kantor, Ph.D.	Holotová Zrzavá
Celkem		9 + 2

Klinika psychiatrie

Téma	Školitel	Student
Léčba a průběh bipolární afektivní poruchy Treatment and course of Bipolar affective disorder	Prof. MUDr. Klára Látalová, Ph.D.	Vober
Environmental causes and triggers of selected mental disorders	Prof. MUDr. Klára Látalová, Ph.D.	Kasajová
Závislost na psychoaktivních látkách, možnosti diagnostických a terapeutických intervencí Addiction to psychoactive substances, possibilities of diagnostic and therapeutic interventions	Prof. MUDr. Klára Látalová, Ph.D.	Jawad

Schémata a soucit u hraniční poruchy osobnosti a jejich vztah u pacientů s bipolární poruchou Compassion in a borderline personality disorder and their relationship in patients with bipolar disorder	Prof. MUDr. Ján Praško Pavlov, CSc.	Višňovský
Disociace naděje a adherence u pacientů s bipolární poruchou Dissociation and adherence in patients with bipolar disorder	Prof. MUDr. Ján Praško Pavlov, CSc.	Calist
Soucit se sebou, naděje a sebedůvěra u schizofrenie Compassion, hope and self confidence in schizophrenia	Prof. MUDr. Ján Praško Pavlov, CSc.	Suresh
Internetová psychoedukace u OCD Internet psychoeducation at OCD	Prof. MUDr. Ján Praško Pavlov, CSc.	1
Nepříznivé události v dětství sebestigmatizace a disociace u pacientů s panickou poruchou Childhood adversity selfstigma and dissociation in patients with panic disorder	Prof. MUDr. Ján Praško Pavlov, CSc.	1
Nepříznivé události v dětství sebestigmatizace a disociace u pacientů s generalizovanou úzkostnou poruchou Childhood adversity selfstigma and dissociation in patients with generalized anxiety disorder	Prof. MUDr. Ján Praško Pavlov, CSc.	Ahmad
Nepříznivé události v dětství sebestigmatizace a disociace u pacientů s OCD Childhood adversity selfstigma and dissociation in patients at OCD	Prof. MUDr. Ján Praško Pavlov, CSc.	1
Celkem		10

Radiologická klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Časové indikátory kvality péče o pacienty s akutní ischemickou CMP	Doc. MUDr. Marie Černá, Ph.D.	Margitan
Polytrauma na CT	MUDr. Zuzana Sedláčková, Ph.D.	Pochylová
Celkem		2

Urologická klinika

Téma	Školitel	Počet studentů
Terapie svaloviny neinvadujících nádorů močového měchýře	MUDr. Milan Král, Ph.D.	Chudoba

Celkem		1

Klinika zubního lékařství

Téma	Školitel	Počet studentů
Prevalence selhání metalokeramické rekonstrukce	Natalia Bartáková	Dodeková Pilipová
Plánovaná a docílená poloha zubů při léčbě foliovými aparáty	MUDr. Marie Štefková, CSc.	Lariš Lepišová
Četnost použití standardních postupů ve výukové a privátní sféře	MDDr. Iva Voborná, Ph.D.	2 - 3 studenti 4. nebo 5. ročníku obor Zubní lékařství
Výsledky ortodontické léčby foliovými aparáty	MUDr. Marie Štefková, CSc.	Pavlicová
Celkem		7 – 8

Ústav farmakologie

Téma	Školitel	Počet studentů
Intoxikace léky u dětí	MUDr. Petra Matalová, Ph.D.	Buchta Drietomská
Spolehlivost a stabilita lékových forem v extrémních podmínkách	PharmDr. Martin Poruba, Ph.D.	Pecha
Individualized dosing recommendations for antiinfectives	MUDr. Jan Strojil, Ph.D.	Weber Nlssim
Vliv hypoalbuminémie na farmakoterapii v intenzivní péči	MUDr. Jan Strojil, Ph.D.	Cholevová
Voriconazole monitoring and drug interactions	MUDr. Jan Strojil, Ph.D.	Vyukov Weiss
Antikoagulační léčba a krvácení do CNS	Doc. MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.	Paciorková
Antikoagulační léčba a krvácení do GIT	Doc. MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.	Dubský
Ceftriaxonem indukovaná pseudolithiáza	Doc. MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.	Taschová
Celkem		11

Ústav fyziologie

Téma	Školitel	Počet studentů
Vliv rodinného zázemí a kvality života na kompenzaci diabetu	Doc. MUDr. Rudolf Chlup, CSc.	Wiesner Kukreja

Impact of family background and quality of life on diabetes control		
Možnosti mikrodialýzy při určování koncentrace glukózy a dalších látek v plasmě Microdialysis for estimation of concentration of plasma glucose and other substances in Plasma	Doc. MUDr. Rudolf Chlup, CSc.	Hashim Patel
Vliv inkretinů a gliflozinů na látkovou přeměnu Effects of incretins and gliflozins on metabolic parameters	Doc. MUDr. Rudolf Chlup, CSc.	2
Ukazatele účinnosti antidiabetické terapie Markers of the effectiveness of antidiabetic treatment	Doc. MUDr. Rudolf Chlup, CSc.	Benyaminov Goldstein
Přínos semaglutidu při léčbě osob s diabetem 2. typu	Doc. MUDr. Rudolf Chlup, CSc.	Kotačková Šálková
Stanovení glykemického indexu běžných potravin u zdravých osob a u diabetiků.	Doc. MUDr. Rudolf Chlup, CSc.	1
Celkem		10

Ústav histologie a embryologie

Téma	Školitel	Počet studentů
Potenciální role jaderného receptoru PPARalfa v diferenciaci střevních buněk	Mgr. Kateřina Čížková, Ph.D.	Kamenčák
Celkem		1

Ústav imunologie

Téma	Školitel	Počet studentů
Imunomodulační léčba u recidivujících infekcí dýchacích cest	MUDr. Beáta Hutýrová, Ph.D.	1
Celkem		1

Ústav lékařské biofyziky

Téma	Školitel	Počet studentů
Studium účinků UV záření na buněčných liniích	Prof. RNDr. Hana Kolářová, CSc.	Lacová Balážiková
Využití nanotechnologií v medicíně	Prof. RNDr. Hana Kolářová, CSc.	Klepárník
Celkem		3

Ústav lékařské chemie a biochemie

Téma	Školitel	Počet studentů
Biologická aktivita mikroRNA	Mgr. Zdeněk Dostál, Ph.D.	Mandrla
Přírodní látky v ochraně kůže proti účinkům slunečního záření	Doc. Ing. Alena Rajnochová Svobodová, Ph.D.	1

<i>Celkem</i>		2
---------------	--	---

Ústav klinické a molekulární patologie

Téma	Školitel	Počet studentů
Prognostické a prediktivní faktory u karcinomu plic	Doc. MUDr. et MUDr. Jozef Škarda, Ph.D.	Ponikelská
Expresní profily miRNA s ohledem na výskyt vzdálených metastáz u NSCLC	Doc. MUDr. et MUDr. Jozef Škarda, Ph.D.	Fritzová
Significance of epithelial-mesenchymal transition markers in breast cancer	MUDr. Markéta Kolečková	Bitton
Tissue biomarkers for Prostate Cancer Progression and their image analysis	Dr. Gvantsa Kharashvili, Ph.D.	Tovia
Identification of biomarkers of advanced Prostate cancer using mashine-learning tool	Dr. Gvantsa Kharashvili, Ph.D.	Arnold
Cytologická diagnostika karcinomu pankreatu	MUDr. Daniela Kurfürstová, Ph.D.	Kunčarová
<i>Celkem</i>		6

Ústav mikrobiologie

Téma	Školitel	Počet studentů
Kultivační analýza mikrobiomu u onkologických onemocnění	MUDr. Vladislav Raclavský, Ph.D.	Ronec Jaroš
Racionalizace bakteriologického vyšetření krve	MUDr. Miroslava Htoutou Sedláková, Ph.D.	Ehnová 1
Problematika infekcí vyvolaných gramnegativními tyčinkami s rezistencí ke karbapenemům ve FN Olomouc	MUDr. Iva Vágnerová, Ph.D.	Pajdlová Špalková
Problematika sérologické a molekulárně biologické detekce hepatitid	Mgr. Pavel Sauer, Ph.D.	Lhoňanová
<i>Celkem</i>		7

Ústav normální anatomie

Téma	Školitel	Počet studentů
Katalogizace anatomického muzea	MUDr. Kateřina Kikalová, Ph.D.	2
<i>Celkem</i>		2

Ústav patologické fyziologie

Téma	Školitel	Počet studentů
Výuka Patologické fyziologie s využitím simulátorů	Prof. MUDr. Martin Petřek, CSc.	2
Vliv kouření na hladinu kotininu v moči	Mgr. Zdenka Navrátilová, Ph.D.	1
Psychosomatická pohoda studentů medicíny během pandemie COVID-19	Szergej Cápec, Ph.D.	1
Psychosomatic wellbeing of medical students during COVID-19 pandemic	Szergej Cápec, Ph.D.	Ratush
Factors affecting body weight in students	Gabriella Cápec, Ph.D.	Kertsus

		Roich
Changes of eating habits during COVID-19 related pandemic	Gabriella Cápec, Ph.D.	Roich
<i>Celkem</i>		7

Ústav veřejného zdravotnictví

Téma	Školitel	Počet studentů
Epidemiologie vybraných nádorových onemocnění v ČR a v Evropě (srovnání incidence a úmrtnosti)	Doc. MUDr. Helena Kollárová, Ph.D.	Kuchařová
Chytrá karanténa – systém pro včasné zachycení, testování a izolaci potenciálně nakažených osob	Doc. MUDr. Dagmar Horáková, Ph.D.	1
Vývoj kojenecké úmrtnosti v ČR a mezinárodní srovnání	Doc. et doc. PhDr. Mgr. Kateřina Ivanová, Ph.D.	1
Etická dilemata v pediatrii	Mgr. Adéla Lemrová	1
Etická dilemata v geriatrii	Doc. et doc. PhDr. Mgr. Kateřina Ivanová, Ph.D.	1
Problem-based learning as an educational approach in medical ethics education: scoping review	PaedDr. Mgr. Dagmar Tučková, Ph.D.	1
Postoje studentů Lékařské fakulty UPOL k vlastnímu zdraví	PhDr. Mgr. Lubica Juríčková, Ph.D.	1
Sonda do života studentů Lékařské fakulty UPOL v období výskytu pandemie COVID-19	PhDr. Mgr. Lubica Juríčková, Ph.D.	1
Epidemic Intelligence and Cross Border Preparedness for Health Threats	Doc. MUDr. Alena Petráková, CSc.	Pavlík
A comparison of expenditure in medical research vs health services in developed and underdeveloped economies	Doc. MUDr. Alena Petráková, CSc.	1
Comparative study of disaster management of public health systems between the Czech Republic and the UK	Doc. MUDr. Alena Petráková, CSc.	Dev Patel
Euthanasia in European countries - For and against views	Doc. MUDr. Alena Petráková, CSc.	1
<i>Celkem</i>		10 + 3

Soukromá ordinace ORIEM

Téma	Školitel	Počet studentů
Akupunktura v léčbě suchého oka	MUDr. Jana Stodůlková	Stodůlková D.
<i>Celkem</i>		1/1