

A-I – Základní údaje o žádosti o akreditaci

Název vysoké školy:

Univerzita Palackého v Olomouci

Název součásti vysoké školy:

Lékařská fakulta

Obor řízení:

Pediatric

Typ řízení: Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem

Schvalující orgán:

Vědecká rada Univerzity Palackého v Olomouci

Datum schválení žádosti:

10. 02. 2025

Odkaz na elektronickou podobu žádosti:

<https://www.lf.upol.cz/veda-a-vyzkum/akreditace-hp/>

Odkaz na relevantní vnitřní předpisy:

<https://www.upol.cz/univerzita/uredni-deska/#c316>

Odkazy na údaje o zahájených a uskutečněných řízeních:

<https://www.upol.cz/univerzita/uredni-deska/#c316>

B-I – Charakteristika oboru řízení	
Vysoká škola	Univerzita Palackého v Olomouci
Součást vysoké školy	Lékařská fakulta
Název oboru řízení	Pediatric
Typ oboru řízení	Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem
Charakteristika a vymezení oboru řízení	
Dětská klinika LF UP a FN v Olomouci je jedním z největších pracovišť v rámci Fakultní nemocnice Olomouci, ale i v rámci celorepublikovém. Její tři základní pilíře tvoří léčebně preventivní péče, výuka studentů a vědecko-výzkumná činnost. Zdravotní péče: Dětská klinika poskytuje komplexní diagnostickou a léčebnou péči o děti a dorost v řadě oborů: všeobecná pediatrie, dětská intenzivní a resuscitační péče, dětská alergologie a klinická imunologie, dětská pneumologie, dětská revmatologie, dětská hematologie a hemato-onkologie, dětská gastroenterologie včetně centra endoskopických metod a nutriční ambulance, dětská nefrologie, dětská endokrinologie a diabetologie, dětská kardiologie, dětská neurologie, dětská hepatologie a léčba dědičných poruch metabolismu a praktické lékařství pro děti a dorost. Ve spolupráci s ostatními klinikami FNOL je realizována péče o pediatrické pacienty v oboru urologie, chirurgie, neurochirurgie, ortopedie, oftalmologie, otorinolaryngologie, stomatologie a stomatochirurgie. Klinika má k dispozici vlastní operační sály, které zajišťují zázemí výše zmíněným chirurgickým oborům. Pracoviště tedy poskytuje multioborovou pediatrickou péči na jednom místě. Zaměřuje se na standardní a specializovanou pediatrickou péči pro Olomoucký kraj a v mnoha oborech poskytuje superspecializovanou péči také pro Zlínský, Moravskoslezský a část Pardubického kraje. Pedagogická činnost: Na Dětské klinice probíhá pregraduální výuka studentů Lékařské fakulty, Fakulty zdravotnických věd UP a Střední zdravotnické školy v Olomouci. Výuka probíhá na lůžkové části kliniky, ambulancích i operačních sálech. Přínosná je rovněž výuka na simulačních modelech, při které mají studenti možnost vyzkoušet a nacvičit si různé medicínské situace především z oblasti urgentní medicíny. Pravidelně jsou organizovány kazuistické semináře, při kterých pod dohledem vyučujících připravují studenti ve skupinách kazuistiky a rozbor příslušné literatury na základě principu medicíny založené na důkazu. Akreditaci pro postgraduální vzdělávání mají na klinice tyto obory: pediatrický kmen, pediatrie, dětská gastroenterologie a hepatologie, dětská pneumologie, dětská endokrinologie a diabetologie, dětská kardiologie, dětská revmatologie a praktické lékařství pro děti a dorost. Na klinice probíhají kurzy před kmenovou zkouškou z pediatrie, kurzy před atestací z pediatrie a před atestací z dětské endokrinologie a diabetologie. Realizovány jsou zde pak vlastní zkoušky v oborech: základní kmen pediatrický, atestace z pediatrie, atestace z endokrinologie a diabetologie a atestace z dětské gastroenterologie a hepatologie. V rámci Lékařské fakulty Univerzity Palackého má Dětská klinika široký doktorský studijní program. Silné zastoupení mají naši lékaři v rámci České pediatrické společnosti ČLS JEP. Vědeckým sekretářem výboru společnosti je prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D. Členy výborů jednotlivých sekcí a pracovních skupin ČPS JEP jsou: doc. MUDr. Eva Karásková, Ph.D. (Sekce gastroenterologie, hepatologie a výživy), MUDr. Hana Flögelová, Ph.D. (Sekce dětské nefrologie), prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D. (Pracovní skupina dětské hematologie ČHS ČLS JEP), doc. MUDr. Jiřina Zapletalová, Ph.D. (Sekce dětské endokrinologie), doc. MUDr. Eva Klásková, Ph.D. (Pracovní skupina pediatrické kardiologie ČKS). Vědecko-výzkumná činnost: Pracoviště má široký záběr vědecko-výzkumné činnosti ve jmenovaných oborech. Na výzkumných projektech spolupracuje Dětská klinika v rámci FN a LF UP v Olomouci s Oddělením klinické biochemie, Ústavem Molekulární a translační medicíny, Ústavem biologie a dalšími pracovišti. Vědecká a publikační spolupráce probíhá také s Pediatrickou klinikou 2. LF UK a FN Motol, Klinikou pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN, Pediatrickou klinikou LF MU a FN v Brně, Dětskou klinikou LF UK a FN v Hradci Králové a Dětskou klinikou LF UK a FN v Plzni. Zahraniční spolupráce je aktivní v rámci oboru dětské revmatologie (prof. MUDr. Kateřina Bouchalová, Ph.D.) a dětské hematologie (prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.). Grantová činnost: V rámci vědecko-výzkumné činnosti se klinika podílela na řešení mnoha grantových projektů evidovaných v Centrální evidenci projektů (CEP), vnitřních grantů LF UP a grantů FN Olomouc SUG a MEX. Jednotlivé projekty jsou uvedeny v sekci D-I a F-V.	

C-I – Požadavky na uchazeče o habilitační řízení/řízení ke jmenování profesorem	
Vysoká škola	Univerzita Palackého v Olomouci
Součást vysoké školy	Lékařská fakulta
Název oboru řízení	Pediatric
Schvalující orgán	Akademický senát Univerzity Palackého v Olomouci
Schváleno dne	15. 2. 2017
Účinnost od	8. 3. 2017
Požadavky kladené na uchazeče habilitačního řízení	
Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na UP v Olomouci: Řád habilitačního řízení únor 2017.indd UPOL – Kritéria, požadavky a náležitosti pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem na UP v Olomouci: Kritéria požadavky a nalezitosti pro H P rizeni R-B-18-18-UZ01.pdf LF – Formuláře žádostí a kritéria: Zadost a kriteria HR 4-2023.doc	
Požadavky kladené na uchazeče řízení ke jmenování profesorem	
Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na UP v Olomouci: Řád habilitačního řízení únor 2017.indd UPOL – Kritéria, požadavky a náležitosti pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem na UP v Olomouci: Kritéria požadavky a nalezitosti pro H P rizeni R-B-18-18-UZ01.pdf LF – Formuláře žádostí a kritéria: Zadost a kriteria PR 4-2023.doc	

D-I – Související vědecká nebo umělecká činnost			
Vysoká škola		Univerzita Palackého v Olomouci	
Součást vysoké školy		Lékařská fakulta	
Název oboru řízení		Pediatrie	
Přehled řešených grantů a projektů souvisejících s oborem řízení			
Řešitel/spoluřešitel	Názvy grantů a projektů získaných pro vědeckou nebo uměleckou činnost související s oborem řízení	Zdroj	Období
prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.	Ontogeny as a critical determinant of DBA sensitivity in red blood cells	C-MŠMT 8F20005	2020-2023
prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.	Buněčná a molekulárně-genetická analýza vybraných vrozených poruch erythropoézy	C -MZČR NV19-07-00412	2019-2023
prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.	Biologie a imunopatologie selhání kostní dřeně a kombinované autoimunitní cytopenie (Evansova syndromu) u dětí	C -MZČR NV18-07-00430	2018-2021
prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D. doc. MUDr. Jana Volejníková, Ph.D.	Diamondova-Blackfanova anémie jako vrozená porucha biogeneze ribozomů: molekulární, buněčné a klinické aspekty	C -MZČR NV16-32105A	2016-2020
doc. MUDr. Eva Klásková, Ph.D.	Klíčová role karyotypu při stratifikaci rizika předčasné kardiovaskulární morbidity a mortality u žen s Turnerovým syndromem	C -MZČR NV17-29111A	2017-2022
Přehled o nejvýznamnější publikační a další vědecké nebo umělecké činnosti s mezinárodním rozsahem			
Jimp:			
Bouchalova K, Flogelova H, Horak P, Civrny J, Mlcak P, Pink R, Michalek J, Camborova P, Mikulkova Z, Kriegova E. <i>Juvenile Primary Sjögren Syndrome in a 15-Year-Old Boy with Renal Involvement: A Case Report and Review of the Literature</i>. Diagnostics 2024; 14: 258. Bouchalova K, Pytelova Z. <i>Chronic non-bacterial osteomyelitis (CNO) and chronic recurrent multifocal osteomyelitis (CRMO) with a focus on pamidronate therapy: review</i>. Biomedical Papers 2024 Sep; 168(3): 191-199. Ciurtin C, Robinson GA, Butt M, Peng J, Ardoin S, Schanberg L, Boteanu A, Bouchalova K, Demir S, Moraitis E, Migowa A, Glackin Y, Ainsworth J, Smith E, Jury EC, Sahin S et al. <i>Cardiovascular risk of young people with childhood onset systemic lupus erythematosus</i>. The Lancet Rheumatology 2024 May; 6 (5): E258-E263. Flogelova H, Bouchalova K, Smakal O, Halek J, Langova K, Cizkova K. <i>Early diagnosis of solitary functioning kidney: comparing the prognosis of renal agenesis and multicystic dysplastic kidney</i>. Pediatr Nephrol. 2024 Sep; 39(9): 2645-2654. Masand N, Perry TA, Pugh M, Fennell E, Hennessy A, Wei W, Bouchalova K, Burns D, Kearns P, Taylor G, Vrzalikova K, Murray PG. <i>Hodgkin/Reed-Sternberg cells induce GPNMB expression and release from macrophages to suppress T-cell responses to the Epstein-Barr virus-encoded LMP2A protein</i>. Haematologica 2024 Aug 22. Online ahead of print. Ivanovova E, Pisklavková B, Dobesova D, Janeckova H, Foltenova H, Kvasnicka A, Pridavok M, de Sousa J, Bouchalova K, Friedecky D. <i>Wide metabolite coverage LC-MS/MS assay for the diagnosis of inherited metabolic disorders in urine</i>. Talanta 2024; 271: 125699. Al-Samkari H, Shehata N, Lang-Robertson K, Bianchi P, Glenthøj A, Sheth S, Neufeld Ej, Rees Dch, Chonat S, Kuo Kh, Pospisilova D. et al. <i>Diagnosis and management of pyruvate kinase deficiency: international expert guidelines</i>. Lancet Haematology. 2024; 11(3): e228-e239. Wlodarski Mw, Vlachos A, Farrar Je, Da Costa Lm, Kattamis A, Dianzani I, Belendez C, Unal S, Tamary H, Pasauliene R, Pospisilova D. et al. <i>Diagnosis, treatment, and surveillance of Diamond-Blackfan anaemia syndrome: international consensus statement</i>. Lancet Haematology. 2024; 11 (5): e368-e382.			

Hurych J, Mascellani Bergo A, Lerchova T, Hlinakova L, Kubat M, Malcova H, Cebecauerova D, Schwarz J, **Karaskova E**, Hecht T, Vyhnanek R, Toukalkova L, Dotlacil V, Greinerova K, Cizkova A, Horvath R, Bronsky J, Havlik J, Hradsky O, Cinek O. *Faecal bacteriome and metabolome profiles associated with decreased mucosal inflammatory activity upon anti-TNF therapy in paediatric Crohn's disease*. J Crohns Colitis. 2024 Jan 27;18(1):106-120.

Geryk M, Kucerova V, **Velganova-Veghova M**, **Foltanova H**, **Bouchalova K**, Karasek D, Radvansky M Jr, **Karaskova E**. *Association of selected adipokines with vitamin D deficiency in children with inflammatory bowel disease*. BMC Pediatr. 2024 Jul 3;24(1):426.

Jurko T, Mestanik M, Jurkova E, Zelenak K, **Klaskova E**, Jurko A. *The Effect of Age, Hypertension, and Overweight on Arterial Stiffness Assessed Using Carotid Wall Echo-Tracking in Childhood and Adolescence*. Life 2024; 14(3): 300.

Grace Rf, Van Beers Ej, Vives Corrons J, Glader B, Glenthøj A, Kanno H, Kuo Khm, Lander C, Layton DM, **Pospisilova D**. *The Pyruvate Kinase Deficiency Global Longitudinal (Peak) Registry: rationale and study design*. BMJ Open. 2023; 13 (3): e063605.

Tomek V, Jicinska H, Pavliceck J, Kovanda J, Jehlicka P, **Klaskova E**, Mrazek J, Cutka D, Smetanova D, Brestak M, Vlasin P, Pavlikova M, Chaloupecky V, Janousek J, Marek J. *Pregnancy termination and Postnatal Major Congenital Defect Prevalence After Introduction of Prenatal Cardiac Screeneing*. JAMA Network Open. 2023; 6(9): e2334069.

Krahulik D, Hrabalek L, Blazek F, **Klaskova E** et al. *Sensitivity of Papilledema as a sign of Increased Intracranial Pressure*. Children-Basel. 2023; 10(4): 723.

Spurna Z, Capkova P, Punova L, Duchoslavova J, **Aleksijevic D**, **Venhacova P**, Srovná L, Stellmachova J, Curtisova V, Bitnerova V, Petrakova J, Kolarikova K, Janikova M, Kratochvilova R, Vrtel P, Vodicka R, Vrtel R, **Zapletalova J**. *Clinical-genetic analysis of selected genes involved in the development of the human skeleton in 128 Czech patients with suspected congenital skeletal abnormalities*. Gene 2023; 892 (20):147881.

Wahadat MJ, Schonenberg-Meinema D, van Helden-Meeuwsen CG, van Tilburg S, Groot N, Schatorjé EJJ, Hoppenreijns EPAH, Hissink Muller PCE, Brinkman DMC, Dvorak D, Verkaaik M, van den Berg JM, **Bouchalova K**, Kamphuis S, Versnel MA. *Gene signature fingerprints stratify SLE patients in groups with similar biological disease profiles: a multicenter longitudinal study*. Rheumatology (Oxford). 2022 Nov 2; 61(11): 4344-4354.

Kubickova A, Maceckova Z, Vojta P, Ondra M, **Volejnikova J**, Koralkova P, Jungova A, Jahoda O, Mojzikova R, Hadacova I, Cermak J, Horvathova M, **Pospisilova D**, Hajduch M. *Missense mutation in RPS7 causes Diamond-Blackfan anemia via alteration of erythrocyte metabolism, protein translation and induction of ribosomal stress*. Blood Cells Mol Dis. 2022 Nov; 97: 102690.

David J, Stara V, Hradsky O, Tuckova J, **Klaskova E** et al. *Nationwide observational study of paediatric inflammatory multisystem syndrome temporally associated with SARS-CoV-2 (PIMS-TS) in the Czech Republic*. European journal of pediatrics. 2022; 181(10), 3663-3672.

Kreslova M, Jehlicka P, Sykorova A, **Klaskova E** et al. *Circulating Serum Cystatin C as an Independent Risk Biomarker for Vascular Endothelial Dysfunction in Patients with COVID-19-Associated Multisystem Inflammatory Syndrome in Children (MIS-C): A Prospective Observational Study*. Biomedicines. 2022; 10(11): 2956.

Pavliceck J, Soucek O, Vrtel R, **Klaskova E**, **Zapletalova J** et al. *Karyotyping of Lymphocytes and Epithelial Cells of Distinct Embryonic Origin Does Not Help to Predict the Turner Syndrome Features*. Hormone research in paediatrics. 2022; 95(5): 465-475.

Gianferante DM, Wlodarski MW, Atsidaftos E, Da Costa L, Delaporta P, Farrar JE, Goldman FD, Hussain M, Kattamis A, Leblanc T, Lipton JM, Niemeyer Cm, **Pospisilova D**, Quarello P, Ramenghi U, Sankaran VG, Vlachos A, **Volejnikova J**, Alter BP, Savage SA, Giri N. *Genotype-phenotype association and variant characterization in Diamond-Blackfan anemia caused by pathogenic variants in RPL35*. A. Haematologica. 2021 May 1;106(5):1303-1310.

Karaskova E, Velganova-Veghova M, Geryk M, Foltanova H, Kucerova V, Karasek D. *Role of Adipose Tissue in Inflammatory Bowel Disease.* Int J Mol Sci 2021; 22:4226.

Gianferante MD, Wlodarski MW, Atsidaftos E, Da Costa L, Delaporta P, Farrar JE, Goldman FD, Hussain M, Kattamis A, Leblanc T, Lipton JM, Niemeyer CM, **Pospisilova D**, Quarello P, Ramenghi U, Sankaran VG, Vlachos A, **Volejnikova J**, Alter BP, Savage SA, Giri N. *Genotype-phenotype association and variant characterization in Diamond-Blackfan anemia caused by pathogenic variants in RPL35A.* Haematologica. 2021 May 1;106(5):1303-1310.

Karaskova E, Volejnikova J, Holub D, Velganova-Veghova M, Spenerova M, Mihal V, Pospisilova D. *Changes in serum hepcidin levels in children with inflammatory bowel disease during anti-inflammatory treatment.* J Paediatr Child Health 2020; 56:276-282.

Smolka V, Tkachyk O, Ehrmann J, Karaskova E, Zapalka M, Volejnikova J. *Acute onset of autoimmune hepatitis in children and adolescents.* Hepatobiliary Pancreat Dis Int 2020; 19:17-21.

Volejnikova J, Vojta P, Urbankova H, Mojžíkova R, Horvathova M, Hochova I, Cermak J, Blatny J, Sukova M, Bubanska E, Feketeova J, Prochazkova D, Horakova J, Hajdich M, Pospisilova D. *Czech and Slovak Diamond-Blackfan Anemia (DBA) Registry update: Clinical data and novel causative genetic lesions.* Blood Cells Mol Dis. 2020 Mar; 81: 102380.

Van Beers EJ, Van Straaten S, Morton Dh, Barcellini W, Eber SW, Glader B, Yaish HM, Chonat S, Kwiatkowski JL, Rothman JA, Sharma M, Neufeld EJ, Sheth S, Despotovic JM, Kollmar N, **Pospisilova D** et al. *Prevalence and management of iron overload in pyruvate kinase deficiency: report from the Pyruvate Kinase Deficiency Natural History Study.* Haematologica. 2019 Feb; 104(2): e51-e53.

Lebl J, Hamza RT, Stoklasova J, **Zapletalova J**, Kolouskova S, Soucek O, Obermannova B, Snajderova M, Amaratunga SA, Sumnik Z, Pavlikova M, Pruhovala S. *Primary School Performance of Girls with Turner Syndrome: A Transcultural Assessment.* Pediatr Endocrinol Rev. 2019 Dec; 17(2): 117-124.

Stoklasova J, **Zapletalova J**, Frysak Z, Hana V, Cap J, Pavlikova M, Soucek O, Lebl J. *An isolated Xp deletion is linked to autoimmune diseases in Turner syndrome.* J Pediatr Endocrinol Metab. 2019 May 27; 32(5): 479-488.

B - odborná kniha:

Karášková E a kol. *Dětská gastroenterologie pro praxi*, Maxdorf 2020, ISBN 978-80-7345-677-1.

Klásková E a kol. *Dětská kardiologie do kapsy*, Maxdorf, 2021, ISBN 978-80-7345-694-8.

Kopřiva F: *Chronický kašel*. Maxdorf, 2020, ISBN 978-80-7345-652-8.

Ludíková B, Volejnikova J, Pospíšilová D. *Trombocytopenie v dětském věku*. Univerzita Palackého Olomouc, 2018, ISBN 978-80-244-5477-1.

Bouchalova K, Hajdich M. *Prediktivní a prognostická onkologie*. Univerzita Palackého Olomouc, 2016, ISBN 978-80-244-3188-8, ISBN 978-80-244-5041-4.

Informace o dalším zapojení vysoké školy do mezinárodní spolupráce související s oborem řízení

Organizace kongresů a seminářů:

25. DNY DĚTSKÉ ENDOKRINOLOGIE, OLOMOUC, 24.-25.1.2025

33. KONFERENCE DĚTSKÝCH HEMATOLOGŮ A ONKOLOGŮ ČESKÉ A SLOVENSKÉ REPUBLIKY, OLOMOUC, 24.-26.10.2024

KONGRES PEDIATRŮ A DĚTSKÝCH SESTER, 40. DNY PRAKTICKÉ A NEMOCNIČNÍ PEDIATRIE, OLOMOUC, 17.-18.5.2024

IX. KONGRES ČESKÝCH A SLOVENSKÝCH DĚTSKÝCH GASTROENTEROLOGŮ, OLOMOUC, 5.-7.10.2023

KONGRES PEDIATRŮ A DĚTSKÝCH SESTER, 39. DNY PRAKTICKÉ A NEMOCNIČNÍ PEDIATRIE, OLOMOUC, 12.-13.5.2023

KONGRES PEDIATRŮ A DĚTSKÝCH SESTER, 38. DNY PRAKTICKÉ A NEMOCNIČNÍ PEDIATRIE,

OLOMOUC, 6.-7.5.2022

KONGRES PEDIATRŮ A DĚTSKÝCH SESTER, 37. DNY PRAKTICKÉ A NEMOCNIČNÍ PEDIATRIE, OLOMOUC, 18.6.2021

PEDIATRICKÝ KONGRES S MEZINÁRODNÍ ÚČASTNÍ, OLOMOUC, 26.-28.9.2019

KONGRES PEDIATRŮ A DĚTSKÝCH SESTER, 36. DNY PRAKTICKÉ A NEMOCNIČNÍ PEDIATRIE, OLOMOUC, 17.-18.5.2019

37. PRACOVNÍ DNY DĚTSKÉ NEFROLOGIE KONFERENCE DĚTSKÉ UROLOGIE, OLOMOUC, 19.-21.5.2016

17. DNY DĚTSKÉ ENDOKRINOLOGIE, OLOMOUC, 1.-2.4.2016

Mezinárodní spolupráce:

V rámci oboru probíhá aktivní spolupráce s několika zahraničními pracovišti nebo pracovními skupinami:

prof. MUDr. Kateřina Bouchalová, Ph.D.

CNO/CRMO:

- Vývoj a validace klasifikačních kritérií pro chronickou nebakteriální osteomyelitidu u dětí.
- Mezinárodní registr chronické nebakteriální osteomyelitidy (CHOIR).

SLE (systémový lupus erythematoses):

- Publikovaný projekt: Genetický podpis in SLE.
- Prevalence a prediktory poškození u dětského systémového lupusu.
- Kardiovaskulární rizika u SLE.

Sjögrenův syndrom - mezinárodní registr

prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.

- Členka mezinárodní pracovní skupiny (zástupce za ČR) a registru onemocnění *Deficit pyruvátkinázy*.
- Dlouhodobý výzkum *Diamondovy-Blackfanovy anémie*. Autorka publikace o prvním registru DBA, spoluautorka mezinárodních doporučených postupů u Diamondov-Blackfanovy anémie publikovaných v roce 2024.
- Vedoucí lékař centra pro diagnostiku *vzácných anémií*: EuroBloodNet v České republice – od roku 2022.

doc. MUDr. Eva Karásková, Ph.D.

- The European Society for Paediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition (ESPGHAN) Quality-of-Care-Initiative.

E-I – Související doktorský studijní program							
Vysoká škola				Univerzita Palackého v Olomuci			
Součást vysoké školy				Lékařská fakulta			
Název oboru řízení				Pediatrie			
Název doktorského studijního programu odpovídajícího oboru řízení (v relevantních případech oblast nebo oblasti vzdělávání)							
Pediatrie							
Uskutečňován od		1991		Uskutečňován do		P	
Akademický rok		Počet zapsaných studentů		Počet úspěšných absolventů		Počet neúspěšných studentů	
2016/2017		5		2		0	
2017/2018		4		2		2	
2018/2019		1		5		1	
2019/2020		9		2		1	
2020/2021		6		1		2	
2021/2022		6		4		1	
2022/2023		3		3		1	
2023/2024		3		4		5	
Počet stávajících studentů							
1. rok studia	2. rok studia	3. rok studia	4. rok studia	5. rok studia	6. rok studia	7. rok studia	8. rok studia
2	3	1	5	2	4	1	1

F-I – Přehled akademických pracovníků zajišťujících obor řízení		
Vysoká škola	Univerzita Palackého v Olomouci	
Součást vysoké školy	Lékařská fakulta	
Název oboru řízení	Pediatrie	
Příjmení, jméno	Akademické tituly	Rok narození
Bouchalová Kateřina	prof. MUDr., Ph.D.	1970
Karásková Eva	doc. MUDr., Ph.D.	1972
Klásková Eva	doc. MUDr., Ph.D.	1970
Pospíšilová Dagmar	prof. MUDr., Ph.D.	1956
Volejníková Jana	doc. MUDr., Ph.D.	1981
Kopřiva František	prof. MUDr., Ph.D.	1956
Mihál Vladimír	prof. MUDr., CSc.	1951
Zapletalová Jiřina	doc. MUDr., Ph.D.	1954

F-II – Přehled akademických pracovníků s perspektivou habilitace			
Příjmení, jméno	Akademické tituly	Rok narození	Rok zahájení habilitačního řízení
Aleksijevič Darina	MUDr., Ph.D.	1982	2028
Džubák Petr	MUDr., Ph.D.	1974	2025
Flögelová Hana	MUDr., Ph.D.	1962	2025
Hálek Jan	MUDr., Ph.D.	1970	2028-2030
Ludíková Barbora	MUDr., Ph.D.	1983	2028

F-III – Členové vědecké/umělecké rady vysoké školy – vyplní referát VaV		
Příjmení, jméno	Akademické tituly	Považován za významného odborníka v oboru
Procházka Martin	prof. MUDr., Ph.D.	OV: Všeobecné lékařství a zubní lékařství Obor: Lékařská genetika
Kolář Milan	prof. MUDr., Ph.D.	OV: Všeobecné lékařství a zubní lékařství Obor: Lékařská mikrobiologie
Odkaz na úplné složení vědecké/umělecké rady vysoké školy	https://www.upol.cz/univerzita/univerzitni-organy/#c2660	

F-IV – Členové vědecké/umělecké rady součásti vysoké školy – vyplní referát VaV		
Příjmení, jméno	Akademické tituly	Považován za významného odborníka v oboru
Klásková Eva	doc. MUDr. Ph.D., MHA	OV: Všeobecné lékařství a zubní lékařství Obor: Pediatrie
Kantor Lumír	MUDr. Ph.D.	OV: Všeobecné lékařství a zubní lékařství Obor: Neonatologie
Odkaz na úplné složení vědecké/umělecké rady součásti vysoké školy	https://www.lf.upol.cz/o-fakulte/fakultni-organy/#c6467	

F-V – Personální zabezpečení

Vysoká škola	Univerzita Palackého v Olomouci						
Součást vysoké školy	Lékařská fakulta						
Název oboru řízení	Pediatrie						
Jméno a příjmení	Kateřina Bouchalová				Tituly	prof. MUDr. Ph.D.	
Rok narození	1970	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	28	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc				pp.	22,5		

Údaje o oboru vzdělání na VŠ

1988-94	Lékařská fakulta Univerzity Palackého, Olomouc, všeobecné lékařství,
1997	Atestace z pediatrie I.stupně s pochvalou,
2000-05	Postgraduální doktorské studium - Prognostický význam cytogenetických změn u solidních nádorů ve vztahu k odpovědi na terapii, Laboratoř experimentální medicíny, Dětská klinika, LF UP Olomouc,
2004	Licence pro výkon samostatné praxe, pro výkon odborného zástupce, pro poskytování poradenských služeb pediatrie,
2006	Specializovaná způsobilost pediatrie,
2015-17	Školení v dětské revmatologii, Dětská nemocnice Černá Pole, Brno,
2017	Školení v dětské revmatologii a autoinflamatorních nemocech, Klinika dětského a dorostového lékařství, VFN, Praha,
2017	Nástavbová atestace dětská revmatologie s pochvalou,
2017	Zvláštní odborná způsobilost dětská revmatologie,
2018	Licence pro výkon funkce vedoucího lékaře a primáře v oboru dětská revmatologie,
2020-21	Školení v klinické osteologii, III. Interní klinika NRE a Dětská klinika FN Olomouc,
2021	Nástavbová atestace klinická osteologie,
2021	Zvláštní specializovaná způsobilost klinická osteologie,
2022	Přezkoušení před Vědeckou radou ČLK na Licenci pro výkon funkce vedoucího lékaře a primáře v oboru pediatrie,
2022	Habilitace v oboru pediatrie, LF UP Olomouc,
2022	Licence pro výkon funkce vedoucího lékaře a primáře v oboru pediatrie,
2024	Řízení ke jmenování profesorem v oboru pediatrie, LF UP Olomouc: přednáška před Vědeckou radou LF UP: 6. 6. 2024, úspěšně obhájeno; přednáška před Vědeckou radou UP: 14. 10. 2024, úspěšně obhájeno. Datum účinnosti jmenování profesorem: 26. 11. 2024.

Údaje o odborném působení od absolvování VŠ

Akademická činnost:

2001-	Semináře pro anglicky studijní program, Dětská klinika LF UP Olomouc,
2004-	Odborná asistentka, Dětská klinika, LF UP Olomouc,
2005-	Členka zkušební komise pro státní rigorózní zkoušky v oboru pediatrie,
2006-	Školitelka, Studentská vědecká odborná činnost, Dětská klinika, LF UP Olomouc,
2008-	Školitelka, Doktorský studijní program, Dětská klinika, LF UP Olomouc,
2009-	Garant výuky Pediatrie v 3.ročníku bakalářského studia oboru Léčebná rehabilitace a fyzioterapie, LF UP Olomouc,
2009-	Garant výuky Pediatrie v 2.ročníku magisterského studia Klinická kineziologie a kinezioterapie, LF UP Olomouc,
2013-	Členka Oborové rady doktorského studijního programu Pediatrie na LF UP Olomouc,
2018-	Výuka, Ústav veřejného zdravotnictví, LF UP Olomouc,
2018-	Pracovník odpovědný za organizaci výuky Všeob. lékařství, Dětská klinika, LF UP Olomouc,
2019-	Pracovník odpovědný za „C“ předmět Autoimunitní nemoci, Dětská klinika, LF UP Olomouc,
2019-	Zástupce přednosty pro výuku, Dětská klinika, LF UP Olomouc,
2020-	Člen Akreditační komise dětské revmatologie MZ ČR,
2021-	Lupus Working Party Board Member - Education Pillar Co-Leader, Pediatric Rheumatology European Association (PREs),
2022-	Knowledge Based Exam (KBE) project committee, Pediatric Rheumatology European Association (PREs),
2023-	Lupus Working Party Board Member – Research Pillar Co-Leader, Pediatric Rheumatology

2023-	European Association (PREs), Členka komise pro Tvorbu vzdělávacího programu pro lékaře v rámci projektu Jazyková a odborná příprava zdravotnických pracovníků ze zahraničí, Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví,																												
2024-	Členka atestační komise oboru pediatrie, MZ ČR,																												
2024-	Členka zkušební komise pro ústní část aprobační zkoušky, MZ ČR.																												
Zdravotnická činnost:																													
1994-2000	Nemocnice Šumperk, s.r.o., lékařka,																												
2001-dosud	Dětská klinika FN Olomouc, lékařka, vedoucí lékařka akreditovaného pracoviště Dětské revmatologie, od 2019 vedoucí lékařka Centra biologické léčby v dětské revmatologii,																												
2003-11	Laboratoř experimentální medicíny, Dětská klinika, LF UP Olomouc, vědecká pracovnice,																												
2004-dosud	Dětská klinika LF UP Olomouc.																												
Vědecko-výzkumná činnost:																													
2000-11	Laboratoř experimentální medicíny, Dětská klinika, LF UP Olomouc,																												
2000-dosud	Dětská klinika, LF UP Olomouc.																												
<table><tr><th>Obor habilitačního řízení</th><th>Rok udělení hodnosti</th><th>Řízení konáno na VŠ</th><th colspan="3">Ohlasy publikací</th></tr><tr><td>Pediatric</td><td>2022</td><td>UP Olomouc</td><td>WoS</td><td>Scopus</td><td>ostatní</td></tr><tr><th>Obor řízení k jmenování profesorem</th><th>Rok udělení hodnosti</th><th>Řízení konáno na VŠ</th><td>430</td><td>494</td><td></td></tr><tr><td>Pediatric</td><td>předpoklad 2024</td><td>UP Olomouc</td><td colspan="2">H-index WoS/Scopus</td><td>10/11</td></tr></table>						Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací			Pediatric	2022	UP Olomouc	WoS	Scopus	ostatní	Obor řízení k jmenování profesorem	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	430	494		Pediatric	předpoklad 2024	UP Olomouc	H-index WoS/Scopus		10/11
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací																										
Pediatric	2022	UP Olomouc	WoS	Scopus	ostatní																								
Obor řízení k jmenování profesorem	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	430	494																									
Pediatric	předpoklad 2024	UP Olomouc	H-index WoS/Scopus		10/11																								
Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení																													
Skolitelství studentů:																													
A/ Pregraduální:																													
Studentská vědecká odborná činnost (SVOČ): od roku 2006 celkem 37 studentů;																													
Studentská pedagogická síla: od roku 2019 celkem 15 studentů;																													
B/ Postgraduální (doktorský PhD program): 4 studenti, jeden s obhájenou PhD prací (2013).																													
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení																													
Imp:																													
1. Wahadat MJ, Schonenberg-Meinema D, van Helden-Meeuwsen CG, van Tilburg S, Groot N, Schatorjé EJH, Hoppenreijns EPAH, Hissink Muller PCE, Brinkman DMC, Dvorak D, Verkaaik M, van den Berg JM, Bouchalova K , Kamphuis S, Versnel MA. Gene signature fingerprints stratify SLE patients in groups with similar biological disease profiles: a multicenter longitudinal study. Rheumatology (Oxford) 2022 Feb 10;keac083. doi: 10.1093/rheumatology/keac083. IF(2022): 5.5, Q1(2022) .																													
2. Bouchalova K , Flögelova H, Horak P, Civrny J, Mlcak P, Pink R, Michalek J, Camborova P, Mikulkova Z, Kriegova E: Juvenile Primary Sjögren Syndrome in a 15-Year-Old Boy with Renal Involvement: A Case Report and Review of the Literature. Diagnostics 2024 ; 14: 258. IF(2023): 3.0, Q1(2023) .																													
3. Bouchalova K , Pytelova Z: Chronic non-bacterial osteomyelitis (CNO) and chronic recurrent multifocal osteomyelitis (CRMO) with a focus on pamidronate therapy: review. Biomedical Papers 2024 Sep; 168(3):191-199, DOI: 10.5507/bp.2024.007, IF(2023): 0.7.																													
4. Ciurtin C; Robinson GA; Butt M; Peng J; Ardoin S; Schanberg L; Boteanu A; Bouchalova K ; Demir S; Moraitis E; Migowa A; Glackin Y; Ainsworth J; Smith E; Jury EC; Sahin S; Kamphuis S; Lewandowski L: Cardiovascular risk of young people with childhood onset systemic lupus erythematosus. The Lancet Rheumatology 2024 May; 6 (5), E258-E263, IF(2023): 15.0, D1(2023) .																													
5. Flögelova H; Bouchalova K ; Smakal O; Halek J; Langova K; Cizkova K. Early diagnosis of solitary functioning kidney: comparing the prognosis of renal agenesis and multicystic dysplastic kidney. Pediatr Nephrol. 2024 Sep;39(9):2645-2654. IF(2023): 2.6, Q1(2023) .																													
B – odborná kniha:																													
Bouchalova K , Hajduch M. (editoři): Prediktivní a prognostická onkologie. 122 stran, Vydavatelství UP Olomouc 2016. ISBN 978-80-244-3188-8 (print). ISBN 978-80-244-5041-4 (online: ePub). Autorka/spoluautorka 22 kapitol.																													

C – kapitoly v odborné knize:

1. Horak P, Wiedermann J, **Bouchalova K**: Revmatická horečka (febris rheumatica). In Pavelka K. et al. Revmatologie. 899 stran. 2. aktualizované a přepracované vydání Maxdorf, Praha 2018. ISBN 978-80-7345-583-5
2. **Bouchalova K**, Celkova M: Juvenilní idiopatická artritida. In Zadražil J, Horak P et Karasek D. Moderní farmakoterapie autoimunitních chorob. 561 stran, 2. vydání, Maxdorf, Praha 2019. ISBN 978-80-7345-615-3. p. 132-140.
3. Horak P, **Bouchalova K**: Revmatická horečka. In Zadražil J, Horak P et Karasek D. Moderní farmakoterapie autoimunitních chorob. 561 stran, 2. vydání, Maxdorf, Praha 2019. ISBN 978-80-7345-615-3. p. 166-169.
4. **Bouchalova K**, Dolezalova P: Farmakoterapie. In Dolezalova P et Dallos T. Dětská revmatologie v praxi. 440 stran. 1. vydání, Mladá fronta, Praha 2019. ISBN 978-80-204-5540-6. p. 89-102.
5. **Bouchalova K**: Chronická rekurentní multifokální osteomyelitida. In Dolezalova P et Dallos T. Dětská revmatologie v praxi. 440 stran, 1. vydání, Mladá fronta, Praha 2019. ISBN 978-80-204-5540-6. p. 334-340.

Granty:

6. 2001-2002 řešitelka grantu LF UP „Vyšetření statusu genů HER-2/neu a TOPOII metodou FISH na parafinových řezech u pacientek s karcinomem prsu“.
7. 2001-2002 spoluřešitelka grantu LF UP „Stanovení cytogenetických faktorů v predikci odpovědi nádorových buněk na chemoterapii“.
8. 2003-2005 **odborný spolupracovník řešitele grantu IGA 7506-3** „Korelace statusu genů Her-2/neu a TOP2A s klinickou odpovědí nemocných s pokročilým karcinomem prsu na antracyklinový režim“. Hajdúch M, Kolář Z, Cwiertka K, Špačková K, Trojanec R, Džubák P.
9. 2004- spoluřešitelka grantu Terryho Foxe „Klinický význam koamplifikace genů Her-2/neu (c-erbB-2), RARA a TOP2A u pacientek s neoadjuvantním antracyklinovým léčebným režimem“. Trojanec R, Hajdúch M, Špačková K, Petráková K, Palácová M.
10. 2009- odborný garant vnitřního grantu LF UP „Vyšetření genů a proteinů HER1 a HER2 a plazmatických hladin HER1/HER2 duálního inhibitoru tyrozinkinázy lapatinibu u nemocných s karcinomem prsu“. Čížková M, Bouchalová K, Friedecký D, Polýnková A, Janošťáková A, Trojanec R, Dziechciarková M, Hajdúch M, Melichar B, Kolář Z.
11. **2009-2011 řešitelka grantu IGA MZ ČR NS10286-3** „Molekulárně cytogenetické prediktory pro volbu adjuvantní léčby u nemocných s triple negativním karcinomem prsu.“ Řešitelský tým: **Bouchalová K**, Kolář Z, Hajdúch M, Trojanec R, Dziechciarková M, spoluřešitel a jeho tým: Melichar B, Cwiertka K.
12. 2015-2017 spoluřešitelka grantu Lichtensteinské nadace Vaduz “Triple negative breast cancer: predictors of response to chemotherapy and new therapy target identification“ Research Support Foundation Vaduz 991100531/39. Řešitelský tým: Horáková D, Bouchalová K, Cwiertka K.
13. 2016-2019 **odborný spolupracovník řešitele grantu AZV 16-31997A** „Diagnostic and prognostic impact of miRNA expression profiles related to morphological heterogeneity in triple-negative breast cancer“ Řešitel: Kolar Z, Spoluřešitelé: Ehrmann J, Svoboda M.
14. 2018-2020 řešitelka, Multioborový grant Excelence (MEX-1) FN Olomouc z finančních prostředků Institucionální podpory MZ ČR (RVO): Podpořeno MZ ČR – RVO (FNOL, 00098892) „Klinická, radiologická a imunofenotypová subklasifikace osteoartrózy kolenního kloubu“. Řešitelský tým: Gallo J, Kriegová E, Slobodová Z, Bouchalová K.

Klinické studie, včetně mezinárodní spolupráce:

CNO/CRMO: Development and validation of classification criteria for chronic nonbacterial osteomyelitis in children using a data-driven approach. Hlavní řešitel: Yongdong Zhao, MD, PhD, Pediatrics, Division of Rheumatology, Seattle Children's Hospital, WA, USA.

CNO/CRMO: CHronic nonbacterial Osteomyelitis International Registry (CHOIR). Hlavní řešitel: Yongdong Zhao, MD, PhD, Pediatrics, Division of Rheumatology, Seattle Children's Hospital, WA, USA.

SLE: publikovaný projekt: Gene signature fingerprints in SLE. Prof Sylvia Kamphuis et Javad Wahadat, Rotterdam, Netherland.

SLE: Prevalence and predictors of damage in childhood-onset systemic lupus erythematosus. Hlavní řešitel: Assoc Prof Sezgin Sahin, MD, PhD, Istanbul, Turkey.

SLE: Cardiovascular risks in SLE. Hlavní řešitel: Prof Coziana Ciurtin, University College, London, UK.

Sjögrenův syndrom; Hlavní řešitelé: Sara Stern, Salt Lake City, UT, USA et Matthew Basiaga, Rochester, MI, USA - nyní zahájena spolupráce

Klinické zkoušení léků:

Hlavní zkoušející, revmatologie, RHCG, fáze 3, EudraCT/EU CT 2018-000681-10

Hlavní zkoušející, revmatologie, JAHU, fáze 3, EudraCT/EU CT 2017-004495-60

Hlavní zkoušející, revmatologie, JAHX, fáze 3, EudraCT/EU CT 2017-004471-3,

Hlavní zkoušející, revmatologie, Emerald, fáze 3, EudraCT/EU CT 2021-001577-24

Působení v zahraničí

1993	Výměnná stáž Univerzitní nemocnice, Leiden, Nizozemí,
1994	Výměnná stáž Univerzitní nemocnice, Homburg, Německo,
2012	Vědecká/výzkumná stáž Danish Cancer Institute, Copenhagen, Denmark,
2014	Training, CRUK Institute for Cancer Studies, University of Birmingham, United Kingdom.

Podpis**datum**

F-V – Personální zabezpečení – pokyny k vyplnění viz příloha							
Vysoká škola	Univerzita Palackého v Olomouci						
Součást vysoké školy	Lékařská fakulta						
Název oboru řízení	Pediatrie						
Jméno a příjmení	Eva Karásková				Tituly	doc. MUDr., Ph.D.	
Rok narození	1972	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	30	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc				pp.	28		
Údaje o oboru vzdělání na VŠ							
1990-1996: Lékařská fakulta Univerzity Palackého, Olomouc, obor všeobecné lékařství 2000: Atestace prvního stupně z pediatrie 2005: Specializovaná způsobilost lékaře v oboru praktické lékařství pro děti a dorost 2007: Specializovaná způsobilost k výkonu zdravotnického povolání lékaře v oboru dětské lékařství 2010: Atestace z dětské gastroenterologie, hepatologie a výživy 2010: Specializovaná způsobilost k výkonu povolání lékaře v oboru dětská gastroenterologie a hepatologie 2013: Atestace z klinické výživy a intenzivní metabolické péče 2013: Zvláštní odborná způsobilost k výkonu povolání lékaře v oboru klinická výživa a intenzivní metabolická péče 2014-2019: Doktorský studijní program n LF UP Olomouc v oboru Pediatrie 2019: Obhajoba disertační práce <i>Regulace erytropoézy a metabolismu železa u anémie chronických chorob se zaměřením na anémii u nespecifických střevních zánětů.</i> 2022: Obhajoba habilitační práce <i>Vybrané metabolické a psychosociální aspekty nespecifických střevních zánětů u dětí.</i> 2023: Jmenování docentem v oboru pediatrie.							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
1996-1999 Dětské oddělení, Nemocnice Přerov 2004 - 2005 Ordinace praktického lékaře pro děti a dorost 2006-dosud: Dětská klinika FN Olomouc: Vedoucí lékař akreditovaného pracoviště dětské gastroenterologie a hepatologie, od 1.7.2023 Přednostka kliniky 1.10.2010-dosud: Lékařská fakulta Univerzity Palackého, Olomouc – od 1.7.2023 Přednostka kliniky							
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací				
Pediatrie	2023	LF UP Olomouc	WoS	Scopus	ostatní		
Obor řízení k jmenování profesorem	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	159	202			
			H-index WoS/Scopus		8		
Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení							
Pregraduální výuka: Garantka předmětu DET/VC014/DET/VA014 – Pediatrie a Pediatrics Školitelka dvou Ph.D. studentů Členka zkušební komise pro státní zkoušku z pediatrie Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci Členka zkušební komise pro zkoušku po ukončení vzdělávání v základním kmeni pediatrickém Členka atestační komise v oboru Pediatrie Členka atestační komise v oboru Dětská gastroenterologie a hepatologie Členka zkušební komise pro ústní část aprobační zkoušky Členka České pediatrické společnosti ČLS JEP Členka výboru Pracovní skupiny dětské gastroenterologie, hepatologie a výživy ČPS JEP Členka Evropské společnosti pro dětskou gastroenterologii, hepatologii a výživu (ESPGHAN) Externí členka oborové rady doktorského studijního programu vědecké rady Lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Plzni (od roku 2021) Externí členka oborové rady doktorského studijního programu vědecké rady Lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Praze (od roku 2023)							

Členka Vědecko-výzkumné komise LF UP

Členka Odborného poradního týmu náměstka léčebné péče FNOL

Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení

Jim:

Karaskova E. Volejnikova J, Holub D, Velganova-Veghova M, Spenerova M, Mihal V, Pospisilova D. *Changes in serum hepcidin levels in children with inflammatory bowel disease during anti-inflammatory treatment.* J Paediatr Child Health 2020; 56:276-282.

Karaskova E. Velganova-Veghova M, Geryk M, Foltenova H, Kucerova V, Karasek D. *Role of Adipose Tissue in Inflammatory Bowel Disease.* Int J Mol Sci 2021; 22:4226.

Hurych J, Mascellani Bergo A, Lerchova T, Hlinakova L, Kubat M, Malcova H, Cebecauerova D, Schwarz J, **Karaskova E.** Hecht T, Vyhnanek R, Toukalkova L, Dotlacil V, Greinerova K, Cizkova A, Horvath R, Bronsky J, Havlik J, Hradsky O, Cinek O. *Faecal bacteriome and metabolome profiles associated with decreased mucosal inflammatory activity upon anti-TNF therapy in paediatric Crohn's disease.* J Crohns Colitis. 2024 Jan 27;18(1):106-120.

Geryk M, Kucerova V, Velganova-Veghova M, Foltenova H, Bouchalova K, Karasek D, Radvansky M Jr, **Karaskova E.** *Association of selected adipokines with vitamin D deficiency in children with inflammatory bowel disease.* BMC Pediatr. 2024 Jul 3;24(1):426.

Smolka V, Tkachyk O, Ehrmann J, **Karaskova E.** Zapalka M, Volejnikova J. *Acute onset of autoimmune hepatitis in children and adolescents.* Hepatobiliary Pancreat Dis Int 2020; 19:17-21.

B - odborná kniha:

Karásková E a kol. *Dětská gastroenterologie pro praxi*, Maxdorf 2020, ISBN 978-80-7345-677-1. (60%)

C - kapitola v odborné knize:

Zadrazil J a kol. *Moderní farmakoterapie autoimunitních chorob.* Maxdorf 2015, ISBN 978-80-7345-445-6. Kapitola: **Karásková E.** Celiakie (str. 295-299).

Zadrazil J a kol. *Moderní farmakoterapie autoimunitních chorob.* 2. aktualizované a doplněné vydání. Maxdorf 2019. ISBN 978-80-7345-615-3. Kapitola: **Karásková E.** Celiakie (str. 317-321).

Stašek M a kol. *Intraoperační a perioperační endoskopie a kombinované výkony na trávicí trubici.* Grada 2021, ISBN: 978-80-271-2290-5. Kapitola: Malý T, **Karásková E** et al. *Pediatrické indikace intraoperační gastroscopie* (str. 64-67).

Grantové projekty:

Ministerstvo zdravotnictví ČR

NR8954 Název projektu: *Stanovení polymorfismu genů pro P-glykoprotein jako produktu MDR1 genu (MDR1/Pgp) a MRP a exprese PgP, MRP1 a LRP na lymfocytech u pacientů s asthma bronchiale, Crohnovou nemocí a ulcerózní kolitidou*

Období řešení projektu: 2006-2008, spolupracovník projektu

NS9951 Název projektu: *Význam hepcidinu pro diagnostiku a léčbu anémií v dětském věku*

Období řešení projektu: 2008-2011, spolupracovník projektu

NT14281 Název projektu: *Nespecifické střevní záněty u dětí - možnosti zmírnění projevů onemocnění a zlepšení kvality života dětí a jejich rodin využitím komplexního socioterapeutického a psychoterapeutického programu*

Období řešení projektu: 2013-2015, spolupracovník projektu

CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000868 *Molekulární, buněčný a klinický přístup ke zdravému stárnutí (ENOGH)*

Období řešení projektu: 2019-2021 spolupracovník projektu

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR

Operační program Vzdělávání pro konkurenci CZ.1.07/2.2.00/15.0305/2010: *Inovace povinného studijního předmětu pediatrie a vytvoření multimediálního textu pro praktickou výuku*

Období řešení projektu: 2012-2014, spolupracovník projektu

Ministerstvo zdravotnictví ČR

CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000868 *Molecular, cellular and clinical approach to healthy ageing* (ENoch)

Období řešení projektu 2018-2023, spolupracovník projektu

Institucionální podpora FN Olomouc

Start-Up grant u Institucionální podpory FNOL, MZ ČR RVO (FNOI, 00098892): *Role hepcidinu v metabolismu železa u dětí s nespecifickým střevním zánětem*

Období řešení projektu: 2018-2019, hlavní řešitel

Start-Up grant u Institucionální podpory FNOL MZ ČR RVO (FNOI, 00098892): *Markery aktivity zánětu u pediatrických pacientů s nespecifickými střevními záněty*

Období řešení projektu: 2020-2021, hlavní řešitel

Vnitřní grant FNOL u Institucionální podpory FNOL MZ ČR RVO (FNOI, 00098892): *Lipidomické profilování u dětí s diagnózou nespecifického střevního zánětu*

Období řešení projektu: 2024-2025, hlavní řešitel

Lékařská fakulta LF UP Olomouc

IGA-LF-2015-010: *Biomarkery a translační medicína*

Období řešení projektu: 2015, spoluřešitel

IGA LF 2018_043 *Molekulární a imunologická podstata vybraných cytopenií u dětí*

Období řešení projektu 2018-2019, spoluřešitel

IGA LF 2024_040 *Vybraná onemocnění dětského věku*

Období řešení projektu 2024-2025, spoluřešitel

Klinické studie

Hlavní řešitel dlouhodobé neintervenční studie AbbVie's CAPE Study N°. P11-292. *Hodnocení bezpečnosti a efektivity léčebného preparátu Humira® (Adalimumab) u dětských pacientů se středně těžkou až těžkou Crohnovou chorobou*, 2015-2024.

Spoluřešitel multicentrické, randomizované, placebem kontrolované studie *SBC-102 u pacientů s deficitem lysosomální kyselé lipázy*, 2012.

Mezinárodní spolupráce

The European Society for Paediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition (ESPGHAN) *Quality-of-Care-Initiative 2024*.

Působení v zahraničí

Stáž PIBD Hands-on Master Class 2020, Shaare Zedek Medical Center Jerusalem, Izrael, 2020

Podpis

datum

F-V – Personální zabezpečení							
Vysoká škola		Univerzita Palackého v Olomouci					
Součást vysoké školy		Lékařská fakulta					
Název oboru řízení		Pediatrie					
Jméno a příjmení		Eva Klásková			Tituly	doc. MUDr. Ph.D., MHA	
Rok narození	1970	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	24	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Údaje o oboru vzdělání na VŠ							
1981–1994 Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci, Všeobecné lékařství 2009–2015 postgraduální doktorský studijní program – obor Pediatrie 2018 docent v oboru pediatrie, LF UP v Olomouci 2019 studium Master of Healthcare Administration (Advanced Healthcare Management Institute, Praha)							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
1994 – dosud Dětská klinika FN a LF UP v Olomouci: docent, lékař JIRP, dětský kardiolog, nutriční specialista							
2003–2014 Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická Emanuela Pöttinga Olomouc							
2008–2019 Fertimed Olomouc, centrum pro léčbu neplodnosti – prenatální screening vrozených srdečních vad ve II. trimestru							
2010 – dosud vedoucí lékař Dětské kardiologické ambulance DK FN Olomouc.							
2019 – dosud proděkan LF UP pro studium Všeobecného lékařství 4. - 6. ročníku, vedoucí simulačního centra LF UP CENTESIMO							
2024 - dosud - primář Dětského oddělení Nemocnice ve Frýdku-Místku							
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací				
Pediatrie	2018	LF UP	WoS	Scopus	ostatní		
Obor řízení k jmenování profesorem	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	171	242			
Kardiologie	zahájeno 04/2024		H-index WoS/Scopus		8/9		
Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení							
Proděkan pro studium 4. - 6. ročníku Všeobecného lékařství, Lékařská fakulta UP v Olomouci Vedoucí simulačního centra CENTESIMO, LF UP Člen pracovních skupin při Asociaci děkanů lékařských fakult pro simulační medicínu a pro curriculum studijních programů Všeobecné lékařství Školitel 3 studentů DSP Pediatrie - jeden úspěšně obhájil (2023) Členka akreditační a atestační komise v oboru Dětská kardiologie							
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení							
Jimp: - JURKO, Tomas, MESTANIK Michal; JURKOVA, Eva; ZELENAK, Kamil, KLASKOVA Eva, JURKO, Alexander. The Effect of Age, Hypertension, and Overweight on Arterial Stiffness Assessed Using Carotid Wall Echo-Tracking in Childhood and Adolescence. <i>Life</i> 2024, 14(3), 300; https://doi.org/10.3390/life14030300. IF 2 (Q2) - TOMEK, Viktor, JICINSKA, Hana, PAVLICEK, Jan, KOVANDA, Jan, JEHLICKA, Petr, KLASKOVA, Eva, MRAZEK, Jiri, CUTKA, David, SMETANOVA, Dagmar, BRESTAK, Miroslav, VLASIN, Pavel, PAVLIKOVA, Marketa, CHALOUPECKY, Václav, JANOUSEK, Jan, MAREK, Jan. Pregnancy termination and Postnatal Major Congenital Defect Prevalence After Introduction of Prenatal Cardiac Screening. <i>JAMA Network Open</i>. 2023, 6(9):e2334069. IF 10.5 (D1) - KRAHULIK, David, HRABALEK, Lumir, BLAZEK, Filip..., KLASKOVA, Eva, et al. Sensitivity of Papilledema as a sign of Increased Intracranial Pressure. <i>Children-Basel</i>. 2023, 10(4). Dostupné z doi:10.3390/children10040723. IF 2 (Q2). - DAVID, Jan, Veronika STARA, Ondrej HRADSKY, Jana TUCKOVA,Eva KLASKOVA et al. Nationwide observational study of paediatric inflammatory multisystem syndrome temporally associated with SARS-CoV-2 (PIMS-TS) in the Czech Republic. <i>European journal of pediatrics</i>. 2022, 181(10),							

3663-3672. ISSN 1432-1076. Dostupné z: doi:10.1007/s00431-022-04593-7. IF 3,860 (Q1) 5. KRESLOVÁ, Marcela, Petr JEHLÍČKA, Aneta SÝKOROVÁ, Eva KLÁSKOVÁ et al. Circulating Serum Cystatin C as an Independent Risk Biomarker for Vascular Endothelial Dysfunction in Patients with COVID-19-Associated Multisystem Inflammatory Syndrome in Children (MIS-C): A Prospective Observational Study. <i>Biomedicines</i>. 2022, 10(11). ISSN 2227-9059. Dostupné z: doi:10.3390/biomedicines10112956. IF 4.7 (Q1) 6. PAVLICEK, Jan, Ondrej SOUCEK, Radek VRTEL, Eva KLASKOVA et al. Karyotyping of Lymphocytes and Epithelial Cells of Distinct Embryonic Origin Does Not Help to Predict the Turner Syndrome Features. <i>Hormone research in paediatrics</i>. 2022, 95(5), 465-475. ISSN 1663-2826. Dostupné z: doi:10.1159/000525823. IF 4,275 (Q2) B – odborná kniha: KLÁSKOVÁ E., JANOUŠEK, J., URBANOVÁ, Z., ŠAMÁNEK, M., a kolektiv <i>Dětská kardiologie do kapsy</i>, 232 stran. Maxdorf, 2021, ISBN 978-80-7345-694-8 (40%) Grantové projekty: 1. 2017 – 2022 – Hlavní řešitel grantu AZV 2017 MZ ČR. Klíčová role karyotypu při stratifikaci rizika předčasné kardiovaskulární morbidity a mortality u žen s Turnerovým syndromem (NV17-29111A) 2. 2018 - 2019 - Hlavní řešitel grantu RVO - START-UP FNOL Parametry růstu a výživy u dětí po operaci kritických vrozenými srdečními vad, možnosti a význam časně nutriční intervence (FNOL, 00098892) 3. 2020-2022 – Spoluřešitel Multioborového grantu excellence (MEX) z finančních prostředků institucionální podpory MZ ČR (RVO) 87-99 Nové flexibilní vyhodnocovací algoritmy v NGS aplikacích s přímou návazností na klinické využití v prenatalní a postnatální molekulárně – genetické diagnostice			
Působení v zahraničí		2020 - The Children's Hospital of Philadelphia Medical Leadership OMInar (Open Medical Institute) 2022 – Salzburg Maastricht University Seminar in Public Health Law, Salzburg, Rakousko (Open Medical Institute) 2023 – Salzburg Maastricht University Seminar in Economic Evaluation in Healthcare, Salzburg, Rakousko (Open Medical Institute)	
Podpis	doc. MUDr. Eva Klásková, Ph.D., MHA	datum	24. 10. 2024

F-V – Personální zabezpečení

Vysoká škola	Univerzita Palackého v Olomouci						
Součást vysoké školy	Lékařská fakulta						
Název oboru řízení	Pediatrie						
Jméno a příjmení	Dagmar Pospíšilová					Tituly	prof. MUDr. Ph.D.
Rok narození	1956	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	28	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc				pp.	24		

Údaje o oboru vzdělání na VŠ

1975-1981 Lékařská fakulta Univerzity Palackého, Olomouc, obor všeobecné lékařství
1984 Atestace prvního stupně z pediatrie
1988 Atestace druhého stupně z pediatrie
2002 Doktorský studijní program n LF UP Olomouc v oboru Pediatrie, název dizertační práce: Diamondova-Blackfanova anémie – současné možnosti diagnostiky a léčby
2005 Obhajoba habilitační práce v oboru Pediatrie: <i>Vrozené poruchy erythropoézy</i>
2015 Jmenování profesorem v oboru Pediatrie

Údaje o odborném působení od absolvování VŠ

1981 - 1984 sekundární lékař Dětské kliniky LF UP Olomouc a FN v Olomouci.
1984 - 1992 specialista v oboru dětská hematologie
1992 - 2001 vedoucí lékař hematologického oddělení Dětské kliniky LF a FN v Olomouci
2001 - 2006 odborný garant hematologického oddělení Dětské kliniky LF a FN v Olomouci
2007 - 2009 vedoucí lékař hematologického oddělení Dětské kliniky LF a FN v Olomouci
2009 - současnost odborný garant hematologického oddělení Dětské kliniky LF a FN v Olomouci
7/2009-6/2017 zástupce přednosta katedry pediatrie LF UP a FN pro výuku.
7/2017-6/2023 vedoucí Katedry pediatrie LF a FN v Olomouci a přednostka Dětské kliniky LF a FN v Olomouci

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací		
Pediatric	2005	LF UP v Olomouci	WoS	Scopus	ostatní
Obor řízení k jmenování profesorem	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	1863	1939	
Pediatric	2015	LF UP v Olomouci	H-index WoS/Scopus		22/23

Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení

2023 – dosud zástupce přednostky kliniky pro vědu a výzkum
Člen Oborové rady Hematologie LF Masarykovy univerzity v Brně
Člen habilitačních komisí Pediatrie LF Univerzity Karlovy
Pregraduální výuka: lektor DET/VC014/DET/VA014
Školitelka Ph.D. studentů (4, z toho 3 obhájeny)
Členka zkušební komise pro státní zkoušku z pediatrie Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci
Členka zkušební komise pro zkoušku po ukončení vzdělávání v základním kmeni pediatrickém
Členka atestační komise v oboru Pediatrie
Členka Oborové rady Hematologie LF Masarykovy univerzity v Brně
Členka habilitačních komisí Pediatrie LF Univerzity Karlovy
Členka výboru České pediatrické společnosti ČLS JEP
Členka pracovní skupiny pro Imunitní trombocytopenie v České republice
2021 EuroBloodNet - Evropské centrum vzácných hematologických onemocnění - vedoucí centra
Zástupce za Českou republiku v Celosvětovém registru deficitu pyruvátkinázy včetně spoluautorství v publikacích
(originální registr byl vytvořen pod supervizí kolegů z Harvardovy Univerzity v Bostonu, USA), spoluautorka
nově publikovaných doporučených postupů (2024)
Členka celosvětové pracovní skupiny pro Diamond-Blackfanovu anémii (DBA), spoluautorka nově vydaných
doporučených postupů (2015), objevitelka efektu leucinu u pacientů s DBA
AZV ČR 2024-2025 – Členka panelu 2024-2025

Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení

Jimp:

AL-SAMKARI, H., SHEHATA, N., LANG-ROBERTSON, K., BIANCHI, P., GLENTHØJ, A., SHETH, S., NEUFELD, E.J., REES, DCH., CHONAT, S., KUO, KH., **POSPÍŠILOVÁ D.** et al. Diagnosis and management of pyruvate kinase deficiency: international expert guidelines. *Lancet Haematology*. 2024, 11 (3), e228-e239. ISSN 2352-3026. Q1, 1. decil

WLODARSKI, MW., VLACHOS, A., FARRAR, JE., DA COSTA, LM., KATTAMIS, A., DIANZANI, I., BELENDEZ, C., UNAL, S., TAMARY, H., PASAULIENE, R., **POSPÍŠILOVÁ D.** et al. Diagnosis, treatment, and surveillance of Diamond-Blackfan anaemia syndrome: international consensus statement. *Lancet Haematology*. 2024, 11 (5), e368-e382. ISSN 2352-3026. DOI: 10.1016/S2352-3026(24)00063-2. Q1, 1. decil

GRACE, RF., VAN BEERS, EJ., VIVES CORRONS, J., GLADER, B., GLENTHØJ, A., KANNO, H., KUO, KHM., LANDER, C., LAYTON, DM., **POSPÍŠILOVÁ, D.** The Pyruvate Kinase Deficiency Global Longitudinal (Peak) Registry: rationale and study design. *BMJ Open*. 2023, 13 (3), e063605. ISSN 2044-6055. e-ISSN 2044-6055. DOI: 10.1136/bmjopen-2022-063605.

GIANFERANTE DM, WLODARSKI MW, ATSIDAFTOS E, DA COSTA L, DELAPORTA P, FARRAR JE, GOLDMAN FD, HUSSAIN M, KATTAMIS A, LEBLANC T, LIPTON JM, NIEMEYER CM, **POSPISILOVA D**, QUARELLO P, RAMENGHI U, SANKARAN VG, VLACHOS A, VOLEJNIKOVA J, ALTER BP, SAVAGE SA, GIRI N. Genotype-phenotype association and variant characterization in Diamond-Blackfan anemia caused by pathogenic variants in RPL35. *A. Haematologica*. 2020 Apr 2; haematol.2020.246629. IF 7.530

VAN BEERS EJ, VAN STRAATEN S, MORTON DH, BARCELLINI W, EBER SW, GLADER B, YAISH HM, CHONAT S, KWIATKOWSKI JL, ROTHMAN JA, SHARMA M, NEUFELD EJ, SHETH S, DESPOTOVIC JM, KOLLMAR N, **POSPÍŠILOVÁ D**, KNOLL CM, KUO K, PASTORE YD, THOMPSON AA, NEWBURGER PE, RAVINDRANATH Y, WANG WC, WLODARSKI MW, WANG H, HOLZHAUER S, BREAKER VR, VERHOVSEK M, KUNZ J, MCNAULL MA, ROSE MJ, BRADEEN HA, ADDONIZIO K, LI A, AL-SAYEGH H, LONDON WB, GRACE RF. Prevalence and management of iron overload in pyruvate kinase deficiency: report from the Pyruvate Kinase Deficiency Natural History Study. *Haematologica*. 2019 Feb; 104(2): e51-e53. IF 7.570

B- odborná kniha:

Ludíková B., Volejníková J., Pospíšilová D. *Trombocytopenie v dětském věku*. Vydavatelství Univerzity Palackého, 2018, 1. vydání, 101 stran, ISBN 978-80-244-5477-1

Grantové projekty:

Ministerstvo zdravotnictví

NV19-07-00412 *Buněčná a molekulárně-genetická analýza vybraných vrozených poruch erythropoézy*
Období řešení projektu: 2019-2023, řešitel za FNOL prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.

NV16-32105A *AZV: Diamondova-Blackfanova anémie jako vrozená porucha biogeneze ribozomů: molekulární, buněčné a klinické aspekty*
Období řešení projektu: 2016-2020, hlavní řešitel: prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.

NV18-07-00430 *Biologie a imunopatologie selhání kostní dřeně a kombinované autoimunitní cytopenie (Evansova syndromu) u dětí*
Období řešení projektu: 2018-2021, řešitel za FNOL prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.

NT11059 *Diamondova-Blackfanova anémie: molekulárně-genetická analýza etiopatogenetických faktorů, zhodnocení jejich vlivu na prognózu a léčbu onemocnění*
Období řešení projektu: 2010-2013, hlavní řešitel: prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.

NS9951 *Význam hepcidinu pro diagnostiku a léčbu anémií v dětském věku*
Období řešení projektu: 2008-2011, hlavní řešitel: prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.

IZ4136 *Význam komplexní laboratorní diagnostiky pro prognózu a léčbu imunní trombocytopenické purpury u dětí*
Období řešení projektu: 1997-1999, hlavní řešitel: prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.

IZ4028 Význam in vitro kultivace progenitorových buněk pro prognózu a léčbu dětí s Diamond-Blackfanovou anémií.

Období řešení projektu: 1997-1999, hlavní řešitel: prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

8F20005 *Ontogeny as a critical determinant of DBA sensitivity in red blood cells,*

Období řešení projektu: 2020-2023, hlavní řešitel: prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.

Lékařská fakulta UP Olomouc

IGA_LF_2018_043 *Molekulární a imunologická podstata vybraných cytopenií u dětí*

Období řešení projektu: 2018-2019, spoluřešitel

IGA_LF_2019_034 *Cytopenie v dětském věku*

Období řešení projektu: 2019-2020, spoluřešitel

IGA_LF_2020_045 *Cytopenie v dětském věku*

Období řešení projektu: 2020-2021, spoluřešitel

IGA_LF_2021_047 *Onemocnění dětského věku*

Období řešení projektu: 2021-2022, spoluřešitel

IGA_LF_2022_036 *Choroby dětského věku*

Období řešení projektu: 2022-2023, spoluřešitel

IGA_LF_2023_037 *Vybrané choroby dětského věku*

Období řešení projektu: 2023-2024, spoluřešitel

IGA_LF_2024_040 *Vybraná onemocnění dětského věku*

Období řešení projektu: 2024-2025, spoluřešitel

Institucionální podpora FN Olomouc

Vnitřní grant FNOL u Institucionální podpory FNOL MZ ČR RVO (FNOL, 00098892) *Vrozené ektopické mineralizace s mutací genu ABCC6 a ENPP1: role erytrocytózy v patofyziologii onemocnění*

Období řešení projektu: 2024-2025, hlavní řešitel

Mezinárodní projekty

Členka mezinárodní pracovní skupiny (zástupce za ČR) a registru onemocnění *Deficit pyruvátkinázy*.

Dlouhodobý výzkum *Diamondovy-Blackfanovy anémie*. Autorka publikace o prvním registru DBA, spoluautorka mezinárodních doporučených postupů u Diamondov-Blackfanovy anémie publikovaných v roce 2024.

Vedoucí lékař centra pro diagnostiku *vzácných anémií*: EuroBloodNet v České republice – od roku 2022.

Působení v zahraničí

1992 St. Anna Kinderspital, Vídeň, Rakousko - studijní pobyt na oddělení dětské onkohematologie - 6 týdnů

1999 Department of Pediatrics, Harvard Medical School, Boston, USA - studijní pobyt na oddělení dětské hematologie a onkologie - 3 měsíce

Podpis

datum

F-V – Personální zabezpečení							
Vysoká škola		Univerzita Palackého v Olomouci					
Součást vysoké školy		Lékařská fakulta					
Název oboru řízení		Pediatrie					
Jméno a příjmení		Jana Volejníková				Tituly	doc. MUDr. Ph.D.
Rok narození	1981	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	32	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc				pp.	8		
Údaje o oboru vzdělání na VŠ							
1999 - 2005: Lékařská fakulta Univerzity Palackého, Olomouc, obor všeobecné lékařství 2006 - 2013: Doktorské studium biomedicíny, 2. LF UK a AV ČR, obor Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie 2013: Obhajoba disertační práce Prognóza akutní lymfoblastické leukémie u dětí v závislosti na nových klinicko-biologických faktorech 2013: Specializovaná způsobilost lékaře v oboru dětské lékařství 2022: Obhajoba habilitační práce Nové diagnostické a prognostické znaky v dětské nemaligní hematologii 2022: Jmenování docentkou v oboru pediatrie							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
2005-2012 Klinika dětské hematologie a onkologie FN Motol – sekundární lékař 2009-2012 CLIP - Laboratoř molekulární genetiky, Klinika dětské hematologie a onkologie FN Motol – vědecký pracovník 2013 -2014 Unicare Medical Center a Mediclinic a.s. – pediatr 2014 Dětské oddělení, Kroměřížská nemocnice, a.s. – zástupkyně primáře 2014 - dosud: Dětská klinika LF UP a FN Olomouc – lékařka, odborná asistentka							
Obor habilitačního řízení		Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací			
Pediatrie		2022	LF UP Olomouc	WoS	Scopus	ostatní	
Obor řízení k jmenování profesorem		Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	261	314		
				H-index WoS/Scopus		9/10	
Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení							
Školitelka SVOČ Školitelka dvou Ph.D. studentů Členka zkušební komise pro státní zkoušku z pediatrie Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci Členka zkušební komise pro zkoušku po ukončení vzdělávání v základním kmeni pediatrickém							
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení							
Imp: Volejnikova J, Vojta P, Urbankova H, Mojžíková R, Horvathova M, Hochova I, Cermak J, Blatný J, Sukova M, Bubanska E, Feketeová J, Prochazková D, Horakova J, Hajduch M, Pospisilova D. <i>Czech and Slovak Diamond-Blackfan Anemia (DBA) Registry update: Clinical data and novel causative genetic lesions.</i> Blood Cells Mol Dis. 2020 Mar;81:102380. (IF=2.460) Gianferante MD, Wlodarski MW, Atsidaftos E, Da Costa L, Delaporta P, Farrar JE, Goldman FD, Hussain M, Kattamis A, Leblanc T, Lipton JM, Niemeyer CM, Pospisilova D, Quarello P, Ramenghi U, Sankaran VG, Vlachos A, Volejnikova J , Alter BP, Savage SA, Giri N. <i>Genotype-phenotype association and variant characterization in Diamond-Blackfan anemia caused by pathogenic variants in RPL35A.</i> Haematologica. 2021 May 1;106(5):1303-1310. (IF=7.116)							

Kubickova A, Maceckova Z, Vojta P, Ondra M, **Volejnikova J**, Koralkova P, Jungova A, Jahoda O, Mojzikova R, Hadacova I, Cermak J, Horvathova M, Pospisilova D, Hajduch M. *Missense mutation in RPS7 causes Diamond-Blackfan anemia via alteration of erythrocyte metabolism, protein translation and induction of ribosomal stress*. Blood Cells Mol Dis. 2022 Nov;97:102690. (IF=2.460)

Smolka V, Tkachyk O, Ehrmann J, Karaskova E, Zapalka M, **Volejnikova J**. *Acute onset of autoimmune hepatitis in children and adolescents*. Hepatobiliary Pancreat Dis Int. 2020 Feb;19(1):17-21.

B – odborné knihy:

Ludíková B., **Volejníková J.**, Pospíšilová D. *Trombocytopenie v dětském věku*. Vydavatelství Univerzity Palackého, 2018, 1. vydání, 101 stran, ISBN 978-80-244-5477-1.

Grantové projekty:

Ministerstvo zdravotnictví ČR:

IGA MZ NS10472-3: *Dynamika extramedulárního postižení v průběhu léčby dětské akutní lymfoblastické leukémie*

Období řešení projektu: 2009-2011, spolupracovník projektu

IGA MZ NT12397-4: *Vliv alterací transkripčního faktoru Ikaros na patogenezi a prognózu dětské akutní leukémie*

Období řešení projektu: 2011-2014, spolupracovník projektu

AZV NV16-32105A: *Diamondova-Blackfanova anémie jako vrozená porucha biogeneze ribozomů: molekulární, buněčné a klinické aspekty*

Období řešení projektu: 2016-2020, hlavní řešitelka za Fakultní nemocnici Olomouc

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR:

NPU LO 1304: *Podpora udržitelnosti Ústavu molekulární a translační medicíny – Výzkumný program 6: Translační medicína (Vyhledávání nových mutací genů kódujících ribozomální proteiny a dalších dosud neznámých genetických změn u Diamondovy-Blackfanovy anémie. Studium epigenetických vlivů s možným dopadem na variabilní fenotyp onemocnění.)*, období řešení projektu: 2014-2019, členka řešitelského týmu – Junior Researcher

CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000868 *Molekulární, buněčný a klinický přístup ke zdravému stárnutí (ENoch)*

Období řešení projektu: 2019-2021 spolupracovník projektu

Fakultní nemocnice Olomouc

MH CZ-DRO FNOL 00098892: *Detekce molekulární podstaty ribozomální dysfunkce u dětí s Diamondovou-Blackfanovou anémií s použitím array CGH*

Období řešení projektu 2016, hlavní řešitelka

MH CZ-DRO FNOL 00098892: *Imunologická a molekulárně-genetická charakteristika imunní trombocytopenie (ITP) u dětí a její využití v klinické praxi*

Období řešení projektu 2018-2019, hlavní řešitelka

MH CZ-DRO FNOL 00098892: *Podíl vybraných adipokinů na patogenezi metabolických onemocnění a jejich komplikací*

Období řešení projektu 2018-2019, spoluřešitelka

Univerzita Palackého v Olomouci

IGA_LF_2018_043 *Molekulární a imunologická podstata vybraných cytopenií u dětí*

Období řešení projektu 2018-2019, spoluřešitelka

IGA_LF_2019_034 *Cytopenie v dětském věku*.

Období řešení projektu 2019-2020, spoluřešitelka

Univerzita Karlova v Praze

GAUK 7393/2007: *Imunofenotypová a genotypová charakteristika dětských akutních hybridních leukémií*,

Období řešení projektu 2007-2009, spoluřešitelka

GAUK 363011: *Vliv alterací transkripčního faktoru Ikaros (IKZF1) na prognózu dětské akutní lymfoblastické leukémie*

Období řešení projektu 2011-2012, hlavní řešitelka

Působení v zahraničí

Podpis

datum

F-V – Personální zabezpečení

Vysoká škola	Univerzita Palackého v Olomouci						
Součást vysoké školy	Lékařská fakulta						
Název oboru řízení	Pediatrie						
Jméno a příjmení	František Kopřiva				Tituly	prof. MUDr. Ph.D.	
Rok narození	1956	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	40	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc				pp.	13,1		

Údaje o oboru vzdělání na VŠ

1975 - 1981	Lékařská fakulta UP Olomouc, obor všeobecné lékařství
1984	1. atestace z pediatrie
1988	2. atestace z pediatrie
1991	Atestace z klinické imunologie
1999	Atestace z tuberkulózy a respiračních nemocí
1999	Obhájena doktorská disertační práce, LF UP Olomouc, obor pediatrie
2003	Habilitace – docent, LF UP Olomouc, obor pediatrie
2008	Profesorské řízení, LF UP, obor pediatrie

Údaje o odborném působení od absolvování VŠ

1981 Dětské odd. nemocnice Jihlava 1. atestace z pediatrie
1982 – dosud Lékařská fakulta UP a Fakultní nemocnice v Olomouci Vedoucí laboratoře funkčního vyšetřování spirometrických funkcí DK, bronchoskopie

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací		
Pediatric	2003	LF UP v Olomouci	WoS	Scopus	ostatní
Obor řízení k jmenování profesorem	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	241	528	
Pediatric	2008	LF UP v Olomouci	H-index WoS/Scopus		9

Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení

Člen zkušební komise pro státní zkoušku z pediatrie Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci Člen atestační komise v oboru Pediatrie Člen atestační komise v oboru Dětská pneumologie Člen atestační komise v oboru Alergologie a klinická imunologie Člen České pediatrické společnosti ČLS JEP, - dětské pnemologie - alergologie a klinické imunologie Člen akreditační komise v oboru Pediatrie v oboru Dětská pneumologie

Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení

Jost:

Vaclavkova, J; Vrbkova, J; Kourilova, P ; Holub, D, Kultun, J; Jakubec, P; Fischer, O; **Kopriva, F**; Latalova, V; Gvozdiakova, T; Hajduch, M; Dzubak, P. *Proteomic signature in exhaled breath condensates for a non-invasive diagnostics of lung cancer*.Cancer research 2022; 12 (82): 2797.

Jim:

Garić D, Sanctis JB, Dumut DC, Shah J, Peña MJ, Youssef M, Petrof BJ, Kopriva F, Hanrahan JW, Hajdúch M, Radzioch. Fenretinide favorably affects mucins (MUC5AC/MUC5B) and fatty acid imbalance in a manner mimicking CFTR-induced correction. *Biochim Biophys Acta Mol Cell Biol Lipids* 2020 Feb;1865(2):158538.

B- odborné knihy:

Kopřiva F: *Chronický kašel*. 96 stran, Maxdorf, 2020, ISBN 978-80-7345-652-8 (100%)

C – kapitola v odborné knize:

Petrů V. *Dětská alergologie*. Maxdorf 2021. 978-80-7345-666-5. Kapitola: Imunopatologie alergie.

Jakubec a kol. *Infekce dolních dýchacích cest, plic a pohrudnice*. Grada Publishing, 2024, ISBN 9788027133086. Kapitola Imunitní systém dutiny ústní, Specifika respiračních onemocnění u dětí.

D – stat' ve sborníku z konference, semináře či symposia včetně sborníků zařazených do databází WoS či Scopus:

Vaclavkova J, Džubak P, Vrbkova J, Kourilova P, Holub D, Kultán J, Jakubec P, Fischer O, **Kopřiva F** et al. *Identifying biomarkers for lung cancer and COPD diagnosis by protein analysis of exhaled breath condensate*. Czech Annual Cancer Research Meeting ABSTRACT BOOK Olomouc 2023: 14-15.

Vaclavkova J, Vrbkova J, Kourilova P, Holub D, Kultán J, Jakubec P, Fischer O, **Kopřiva F** et al. *Proteomic signature in exhaled breath condensates for a non-invasive diagnostics of lung cancer*. Cancer Res (2022) 82 (12_Supplement): 2797.

Grantové projekty:**Ministerstvo zdravotnictví ČR**

CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000868 *Molekulární, buněčný a klinický přístup ke zdravému stárnutí (ENOCH)*

Období řešení projektu: 2019-2021 spolupracovník projektu

Působení v zahraničí

1999 - kurz dětské flexibilní bronchoskopie – Davos - prof. Wood
2002 - Postgraduální kurz dětského astmatu - Londýn
2007 - Visiting professor, Dep. of Experimental Medicine and Human Genetics, Faculty of Medicine, McGill University

Podpis**datum**

F-V – Personální zabezpečení							
Vysoká škola	Univerzita Palackého v Olomouci						
Součást vysoké školy	Lékařská fakulta						
Název oboru řízení	Pediatrie						
Jméno a příjmení	Vladimír Mihál				Tituly	prof. MUDr. CSc.	
Rok narození	1951	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	36	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc				pp.	8		
Údaje o oboru vzdělání na VŠ							
1999 - Profesor pediatrie, UPJŠ Košice, Slovensko; 1995- Docent pediatrie, UP Olomouc, Česko; 1991 - Kandidát věd (CSc.), UK Bratislava, Česko-Slovensko; 1984- II. atestace z pediatrie, UK Praha, Česko-Slovensko; 1981 - I. atestace z pediatrie, UK Praha, Česko-Slovensko; 1976 - MUDr., LFUK Bratislava, Česko-Slovensko.							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
2017-2024 Senior Researcher, University teacher Organizační schopnosti jako řešitel a spoluřešitel národních a mezinárodních projektů/grantů. Spolupracovat se členy projektového týmu při identifikaci a rychlém řešení problémů. Podporovat diskusi ve výuce studentů a snažit se do ní zařazovat aktivní podněty, kladením otevřených otázek a pomocí vhodných technik sledovat aktivní účast studentů. Poskytovat studentům konstruktivní, povzbuzující a korektivní zpětnou vazbu.							
1994-2017 Head 2 profesori, 4 docenti, 12 doktorandů. Zřizovatel Dětského onko-hematologického centra-přidruženého k Centru dětské onkologie v České republice. Zřizovatel Laboratoře experimentální medicíny („LEM“) – v rámci Dětské kliniky a Katedry pediatrie (1988). Přednosta Kliniky dětského lékařství LF UP a zubního lékařství, Univerzita Palackého, Olomouc Práce na hematologickém oddělení, denní vizity, velké vizity, práce v hemato-onkologické ambulanci, Organizace pravidelné regionální Výuky (přednášky, praktické semináře) a zkoušení (přednášky, praktické semináře). Spoluzakladatel Ústavu molekulární a translační medicíny (IMTM) LF UP v Olomouci. Člen a podílík IntellMed, s.r.o. (www.intellmed.cz); spin-off společnost zaměřená na výzkum, vývoj a výrobu nových molekulárních diagnostik. Odborný školitel studentů medicíny (SVOČ). Zakladatel a nyní člen správní rady Nadace pro výzkum rakoviny v ČR (www.vyzkumrakoviny.cz). Recenzent grantových agentur a lékařských časopisů, editor Pediatrie pro Praxi. Školitel postgraduálního vzdělávání (PhD).							
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací				
Pediatrie	1995	LF UP v Olomouci	WoS	Scopus	ostatní		
Obor řízení k jmenování profesorem	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	860	1116			
Pediatrie	2000	UJPŠ Košice	H-index WoS/Scopus		17/19		

Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení			
Pregraduální výuka DET/VC014/DET/VA014 – Pediatrie a Pediatrics; Školitel Ph.D. studentů, Bc. a Mgr studentů; Člen zkušební komise pro státní zkoušku z pediatrie Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci; Člen zkušební komise pro zkoušku po ukončení vzdělávání v základním kmeni pediatrickém; Člen atestační komise v oboru Pediatrie; Člen České pediatrické společnosti ČLS JEP; Člen České hematologické společnosti; Člen české onkologické společnosti; Organizace mezinárodních pediatrických kongresů v Olomouci.			
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení			
Jimp: Pospisilova K, Siroka J, Karaskova E, Hradsky O, Lerchova T, Zarubova K, Copova I, Gonsorcikova L, Velganova-Veghova M, Francova I, Urbanek L, Geryk M, Mihal V, Bronsky J. <i>Is It Useful to Monitor Thiopurine Metabolites in Pediatric Patients with Crohn's Disease on Combination Therapy? A Multicenter Prospective Observational Study.</i> Paediatr Drugs. 2021 Mar;23(2):183-194. Karaskova E, Volejnikova J, Holub D, Velganova-Veghova M, Spenerova M, Mihal V, Pospisilova D. <i>Changes in serum hepcidin levels in children with inflammatory bowel disease during anti-inflammatory treatment.</i> J Paediatr Child Health 2020; 56:276-282. Grantové projekty: Ministerstvo zdravotnictví ČR CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000868 <i>Molekulární, buněčný a klinický přístup ke zdravému stárnutí (ENoch).</i> Období řešení projektu: 2019-2021 spolupracovník projektu Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR CZ.02.01.01/00/22_008/0004644 <i>Saving lives through research in early cancer detection and prevention: Molecular, genomic and societal factors,</i> (SALVAGE) Období řešení projektu 2024-2028, spolupracovník projektu Multimediální podpora výuky klinických a zdravotnických oborů: Portál Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci [online],[cit. 23. 10. 2024]. Dostupný z WWW: https://mefanet.upol.cz/clanky.php?aid=76. ISSN 1804-5936			
Působení v zahraničí		1991 - Rigshospitalet, Dětská onkohematologická klinika, Kodaň, Dánsko 1993 - St. Jude Children Research Hospital, Memphis, USA	
Podpis			datum

F-V – Personální zabezpečení

Vysoká škola	Univerzita Palackého v Olomouci						
Součást vysoké školy	Lékařská fakulta						
Název oboru řízení	Pediatrie						
Jméno a příjmení	Jiřina Zapletalová					Tituly	doc. MUDr. Ph.D.
Rok narození	1954	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	24	do kdy	N
Další současné působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc				pp.	24		
Údaje o oboru vzdělání na VŠ							
1973- 1979	Lékařská fakulta UP, Olomouc, všeobecné lékařství						
1982	I. atestace z oboru pediatrie						
1987	II. atestace z oboru pediatrie						
1999	nejvyšší licence pro obor pediatrie						
2001	Obhájení dizertační práce „Turnerův syndrom, současné možnosti diagnostiky a léčby“ a získání titulu Ph.D.						
2003	Habilitační řízení, LF UP Olomouc, získání titulu docent v oboru pediatrie						
2009	Specializační atestace v oboru endokrinologie						
2009	licence pro obor endokrinologie						
2010	Specializační atestace v oboru diabetologie a endokrinologie						
2010	licence pro obor diabetologie a endokrinologie						
2015	Certifikovaný kurz zakončený atestací z oboru dětská endokrinologie a diabetologie						
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
1979-1996	Sekundární lékařka, Dětská klinika LF UP a FN Olomouc						
1996-2002	Odborná asistentka, Dětská klinika LF UP a FN Olomouc						
2003-dosud	Docent, Dětská klinika LF UP a FN Olomouc						
Obor habilitačního řízení		Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací			
Pediatrie		2003	LF UP v Olomouci	WoS	Scopus	ostatní	
Obor řízení k jmenování profesorem	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	357				
			H-index WoS/Scopus	12			
Přehled o nejvýznamnějších vzdělávacích činnostech vztahujících se k oboru řízení							
Pregraduální výuka: Předmětu DET/VC014/DET/VA014 – Pediatrie a Pediatrics							
Školitelka tří dvou PhD studentů - ukončeno							
Členka zkušební komise pro státní zkoušku z pediatrie Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci							
Členka komise pro státní doktorské zkoušky v oboru pediatrie Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci							
Členka zkušební komise pro zkoušku po ukončení vzdělávání v základním kmeni pediatrickém							
Členka atestační komise v oboru Pediatrie							
Členka atestační komise v oboru Dětská endokrinologie a diabetologie							
Členka akreditační komise v oboru Dětská endokrinologie a diabetologie (místopředseda)							
Členka specializační oborové rady (SOR) – zástupce za LF UP pro obor Endokrinologie a diabetologie							
Členka atestační komise v oboru Endokrinologie a diabetologie							
Člen zkušební komise pro aprobační zkoušky							
Členka České pediatrické společnosti ČLS JEP							
Členka výboru Pracovní skupiny dětské endokrinologie a diabetologie ČPS JEP							
Členka České endokrinologické společnosti							
Členka sekce gynekologie dětí a dorostu při ČGPS JEP							
Členka Evropské společnosti pro dětskou endokrinologii (ESPE)							
Členka Multicentrické etické komise FN Olomouc (místopředseda)							
Členka výboru Fora etických komisí České republiky							

Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení			
Jim:			
Pavlicek, J, Soucek O, Vrtel R, Klaskova E, Zapletalova J et al. <i>Karyotyping of Lymphocytes and Epithelial Cells of Distinct Embryonic Origin Dose Not Help to Predict the Turner Syndrome Features</i>. Hormone research in paediatrics. 2022, 95(5), 465-475. ISSN 1663-2826. doi:10.1159/000525823. IF 4,275 (5 %) Klaskova, E., Kapralova, S., Zapletalova, J., Tudos, Z., & Adamova, K. (2019). P2244 <i>Anomalies in women of the aortic arch in Turner syndrome as an important risk factor for premature morbidity and mortality</i>. European Heart Journal, 40 (Supplement_1), 1311. IF 39,3 (30%) Lebl J, Hamza RT, Stoklasova J, Zapletalova J, Kolouskova S, Soucek O, Obermannova B, Snajderova M, Amaratunga SA, Sumnik Z, Pavlikova M, Pruhovala S. <i>Primary School Performance of Girls with Turner Syndrome: A Transcultural Assessment</i>. Pediatr Endocrinol Rev. 2019 Dec;17(2):117-124. IF 1,21 (10%) Spurna Z., Čapková P., Punová L., Duchoslavová J., Aleksijevic D., Venhacova P., Srovnalová L., Štehlíková J., Curtisová V., Bitnerová V., Petřková J., Kolaříková K., Janíková M., Kratochvílová R., Vrtěl P., Vodička R., Vrtěl R., Zapletalová J. <i>Clinical-genetic analysis of selected genes involved in the development of the human skeleton in 128 Czech patients with suspected congenital skeletal abnormalities</i>. Gene 2023; 892 (20):147881. IF 3,5 (podíl 2%) Stoklasova J, Zapletalova J, Frysak Z, Hana V, Cap J, Pavlikova M, Soucek O, Lebl J. <i>An isolated Xp deletion is linked to autoimmune diseases in Turner syndrome</i>. J Pediatr Endocrinol Metab. 2019 May 27;32(5):479-488. Vrtel P, Vrtel R, Klaskova E, Vrbicka D, Adamova K, Pavlicek J, Hana V, Hana V, Soucek O, Stara V, Lebl J, Snajdrova M, Zapletalova J, Furst T, Kapralova S, Tauber Z, Krejcirikova E, Rutilova M, Stelmachova J, Vodička R, Prochazka M. <i>Haplotype analysis of the X chromosome in patients with Turner syndrome in order to verify the possible effect of imprinting on selected symptoms</i>. Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Olomouc Czech Repub. 2022 Mar;166(1):63-67.			
Grantové projekty:			
Ministerstvo zdravotnictví ČR			
IGA MZ ČR <u>NR 9245-3/2007</u> Název projektu: <i>Poruchy hypotalamo hypofyzární osy po úrazu mozku u dětí a dospělých</i>			
Období řešení projektu: 2007-2009, spolupracovník projektu.			
AZV MZ ČR <u>NV17-29111A</u> Klíčová role karyotypu při stratifikaci rizika předčasné kardiovaskulární morbidity a mortality u žen s Turnerovým syndromem			
Období řešení projektu: 2017-2022, spolupracovník projektu			
<u>CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000868</u> Molekulární, buněčný a klinický přístup ke zdravému stárnutí (ENOCH)			
Období řešení projektu: 2019-2021 spolupracovník projektu			
Působení v zahraničí			
Podpis		datum	

F-V – Personální zabezpečení							
Vysoká škola		Univerzita Palackého v Olomouci					
Součást vysoké školy		Lékařská fakulta					
Název oboru řízení		Pediatrie					
Jméno a příjmení		Darina Aleksijevič				Tituly	MUDr. Ph.D.
Rok narození	1982	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	8	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc				pp.	25		
Údaje o oboru vzdělání na VŠ							
2001-2007: Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci, obor Všeobecné lékařství 2012: Specializovaná způsobilost lékaře v oboru Pediatrie 2015: Specializovaná způsobilost lékaře v oboru Endokrinologie a diabetologie 2016: Specializovaná způsobilost lékaře v oboru Dětská endokrinologie a diabetologie 2021 Specializovaná způsobilost lékaře v oboru Praktické lékařství pro děti a dorost 2007- 2014 Doktorský studijní program n LF UP Olomouc v oboru Pediatrie 2014: Obhajoba disertační práce „Neuroendokrinní dysfunkce u dětí a adolescentů po úrazech mozku“							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
2007-dosud: odborný asistent výuky - Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci 2016-dosud: odborný asistent –Fakulta zdravotnických věd Univerzity Palackého v Olomouci 2007-2011: lékař - Dětská klinika Fakultní nemocnice Olomouc 2011-dosud: lékař - specializovaná ambulance akreditovaného pracoviště dětské endokrinologie a diabetologie- Dětská klinika Fakultní nemocnice Olomouc							
Obor habilitačního řízení		Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací			
				WoS	Scopus	ostatní	
Obor řízení k jmenování profesorem		Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	31			
				H-index WoS/Scopus		3	
Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení							
Pregraduální výuka: Garantka předmětu OSE/DSA41, OSE/DSA21, OSE/DSA21 Členka zkušební komise pro státní zkoušku z pediatrie Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci Členka zkušební komise pro státní zkoušku z pediatrického ošetřovatelství Fakulty Zdravotnických studií Univerzity Palackého v Olomouci Členka České pediatrické společnosti ČLS JEP Členka výboru Pracovní skupiny dětské endokrinologie ČPS JEP Členka výboru Pracovní skupiny pro léčbu růstovým hormonem.							
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení							
Jimp: Z.Spurná, P.Čapková, J.Srovnal, J.Duchoslavová, L.Punová, D.Aleksijevič , R.Vrtěl – <i>Clinical impact of variants in non -coding regions of SHOX – current knowledge</i> , Gene, Volume 818, 15 april 2022, 146238. Z.Spurná, P.Čapková, Punová, J.Duchoslavová, D.Aleksijevič et al. <i>Clinical-genetic analysis of selected genes involved in the development of the human skeleton in 128 Czech patients with suspected congenital skeletal abnormalities</i> Gene, 2024, 892, 147881. A.Kodytková, T.Lediona, L.Plachý, B.Jírová, D.Aleksijevič , J.Černá, J.Labl et al. <i>Pubertal growth in children born small for gestational age (SGA) with persistent short stature (SGA-SS). Growth hormone treatment outcomes from data of the Czech countywide REPAR database</i> . Ces-slov pediatrie, Volume 78, Pages 30-362023.							

T.Lediona A.Kodytková, L.Plachý, B.Jírová, Hainerová A.I., D.Aleksijević, J.Černá, J.Labl et al *Adult height in children born small for gestational age (SGA) with persistent short stature (SGA-SS). Growth hormone treatment outcomes from data of the Czech countrywide REPAR database.* Česko-slovenska pediatrie, Volume 78, Pages S22 - S29 2023

Působení v zahraničí

Stáž - ESPE Science school 5/2013
Haifa, Izrael

Salzburg Medical Seminars 12/2011

Podpis

datum

F-V – Personální zabezpečení							
Vysoká škola		Univerzita Palackého v Olomouci					
Součást vysoké školy		Lékařská fakulta					
Název oboru řízení		Pediatrie					
Jméno a příjmení		Petr Džubák				Tituly	MUDr. Ph.D.
Rok narození	1974	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	38	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc				pp.	10		
Údaje o oboru vzdělání na VŠ							
1994-2001: Lékařská fakulta Univerzity Palackého, Olomouc, obor všeobecné lékařství							
2013: Atestace prvního stupně z pediatrie							
2001-2007: Doktorský studijní program na LF UP Olomouc v oboru Pediatrie							
2007: Obhajoba disertační práce: Protinádorová léčiva rostlinného původu a jejich mechanismy účinku							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
2010-doposud: Dětská klinika, Fakultní nemocnice Olomouc							
2014-2015: Ústav lékařské genetiky, Fakultní nemocnice Olomouc							
2008-doposud: Lékařská fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci							
2008-2022 Vedoucí laboratoře buněčné biologie v rámci Laboratoře experimentální medicíny, Dětská klinika)							
2010-2022 Vedoucí výzkumného programu Chemická biologie a experimentální léčiva, Ústav Molekulární a Translační Medicíny							
2023-doposud Zástupce ředitele Ústavu Molekulární a Translační Medicíny pro vědu a výzkum.							
Obor habilitačního řízení		Rok udělení hodnosti		Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací	
						WoS	Scopus
Obor řízení k jmenování profesorem		Rok udělení hodnosti		Řízení konáno na VŠ		4029	4177
						H-index WoS/Scopus	
						28/28	
Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení							
Pregraduální výuka:							
Garant předmětu: Zvířecí modely lidských onemocnění v ČJ a AJ programu MTM/VAA21, MTM/VCA21							
Výuka v rámci propedeutiky dětského lékařství DET/VC014/DET/VA014							
Výuka v rámci předmětu Molekulární medicína / onkologie MTM/VCB61							
Člen oborové rady doktorského studijního programu Pediatrie, Lékařská fakulta a Univerzita Palackého v Olomouci.							
Obhájilo 10 PhD studentů (2014-2024)							
Člen oborové rady doktorského studijního programu Molekulární a translační medicína, Lékařská fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci. V současnosti školitel 3 PhD studentů.							
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení							
Autor a spoluautor více než 150 původních článků a přehledových studií, pěti kapitol v knihách, 12 patentů a patentových rodin, užitných a průmyslových vzorů. Více než 200 abstraktů, posterových a konferenčních prezentací. Researcher ID: D-2175-2013, ORCID ID: 0000-0002-3098-5969, kompletní bibliografie k dispozici na http://www.imtm.cz/users/petr-dzubak							
5 nejvýznamnějších prací za posledních 5 let:							
Jimp:							
ŘEHULKA, J., M. JURÁŠEK, P. DRABER, A. IVANOVA (NIKONENKO), S. GURSKÁ, K. JEČMEŇOVÁ, O. MOKSHYNA, M. HAJDÚCH, P. POLISHCHUK, P. DRAŠAR, P. DŽUBÁK <i>Click estradiol dimers with novel aromatic bridging units: synthesis and anticancer evaluation</i> . Journal of enzyme inhibition and medicinal chemistry. 2024, 39(1), 2367139, ISSN: 1475-6366, IF: 5.6, PMID: 38904149 (Q1).							
BOUŠKA, O., V. KOUDELÁKOVÁ, S. GURSKÁ, K. KUBÁŇOVÁ, R. SLAVKOVSKÝ, H. JAWOREK, J. VRBKOVÁ, P. DŽUBÁK, M. HAJDÚCH <i>Pooling of samples to optimise SARS-CoV-2 detection in nasopharyngeal swabs and gargle lavage self-samples for covid-19 diagnostics and surveillance</i> . Infectious Diseases. 2024, 1-12, ISSN: 2374-4243, IF: 5.8, PMID: 38549542 (Q1)							

HRUBÁ, L., V. DAS, M. HAJDÚCH, **P. DŽUBÁK** *Nucleoside-based anticancer drugs: mechanism of action and drug resistance*. Biochemical Pharmacology. 2023, ISSN: 0006-2952, IF: 5.8, PMID: 37567317 (D1).

M. JURÁŠEK, J. ŘEHULKA, L. HRUBÁ, A. IVANOVA (NIKONENKO), S. GURSKÁ, O. MOKSHYNA, P. TROUSIL, K. HUML, P. POLISHCHUK, M. HAJDÚCH, P. DRAŠAR, **P. DŽUBÁK**, *Triazole-based estradiol dimers prepared via CuAAC from 17 α -ethinyl estradiol with five-atom linkers causing G2/M arrest and tubulin inhibition*, Bioorganic Chemistry, 2023, 131, 106334, 0045-2068, IF: 5.307, PMID: 36592487 (Q1).

L. HRUBÁ, P. POLISHCHUK, V. DAS, M. HAJDÚCH, **P. DŽUBÁK**, *An identification of MARK inhibitors using high throughput MALDI-TOF mass spectrometry*, Biomedicine & Pharmacotherapy, 2022, 146, 112549, 0753-3322. IF=6,9 (D1).

Působení v zahraničí

1-6/2002
5-7/2008

studijní pobyt, Wolverhampton University, Pharmacology dpt., UK
studijní pobyt, INSERM, Proteomic core facility, Rennes, France

Podpis

datum

13. 11. 2024

F-V – Personální zabezpečení							
Vysoká škola		Univerzita Palackého v Olomouci					
Součást vysoké školy		Lékařská fakulta					
Název oboru řízení		Pediatrie					
Jméno a příjmení		Hana Flögelová				Tituly	MUDr. Ph.D.
Rok narození	1962	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	32	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc				pp.	20		
Údaje o oboru vzdělání na VŠ							
1982-1988: Lékařská fakulta Univerzity P.J. Šafárika, Košice, Slovenská republika 1992: 1. atestace z pediatrie 1996: Atestace z nefrologie 2008: Specializovaná způsobilost k výkonu zdravotnického povolání lékaře v oboru dětské lékařství 2008: Specializovaná způsobilost lékaře v oboru nefrologie 2009-2014: Doktorský studijní program na LF UP Olomouc v oboru Urologie 2014: obhajoba disertační práce <i>Problematika funkční diagnostiky vrozených vývojových vad v urologii. Ultrazvukové ukazatele vývoje parenchymu funkčně solitární ledviny u dětí.</i> 2022: Atestace z dětské nefrologie 2022: Zvláštní specializovaná způsobilost k výkonu povolání lékaře v nástavbovém oboru dětská nefrologie							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
1988 - 1990 Dětské oddělení nemocnice v Prešově, Slovenská republika 1990 - 1994 praktická lékařka pro děti a dorost, poliklinika Jánského, Olomouc 1994 – 2000 sekundární lékařka, Dětská klinika FN Olomouc 2000 – dosud: odborná asistentka, od 2008 vedoucí lékařka nefrologické ambulance, Dětská klinika FN a LF Univerzity Palackého, Olomouc							
Obor habilitačního řízení		Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací			
				WoS	Scopus	ostatní	
Obor řízení k jmenování profesorem		Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	405			
				H-index WoS/Scopus		8	
Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení							
Pregraduální výuka: DET/VC014/DET/VA014 – předměty Pediatrie a Pediatrics Školitelka dvou studentů SVOČ Školitelka dvou Ph.D. studentů Členka zkušební komise pro státní zkoušku z pediatrie Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci Členka zkušební komise pro zkoušku po ukončení vzdělávání v základním kmeni pediatrickém Členka České pediatrické společnosti ČLS JEP Sekretář/ekonom výboru Sekce dětské nefrologie při ČPS JEP Členka mezinárodní společnosti pro dětskou nefrologii IPNA Členka Evropské společnosti pro dětskou nefrologii ESPN							
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení							
Jimp: Flogelova H, Bouchalova K, Smakal O, Halek J, Langova K, Cizkova K. <i>Early diagnosis of solitary functioning kidney: comparing the prognosis of kidney agenesis and multicystic dysplastic kidney.</i> <i>Pediatr Nephrol</i> 2024; 39:2645-2654. https://doi.org/10.1007/s00467-024-06360-2 IF 3,0 (2022), Q2							

Bouchalova K, ***Flögelová H**, Horak P, Civrny J, Mlcak P, Pink R, Michalek J, Camborova P, Mikulkova Z, Kriegova E. *Juvenile Primary Sjögren Syndrome in a 15-Year-Old Boy with Renal Involvement: A Case Report and Review of the Literature*. *Diagnostics* 2024, 14, 258. <https://doi.org/10.3390/diagnostics14030258>
IF 3.6 (2022), Q2 *korespondující autor

Marlais M, Wlodkowski T, Printza N, Kronsteiner D, Krisam R, Sauer L, Aksenova M, Ashoor I, Awan A, Bacchetta J, Balasubramanian R, Basu B, Bekassy Z, Boyer O, Chan EY, Csaicsich D, Decramer S, Dorresteyn E, Drozynska-Duklas M, Eid LA, Espinosa L, Ferraris V, **Flögelová H**, Forero-Delgadillo J, Gianviti A, Gracchi V, González ML, Hansen M, Hattori M, Hong X, Hooman N, Ivanov D, Kang HG, Karava V, Kazyra I, Lungu A, Marks S, Maxted A, Moczulska A, Müller R, Nastausheva T, Parolin M, Pecoraro C, Principi I, Sanchez-Kazi C, Saygili S, Schild R, Shenoy M, Sinha R, Spizzirri AP, Stack M, Szczepanska M, Tsygin A, Tzeng J, Urbonas V, Zapata C, Zieg J, Schaefer F, Vivarelli M, Tullus K. *Clinical Factors and Adverse Kidney Outcomes in Children With Antineutrophil Cytoplasmic Antibody-Associated Glomerulonephritis*. *Am J Kidney Dis*. 2022 Jul 8:S0272-6386(22)00772-7. doi: 10.1053/j.ajkd.2022.05.013 (2%) IF 13.2 (2022), Q1

Flögelová H, Karaskova E, Bouchalova K, Rohanova M, Latalova V, Tichy T, Tesar V. *Antineutrophil Cytoplasmic Autoantibody-Associated Glomerulonephritis as a Complication of Home Parenteral Nutrition*. *Case Rep Nephrol Dial* 2022;12:22-30. (25 %) . IF 0,7, Q4

Garam N,... **Flögelová H**,...Csuka D. *FHR-5 Serum Levels and CFHR5 Genetic Variations in Patients With Immune Complex-Mediated Membranoproliferative Glomerulonephritis and C3-Glomerulopathy*. *Front Immunol*. 2021 Sep 10;12:720183. doi: 10.3389/fimmu.2021.720183. eCollection 2021. (2 %) IF 8.787, Q1

C-kapitoly v odborné knize:

Seeman T, Janda J. *Dětská nefrologie*. Praha, Mladá fronta a.s., 2015. ISBN 978-80-204-3360-2. Kapitola: **Flögelová H**, Šmakal O, Bláhová K, Seemanová E. *Vrozené vývojové vady ledvin a močových cest* (str. 122-159).

Zieg J., Skálová S.: *Dětská nefrologie*, 3-399. Mladá fronta a.s., Praha 2019. ISBN 978-80-204-5330-3. **Flögelová H**., Langer J. *Vrozené vady ledvin a močových cest* (str. 55-73).

Lebl J et al. *Poruchy vodní a elektrolytové rovnováhy u dětí*. 50 let molekuly DDAVP, 13-105. Galén, Praha 2019. ISBN 978-80-7492-405-7. **Flögelová H**., Dušek J. *Vyšetření a léčba dětí s nočním pomočováním* (str. 61-69).

Seeman T, Janda J. *Dětská nefrologie*. 2., přepracované a doplněné vydání. Praha, Grada Publishing a.s., 2021. ISBN 978-80-271-4507-2 (pdf), ISBN 978-80-271-3283-6 (print). **Flögelová H**, Šmakal O, Bláhová K, Seemanová E. *Vrozené vývojové vady ledvin a močových cest* (str. 133-171).

Grantové projekty:

Interní grantová agentura Ministerstva zdravotnictví ČR

NR 9512-3 *Epidemiologická studie významu a efektivity postnatálního ultrazvukového screeningového vyšetření ledvin u novorozenců*. Období řešení projektu: 2007-2009, spolupracovnice řešitele grantu.

Institucionální podpora FN Olomouc

MEX (IGS FNOL) 87-93

Imunologické parametry pro predikci progresu vybraných ledvinových onemocnění do terminálního stádia, předtransplantační přípravu a následnou reakci na transplantovaný ledvinový štěp. Období řešení projektu: 2019-2020, spoluřešitelka grantu.

Nové biomarkery pro sledování progresu a potenciální léčbu IgA nefropatie. Období řešení projektu 2023, spoluřešitelka grantu.

IP-2024-000020 *Vrozené ektopické mineralizace s mutací genu ABCC6 a NPPVI: role erytrocytózy v patofyziologii onemocnění*. Období řešení projektu 2024-2025, spoluřešitelka grantu.

Lékařská fakulta LF UP Olomouc

Grant IGA-LF-2021-015 *Studium vztahu mezi infekcí virem Epstein a Barrové a rozvojem IgA nefropatie.*

Období řešení projektu 2015, spoluřešitelka grantu.

Mezinárodní studie ADPedKD: *An international web-based database for longitudinal data registry of children with Autosomal Dominant Polycystic Kidney Disease (ADPKD).* Principal Investigator: Prof. Djalila Mekahli, Leuven. Období řešení projektu: 2020 dosud – spolupracovnice, sběr dat pro studii.

Působení v zahraničí

Podpis

datum

12. 11. 2024

F-V – Personální zabezpečení									
Vysoká škola		Univerzita Palackého v Olomouci							
Součást vysoké školy		Lékařská fakulta							
Název oboru řízení		Pediatrie							
Jméno a příjmení		Jan Hálek					Tituly		MUDr. Ph.D.
Rok narození		1970	typ vztahu k VŠ			rozsah			do kdy
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení					pp.	rozsah		4	do kdy
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ					typ prac. vztahu		rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc					pp.		37,5		
Údaje o oboru vzdělání na VŠ									
1995 Lékařská fakulta UPOL, všeobecné lékařství									
1998 atestace I. stupně v oboru Pediatrie									
2001 special. atestace – Neonatologie									
2005 special. atestace – Dětská neurologie									
2016 Ph.D. – LF UP Olomouc, Pediatrie									
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ									
1995-1996 Dětská klinika FN Olomouc									
1996-doposud Novorozenecké oddělení a Dětská klinika FN Olomouc									
2016-doposud lékař dětského týmu – mobilní hospic Nejste sami Olomouc									
2019-doposud Konziliární tým paliativní péče FN Olomouc									
Obor habilitačního řízení		Rok udělení hodnosti		Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací			
						WoS		Scopus	ostatní
Obor řízení k jmenování profesorem		Rok udělení hodnosti		Řízení konáno na VŠ		30		56	
						H-index WoS/Scopus		3/6	
Přehled o nejvýznamnějších vzdělávacích činnostech vztahujících se k oboru řízení									
1999-2005: výuka na LF UP – neonatologie									
2003-2009: výuka a vědecká činnost na LF UP - Ústav lékařské biofyziky a biometrie									
2008 - doposud: výuka LF UP – Dětská klinika FN Olomouc									
2007-2009 - Spoluřešitel grantu IGA MZ ČR: Epidemiologická studie významu a efektivity postnatálního ultrazvukového screeningového vyšetření ledvin u novorozenců (NR 9512-3)									
2012 - Spoluřešitel grantu IGA FTK UPOL 2012 Můčková A. et al. Využití kinematické analýzy k určení motorického vzoru u předčasně narozených dětí. (FTK 2012 024)									
2017 – Start up grant FN Olomouc Využití multiparametrické průtokové cytometrie v diagnostice novorozenecké sepsy									
2018 – Start up grant FN Olomouc: Stanovení nCD64 v diagnostice časně novorozenecké sepsy									
2022-2023 Epidemiologický dohled nad bakteriálními klony způsobujícími nemocniční infekce v intenzivní péči – zdroje, cesty přenosu a možnosti redukce MEX									
Přehled o nejvýznamnějších publikačních a dalších tvůrčích činnostech vztahujících se k oboru řízení									
Jimp:									
Flogelova H, Bouchalova K, Smakal O, Hálek J, Langova K, Cizkova K. Early diagnosis of solitary functioning kidney: comparing the prognosis of kidney agenesis and multicystic dysplastic kidney. Pediatr Nephrol. 2024 Sep;39(9):2645-2654. doi: 10.1007/s00467-024-06360-2. Epub 2024 Apr 15. PMID: 38622348; PMCID: PMC11272688.									
FULOVA V, HOSTINSKA E, STUDNICKOVA M, HUML K, ZAPLETALOVA J, HÁLEK J, Pilka R. Transabdominal amniocentesis in expectant management of preterm premature rupture of membranes: A single center prospective study. Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Olomouc Czech Repub. 2021 Sep;165(3):305-315. Dostupné z: 10.5507/bp.2020.041.									

HALEK, Jan, Martin NOVAK, Anna MEDKOVA, Tomas FURST a Jarmila JURANOVA. *The role of nCD64 in the diagnosis of neonatal sepsis in preterm newborns*. Biomedical papers of the Medical Faculty of the University Palacky, Olomouc, Czechoslovakia. 2018, **162**(4), 284-288. ISSN 1213-8118. Dostupné z: doi:10.5507/bp.2018.033

KLUGAROVÁ, Jitka, Kateřina JANOUŠKOVÁ, Martin PROCHÁZKA, **Jan HÁLEK**, Věra ŠIBRAVOVÁ a Miloslav KLUGAR. *The association between mode of birth delivery and attention-deficit/hyperactivity disorder: a systematic review protocol of epidemiological evidence*. International journal of evidence-based healthcare. 2019, **17 Suppl 1**(-), 37. ISSN 1744-1609. Dostupné z: doi:10.1097/XEB.0000000000000176

B - odborná kniha:

HÁLEK, Jan. Hranice viability - rozhodování a péče. In: *Etika v pediatrii a neonatologii*. 1. vydání. Praha: Grada Publishing, a.s., 2023. s. 158-165. ISBN: 978-80-271-3263-8.

C - kapitola v odborné knize:

EXNEROVÁ, Mahulena; STANÍČKOVÁ, Zuzana a **HÁLEK, Jan**. *Časná problematika. Perinatální paliativní péče*. In: *Atlas novorozeneckých patologií*. Praha: Maxdorf, [2024]. 2024, s. 119-123. ISBN: 978-80-7345-757-0.

KAŇOVSKÝ, Petr a Andrea BÁRTKOVÁ. *Speciální neurologie*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2020. Učebnice. ISBN 978-80-244-5611-9.

KŘEMENOVÁ, Zuzana, Adam HOUSKA, Kateřina HANOUSKOVÁ, et al. *Doporučení ČSPM k léčbě symptomů v paliativní péči: Česká společnost paliativní medicíny České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně*. Brno: Česká společnost paliativní medicíny ČLS JEP, 2020.

BUŽGOVÁ, Radka a Lucie SIKOROVÁ. *Dětská paliativní péče*. Praha: Grada Publishing, 2019. Sestra (Grada). ISBN 978-802-7105-847.

Působení v zahraničí	Stáž, Barcelona, 10/2023, Sant Joan de Déu (SJD) Barcelona Children's Hospital (Dpt Neonatology and Pediatric)		
Podpis		datum	14. 11. 2024

F-V – Personální zabezpečení							
Vysoká škola		Univerzita Palackého v Olomouci					
Součást vysoké školy		Lékařská fakulta					
Název oboru řízení		Pediatrie					
Jméno a příjmení		Barbora Ludíková				Tituly	MUDr. Ph.D.
Rok narození	1983	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	16	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc				pp.	30		
Údaje o oboru vzdělání na VŠ							
2008 - ukončení VŠ- Lékařská fakulta Univerzita Palackého v Olomouci- všeobecné lékařství 2010- uděleno osvědčení o absolvování programu celoživotního vzdělávání – Speciální pedagogika 2013 - atestace v oboru pediatrie - Lékařská fakulta Univerzita Palackého v Olomouci- všeobecné lékařství 2013 -Specializovaná způsobilost k výkonu zdravotnického povolání lékaře v oboru dětské lékařství- 2014 - ukončení doktorského studia, doktorská práce s názvem: Vybrané poruchy erythropoézy a energetického metabolismu erytrocytů v dětském věku - Lékařská fakulta Univerzita Palackého v Olomouci- všeobecné lékařství 2019 - absolvována atestační zkouška v oboru hematologie a transfúzní lékařství 2019 - specializovaná způsobilost k výkonu povolání, lékaře v oboru hematologie a transfúzní lékařství							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
2008 - dosud: Dětská klinika FN Olomouc: Lékař na hemato-onkologickém oddělení 2008 - dosud: Lékařská fakulta Univerzity Palackého, Olomouc – odborný asistent. Od 2020 vedoucí výuky pro anglický program							
Obor habilitačního řízení		Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací			
				WoS	Scopus	ostatní	
Obor řízení k jmenování profesorem		Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	25	40		
				H-index WoS/Scopus		3	
Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení							
Pregraduální výuka: výuka odborných předmětů na Lékařské fakultě, Pedagogické fakultě a Fakultě zdravotních věd Univerzity Palackého v Olomouci Školitelka dvou Ph.D. studentů Členka zkušební komise pro státní zkoušku z pediatrie Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci Členka zkušební komise pro zkoušku po ukončení vzdělávání v základním kmeni pediatrickém Vedení bakalářských prací na Pedagogické fakultě Univerzity Palackého v Olomouci - 2016- až nyní							
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení							
JSC: Smolka, V., Rohanova, M., Ludikova, B., Pospisilova, D., Volejnikova, J. <i>Severe linezolid-induced lactic acidosis in a child with acute lymphoblastic leukemia: A case report.</i> Journal of Infection and Chemotherapy, 26(12), pp. 1316–318 2020. Mihál, V., Ludíková, B., Novák, Z., Zálešák, B., Bakaj-Brožková, L. <i>Staphylococcal pyomyositis of the thigh muscle during induction therapy of acute lymphoblastic leukemia Stafylokoková pyomyozitida stehenního svalu v průběhu indukční léčby akutní Lymfoblastické leukemie.</i> Pediatrie pro praxi, 25(1), pp. 53–57 2024. Baštan, A., Ludíková, B., Novák, Z., Karásková, E. <i>Gastric Burkitt's lymphoma as the cause of sideropenic anemia in a 14 years old boy Burkittuv lymfom žaludku jako příčina sideropenické anémie u 14letého chlapce,</i> Pediatrie pro praxi, 21(2), pp. 113–116 2020. Kaprálová, S., Ludíková, B., Klásková, E., Palátová, A. <i>Iron deficiency in pediatric patients with congenital heart defects Sideropenická anémie u dětských pacientů s vrozenými srdečními vadami.</i> Česko-Slovenska Pediatrie, 76(6), pp. 329–333 2021.							

Geryk M. KaráskováE., Malý T., Velgáňová-Véghová M., **Ludíková B.**, Čivrný J., Volejníková J. *Bulky gastroduodenal trichobezoar (Rapunzel syndrome) causing abdominal pain and anorexia in a nine-year-old female [Objemný gastroduodenální trichobezoar (Rapunzelův syndrom) jako příčina bolestí břicha a nechutenství u devítileté dívky]. Cesko-Slovenska Pediatrie Volume 76, Issue 5, Pages 257 – 2612021.*

B - odborná kniha:

Trombocytopenie v dětském věku: Ludíková B., Volejníková J., Pospíšilová D. Vydavatelství Univerzity Palackého, 2018, 1. vydání, 101 stran, ISBN 978-80-244-5477-1 kniha vybrána do hodnocení SKV (systém kvalitních výsledků) z FNOL

Grantová činnost:

Hlavní řešitel:

FRVŠ 2010 – zavedení volitelného předmětu: Dětská hematologie: anémie v dětském věku

FRVŠ 2011 - Inovace povinných studijních předmětů Propedeutické lékařské disciplíny 1, 2 ve studijním programu Speciální pedagogika na Pedagogické fakultě Univerzity Palackého v Olomouci

ESF - Inovace povinného studijního předmětu pediatrie a vytvoření multimediálního textu pro praktickou výuku, registrační číslo: CZ.1.07/2.2.00/15.0305

Start up grant FNOL – institucionální podpora 2017- Detekce molekulární patogeneze vrozených trombocytopenií pomocí průtokové cytometrie a sekvenování nové generace

Start up grant FNOL – institucionální podpora 2019- hemolytické anémie u dětí- detekce molekulární patogeneze za pomoci exomového sekvenování

Start up grant FNOL - institucionální podpora 2021- Stanovení diagnostického algoritmu vyšetření pacientů s vrozenou trombocytopenií a trombocytopatií s cílem vytvoření panelu genů k detekci jejich molekulární patogeneze.

IGA LF 2018 043 - Molekulární a imunologická podstata vybraných cytopenií u dětí

IGA LF 2020 045 Cytopenie v dětském věku

IGA LF 2019 034 Cytopenie v dětském věku

IGA LF 2021 041 Onemocnění v dětském věku

IGA LF 2022 036 Onemocnění v dětském věku

Spoluřešitel :

2015-2019 Národní program udržitelnosti

IGA- NT1105 9- Diamondova-Blackfanova anémie: molekulárně-genetická analýza etiopatogentických faktorů, zhodnocení jejich vlivu na prognózu a léčbu onemocnění

AZV 16-32105A Diamondova-Blackfanova anémie jako vrozená porucha biogeneze ribozomů: molekulární, buněčné a klinické aspekty GAČR

Působení v zahraničí	červen -září 2006- Mayo Clinic Minnesota USA, Department of Physiology and Biomedical Engineering- special research associate leden – únor 2006, Mayo Clinic Minnesota USA- Department of Physiology and Biomedical Engineering- research trainee únor – červen 2008, Lisboa Portugal- Universidade de Nova Lisboa červenec - srpen 2008, Lisboa Portugal- Hospital de Dona Estefânia		
Podpis		datum	

F-V – Personální zabezpečení

Vysoká škola		Univerzita Palackého v Olomouci						
Součást vysoké školy		Lékařská fakulta						
Název oboru řízení		Pediatrie						
Jméno a příjmení		Martin Procházka				Tituly	Prof. MUDr., Ph.D.	
Rok narození	1970	typ vztahu k VŠ	pp.	rozsah	40	do kdy	N	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	20	do kdy	N	
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu		rozsah		
Údaje o oboru vzdělání na VŠ								
1994		MUDr. - Univerzita Palackého v Olomouci – Všeobecné lékařství						
2003		Ph.D. - Univerzita Palackého v Olomouci – Gynekologie a porodnictví						
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ								
1994–2016		Porodnicko-gynekologická klinika FN Olomouc a LF UP v Olomouci (od. R. 2016 prof.)						
2008 – dosud		Ústav porodní asistence, FZV UP v Olomouci						
2008–2014		vedoucí Perinatologického centra FN Olomouc						
2014–2019		přednosta Ústavu porodní asistence FZV UP v Olomouci						
2014 – dosud		přednosta Ústavu lékařské genetiky FN Olomouc a LF UP v Olomouci						
2019 – 2021		děkan FZV UP						
2021 – dosud		rektor Univerzity Palackého v Olomouci						
Obor habilitačního řízení		Rok udělení hodnosti		Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací		
Porodnictví a gynekologie		2008		LF UP		WoS	Scopus	ostatní
Obor řízení k jmenování profesorem		Rok udělení hodnosti		Řízení konáno na VŠ		344	976	
Porodnictví a gynekologie		2016		LF UP		H-index WoS/Scopus		11/16
Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení								
Školitel Ph.D. studentů (2)								
VRTĚL Radek, PROCHÁZKA Martin, VODIČKA Radek a kol. Chapters of Medical Genetics for general medicine students Univerzita Palackého v Olomouci 2023, s.276, ISBN 978-80-244-6310-0EAN97880244 B								
PROCHÁZKA M. (editor), VODIČKA R., VRTĚL R. a kolektiv. Základy lékařské genetiky pro studující všeobecného lékařství, Olomouc 2018, ISBN 978-80-244-5368-2. B								
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení								
Jimp:								
1) Katerina Menšíková, John C. Steele, Raymond Rosales, Carlo Colosimo, Peter Spencer, Annie Lannuzel, Yoshikazu Ugawa, Ryogen Sasaki, Santiago Giménez-Roldán, Radoslav Matej, Lucie Tuckova, Dominik Hrabos, Kristyna Kolarikova, Radek Vodicka, Radek Vrtel, Miroslav Strnad, Petr Hlustik, Pavel Otruba, Martin Prochazka, Martin Bares, Susana Boluda, Luc Buee, Gerhard Ransmayr & Petr Kaňovský. Endemic parkinsonism: clusters, biology and clinical features. <i>Nat Rev Neurol</i> . Nature portfolio, Berlin, Germany, volume 19, issue 10, 599-616, ISSN 1759-4758. (2 %)								
2) Jiří Ehrmann, Dominik Hraboš, Kristýna Kolaříková, Radek Vodička, Radek Vrtěl, Martin Procházka, Martin Nevrlý, Michaela Kaiserová, Sandra Kurčová, Pavel Otruba, Petr Kaňovský. Lewy body disease or diseases with Lewy bodies? <i>NPJ Parkinsons Dis</i> . Volume 8, issue 1, 1 – 11, ISSN 2373-8057. (2 %)								
3) Aleš Sobek, Emil Tkadlec, Eva Klásková, Martin Procházka. Cytoplasmic Transfer Improves Human Egg Fertilization and Embryo Quality: an Evaluation of Sibling Oocytes in Women with Low Oocyte Quality. <i>Reprod. Sci</i> . Springer Heidelberg, Germany, volume 28, issue 5, 1362-1369, ISSN 1933-7191. (5 %)								
4) Jan Pavlíček, Eva Klásková, Martin Procházka, Erika Doležalková, David Matura, Richard Špaček, Ondřej								

Šimětka, Tomáš Gruszka, Slávka Polanská, Marian Kacerovsky, Congenital heart defects according to the types of the risk factors – a single center experience. *Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*. Taylor & Francis Ltd, volume 32, issue 21, 3606-3611. ISSN 1476-4954. (10 %)

5) Kateřina Menšíková, Lucie Tučková, Kristýna Kolaríková, Tereza Bartoníková, Radek Vodička. Jiří Ehrmann, Radek Vrtěl, Martin Procházka, Petr Kaňovský, Gábor G. Kovács. Atypical parkinsonism of progressive supranuclear palsy–parkinsonism (PSP-P) phenotype with rare variants in *FBXO7* and *VPS35* genes associated with Lewy body pathology. *Acta Neuropathol*. Springer, NY, United States, volume 137, issue 1. ISSN 0001-6322. (2 %)

Působení v zahraničí	2016, 2017, 2018 Hasselt, Belgie (Erasmus+, Internacionalizace)		
	3–6/2000 Odborná stáž v rámci postgraduálního studia na Porodnicko – gynekologické klinice LUND a Malmo – Švédsko. Program Socrates (opakovaně).		
	11/1998 V rámci CIPRACT – studijní pobyt na Vrije Universiteit Amsterdam.		
Podpis		datum	

F-V – Personální zabezpečení							
Vysoká škola		Univerzita Palackého v Olomouci					
Součást vysoké školy		Lékařská fakulta					
Název oboru řízení		Pediatrie					
Jméno a příjmení		Milan Kolář				Tituly	Prof. MUDr. Ph.D.
Rok narození	1964	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	40	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Údaje o oboru vzdělání na VŠ							
1982-1988: studium na LF UP v Olomouci, studijní obor Všeobecné lékařství 1995-1999: DSP v programu Lékařská mikrobiologie, LF UP, titul Ph.D. udělen dne 15.9.1999 2001: Habilitační řízení, LF UP, jmenován docentem pro obor Lékařská mikrobiologie s účinností od 1.7.2001 2007: Jmenovací řízení, Masarykova univerzita, jmenován profesorem pro obor Lékařská mikrobiologie s účinností od 5.11.2007							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
červenec-září 1988: sekundární lékař Ústavu mikrobiologie Fakultní nemocnice Olomouc (FNOL) říjen 1988-září 1989: prezenční vojenská služba říjen 1989-říjen 1990: sekundární lékař Ústavu mikrobiologie FNOL listopad 1990-dosud: Ústav mikrobiologie LF UP (plný úvazek) listopad 1990-dosud: Ústav mikrobiologie FNOL (částečný úvazek) proděkan LF UP (2004-2011), děkan LF UP (2011-2019), proděkan LF UP (2019-2023), děkan LF UP (2023-dosud)							
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací				
Lékařská mikrobiologie	2001	LF UP v Olomouci	WOS	Scopus	ostatní		
Obor řízení k jmenování profesorem	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	4240				
Lékařská mikrobiologie	2007	Masarykova univerzita	H-index WoS/Scopus		25/29		
Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení							
Přednášky a semináře z lékařské mikrobiologie pro studenty oborů Všeobecné lékařství, Zubní lékařství, General Medicine a Dentistry Školitel 14 studentů DSP Lékařská mikrobiologie (z toho 8 úspěšně studium absolvovalolo)							
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení							
První autor nebo spoluautor 214 původních vědeckých publikací, z toho 108 v časopisech s impakt faktorem, autor nebo spoluautor 10 monografií, autor nebo spoluautor 5 skript.							
Jimp: - Mlynarcik P, <u>Kolar M</u>. Molecular mechanisms of polymyxin resistance and detection of mcr genes. Biomedical Papers 2019, 163:28-38. (IF 1,087) - Oravcova V, <u>Kolar M</u>, Literak I. Highly variable vancomycin-resistant enterococci in the north-eastern part of the Czech Republic. Letters in Applied Microbiology 2019, 69:16-22. (IF 1,471) - Panáček A, Kvítek L, Smékalová M, Večeřová R, <u>Kolář M</u>, Röderová M, Dyčka F, Šebela M, Prucek R, Tomanec O, Zbořil R. Bacterial resistance to silver nanoparticles and how to overcome it. Nature Nanotechnology 2018, 13:65-71. (IF 38,986) - Bogdanova K, <u>Kolar M</u>, Langova L, Dusek M, Mikyska A, Bostikova V, Bostik P, Olsovska J. Inhibitory effect of hop fractions against Gram-positive multi-resistant bacteria. A pilot study. Biomedical Papers 2018, 162:276-283. (IF: 1,087) - Bogdanova K, Röderova M, <u>Kolar M</u>, Langova K, Dusek M, Jost P, Kubelkova K, Bostik P, Olsovska J. Antibiofilm activity of bioactive hop compounds humulone, lupulone and xanthohumol against susceptible and resistant staphylococci. Research in Microbiology 2018. 169:127-134. (IF 2,561)							

Řešitel 5 grantů IGA MZ ČR, řešitel 2 projektů Ministerstva zemědělství ČR (NAZV), řešitel 1 projektu Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, spoluřešitel 3 výzkumných záměrů, spolupracovník řešitele u 5 grantů IGA MZ ČR, spolupracovník řešitele u 5 projektů GA ČR, spolupracovník řešitele u 3 projektů TA ČR, spolupracovník řešitele/spoluřešitele u 5 projektů AZV ČR.

Působení v zahraničí

Četné krátkodobé zahraniční pobyty (1-3 týdny)

Podpis

datum

F-V – Personální zabezpečení							
Vysoká škola		Univerzita Palackého v Olomouci					
Součást vysoké školy		Lékařská fakulta					
Název oboru řízení		Pediatrie					
Jméno a příjmení		Lumír Kantor				Tituly	MUDr. Ph.D.
Rok narození	1962	typ vztahu k VŠ		rozsah		do kdy	
Typ vztahu k součásti VŠ, na které probíhá řízení			pp.	rozsah	4	do kdy	N
Další současná působení jako akademický pracovník na VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Fakultní nemocnice Olomouc							
Údaje o oboru vzdělání na VŠ							
1984 - 1990 Lékařská fakulta University Palackého v Olomouci, obor všeobecné lékařství 1993 atestace z pediatrie I. stupně 1996 atestace z neonatologie 2004 Ph.D., pediatrie, Universita Palackého v Olomouci							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
2020 – dosud místopředseda Výboru pro zdravotnictví Senátu Parlamentu ČR 2018 – 2020 předseda Výboru pro zdravotnictví a sociální politiku Senátu Parlamentu ČR 2016 - dosud senátor Senátu Parlamentu České republiky pro období 2016-2022 a 2022-2023, člen Výboru pro zdravotnictví a sociální politiku Senátu Parlamentu ČR Komise pro státní vyznamenání Senátu Parlamentu ČR 2016-2022 Předseda Stálé komise pro práci Kanceláře Senátu (2022- dosud) 2017 - dosud člen Národní rady pro včasný záchyt závažných nemocí, ÚZIS 2017 - 2018 člen Rady vlády pro seniory a stárnutí populace 2023 – dosud lékař Noovozenického oddělení FNOL 1997 - 2023 primář Novorozeneckého oddělení Fakultní nemocnice v Olomouci 1995 – dosud odborný asistent Lékařské fakulty UP Olomouc, Katedra porodnictví a gynekologie 1997-2011, 2015 – 2016 vedoucí Perinatologického centra Fakultní nemocnice v Olomouci 1996 - 1997 zástupce přednosta novorozeneckého oddělení 1995 - dosud Novorozenecké oddělení s JIP FN v Olomouci 1993 - 1995 Dětská klinika Fakultní nemocnice v Olomouci 1990 - 1993 Dětské oddělení Nemocnice v Přerově, sekundární lékař							
Obor habilitačního řízení		Rok udělení hodnosti		Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací	
						WoS	Scopus
Obor řízení k jmenování profesorem		Rok udělení hodnosti		Řízení konáno na VŠ		98	
						H-index WoS/Scopus	
						-/5	
Přehled o nejvýznamnější vzdělávací činnosti vztahující se k oboru řízení							
Školitel postgraduálních studentů (1x PdF UP, 4x Katedra pediatrie, LF UP). 4x dokončeno titulem Ph.D., 1x současný student 2014 – dosud školitel 10 prací SVOČ, v roce 2016 1.místo na LF UP (p.Vojtěch Bodnár) Člen Vědecké rady LF UP Olomouc (2019 – dosud) Člen komise pro státní zkoušky z porodnictví a gynekologie LF UP Olomouc. Člen Akademického senátu Lékařské fakulty v Olomouci – tři volební období. Člen Atestační komise pro obor neonatologie IPVZ Praha – 2005 -2017 Odborný garant a vyučující neonatologie oboru Porodní asistence na Fakultě zdravotnických věd UP v Olomouci (2008 – 2014). Externí výuka na postgraduálním vzdělávání NCO NZO Brno 2009 - 2015 Člen Vědecké rady Fakulty sociálních a zdravotních studií Opavské univerzity, 2016 - 2019 Školitel a recenzent - diplomové a bakalářské práce FZV, PdF UPOL Recenze odborných článků – Česko-Slovenská Pediatrie, Neonatologické Listy, Československá gynekologie a porodnictví atd.							

Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti vztahující se k oboru řízení			
Scopus k 6,5,2021: 21 publikací, 98 citací, H-index 5			
Učební texty, monografie, kapitoly v monografii: 11			
Asi 220 přednášek na odborné i laické úrovni. Včetně zahraničních (Švédsko, Velká Británie, Ukrajina, Rusko).			
Jim:			
Knip, M., Åkerblom, H.K., Altaji, E., ...Wu, P., Yantha, J.: Effect of hydrolyzed infant formula vs conventional formula on risk of type 1 diabetes the TRIGR randomized clinical trial, JAMA - Journal of the American Medical Association, 2018, 319(1), pp. 38–48			
Polackova R, Salounova D, Kantor L: Lactate as an early predictor of psychomotor development in neonates with asphyxia receiving therapeutic hypothermia, Biomedical Papers (2018) 162: 144-148			
Kucova, P, Kantor, L., Fiserova, K., Lasak, J., Röderova, M., Kolar, M: Bacterial pathogens and evaluation of a cut-off for defining early and late neonatal infection (Article)(Open Access), Antibiotics (2021), 10(3), 278: 1-11			
B - odborné knihy:			
Maličké miminko. Janáčková, L., Kantor, L., Brno: Grifart, 2015, ISBN 978-80-906185-2-7, 215 s., I. vydání			
Neonatologie. Straňák Z., Janota J., Praha: Mladá fronta a.s., 2015, ISBN 978-80-204-3861-4			
Působení v zahraničí			
Podpis		datum	

G-I – Hodnocení nezbytného personálního a dalšího zabezpečení a jeho rozvoje	
Vysoká škola	Univerzita Palackého v Olomouci
Součást vysoké školy	Lékařská fakulta
Název oboru řízení	Pediatric
Hodnocení nezbytného personálního a dalšího zabezpečení a jeho rozvoje	
Rozvoj oboru pediatrie na Lékařské fakultě Univerzity Palackého v Olomouci zakládáme na tvorbě kvalitní personální základny. Výběr začíná již pregraduálně v rámci výuky pediatrie a SVOČ, dále postgraduálně výběrovým řízením lékařů-absolventů do tzv. Absolventského programu FN a LF UP Olomouc. Pokud přijatí lékaři prokáží vědecko-výzkumný a pedagogický potenciál, jsou následně zařazeni do doktorského studijního programu pod vedením zkušeného školitele a po obhajobě jsou pak dále intenzivně podporováni v dalším rozvoji. Aktuálně jsou na Dětské klinice FN a LF UP v Olomouci tři profesoři, pět docentů a jedenáct dalších lékařů s úspěšně obhájeným Ph.D. studiem. U dalších lékařů doktorský studijní program úspěšně probíhá. Velmi produktivní bylo nedávné období ve smyslu úspěšné obhajoby habilitačních řízení (v posledních šesti letech byla úspěšně obhájena čtyři habilitační řízení: K. Bouchalová, E. Karásková, J. Volejníková, E. Klásková). A letos bylo úspěšně obhájeno jedno řízení ke jmenování profesorem (K. Bouchalová). V průběhu nejbližších let je předpoklad dalších tří profesorských řízení (E. Klásková, E. Karásková, J. Volejníková) a minimálně dvou až tří habilitačních řízení v oboru pediatrie (H. Flögelová, P. Džubák, B. Ludíková, D. Aleksijević). Tyto procesy umožňují plynulou, věkovou, personální obměnu akademických pracovníků a stabilitu v dlouhodobém horizontu.	

G-II – Popis systému zajišťování kvality vzdělávací a tvůrčí činnosti – vyplní referát VaV

Vysoká škola	Univerzita Palackého v Olomouci
Součást vysoké školy	Lékařská fakulta
Název oboru řízení	Pediatric
Odkaz na poslední zprávu o vnitřním hodnocení	https://strategie.upol.cz/files/cm/strategie/doc/zohk/zprava_kvalita-2023.pdf

Stručný popis systému zajišťování kvality vzdělávací a tvůrčí činnosti

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality je v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a příslušným nařízením vlády č. 274/2016 Sb., o standardech ve vysokém školství. Celý systém včetně způsobu přijímání nápravných opatření a následné podoby kontrolování jejich naplňování je definován vnitřním předpisem Pravidla systému zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí činnosti a s nimi souvisejících činností a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí činnosti a s nimi souvisejících činností Univerzity Palackého v Olomouci a na něj navazujícími vnitřními normami.

Zajišťování a vnitřní hodnocení kvality všech oblastí činnosti univerzity vychází z praxí ověřených postupů, respektuje aktuální stav univerzity a současně odráží strategické cíle jejího vedení zakotvené ve Strategickém záměru Univerzity Palackého v Olomouci, ve strategii internacionalizace a dalších strategických dokumentech.

Komplexní výsledky hodnocení kvality univerzity jsou publikovány ve Zprávě o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností UP, která je veřejně dostupná na webových stránkách univerzity, a to včetně přílohy této zprávy, ve které jsou vyčísleny vnitřní normou stanovené indikátory kvality.

V rámci vnitřního hodnocení a zajišťování kvality je každý rok vybrána jedna ze součástí, na níž je realizováno komplexní hodnocení kvality všech činností. Hodnocení provádí na základě pravidel definovaných vnitřní normou UP prorektor pro strategii a vnější vztahy společně se skupinou odborníků z Rektorátu UP a vybraným externím odborníkem určeným v závislosti na zaměření dané fakulty.

Speciální pozornost je v systému vnitřního hodnocení a zajišťování kvality věnována akademickým a vědeckým pracovníkům, jejichž činnost je pro kvalitu univerzity ve vzdělávací a tvůrčí oblasti rozhodující. Pro podporu řízení kvality těchto lidských zdrojů byl na univerzitě vyvinut a je neustále rozvíjen Informační systém pro hodnocení akademických pracovníků (IS HAP). IS HAP využívá informace z ostatních informačních systémů univerzity i z relevantních externích informačních zdrojů. Informace o realizovaných aktivitách a dosažených výsledcích akademického/vědeckého pracovníka jsou vyhodnocovány sofistikovaným matematickým modelem, poskytujícím výstupy v dobře srozumitelné grafické a verbální podobě. Parametry modelu hodnocení nastavené s využitím výsledků analýz uložených dat umožňují provádět hodnocení vzdělávací a tvůrčí činnosti v souladu se specifiky vědních oborů a studijních programů jednotlivých fakult. IS HAP dává hodnoceným pracovníkům možnost informovat vedoucí o svých plánech pro příští období a sdělovat jim další skutečnosti, které považuje za důležité z hlediska hodnocení. Do IS HAP je zaznamenáváno také finální kvalitativní hodnocení vedoucího, které může zahrnovat i konkrétní úkoly pro příští období. Z dat uložených v IS HAP jsou vytvářena také přehledná manažerská shrnutí dat týkajících se vzdělávacích a tvůrčích aktivit fakult.

Každý semestr mají studenti možnost evaluovat absolvované předměty, přičemž podoba evaluací má na celé UP jednotnou formu, ale fakulta/katedra má možnost doplnit si specifické vlastní otázky. Rovněž jsou realizována pravidelná dotazníková šetření mezi zaměstnanci zaměřující se na určité aspekty jejich spokojenosti v práci. Výsledky těchto zpětných vazeb jsou diskutovány na kolegiu rektora a předány děkanům jednotlivých fakult, příp. ředitelům univerzitních zařízení, kteří s nimi dále nakládají.

Kvalita vzdělávací činnosti je na minimální úrovni zabezpečena požadavky uvedenými v zákoně o vysokých školách a jeho prováděcích předpisech, dále směnicí rektora [Akreditace a schvalování studijních programů a akreditace habilitačních řízení a řízení ke jmenování profesorem na UP](#), [Standards pro institucionální akreditaci a standardy studijních programů na UP](#) a [Garant studijního programu na Univerzitě Palackého v Olomouci](#). Průběh přijímacího řízení a studia upravuje [Řád přijímacího řízení UP](#) a [Studijní a zkušební řád UP](#), podmínky získání vyšších akademických hodností upravuje [Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na UP](#).

S cílem zabezpečování a zvyšování kvality vzdělávací činnosti se univerzita zaměřuje na získávání zpětné vazby z realizace vzdělávacích aktivit – evaluací ze strany studentů, absolventů a zaměstnavatelů

Za kvalitu své tvůrčí činnosti odpovídá každý akademický/vědecký pracovník. Tvůrčí činnost jako neopominutelnou součást pracovních aktivit těchto zaměstnanců univerzity vnímá i model hodnocení používaný v IS HAP; nároky na výstupy tvůrčí činnosti přitom rostou s akademickou pozicí (zohledňováno je zaměření

fakulty, na níž pracovník působí). Při výpočtu hodnocení tvůrčí činnosti je v IS HAP kladen velký důraz na excelenci dosaženého výsledku – ať jde o bibliometrizovatelné výsledky základního výzkumu, výsledky aplikovaného výzkumu, zakázky smluvního výzkumu, vedené projekty nebo výstupy umělecké činnosti registrované v RUV.

Velká pozornost je na univerzitě věnována zapojení studentů, zejména doktorandů, do výzkumu. Jedním z nástrojů pro podporu tvůrčí činnosti studentů je vnitřní grantová soutěž (IGA). Významné studentské projekty mají možnost získat podporu formou příspěvku Nadačního fondu UP. Od roku 2018 je rektorem vyhlašována soutěž o udělení Juniorského grantu UP, jejímž cílem je podpořit excelentní výzkum mladých akademických a vědeckých pracovníků do 37 let se zahraničními zkušenostmi z postdoktorandské stáže při zakládání nových vědeckých skupin a laboratoří a rozvinutí nezávislého vědeckého programu.

I další činnosti, jako například správa a řízení univerzity, služby knihoven, poradenské služby, podpůrná infrastruktura či informační systémy, mají významný vliv na kvalitu vzdělávací a tvůrčí činnosti univerzity, a proto je jejich pravidelné hodnocení nedílnou součástí systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality Univerzity Palackého v Olomouci. Hodnocení těchto činností probíhá pomocí různých dílčích nástrojů, například formou zpětné vazby získané od uživatelů příslušných služeb, výročních zpráv o činnosti vybraných součástí či formou analýzy příslušných dat.

Organizační a personální zajištění a hodnocení kvality probíhající v rámci systému vnitřního hodnocení jsou z převážné části personálně zabezpečovány pracovníky fakult a dalších součástí; metodické vedení a podporu zabezpečují příslušné útvary rektorátu univerzity. Garantem systému zajišťování a hodnocení kvality je Rada pro vnitřní hodnocení, jež je složena z význačných akademických pracovníků zastupujících všechny fakulty univerzity včetně studentského zastoupení. Rada pro vnitřní hodnocení dohlíží, zda jsou naplňovány požadavky univerzity na kvalitu vzdělávací činnosti ve vzdělávacích programech a provádí její hodnocení. Dále spravuje oblast akreditací, připravuje a schvaluje pravidla systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality v rámci specifik jednotlivých oblastí a vědních disciplín. Schvaluje související metodické materiály a zaměřuje se na další rozvoj systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality Univerzity Palackého v Olomouci. Její činnost vymezuje zákon o vysokých školách, dále Statut Univerzity Palackého v Olomouci a Jednací řád Rady pro vnitřní hodnocení, výstupy z její pravidelné činnosti jsou zveřejněny na webových stránkách univerzity prostřednictvím zápisů z jednání. Dalším rozvojem a hodnocením kvality tvůrčí činnosti univerzity se zabývá Vědecká rada.

K výsledkům hodnocení činnosti UP se vyjadřuje také Správní rada, a to zejména v oblasti hospodaření univerzity a souvisejících činností či v rámci projednávání dlouhodobých záměrů či výročních zpráv. Veškeré klíčové dokumenty související se zajišťováním a vnitřním hodnocením kvality univerzity jsou projednávány Radou pro vnitřní hodnocení a Akademickým senátem.

O opatřeních v souvislosti se zajišťováním systému hodnocení kvality jsou pravidelně informováni všichni zaměstnanci UP, a to prostřednictvím čtvrtletního newsletteru Oddělení strategie a kvality UP, který je přístupný online. Tím je zajišťována informovanost zaměstnanců až do úrovně jednotlivých pracovišť.

Celý systém vnitřního zajišťování a hodnocení kvality je neustále se rozvíjejícím nástrojem, který umožňuje pravidelně monitorovat a usměrňovat probíhající činnosti a zároveň zohledňovat specifika jednotlivých fakult a studijních programů.

Podrobný popis systému zajišťování kvality na UP je na webových stránkách viz odkaz

<https://www.upol.cz/univerzita/hodnoceni-kvality/>