

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Lekárska fakulta

SPRÁVA

o vedeckovýskumnej činnosti



2010

marec 2011

OBSAH

1. VÝSKUMNÁ INFRAŠTRUKTÚRA	5
1.1 VEDECKOVÝSKUMNÁ KAPACITA A JEJ VYUŽITIE NA RIEŠENIE VEDECKÝCH PROJEKTOV V ROKU 2010	5
1.2 KVALIFIKAČNÁ ŠTRUKTÚRA TVORIVÝCH ZAMESTNANCOV UPJŠ A NOVÍ NOSITELIA VEDECKO-PEDAGOGICKÝCH TITULOV, VEDECKÝCH HODNOSTÍ A VKS ZA ROK 2010	6
1.3 CENY ZA VEDU, RESP. INÝCH OCENENÍ A VYZNAMENANÍ ZÍSKANÝCH ZAMESTNANCMAMI FAKULTY V ROKU 2010 ZA VÝSLEDKY VO VÝSKUME	12
1.4 PRÍSTROJOVÁ INFRAŠTRUKTÚRA	14
2. VEDECKOVÝSKUMNÉ VÝSLEDKY FAKULTY, VV PROJEKTY A RIEŠENÉ ÚLOHY FAKULTY V ROKU 2010 A ZÍSKANÉ FINANČNÉ PROSTRIEDKY NA RIEŠENIE PROJEKTOV V R. 2010 V TIS. SK/EURO	18
3. VÝSTUPY VEDECKOVÝSKUMNEJ ČINNOSTI A OSTATNÉ VEDECKOVÝSKUMNÉ AKTIVITY	34
3.1 PUBLIKAČNÁ A PREDNÁŠKOVÁ ČINNOSŤ ZAMESTNANCOV FAKULTY V ROKU 2010	34
3.2 ČITÁCIE FAKULTY V ROKU 2010	44
3.3 ĎALŠIE VEDECKOVÝSKUMNÉ AKTIVITY	46
3.3.1. ČLENSTVO ZAMESTNANCOV FAKULTY V DOMÁCIH VÝBOROCH A ORGÁNOCH V ROKU 2010	46
3.3.2 ČLENSTVO ZAMESTNANCOV FAKULTY V MEDZINÁRODNÝCH VÝBOROCH A ORGÁNOCH V ROKU 2010	76
3.3.3 POSUDZOVATEĽSKÁ, OponentSKÁ A RECENZNÁ VEDECKÁ ČINNOSŤ ZAMESTNANCOV FAKULTY V ROKU 2010	84
3.4 VEDECKÉ PODUJATIA V ROKU 2010	104
4. VÝZNAMNÉ VEDECKOVÝSKUMNÉ VÝSLEDKY UPJŠ.....	111
5. INÉ	120

Hodnotenie výsledkov vo vedeckovýskumnej oblasti

Napriek medziročnému zvýšeniu celkového počtu publikácií za kalendárny rok (2009 – 1166, 2010 – 1210) objavujú sa náznaky stagnácie v najdôležitejšom kvalitatívnom parametre, v počte povodných vedeckých prác publikovaných v karentovaných časopisoch. Hlbšia analýza publikačnej činnosti odhaľuje, že v karentovaných časopisoch pravidelne úspešne publikuje relatívne malá skupina tvorivých zamestnancov fakulty. Náznak stagnácie môže znamenať skutočnosť, že uvedená úspešná skupina zamestnancov fakulty sa dostala na hranicu publikačných možností, ktoré sú limitované časom dostupným na vedeckú prácu a technologickými kapacitami dostupnými na výskum. Lekárska fakulta sa môže vrátiť k rastu v kategórii karentovaných časopisov aktivovaním väčšiny tvorivých zamestnancov fakulty, ktorí zatiaľ nevenujú dostatok pozornosti publikovaniu v karentovaných časopisoch a výrazným zlepšením prístrojovej infraštruktúry pre medicínsky výskum na molekulovej a bunkovej úrovni.

Práve v oblasti budovania prístrojovej infraštruktúry fakulta zaznamenala v roku 2010 najväčšie úspechy. Počas roka 2010 úspešne obstáli tri predložené projekty. V rámci výzvy 2.2/04 Podpora aplikovaného výskumu, vývoja a transferu technológií projekt s názvom Probiotické mikroorganizmy a bioaktívne látky naturálneho pôvodu pre zdravšiu populáciu Slovenska a vo výzve 2.2/05 Podpora výskumno-vývojových centier projekt s názvom Výskumné centrum aplikovanej biomedicínskej diagnostiky. V prvom z nich Lekárska fakulta UPJŠ vystupuje ako žiadateľ a v druhom ako partner žiadateľa. Rovnako úspešné boli žiadosti o vytvorenie kompetenčných centier. V rámci výzvy 2.2/06 boli úspešné dva projekty s názvami Kompetenčné centrum pre výskum a vývoj v oblasti diagnostiky a terapie onkologických ochorení a Kompetenčné centrum pre biomodulátory a výživové doplnky (PROBIOTECH). V riešení a budovaní infraštruktúry počas roka 2010 sa úspešne pokračovalo v rámci dvoch centier excelentnosti pre výskum a vývoj, ktoré sú dôsledkom štyroch schválených projektov z dvoch výziev predchádzajúceho obdobia, so zameraním na Sieť excelentných pracovísk pre onkológiu (SEPO I a II) a Centrum excelentnosti pre výskum aterosklerózy a jej komplikácií - srdcového a mozgového infarktu (CEVA I a II). V roku 2010 začali sa riešiť tri projekty centier excelentnosti, ktoré boli úspešne v tretej výzve zameranej na vznik centier excelentnosti pre výskum a vývoj financovaných zo štrukturálnych fondov Európskej únie - Centrum excelentnosti pre elektromagnetické polia v medicíne (CEEPM), Centrum excelentnosti pre výskum faktorov ovplyvňujúcich zdravie so zameraním na skupinu marginalizovaných a imunokompromitovaných osôb (CEMIO) a Centrum excelentnosti biomedicínskych technológií. Zároveň pracoviská lekárskej fakulty sú oficiálne partnermi v ďalšom centre excelentnosti, Centre excelentnosti pre neuroregeneračný výskum.

Do riešenia projektov, ktoré sú súčasťou 7. RP, v rámci programu Zdravie, v roku 2010 boli spracované podklady k projektu s názvom „Functionally differentiated human gut, liver and lung models for systemic toxicity testing“ a taktiež podaná žiadosť o spoločný projekt s názvom „E-learning and ICT based learning for Laparoscopic Surgery Skills“. Napriek niekoľkoročnej snahe je potrebné konštatovať, že zatiaľ na tomto poli sme sa nevedeli presadiť.

V rámci klasických domácich grantových mechanizmov VEGA, KEGA, APVV je zreteľný trend ich relatívneho ústupu do pozadia z hľadiska objemu financovania výskumných aktivít na fakulte v porovnaní s inými zdrojmi. V absolútnom meradle došlo k poklesu objemu získaných grantových prostriedkov zamestnancami fakulty z 1,63 mil € v roku 2009 na 700 tis. € v roku 2010. Pracoviská LF UPJŠ v roku 2010 úspešne pokračovali v troch projektoch z grantovej schémy Ministerstva zdravotníctva SR s celkovým finančným príspevkom v hodnote

89 tisíc € (rok 2009 - 23 tis. €).

Neuspokojivý stav pretrváva v nízkej percentuálnej účasti študentov v študentskej vedeckej činnosti. Daný stav súvisí s nadštandardnou časovou náročnosťou štúdia všeobecného a zubného lekárstva a nedostatočným finančným zabezpečením ŠVOČ. Finančné zabezpečenie študentskej vedeckej činnosti zlepši na súťažnom základe koncipovaný Grantový systém pre študentov, ktorý je pripravený na implementáciu spoločne s Grantovým systémom doktorandov v roku 2011.

Prisľubom pre ďalšie zlepšovanie úspešnosti doktorandského štúdia sú ocenenia pregraduálnych študentov fakulty na zahraničných študentských vedeckých konferenciách. Zvlášť je potrebné zvýrazniť ocenenie študentov Milana Marettu, Martina Bujdoša, Juraja Gajdoša a Štefana Tótha na 5. medzinárodnom lekárskom študentskom kongrese v Novom Sade, ktorých práca „Comparison of chemical and ischemic preconditioning on ischemic-reperfusion injury of small intestine” bola ocenená 1.miestom v sekcii základných lekárskeho vied.

Za odraz stúpajúcej úrovne doktorandského štúdia môžeme považovať 1. miesto v oblasti lekárskeho miest doktoranda dennej formy štúdia MUDr. Tomáša Toporcera v programe nazývanom „Podporujeme individuality“ organizovanom Nadáciou Intenda, medzi ktorej zakladateľov patrí Ministerstvo školstva SR, a 2. miesto doktorandky dennej formy štúdia MVDr. Zuzany Šteffekovej v Súťaži mladých onkológov o najlepšiu prácu v oblasti onkologického výskumu, kategória Mladý výskumník do 35 rokov.

doc. RNDr. Ján Sabo, CSc., mim. prof.
prodekan pre vedeckovýskumnú činnosť

1. Výskumná infraštruktúra

1.1 Vedeckovýskumná kapacita a jej využitie na riešenie vedeckých projektov v roku 2010

Tab. 1 Vedeckovýskumná kapacita zamestnancov Lekárskej fakulty a UPJŠ v roku 2010

		LF	PF	PrávF	FVS	FF	spolu VVP	spolu UPJŠ
učitelia	prep. počet	259	137	50	28	100	12	586
	VV kap. (tis. hod)	259	137	50	28	100	12	586
výskumní zamestnanci (s VŠ vzdelaním)	prep. počet	48	47	2	1	6	-	104
	VV kap. (tis. hod)	96	94	4	2	12	-	208
spolu	prep. počet	307	184	152	29	106	12	690
	VV kap. (tis. hod)	355	231	54	30	112	12	794

Počty pracovníkov podľa jednotlivých kategórií, ktorí nie sú zapojení do riešenia žiadneho vedeckého projektu.

Profesori:	8 (8)
Docenti:	7 (6,60)
Odborní asistenti:	48 (43,65)
Asistenti:	6 (4,48)
Doktorandi:	9 (9)
Výskumníci:	1 (1)
Lektori:	7 (5,98)
S p o l u:	86 (78,71)

1.2 Kvalifikačná štruktúra tvorivých zamestnancov UPJŠ a noví nositelia vedecko-pedagogických titulov, vedeckých hodností a VKS za rok 2010

Tab. 2 Kvalifikačná štruktúra tvorivých zamestnancov UPJŠ

údaje vo fyz. osobách, k 31. 12. 2010

	Vysokoškolskí učitelia (VU)				Výskumní zamestnanci (VZ)					Spolu UPJŠ
	prof.*	doc.*	OA + A s PhD.	VU bez PhD.	VZ* s PhD.+ DrSc.	VZ bez PhD.	VKS I *	VKS IIa	VKS IIb	
LF	42(8)	56(1)	126	75	32(2)	20	1	6	25	351
PF	23(12)	62(3)	49	13	37(2)	11				195
PrávF	7(1)	14	25	9	2	-				57
FVS	2	4	16	5	1	4				32
FF	14(5)	23(2)	44	30	-	-				111
spolu UP	-	3	3	6	-	-				12
spolu UPJŠ	88	162	263	138	72	35				758

* v zátvorkách je uvedený z toho počet s vedeckou hodnosťou DrSc.

Noví nositelia vedecko-pedagogických titulov, vedeckých hodností a VKS za rok 2010

a) profesor:

prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc.

Študijný odbor: 7.4.1 Ošetrovateľstvo (VŠ ZaSP sv. Alžbety v Bratislave)

Názov: Dislipidémie – úloha ošetrovateľstva v ich komplexnom manažmente

Titul udelený: 28. 06. 2010 Bratislava

prof. MUDr. Eva Mechírová, CSc.

Študijný odbor: Histológia a embryológia (LF MU v Brne)

Názov: Preconditioning a tolerancia neurónov v centrálnom nervovom systéme po ischémii

Titul udelený: 08. 12. 2010 Praha (MŠVVaŠ SR uznaný 19. 01. 2011)

b) docent:

doc. MUDr. Martin Studenčan, PhD.

Študijný odbor: 7.1.4 Vnútorné choroby
Názov habilitačnej práce: Koronárna choroba srdca
VR: 25. 11. 2009
Titul udelený: 01.01.2010 UPJŠ LF

doc. MUDr. Imrich Lukáč, CSc.

Študijný odbor: 7.1.7 Chirurgia
Názov habilitačnej práce: Syndroma caudae equinae
VR: 25. 11. 2009
Titul udelený: 01. 01. 2010 UPJŠ LF

doc. MUDr. Jozef Belák, PhD.

Študijný odbor: 7.1.7 Chirurgia
Názov habilitačnej práce: Postintubačné poranenia trachey a možnosti ich chirurgického riešenia
VR: 26. 02. 2010
Titul udelený: 01.04. 2010 UPJŠ LF

doc. MUDr. Eva Szabóová, PhD.

Študijný odbor: 7.1.4 Vnútorné choroby
Názov habilitačnej práce: Ateroskleróza a poruchy srdcového rytmu pri spánkovom apnoe
VR: 14. 05. 2010
Titul udelený: 15. 06 .2010 UPJŠ LF

doc. MUDr. Jarmila Veselá, PhD.

Študijný odbor: 7.1.2 Anatómia, histológia a embryológia
Názov habilitačnej práce: Štúdium regulácie vývinu preimplantačných embryí a nové technológie pre in vitro oplodnenie
VR: 14. 05. 2010
Titul udelený: 15. 06 .2010 UPJŠ LF

doc. MUDr. Branislav Stančák, CSc.

Študijný odbor: 7.1.4 Vnútorné choroby
Názov habilitačnej práce: Katéetrová liečba supraventrikulárnych tachykardií
VR: 01. 10. 2010
Titul udelený: 01.11.2010 UPJŠ LF

doc. MUDr. Robert Dankovčík, PhD.

Študijný odbor: 7.1.9 Gynekológia a pôrodnictvo
Názov habilitačnej práce: Prenatálna ultrasonografická diagnostika chromozómových abnormalít v druhom trimestri gravidity
VR: 26. 11. 2010
Titul udelený: 15.12. 2010 UPJŠ LF

doc. MUDr. Tatiana Kimáková, PhD.

Študijný odbor: 7.4.2 Verejné zdravotníctvo (VŠ ZaSP sv. Alžbety v Bratislave)
Názov habilitačnej práce: Vybrané rizikové faktory ovplyvňujúce zdravie obyvateľov niektorých oblastí Východného Slovenska

VR: 30. 04. 2010
Titul udelený: 30. 09. 2010 VŠ ZaSP sv. Alžbety Bratislava

doc. MUDr. Pavol Török, CSc.

Študijný odbor: 7.1.7 Chirurgia (Fakulta zdravotníckych špecializačných štúdií Bratislava)

Názov habilitačnej práce: „Netraumatizujúca“ umelá ventilácia pľúc. Matematicko-fyzikálne modelovanie a jeho využitie v klinickej praxi

VR: 02. 06. 2010
Titul udelený: 04. 06. 2010 SZU Bratislava

doc. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.

Študijný odbor: Sociálna psychológia (Fakulta sociálnych štúdií MU v Brne)

Názov habilitačnej práce: Psychosociálne determinanty zdravia adolescentov

VR: 16. 01. 2010
Titul udelený: 01. 03. 2010 MU Brno (MŠVVaŠ SR uznaný 29. 06. 2010)

c) DrSc.:

prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc.

„doktor lekárskych vied“

Názov doktorskej dizertačnej práce:

Spánkové apnoe a ochorenia kardiovaskulárneho systému

VR: 01. 10. 2009
Titul udelený: 22. 02. 2010 UK Bratislava

d) PhD.:

Noví nositelia PhD. – titul získaný na UPJŠ v Košiciach, Lekárskej fakulte

MUDr. Daniel Urban, PhD.

Študijný odbor: 7.2.1 Zubné lekárstvo
Téma dizertačnej práce: Včasná detekcia zmien na slizniciach ústnej dutiny metódou priamej fluorescenčnej vizualizácie

Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 29. 6. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Udelenie akademického titulu: 29. 6. 2010, UPJŠ v Košiciach

MUDr. Ivana Bačová, PhD.

Študijný odbor: 7.1.3 Normálna a patologická fyziológia
Téma dizertačnej práce: Chronofyziologické aspekty zmien elektoryziologických vlastností srdca pri poruchách pľúcnej ventilácie
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 26. 8. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Udelenie akademického titulu: 26. 8. 2010, UPJŠ v Košiciach

RNDr. Judita Koprovičová, PhD.

Študijný odbor: 7.1.25 Klinická biochémia
Téma dizertačnej práce: Vzťah medzi lipidovým a humorálno-imunologickým profilom pri kardiovaskulárnych ochoreniach

Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 30. 8. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Udelenie akademického titulu: 30. 8. 2010, UPJŠ v Košiciach

MUDr. Adriana Kafková, PhD.

Vedný odbor: 51-05-9 Vnútorné choroby
Téma dizertačnej práce: Nové trendy v liečbe non-Hodgkinových lymfómov s nízkym stupňom malignity
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 28. 6. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
VR (udelenie ved.-ak. hodnosti): 1. 10. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta

MVDr. Pavel Kočan, PhD.

Vedný odbor: 51-55-9 Patologická anatómia, súdne lekárstvo
Téma dizertačnej práce: Morfológické štúdium nádorov so zameraním na možnosti typizácie a stanovenie prognózy pomocou imunohistochemie
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 2. 6. 2010, LF UK v Bratislave
VR (udelenie ved.-ak. hodnosti): 1. 10. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta

MUDr. Michal Orenčák, PhD.

Vedný odbor: 51-17-9 Stomatológia
Téma dizertačnej práce: Možnosti použitia autogénnej a allogénnej bunkovej terapie pri riešení defektov v orofaciálnej oblasti
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 30. 6. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
VR (udelenie ved.-ak. hodnosti): 1. 10. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta

MUDr. Peter Kizek, PhD.

Vedný odbor: 51-17-9 Stomatológia
Téma dizertačnej práce: Včasná diagnostika orálnych karcinómov
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 30. 6. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
VR (udelenie ved.-ak. hodnosti): 1. 10. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta

MUDr. Adriána Petrášová, PhD.

Študijný odbor: 7.2.1 Zubné lekárstvo
Téma dizertačnej práce: Fokálna infekcia dentogénneho pôvodu
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 23. 11. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Udelenie akademického titulu: 23. 11. 2010, UPJŠ v Košiciach

MUDr. Janka Dráčová, PhD.

Študijný odbor: 7.2.1 Zubné lekárstvo
Téma dizertačnej práce: Regenerácia periodoncia zuba
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 23. 11. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Udelenie akademického titulu: 23. 11. 2010, UPJŠ v Košiciach

MUDr. Branislav Murín, PhD.

Vedný odbor: 51-10-9 Gynekológia a pôrodnictvo
Téma dizertačnej práce: Úloha oxidačného stresu a zápalových markerov v etiopatogenéze preeklampsie
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 8. 11. 2010, LF UK v Bratislave
VR (udelenie ved.-ak. hodnosti): 26. 11. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta

MUDr. Stanislav Andrejko, PhD.

Vedný odbor: 51-17-9 Stomatológia
Téma dizertačnej práce: Problematika karcinómu ústnej spodiny
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 22. 11. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
VR (udelenie ved.-ak. hodnosti): 26. 11. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta

MUDr. Martina Dobříková, PhD.

Študijný odbor: 7.1.4 Vnútorné choroby
Téma dizertačnej práce: Vzťah polymorfizmov génov asociovaných s diabetom
2. typu k veku nástupu diabetu
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 8. 12. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Udelenie akademického titulu: 8. 12. 2010, UPJŠ v Košiciach

MUDr. Juliana Ferenczová, PhD.

Vedný odbor: 51-11-9 Pediatria
Téma dizertačnej práce: Novšie markery kalciumfosfátového metabolizmu u detí
s obličkovou chorobou
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 29. 11. 2010, LF UK v Bratislave
VR (udelenie ved.-ak. hodnosti): 17. 12. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta

MUDr. Ján Luczy, PhD.

Vedný odbor: 51-08-9 Chirurgia
Téma dizertačnej práce: Porovnanie záťaže pri použití miniinvazívneho
a klasického mimotelového obehu u kardiochirurgických
pacientov
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 6. 12. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
VR (udelenie ved.-ak. hodnosti): 17. 12. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta

MUDr. Peter Cibur, PhD.

Vedný odbor: 51-08-9 Chirurgia
Téma dizertačnej práce: Infekčné komplikácie v úrazovej chirurgii – Chirurgická
liečba infikovaných pakľbov dlhých kostí
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 6. 12. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
VR (udelenie ved.-ak. hodnosti): 17. 12. 2010, UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta

Noví nositelia PhD. – titul získaný m i m o UPJŠ v Košiciach, Lekárskej fakulty**PhDr. Gabriela Štefková, PhD.**

Študijný odbor: 7.4.2 Verejné zdravotníctvo
Téma dizertačnej práce: Vplyv vybraných sociálnych determinantov zdravia
a možnosti ich ovplyvňovania v primárnej zdravotnej
starostlivosti
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 8. 1. 2010, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce bl. P.
P. Gojdiča, Prešov, Vysoká škola zdravotníctva
a sociálnej práce sv. Alžbety, n. o. v Bratislave

Udelenie akademického titulu: 8. 1. 2010, Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, n. o. v Bratislave

PhDr. Jana Sušinková, PhD.

Študijný odbor: 7.4.1 Ošetrovateľstvo
Téma dizertačnej práce: Vybrané špecifiká ošetrovateľstva v paliatívnej starostlivosti
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 22. 4. 2010, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Trnavská univerzita, Trnava
Udelenie akademického titulu: 22. 4. 2010, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Trnavská univerzita, Trnava

Mgr. Mária Sováriová Soósová, PhD.

Študijný odbor: 7.4.1 Ošetrovateľstvo
Téma dizertačnej práce: Možnosti využitia štandardizovaných meracích nástrojov v ošetrovateľskej starostlivosti u pacientov s reumatoidnou artritídou
Obhajoba dizertačnej práce, miesto: 24. 5. 2010, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Trnavská univerzita, Trnava

e) vedecký kvalifikačný stupeň II. :

MVDr. Emília Hijová, PhD. – 17. 12. 2010 SAV Bratislava

f) emeritní profesori na fakulte

prof. MUDr. Miroslav Mydlík, DrSc.
prof. MUDr. Ján Faguľa, DrSc.

g) Počet doktorandov, post-doktorandov, reintegrovaných pracovníkov, prípadne iných výskumných pracovníkov, ktorí sú financovaní z prostriedkov mimo štátnej dotácie (napr. granty APVV-LPP):

Grant APVV:

prof. MUDr. Zoltán Tomori, DrSc.

University of Groningen Holandsko:

Mgr. Daniela Bobáková
Mgr. Barbora Šilarová
Mgr. Martina Behanová
Matláková Diana
Mgr. Iveta Rajničová
Ing. Jarmila Frištiková
Mgr. Zuzana Tomčíková
Mgr. Zuzana Veselská
Mgr. Peter Kolarčík
Mgr. Lukáš Pitel
Mgr. Martina Mergeščíková

MUDr. Mária Majerníková
Bc. Pavol Mikula
doc. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.
Mgr. Martina Chylová, PhD.
Ing. Nicol Hendrichovská
MUDr. Jaroslav Rosenberger, PhD.

Priem. prepočítaný počet: 13,95.

1.3 Ceny za vedu, resp. iných ocenení a vyznamenaní získaných zamestnancami fakulty/UP v roku 2010 za výsledky vo výskume

prof. MUDr. Mária Frankovičová, PhD.:

Kristáľové krídlo za medicínu a vedu za rok 2010

prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.:

Cena ministra školstva, vedy, techniky a športu SR za „Celoživotné zásluhy v oblasti vedy a techniky“

RNDr. Lenka Varinská:

1st International Student Medical Cogress, June 23-25 2009, Košice

Varinská, L, Verloop, R, Perjesi, P, Koolwijk, P, Mojžiš, J: Chalcones and their potential antiangiogenic properties.

prof. MUDr. Miroslav Mydlík, DrSc.:

Čestné členstvo Slovenskej lekárskej spoločnosti v Bratislave, pri príležitosti 90. výročia Spolku slovenských lekárov, október 2010

Pamätná medaila Lekárskej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave pri príležitosti 90. výročia založenia Lekárskej fakulty, december 2010

MUDr. Mária Giertlová a kol.:

Incidence a prognostic impact of chromosomal changes detected by FISH in chronic lymphocyte leukemia. **Ocenenie:** 1. miesto v kategórii PhD Students' works II – clinical part

2nd International Student Medical Cogress, June 21-24, 2010, Košice

prof. MUDr. Viliam Donič, CSc.:

Zlaté členstvo Eur. respir. spoločnosti

prof. MUDr. Zoltán Tomori, DrSc.:

Zlaté členstvo Eur. respir. spoločnosti

MUDr. Mária Pallyayová, PhD.:

2010, American Thoracic Society Travel Award

Cena Slovenskej anatomickej spoločnosti - 1. miesto za najlepšiu publikáciu roka: **Domoráková I., Mechírová E., Danková M., Danielisová V., Burda J.:** Effect of antioxidant treatment in

global ischemia and ischemic postconditioning in the ratt hippocampus. Cell. Mol. Neurobiol. (2009) 29: 837-844.

doc. MUDr. Oliver Rácz, CSc.

Medaila Dr. Genersicha A.(Maďarsko)

Cena prof. Koreca 2010

doc. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD.:

Cena za najlepšiu publikáciu v roku 2009, udelené SLS v roku 2010

prof. MUDr. Miroslav Kitka, PhD.

Cena Mestskej časti Košice-Juh, udelená starostom Mestskej časti Košice-Juh – za významné výsledky a mimoriadne zásluhy vo vedeckej a publikačnej činnosti v oblasti medicíny

Pamätná medaila doc. MUDr. Kamila Typovského, CSc., udelená Českou spoločnosťou pre úrazovú chirurgiu ČLS JEP – za celoživotné úsilie venované rozvoju úrazovej chirurgie

prof. MUDr. Cyril Höschl, DrSc.:

Cena ČNPS za nejlepší klinickou práci v roce 2009 (spoluautor)

Čestný člen, Psychiatrická spoločnosť České lékařské společnosti J.E.Purkyně

MUDr. Dagmar Breznoščáková:

Ocenenie „Najlepšia pôvodná práca“ za rok 2009 v časopise Psychiatria pre prax

prof. MUDr. Ivica Lazúrová, CSc.:

Plaketa Univerzity Lekárskej fakulty v Lipsku

prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc.:

Cena za doterajšiu prácu a podiel na rozvoji fakulty

prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.:

Slovenská lekárska spoločnosť - Cenu za najlepšiu publikáciu v roku 2009

prof. MUDr. Ružena Tkáčová, PhD.:

Cena Slovenskej pneumologickej a ftizeologickej spoločnosti za najlepšiu publikáciu roka
Bronzová medaila Slovenskej lekárskej spoločnosti

MVDr. Zuzana Šteffeková:

denná študentka doktorandského štúdia v študijnom odbore 7.1.25 Klinická biochémia na Ústave lekárskej chémie, biochémie, klinickej biochémie UPJŠ LF a Labmed, a. s. v Košiciach, školiteľ doc. Ing. Mária Mareková, CSc.

2. miesto v Súťaži mladých onkológov o najlepšiu prácu v oblasti onkologického výskumu, kategória Mladý výskumník do 35 rokov, Bratislava, 10. marca 2010

MUDr. Tomáš Toporcer:

denný študent doktorandského štúdia v študijnom odbore 7.1.7 Chirurgia na I. chirurgickej klinike UPJŠ LF a UN L. P. v Košiciach, školiteľ prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.

program Nadácie Intenda Podporujeme individuality, 1. miesto v oblasti lekárskeho miest, Bratislava, 7. decembra 2010

prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.:

- 1) Sodalem Honoris Causa – Českej pediatrickej spoločnosti
- 2) Zlatá medaila Slovenskej lekárskej spoločnosti
- 3) Podracká, L.: Elevated brain natriuretic peptide is associated with abnormal heart geometry in children with chronic kidney disease. BITs 2nd Annual International Congress of Cardiology 2010, 7.-9.12.2010, Shanghai, China – prednáška
- 4) Podracká, L., Boor, A., Rybarova, S., Mojžiš, J., Miroššay, A., Mirossay, L.: Efficacy of immunosuppressive treatment in children with steroid – dependent and steroid – resistant nephrotic syndrome. Abstracts CD, The 26th International Pediatric Association Congress of Pediatrics, Johannesburg, South Africa, August 4-9, 2010.

ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ ODBORNÁ ČINNOSŤ

15. – 18. júl 2010, Novi Sad, Srbsko

5th International Medical Students' Congress

Basic Science session 1. miesto

Autori: **Milan Maretta, Martin Bujdoš, Juraj Gajdoš, Štefan Tóth**

Téma: Comparison of chemical and ischemic preconditioning on ischemic-reperfusion injury of small intestine

Školitelia: prof. MVDr. Mikuláš Pomfy, CSc.[†], MVDr. Štefan Tóth, PhD., MUDr. Ján Varga, MUDr. Pavel Staško

13. október – 17. október 2010, Berlín, Nemecko

21st European Students' Conference

Surgery session, Poster presentation 3. miesto

Autori: **Juraj Gajdoš, Martin Bujdoš, Milan Maretta**

Téma: The effect of ischemic and chemical preconditioning on ischemic-reperfusion injury of small intestine

Školitelia: prof. MVDr. Mikuláš Pomfy, CSc.[†], MVDr. Štefan Tóth, PhD., MUDr. Ján Varga, MUDr. Pavel Staško

prof. MUDr. Elena Tóthová, CSc.:

Čestné uznanie J. E. Purkyně pri príležitosti kongresu - V. Košické hematologické a transfuziologické dni s medzinárodnou účasťou 23. - 25. september 2010

1.4 Prístrojová infraštruktúra

Ústav anatómie:

Externý Z posuv k mikroskopu s programom Elipse 2D

Peristaltická pumpa PD5001

Sušiareň Heraus

Viacúčelová vrtačka Proxxon Micromot 50/E.

Diagnodent PEN 2190.

Ústav farmakológie:

Inverzný fluorescenčný mikroskop Leica z prostriedkov Centra excelentnosti (SEPO 1).

Ústav lekárskej biológie:

Z prostriedkov Štrukturálnych fondov EÚ, kde ústav je súčasťou 2 Centier excelentnosti (SEPO a CEVA) bolo pracovisko dovybavené hlbokomraziacim skriňovým boxom U570 – NBSC, nanofotometrom Implen a systémom analýzy obrazu pre molekulovo-cytogenetické hodnotenie

(softvérom pre cytogenetickú analýzu LUCIA Cytogenetics – FISH (fluorescenčná in situ hybridizácia) a CCD kamerou).

Ústav lekárskej chémie, biochémie a klinickej biochémie a LABMED, a. s.:

HPLC SCL – 10A firmy Shimadzu, Luminiscenčný spektrometer LP 55 firmy Perkin – Elmer, PCR -TECHNE Barloworld Scientific, GVox Chemi Syngene firmy Merci, vestern blood firmy BIORAD,UV – VIS Spektrofotometer.

Ústav lekárskej informatiky:

V roku 2010 boli získavané predovšetkým zariadenia na prevádzku a zvýšenie stability a spoľahlivosti počítačovej siete. Rovnako bola získavaná výpočtová technika na posilnenie a skvalitnenie práce celého pracoviska.

Vybavenie	Cena	Účel využitia
21 ks 16 a 24 portových menežovateľných switchov, rozvážače a príslušenstvo, 19ks záložných zdrojov a 44ks prepäťových ochrán	37 500,- €	Upgrade počítačovej siete na UPJŠ LF.
14 ks notebookov, 79 ks počítačov, 2 ks tlačiarň	88 500,- €	Podpora vzdelávania a vybavenia učebni ústavu.
sieťový skener Epson GT-2500	960,- €	Podpora digitalizácie printových materiálov a prijímacích skúšok na LF.
3D kamera Panasonic HDC-SDT750EP	1 219,- €	Podpora multimediálnych prezentácií v pedagogickom procese na fakulte.
2x hlasovacie zariadenie Interwrite Cricket RF 48x.	5 300,-€	Testovanie vedomostí študentov fakulty.
server portál LF HP DL360G6.	8 796,02 €	Technické zabezpečenie prevádzky multimediálnej podpory vzdelávania.
vizualizér AverVision SPB350	1 794,52 €	Podpora multimediálnych prezentácií v pedagogickom procese na fakulte.
2ks interaktívna tabuľa eBeam	3 319,- €	Podpora multimediálnych prezentácií v pedagogickom procese na ústave.
HW vybavenie videokonferenčnej miestnosti	5 200,- €	Zariadenia na realizáciu videokonferencií.

Ústav verejného zdravotníctva:

Premývačka k ELISA readeru
Homogenizátor tkanív PRECELLY 24
Vortex mixér SO 200
Mikroskop LEICA s fluorescenciou
(Účasť v projekte CEMIO)

Klinika geriatrickej a ošetrovateľstva:

Prístrojový panel neinvazívnej kardiologickej a hypertenziologickej diagnostiky
Centra pre výskum, diagnostiku a liečbu hypertenzie
Prístroj pre neinvazívnu arteriografickú diagnostiku
Hyperbarická oxigenoterapia

Ústav lekárskej biofyziky:

Vybudovanie laboratória hmotnostnej spektrometrie:
2D Multielektroforéza: - zariadenie na separáciu proteínov, súčasne na 6 veľkorozmerných gélov

s chladením.

Termomixer: - zariadenie na súčasťný ohrev a miešanie vzoriek pri digescii proteínov

Maldi TOF/TOF MS Ultraflexextreme: - Zariadenie na hmotnostnú spektrometriu (matricou asistovaná laserová desorbcia/ionizácia) slúžiaca na identifikáciu látok/najmä proteínov podľa ich molekulovej hmotnosti a štruktúrnych odlišností. Na úplné potvrdenie identity využíva táto technika možnosť tandemovej MS/MS analýzy, kde sú nasledne tieto spektra vyhodnocované za pomoci medzinárodných databáz (NCBI a SwissPort). Kompletná analýza vzorky vrátane 2D gélovej elektroforézy a následnej MS identifikácie analytov je uložená na dátovom serveri.

Spotter: - zariadenie na nanášanie frakcií peptidov do spotov na meracie doštičky pre MALDI TOF/TOF

Zariadenie pre nanášanie matrice na vzorky pre MALDI imaging: - robotické zariadenie pre automatické homogénne nanášanie matrice na vzorky pre MALDI imaging.

Klinika úrazovej chirurgie:

Bola zakúpená nová endoskopická súprava s plným elektronickým programom.

I. stomatologická klinika:

3D vizualizačný systém pre modelovanie stomatologických výkonov + visiografický systém a pracovisko s intraorálnou kamerou

II. gynekologicko-pôrodnícka klinika:

HDTV – kamerová endoskopická zostava +DVD rekordér Panasonic

I. klinika rádiodiagnostiky a zobrazovacích metód:

Do prevádzky bolo uvedené nové pracovisko magnetickej rezonancie s unikátnym prístrojom Magnetom Achieva 3,0T, TX firmy Philips.

Neurologická klinika:

Polysomnograf ALICE 5 v rámci projektu CEVA I.

3 zostavy PC na vyhodnocovanie výsledkov v projekte CEVA I.

Na klinike funguje aj vďaka tomuto prístroju a prístrojom zadováženým v prechádzajúcom období centrum pre diagnostiku a liečbu spánkových ochorení a diagnostiku a liečbu záchvatových ochorení s prakticky celoslovenskou pôsobnosťou. V spolupráci s NCHK ako jediné pracovisko v SR sa venuje implantácií vágových stimulátorov u pacientov s farmakorezistentnou epilepsiou.

Neurologická klinika je centrom pre liečbu cievnych mozgových príhod v rámci Košického kraja, centrom pre liečbu demyelinizačných ochorení v rámci Košického kraja a centrom pre liečbu Parkinsonovej choroby v rámci Košického a Prešovského kraja.

IV. interná klinika:

Endopat prístroj na vyšetrenie endotelovej dysfunkcie (Získané v rámci projektu CEVA)

Complior prístroj na vyšetrenie rýchlosti pulzovej vlny (Získané v rámci projektu CEVA)

Arteriograf prístroj na vyšetrenie rýchlosti pulzovej vlny.

I. interná klinika:

Ultrasonografia (majetok UNLP), bicyklová ergometria, EKG Holter, prístroj na 24-hodinové meranie TK (kúpené z grantu MZ), denzitometer (kúpený z CEVA). Videogastroskop a kolonoskop – majetok UNLP.

Klinika pneumológie a ftizeológie:

Dovybudovanie a prevádzkovanie Laboratória pre sledovanie nutričných a metabolických porúch

u pacientov s ochoreniami respiračného systému: Z prostriedkov štrukturálnych fondov (CEVA I) boli obstarané polysomnografické prístroje poslednej generácie.

Pracovisko fotodynamickej liečby nádorov: Z prostriedkov štrukturálnych fondov (CEVA I) bol obstaraný systém na fotodynamickú liečbu nádorov. Obstaraný bol tiež diagnostický polysomnografický prístroj poslednej generácie.

I. klinika detí a dorastu:

Ultrasonografický prístroj s modulom, typ X300, Siemens

Fred Easy so zobrazením EKG krivky defibrilátor

Complior - prístroj na diagnostiku arter. elast.

Klinika hematológie a onkohematológie:

Rekonštrukcia ambulantných priestorov + zabezpečenie komfortu pre pacientov kliniky - posteľe, televízory.

Zakúpenie počítačov a mediálnej projekcie – z financií SOS Leukémia.

Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie:

Intraorálna kamera – pre 6 oddelení

Visiografický systém

Audiovizuálny kamerový systém: Full HD kamera, LCD LD – Plasma TV, Projektor Mitsubishi – v 10 výučbových laboratóriách klinickej výučby.

I. Klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny:

Ultrazvukový prístroj s 3 sondami

TCI dávkovacie zariadenia na TIVA anestéziu

Klinika kardiológie:

V rámci projektu CEVA boli na kliniku získané nasledujúce prístroje: Finometer (prístroj na neinvazívne kontinuálne monitorovanie tlaku krvi), Var Cor (2 prístroje na hodnotenie variability pulzovej frekvencie), Holter DMS (prístroj na 24-hodinové monitorovanie EKG) a analyzátor CT angiografických vyšetrení.

2. Vedeckovýskumné výsledky fakulty, VV projekty a riešené úlohy fakulty v roku 2010 a získané finančné prostriedky na riešenie projektov v roku 2010 v tis. Sk/EURO

Vedeckovýskumné projekty a riešené úlohy

V slovenskom jazyku:

Por. číslo proj.	Typ a ident. číslo projektu	Zodpovedný riešiteľ projektu	Názov projektu	Riešiteľská kapacita (tis. hod.)	Začiatok riešenia projektu	Koniec riešenia projektu	Objem poskytnutých finančných prostriedkov (tis. Sk)	Objem poskytnutých finančných prostriedkov (tis. Euro)
			Ústav lekárskej chémie, biochémie, klinickej biochémie UPJŠ LF a LABMED					
1.	VEGA 1/0624/08	prof. Ing. Juraj Guzy, CSc.	Štúdium vzťahu štruktúry a účinku chalkónov na mitochondrie	6.300	01/2008	12/2010	181.0	6.010
2.	KEGA 3/7130/09	doc. Ing. Mária Mareková, CSc.	Biochémia v schémach a obrazoch.	1.050	01/2009	12/2011	80.2	2.665
3.	KEGA 3/7329/09 Guzy-zást.	prof. Ing. Juraj Guzy, CSc.	Moderné trendy vo výučbe veterinárskej, medicínskej a farmaceutickej chémie.	0.700	01/2009	12/2011	0.0	0.000
4.	VEGA 1/0799/09	doc. MVDr. Ladislav Vaško, CSc.	Vplyv omega-3 PNMK a huminových kyselín na metabolizmus a zdravie zvierat, lipidové zloženie a oxidačnú stabilitu živočíšnych produktov a z nich vyrobených potravín na zdravie	8.000	01/2009	12/2011	436.6	14.493
5.	VEGA 1/0402/10	doc. Ing. Mária Mareková, CSc.	Diagnostika skorých štádií karcinómov vaječníkov sledovaním vaskulárnych markerov a fluorescenčnej analýzy krvi.	7.200	01/2010	12/2011	440.9	14.637
				23.250			1139.0	37.807
			Ústav anatómie UPJŠ LF					
6.	KEGA 3/6207/08 Kluchová-zást.	prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.	Mobilita študentov všeobecného lekárstva na lekárske fakultách v Slovenskej republike	1.050	01/2008	12/2010	56.0	1.862

7.	VEGA 1/0388/08	doc. MVDr. Silvia Rybárová, PhD.	Zmapovanie mechanizmov rezistencie nádorových buniek u karcinómu prsníka na všetkých úrovniach bunky za účelom zlepšenia terapie a prognózy ochorenia	6.300	01/2008	12/2010	70.0	2.324
8.	VEGA 1/0643/08	prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.	Vplyv retinoidov na expresiu neurotransmiterov v rôznych štádiách postnatálneho vývoja potkana	8.800	01/2008	12/2010	251.1	8.334
9.	KEGA 3/7291/09	MVDr. Květuše Lovásová, PhD.	Topografický atlas klinicky významných a preparačne ťažko prístupných oblastí hlavy.	1.500	01/2009	12/2011	354.1	11.756
10.	KEGA 186-003UPJŠ- 4/2010	doc. MUDr. František Dorko, CSc.	Aplikácia alternatívnych foriem praktickej výučby anatómie s využitím anatomických modelov a počítačového softvéru.	0.000	01/2010	12/2012	473.3	15.712
				17.650			1204.7	39.990
			Ústav histológie a embryológie UPJŠ LF					
11.	MŠ SR - APVV APVV-0252- 07	doc. MVDr. Jarmila Veselá, CSc.	Syndróm multiorgánovej disfunkcie po ischémii/transplantácii tenkého čreva	10.100	02/2008	12/2010	3326.0	110.402
12.	VEGA 1/0369/09	doc. MVDr. Jarmila Veselá, CSc.	Zápalové a apoptotické zmeny v sliznici tenkého čreva po alotrans-plantácii u potkana s následným vývojom MODS	5.500	01/2009	12/2011	155.1	5.150
13.	VEGA 1/0348/10	prof. MUDr. Eva Mechřírová, CSc.	Ischemicky a farmakologicky podmienená tolerancia neurónov v mieche kráľika a jej vplyv na syntézu bielkovín.	5.000	01/2010	12/2011	233.3	7.745
				20.600			3714.5	123.298
			Ústav fyziológie UPJŠ LF					
14.	VEGA 1/0239/08	prof. MUDr. Štefan Kujaník, CSc.	Mechanizmy vzniku závažných kardiovaskulárnych komplikácií sledované neinvazívnymi metódami (interval QT elektrokardiogramu, neskoré komorové potenciály, variabilita srdcovej frekvencie a tlaku krvi)	3.800	01/2008	12/2010	50.0	1.659
				3.800			50.0	1.659
			Ústav lekárskej biofyziky UPJŠ LF					
15.	VEGA 1/0802/09	doc. RNDr. Ján Sabo, CSc.	Proteomická analýza vplyvu cytostatík a neionizačných elektromagnetických polí na proteóm humánnych nádorových buniek	11.150	01/2009	12/2011	212.7	7.063
				11.150			212.7	7.063
			Ústav lekárskej biológie UPJŠ LF					

16.	VEGA 1/0864/08	prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD.	Riziko vzniku folikulárneho lymfómu vo vzťahu k polymorfizmom v génoch pre DNA repair	2.400	01/2008	12/2010	72.0	2.389
				2.400			72.0	2.389
			Ústav lekárskej informatiky UPJŠ LF					
17.	KEGA 3/6329/08	Ing. Jaroslav Majerník, PhD.	Laboratórium virtuálnej nemocnice na báze nemocničných informačných systémov	5.500	01/2008	12/2010	51.2	1.699
18.	VEGA 1/0823/08	Ing. Jaroslav Majerník, PhD.	Diagnostika vertiga pomocou metód videoanalýzy pohybu	4.900	01/2008	12/2010	57.9	1.925
				10.400			109.2	3.625
			Ústav patologickej fyziológie UPJŠ LF					
19.	VEGA 1/0369/08	doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc.	Kardiovaskulárne, respiračné a vegetatívne účinky reflexov z branchiogénnej oblasti u srdcových dysrytmii a kardio-respiračných porúch	4.300	01/2008	12/2010	39.8	1.324
20.	VEGA 1/0387/10	MVDr. Eva Lovasová, PhD.	Vplyv chronickej expozície subtoxickými dávkami kadmia a ortute na reprodukčné, fyziologické, biochemické a antioxidačné parametre u potkanov	6.000	01/2010	12/2011	107.7	3.577
				10.300			147.6	4.901
			Ústav lekárskej mikrobiológie a klinickej mikrobiológie UPJŠ LF					
21.	VEGA 1/0495/10	doc. RNDr. Marta Kmeťová, CSc., mim.prof.	Virulencia, kolicinogénia a fylogenetické skupiny E.coli vo vzťahu ku klinickej diagnóze.	4.200	01/2010	12/2011	98.7	3.277
22.	VEGA 1/0857/10	prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc.	Súčasný poznatky o výskyte mechanizmov rezistencie multirezistentných gramnegatívnych baktérií izolovaných od pacientov v nemocničnom a mimonemocničnom prostredí	5.700	01/2010	12/2011	377.9	12.545
				9.900			476.6	15.822
			Ústav patológie UPJŠ LF a UN LP					
23.	Iné granty domáce 2007/66-UPJŠ-03	prof. MUDr. Andrej Böör, CSc.	Morfologická charakteristika karcinómov bronchu a pľúc a ich prekurzorových lézií so zameraním na imunohistochemické ukazovatele	1.120	10/2008	12/2010	369.0	12.248
				1.120			369.0	12.248
			Ústav farmakológie UPJŠ LF					

24.	Iné granty zahraničné ÚFM: SK0017	RNDr. Andrej Miroššay, PhD.	Výskum účinku glukokortikoidov u niektorých pediatrických ochorení s cieľom zlepšenia zdravia detí	0.000	04/2008	04/2011	3031.7	100.634
25.	MŠ SR - APVV APVV-0325-07	prof. MUDr. Ján Mojžiš, CSc.	Protinádorový účinok prírodných látok: zameranie na angiogenézu	0.440	02/2008	12/2010	965.0	32.032
26.	VVGS UPJŠ 57/09-10	MUDr. Mária Giertlová	Imunofenotypová analýza antigénovej expresie uchornickej lymfocytovej leukémie vo vzťahu k prognosticky nepriaznivým cytogenetickým abnormalitám	0.000	01/2009	06/2010	19.9	0.663
27.	VVGS UPJŠ 58/09-10	PharmDr. Marek Šarišský, PhD.	Optimalizácia parametrov nízko-intenzitnej laserovej terapie v červenej oblasti spektra z hľadiska vývoja nových terapeutických postupov	0.000	01/2009	06/2010	11.0	0.365
28.	VEGA 1/0297/10	PharmDr. Marek Šarišský, PhD.	Vzťahy medzi chromozómovými abnormalitami, imunofenotypom a odpoveďou na terapiu u pacientov s chronickou lymfocytovou leukémiou.	3.900	01/2010	12/2011	168.5	5.594
29.	VEGA 1/0302/10	prof. MUDr. Ján Mojžiš, CSc.	Protinádorový účinok indolových fytoalexínov - zameranie na angiogenézu	4.250	01/2010	12/2011	169.9	5.642
30.	VEGA 1/0304/10	MUDr. Martina Pilátová, PhD.	Antiproliferatívny účinok indolových fytolalexínov a ich syntetických derivátov.	4.400	01/2010	12/2011	195.6	6.492
				12.990			4561.8	151.425
			<u>II. chirurgická klinika UPJŠ LF a UN LP</u>					
31.	VEGA 1/0303/08	Doc. MUDr. Jozef Belák, PhD.	Allotransplantácia trachey v experimente na zvierati s využitím epiteliálnych buniek trachey príjemcu	0.900	01/2008	12/2010	60.9	2.022
32.	VEGA 2/0015/08 Radoňak-zást.	prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.	Poškodenie NO/cGMP signálnej dráhy pri poraneniach krčnej miechy	0.400	01/2008	12/2010	199.6	6.626
				1.300			260.5	8.648
			<u>Urologická klinika UPJŠ LF a UN LP</u>					

33.	VEGA 1/0560/10	doc. MUDr. Vincent Nagy, PhD.	Určenie mužského ekvivalentu syndrómu polycystických ovárií v závislosti na genetických faktoroch pri androgénnej alopecii u mladších mužov so zameraním na hormonálny profil a inzulinorezistenciu s dyslipidémiou	0.900	01/2010	12/2011	31.9	1.062
				0.900			31.9	1.062
			<u>Klinika dermatovenerológie UPJŠ LF a UN LP</u>					
34.	VEGA 1/0584/08	prof. MUDr. Jagienka Jautová, PhD.	Stanovenie melanoma špecifických antigénov u dysplastických névov v rámci prevencie vzniku melanómu a pigmentových nádorov kože	3.200	01/2008	12/2010	70.0	2.324
				3.200			70.0	2.324
			<u>IV. interná klinika UPJŠ LF a UN LP</u>					
35.	VEGA 1/0380/10	prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD.	Sledovanie vplyvu polymorfizmov kandidátskych génov diabetes mellitus 2. typu na efekt liečby orálnymi antidiabetikami zo skupín derivátov sulfonylurey a inhibítorov dipeptidyl-peptidázy 4 (DPP-4)	4.900	01/2010	12/2011	599.6	19.904
				4.900			599.6	19.904
			<u>Klinika pneumológie a ftizeológie UPJŠ LF a UN LP</u>					
36.	VEGA 1/0348/09	prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc.	Vzťah medzi systémovým zápalom, inzulínovou rezistenciou a kardiovaskulárnym rizikom u pacientov s obštrukčným spánkovým apnoe	7.900	01/2009	12/2011	561.8	18.649
				7.900			561.8	18.649
			<u>Klinika infektológie a cestovnej medicíny UPJŠ LF a UN LP</u>					
37.	VEGA 1/0050/08	prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.	Epidemiologické a klinické aspekty výskytu a priebehu vírusovej hepatitídy B u tehotných na východnom Slovensku a vplyv gravidity na chronickú HBV infekciu	5.450	01/2008	12/2010	60.4	2.007
38.	VEGA 1/0368/10	Doc. MUDr. Pavol Kristian, PhD.	Sledovanie vplyvu genetického pozadia pacientov s chronickou hepatitídou C na úspešnosť interferónovej liečby.	4.750	01/2010	12/2011	59.4	1.971
				10.200			119.9	3.979
			<u>I. klinika detí a dorastu UPJŠ LF a DFN</u>					

39.	VEGA 1/0805/08	prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	Nové markery kardiovaskulárneho rizika u detí a mladistvých s chronickou chorobou obličiek	6.800	01/2008	12/2010	318.5	10.574
40.	Iné granty domáce 2007/65- UPJŠ-02	prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	Dolovanie genomických dát o vývinových defektoch, GEMIN	6.250	10/2008	12/2010	362.3	12.027
41.	VEGA 1/0525/10	MUDr. Jana Behunová, PhD.	Poruchy folátového metabolizmu v patogenéze viacpočetných malformácií.	11.300	01/2010	12/2011	233.0	7.736
				24.350			913.9	30.338
			<u>Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie UPJŠ LF a UN LP</u>					
42.	MŠ SR-Sekc. vedy a tech. AV 4/2039/08	Dr.h.c.prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.	Zlepší včasná diagnostika zubného kazu alarmujúci stav orálneho zdravia?	0.000	01/2008	12/2010	0.0	0.000
43.	KEGA 3/7134/09	Dr.h.c.prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.	Rozvoj kreativity vzdelávania v multifunkčnom biomedicínskom laboratóriu klinických odborov.	6.300	01/2009	12/2011	1103.2	36.621
				6.300			1103.2	36.621
			<u>Ústav experimentálnej medicíny LF</u>					
44.	VEGA 1/0296/10	MVDr. Gabriela Mojžišová, PhD.	Protinádorový účinok organokovových zlúčenín	4.700	01/2010	12/2011	99.4	3.300
45.	VEGA 1/0372/10	MVDr. Alojz Bomba, DrSc.	Modulácia ekosystému tráviaceho traktu a metabolického statusu probiotickými mikroorganizmami a bioaktívnymi látkami v prevencii chronických chorôb	11.600	01/2010	12/2011	585.8	19.446
				16.300			685.2	22.746
			<u>Ústav epidemiológie</u>					
46.	KEGA 3/6155/08 Čisláková- zást.	prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.	Príprava novej modernej vysokoškolskej učebnice Základy veterinárskej parazitológie a didaktických prostriedkov pre nové študijné programy - UVL	0.400	01/2008	12/2010	41.2	1.370
				0.400			41.2	1.370
			<u>I. chirurgická klinika UPJŠ LF a UN LP</u>					
47.	VEGA 1/0674/09	prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.	Regenerácia traumatickej lézie miechy pomocou implantácie dospelých kmeňových buniek	5.000	01/2009	12/2011	199.6	6.626

48.	VVGS UPJŠ 53/09-10	MUDr. Róbert Kilík, PhD.	Optimalizácia nízko-intenznej laserovej terapie pre modulovanie hojenia rán trachei za účelom vývoja nových terapeutických stratégií predchádzajúcich vzniku tracheálnych stenóz	0.500	01/2009	06/2010	14.9	0.495
49.	VEGA 1/0309/10	MUDr. Jana Kaľuchová, PhD.	Možnosti chirurgickej liečby diabetes mellitus 1. typu implantáciou mezenchymálnych stromálnych buniek pripravovaných z kmeňových buniek kostnej drene do pankreatického mikroprostredia.	3.650	01/2010	12/2011	200.5	6.657
				9.150			415.1	13.778
			<u>I. interná klinika UPJŠ LF a UN LP</u>					
50.	Iné granty domáce 2007/4-UPJŠ- 01	prof. MUDr. Ivica Lazúrová, CSc.	Mozgový natriurečný peptid (BNP) ako marker včasného poškodenia myokardu pri nekardiálnych ochoreniach	1.610	10/2008	12/2010	1954.1	64.864
				1.610			1954.1	64.864
			<u>Klinika kardiológie LF UPJŠ a VÚSCH, a.s.</u>					
51.	VEGA 1/0479/10	prof. MUDr. Peter Mitro, PhD.	Génové polymorfizmy u pacientov s vazovagálnou synkopou	3.200	01/2010	12/2011	208.5	6.921
				3.200			208.5	6.921
			<u>Ústav verejného zdravotníctva UPJŠ LF</u>					
52.	VEGA 1/0412/09	Doc. MVDr. Monika Halánová, PhD.	Epidemiologické a epizootologické aspekty výskytu vybraných intracelu-lárnych patogénov u zvierat a ľudí	2.300	01/2009	12/2011	396.9	13.175
53.	VEGA 1/0451/09	MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc.	Klinicko-epidemiologická štúdia základných zdravotných indikátorov v oblasti reprodukčnej, infekčnej a kardiovaskulárnej medicíny zameraná na vplyv etnických, sociálnych a návykových faktorov	5.200	01/2009	12/2011	243.6	8.087
54.	VEGA 2/0043/09 - Čislák zást	prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.	Ekológia a epidemiologický význam hlodavcov výrazne meniacich areál rozšírenia na Slovensku	1.800	01/2009	12/2011	85.3	2.832

55.	VEGA 2/0418/09	prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.	Epidemiologická štúdiá prevalencie chlamýdiových, mykoplazmových a papilomavírusových urogenitálnych infekcií v populácii	2.500	01/2009	12/2011	408.4	13.558
56.	Iné granty zahraničné EU0961358	Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.	Socioeconomic Inequalities In Mortality: Evidence And Policies In Cities of Europe - INEQ-CITIES	0.100	09/2009	08/2012	0.0	0.000
57.	Iné granty zahraničné GR090707A	Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.	Cooperation and the Management and Co- ordination of all Projects in the framework of Research Programs on Youth & Health and the Chronic Disease of the Graduate School KISH	0.250	11/2009	12/2013	0.0	0.000
58.	Iné granty zahraničné GR090707C	Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.	Supervisors Youth & Health Research Program of graduate School KISH	0.150	08/2009	12/2013	0.0	0.000
59.	Iné granty zahraničné GR090707D	Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.	Researchers Youth & Health Research Program of Graduate School KISH	0.500	11/2009	12/2013	0.0	0.000
60.	Iné granty zahraničné 258/2009-LF, GR090928	Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.	Health Behaviour of School-aged Children	0.100	10/2009	12/2013	0.0	0.000
61.	KEGA KEGA 260- 002UPJŠ- 4/2010	MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc.	Multimediálne technológie vo výučbe štúdií zdravotného a nutričného stavu populácie pre študentov VŠ s využitím voľne dostupných softwarových aplikácií.	0.000	01/2010	12/2011	0.0	0.000
62.	KEGA 260-002UPJŠ- 4/2010	MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc.	Multimediálne technológie vo výučbe štúdií zdravotného a nutričného stavu populácie pre študentov VŠ s využitím voľne dostupných softwarových aplikácií	0.000	01/2010	12/2011	424.5	14.090
63.	VEGA 1/0359/10	prof. MUDr. Erik Dorko, PhD.	Klinicko-epidemiologická štúdiá koxielózy u rizikových skupín pacientov s ochoreniami respiračného, kardiovaskulárneho a reprodukčného systému a poruchami pečene	3.700	01/2010	12/2011	506.2	16.806
				16.600			2065.1	68.551

V anglickom jazyku:

Por. číslo proj.	Typ a ident. číslo projektu	Zodpovedný riešiteľ projektu	Názov projektu	Riešiteľská kapacita (tis. hod.)	Začiatok riešenia projektu	Koniec riešenia projektu	Objem poskytnutých finančných prostriedkov (tis. Sk)	Objem poskytnutých finančných prostriedkov (tis. Euro)
			<u>Department of Chemistry, Biochemistry, Medical Biochemistry and LABMED</u>					
1.	VEGA 1/0624/08	prof. Ing. Juraj Guzy, CSc.	The study of the structure and activity dependance of chalcones on mitochondria	6.300	01/2008	12/2010	181.0	6.010
2.	KEGA 3/7130/09	doc. Ing. Mária Mareková, CSc.	Biochemistry in schemes and pictures.	1.050	01/2009	12/2011	80.2	2.665
3.	KEGA 3/7329/09 Guzy-zást.	prof. Ing. Juraj Guzy, CSc.	Modern trends in education of veterinary, medicinal and pharmaceutical chemistry.	0.700	01/2009	12/2011	0.0	0.000
4.	VEGA 1/0799/09	doc. MVDr. Ladislav Vaško, CSc.	The effect of omega-3 PUFA and humic acids on metabolism and health of anomals composition of lipids and oxidation stability of animal products and food made from them on patients health	8.000	01/2009	12/2011	436.6	14.493
5.	VEGA 1/0402/10	doc. Ing. Mária Mareková, CSc.	Diagnosis of early stages of ovarian cancer by monitoring vascular markers and fluorescence analysis of blood	7.200	01/2010	12/2011	440.9	14.637
				23.250			1139.0	37.807
			<u>Department of Anatomy</u>					
6.	KEGA 3/6207/08 Kluchová-zást.	prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.	Mobility of general medicine students between medical faculties in Slovak Republic	1.050	01/2008	12/2010	56.0	1.862
7.	VEGA 1/0388/08	doc. MVDr. Silvia Rybárová, PhD.	Study of resistance mechanisms of breast carcinoma at all levels of cells with respect to improve therapy and prognosis of disease.	6.300	01/2008	12/2010	70.0	2.324
8.	VEGA 1/0643/08	prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.	Effect of retinoids on the expression of neurotransmitters in various postnatal stages of the rat.	8.800	01/2008	12/2010	251.1	8.334

9.	KEGA 3/7291/09	MVDr. Květuše Lovásová, PhD.	The Topographical Atlas of Clinically Significant and Preparatively Hardly Accessible Areas of the Head	1.500	01/2009	12/2011	354.1	11.756
10.	KEGA 186-003UPJŠ- 4/2010	doc. MUDr. František Dorko, CSc.	Practical application of alternative forms of teaching anatomy using anatomical models and computer software.	0.000	01/2010	12/2012	473.3	15.712
				17.650			1204.7	39.990
			<u>Department of Histology and Embryology</u>					
11.	MŠ SR - APVV APVV-0252- 07	doc. MVDr. Jarmila Veselá, CSc.	Multiple organ dysfunction after intestinal ischemia/ transplantation	10.100	02/2008	12/2010	3326.0	110.402
12.	VEGA 1/0369/09	doc. MVDr. Jarmila Veselá, CSc.	Inflammatory and apoptotic alterations of the small intestine mucosa with following MODS course after allotransplantation in rat.	5.500	01/2009	12/2011	155.1	5.150
13.	VEGA 1/0348/10	prof. MUDr. Eva Mechířová, CSc.	Ischemic and pharmacological conditional tolerance of neurons in rabbit spinal cord and its effect on protein synthesis.	5.000	01/2010	12/2011	233.3	7.745
				20.600			3714.5	123.298
			<u>Department of Physiology</u>					
14.	VEGA 1/0239/08	prof. MUDr. Štefan Kujaník, CSc.	Mechanisms of severe cardiovascular complications origin investigated by non- invasive methods (electrocardiographic QT interval, late ventricular potentials, variability of the heart rate and blood pressure)	3.800	01/2008	12/2010	50.0	1.659
				3.800			50.0	1.659
			<u>Department of Medical Biophysics</u>					
15.	VEGA 1/0802/09	doc. RNDr. Ján Sabo, CSc.	Proteomic analysis of the influence of antineoplastic drugs and non-ionizing electromagnetic fields on proteome of human cancer cells	11.150	01/2009	12/2011	212.7	7.063
				11.150			212.7	7.063
			<u>Department of Medical Biology</u>					
16.	VEGA 1/0864/08	prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD.	Follicular lymphoma risk in relation to the polymorphisms of DNA repair genes	2.400	01/2008	12/2010	72.0	2.389
				2.400			72.0	2.389
			<u>Department of Medical Informatics</u>					

17.	KEGA 3/6329/08	Ing. Jaroslav Majerník, PhD.	Virtual Hospital Laboratory Based on Hospital Information Systems.	5.500	01/2008	12/2010	51.2	1.699
18.	VEGA 1/0823/08	Ing. Jaroslav Majerník, PhD.	Diagnostics of Vertigo Using Methods of Motion Analysis	4.900	01/2008	12/2010	57.9	1.925
				10.400			109.2	3.625
			<u>Department of Pathological Physiology</u>					
19.	VEGA 1/0369/08	doc. MUDr. Roman Beňáčka, CSc.	Cardiovascular, respiratory and vegetative effects of reflexes from branchiogenic region in cardiac dysrhythmias and cardio- respiratory disorders.	4.300	01/2008	12/2010	39.8	1.324
20.	VEGA 1/0387/10	MVDr. Eva Lovásová, PhD.	The effect of chronic exposure to subtoxic doses of cadmium and mercury on reproductive, physiological, biochemical and antioxidant parameters in rats.	6.000	01/2010	12/2011	107.7	3.577
				10.300			147.6	4.901
			<u>Department of Medical and Clinical Microbiology</u>					
21.	VEGA 1/0495/10	doc. RNDr. Marta Kmeťová, CSc., mim.prof.	Virulence, colicinogenicity and phylogenetic groups of E.coli in relation to clinical diagnosis	4.200	01/2010	12/2011	98.7	3.277
22.	VEGA 1/0857/10	prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc.	Current knowledge on the prevalence of multidrug resistance mechanisms of gram- negative bacteria isolated from patients in hospital and non-hospital environment	5.700	01/2010	12/2011	377.9	12.545
				9.900			476.6	15.822
			<u>Department of Pathology</u>					
23.	Iné granty domáce 2007/66- UPJŠ-03	prof. MUDr. Andrej Böör, CSc.	Morphologic characteristic of carcinomas of bronchus and lungs and their precursors lesions pointed to immunohistochemical indicators	1.120	10/2008	12/2010	369.0	12.248
				1.120			369.0	12.248
			<u>Department of Pharmacology</u>					
24.	Iné granty zahraničné ÚFM: SK0017	RNDr. Andrej Miroššay, PhD.	The research of influence of glucocorticoids on some paediatric diseases with objective of children's health improvement	0.000	04/2008	04/2011	3031.7	100.634
25.	MŠ SR - APVV APVV-0325- 07	prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.	Anticancer effect of natural compounds: focus on angiogenesis	0.440	02/2008	12/2010	965.0	32.032

26.	VVGS UPJŠ 57/09-10	MUDr. Mária Gierťová	„Immunophenotypic analysis of antigen expression in chronic lymphocytic leukaemia in relationship to prognostically adverse cytogenetic abnormalities“	0.000	01/2009	06/2010	19.9	0.663
27.	VVGS UPJŠ 58/09-10	PharmDr. Marek Šarišský, PhD.	The optimalization of low level laser therapy parameters for wound healing from the point of view of the development of new therapeutic methods	0.000	01/2009	06/2010	11.0	0.365
28.	VEGA 1/0297/10	PharmDr. Marek Šarišský, PhD.	Relations between chromosome abnormalities, immunophenotype and response to therapy in patients with chronic lymphocytic leukemia.	3.900	01/2010	12/2011	168.5	5.594
29.	VEGA 1/0302/10	prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.	Anticancer effect of indole phytoalexins - focus to angiogenesis	4.250	01/2010	12/2011	169.9	5.642
30.	VEGA 1/0304/10	MVDr. Martina Pilátová, PhD.	Antiproliferative effect of indole phytoalexins and their synthetic derivates.	4.400	01/2010	12/2011	195.6	6.492
				12.990			4561.8	151.425
			<u>2nd Department of Surgery</u>					
31.	VEGA 1/0303/08	Doc. MUDr. Jozef Belák, PhD.	Allotransplantation of trachea in animal experiment with donor tracheal epithelial cells utilisation	0.900	01/2008	12/2010	60.9	2.022
32.	VEGA 2/0015/08 Radoňak- zást.	prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.	The disturbance of NO/cGMP signaling pathway in cervical spinal cord injury	0.400	01/2008	12/2010	199.6	6.626
				1.300			260.5	8.648
			<u>Department of Urology</u>					
33.	VEGA 1/0560/10	doc. MUDr. Vincent Nagy, PhD.	Determination of the male equivalent of polycystic ovary syndrome, depending on genetic factors in androgenic alopecia in young men with a focus on hormonal profile and inzulinorezistenciu with dyslipidemia	0.900	01/2010	12/2011	31.9	1.062
				0.900			31.9	1.062
			<u>Department of Dermatovenerology</u>					
34.	VEGA 1/0584/08	prof. MUDr. Jagienka Jautová, PhD.	To define the melanoma specific antigens in the dysplastic naevi as a prevention of the malignant melanoma and the pigmentous skin tumors formation	3.200	01/2008	12/2010	70.0	2.324
				3.200			70.0	2.324
			<u>4th Department of Internal Medicine</u>					

35.	VEGA 1/0380/10	prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD.	The effect of candidate gene polymorphisms for type diabetes mellitus on response to the treatment with oral antidiabetic drugs from the groups of sulfonylurea derivatives and dipeptidyl-peptidase 4 inhibitors	4.900	01/2010	12/2011	599.6	19.904
				4.900			599.6	19.904
			<u>Department of Pneumology and Phthiaseology</u>					
36.	VEGA 1/0348/09	prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc.	Relationships between systemic inflammation, insulin resistance and cardiovascular risk in patients with obstructive sleep apnea	7.900	01/2009	12/2011	561.8	18.649
				7.900			561.8	18.649
			<u>Department of Infectology and Travel Medicine</u>					
37.	VEGA 1/0050/08	prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.	Epidemiological and clinical aspects of the occurrence and course of hepatitis B in pregnant women in eastern Slovakia, and the impact of pregnancy on chronic HBV infection	5.450	01/2008	12/2010	60.4	2.007
38.	VEGA 1/0368/10	Doc. MUDr. Pavol Kristian, PhD.	Monitoring the impact of genetic background of patients with chronic hepatitis C to interferon treatment success.	4.750	01/2010	12/2011	59.4	1.971
				10.200			119.9	3.979
			<u>1st Department of Paediatrics and Adolescent Medicine</u>					
39.	VEGA 1/0805/08	prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	New markers of cardiovascular risk in children and adolescents with chronic renal disease	6.800	01/2008	12/2010	318.5	10.574
40.	Iné granty domáce 2007/65- UPJŠ-02	prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	Genomic data mining on birth defects, GEMIN	6.250	10/2008	12/2010	362.3	12.027
41.	VEGA 1/0525/10	MUDr. Jana Behunová, PhD.	Disorders of folate metabolism in the pathogenesis of multiple malformations.	11.300	01/2010	12/2011	233.0	7.736
				24.350			913.9	30.338
			<u>Department of Stomatology and Maxillofacial Surgery</u>					

42.	MŠ SR-Sekc. vedy a tech. AV 4/2039/08	Dr.h.c.prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.	Could better and earlier diagnostic methods of dental caries improve oral cavity status?	0.000	01/2008	12/2010	0.0	0.000
43.	KEGA 3/7134/09	Dr.h.c.prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.	Development of ceativity education in multifunction biomedical laboratory of clinical discipline.	6.300	01/2009	12/2011	1103.2	36.621
				6.300			1103.2	36.621
			<u>Department of Experimental Medicine</u>					
44.	VEGA 1/0296/10	MVDr. Gabriela Mojžišová, PhD.	Anticancer effect of metal-based complexes	4.700	01/2010	12/2011	99.4	3.300
45.	VEGA 1/0372/10	MVDr. Alojz Bomba, DrSc.	Modulation of the gastrointestinal ecosystem and metabolic status using probiotic microorganisms and bioactive substances in the chronic diseases prevention	11.600	01/2010	12/2011	585.8	19.446
				16.300			685.2	22.746
			<u>Ústav epidemiológie</u>					
46.	KEGA 3/6155/08 Čísláková-zást.	prof. MVDr. Lýdia Čísláková, CSc.	Preparation of new, modern textbook of Fundamental Parasitology and other didactic tools for new study branches as Pharmacy, Kynology and Food safety in University of Veterinary Medicine in Košice."	0.400	01/2008	12/2010	41.2	1.370
				0.400			41.2	1.370
			<u>1st Department of Surgery</u>					
47.	VEGA 1/0674/09	prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.	Regeneration of traumatic spinal cord injury after adult stem cells implantation	5.000	01/2009	12/2011	199.6	6.626
48.	VVGS UPJŠ 53/09-10	MUDr. Róbert Kilík, PhD.	Optimization of low level laser therapy to modulate trachea wound healing for the development of new therapeutic strategies preventing tracheal stenosis.	0.500	01/2009	06/2010	14.9	0.495
49.	VEGA 1/0309/10	MUDr. Jana Kaľuchová, PhD.	The possibility of surgical treatment of diabetes I.type by implantation of mesenchymal stroma cells prepared from bone marrow stem cells into pancreatic microenvironment.	3.650	01/2010	12/2011	200.5	6.657
				9.150			415.1	13.778
			<u>1st Department of Internal Medicine</u>					

50.	Iné granty domáce 2007/4-UPJŠ-01	prof. MUDr. Ivica Lazúrová, CSc.	Brain natriuretic peptide as a marker of an early myocardial impairment in noncardiac disorders/BNP	1.610	10/2008	12/2010	1954.1	64.864
				1.610			1954.1	64.864
			Department of Cardiology					
51.	VEGA 1/0479/10	prof. MUDr. Peter Mitro, PhD.	Gene polymorphisms in patients with vasovagal syncope	3.200	01/2010	12/2011	208.5	6.921
				3.200			208.5	6.921
			Department of Public Health					
52.	VEGA 1/0412/09	Doc. MVDr. Monika Halánová, PhD.	Epidemiological and epizootological aspects of occurrence of selected intracellular pathogens in animals and humans	2.300	01/2009	12/2011	396.9	13.175
53.	VEGA 1/0451/09	MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc.	Clinico-epidemiological study of basic health indicators in reproductive, cardiovascular and infectious medicine focuses on the impact of ethnic, social factors and addiction	5.200	01/2009	12/2011	243.6	8.087
54.	VEGA 2/0043/09 - Čislák zást	prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.	Ecology and epidemiological importance of rodents with important changes in their distribution on the territory of Slovakia	1.800	01/2009	12/2011	85.3	2.832
55.	VEGA 2/0418/09	prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.	Epidemiological study of prevalence of chlamydial, mycoplasma and papillomaviral urogenital infection in population	2.500	01/2009	12/2011	408.4	13.558
56.	Iné granty zahraničné EU0961358	Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.	Socioeconomic Inequalities In Mortality: Evidence And Policies In Cities of Europe - INEQ-CITIES	0.100	09/2009	08/2012	0.0	0.000
57.	Iné granty zahraničné GR090707A	Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.	Cooperation and the Management and Co-ordination of all Projects in the framework of Research Programs on Youth & Health and the Chronic Disease of the Graduate School KISH	0.250	11/2009	12/2013	0.0	0.000
58.	Iné granty zahraničné GR090707C	Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.	Supervisors Youth & Health Research Program of graduate School KISH	0.150	08/2009	12/2013	0.0	0.000
59.	Iné granty zahraničné GR090707D	Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.	Researchers Youth & Health Research Program of Graduate School KISH	0.500	11/2009	12/2013	0.0	0.000

60.	Iné granty zahraničné 258/2009-LF, GR090928	Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.	Health Behaviour of School-aged Children	0.100	10/2009	12/2013	0.0	0.000
61.	KEGA 260-002UPJŠ-4/2010	MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc.	Multimedia technology in teaching studies of health and nutritional status of the population of university students using freely available software applications.	0.000	01/2010	12/2011	0.0	0.000
62.	KEGA 260-002UPJŠ-4/2010	MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc.	Multimediálne technológie vo výučbe štúdií zdravotného a nutričného stavu populácie pre študentov VŠ s využitím voľne dostupných softwarových aplikácií	0.000	01/2010	12/2011	424.5	14.090
63.	VEGA 1/0359/10	prof. MUDr. Erik Dorko, PhD.	Clinico-epidemiological study coxiellosis at risk groups of patients with respiratory diseases, cardiovascular and reproductive systems and liver disorders	3.700	01/2010	12/2011	506.2	16.806
				16.600			2065.1	68.551

3. Výstupy vedeckovýskumnej činnosti a ostatné vedeckovýskumné aktivity

3.1 Publikačná a prednášková činnosť zamestnancov fakulty v roku 2010

3.1.1. Štatistika kategórií publikačnej činnosti: údaje k 24. 3. 2011

AAA - Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	2
AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	7
ABD - Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách	4
ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	6
ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	72
ADD - Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch	6
ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	83
ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch	152
AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	9
AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	114
AEE - Vedecké práce v zahraničných nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	1
AEF - Vedecké práce v domácich nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	7
AEG - Stručné oznámenia, abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch	72
AFA - Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	4
AFB - Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách	7
AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	16
AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	79
AFE - Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných konferencií	4
AFF - Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií	24
AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií	144
AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií	214
AFK - Postery zo zahraničných konferencií	2
AFL - Postery z domácich konferencií	2
AGJ - Autorské osvedčenia, patenty, objavy	1
BAB - Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách	2
BBA - Kapitoly v odborných monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
BBB - Kapitoly v odborných monografiách vydané v domácich vydavateľstvách	1
BCI - Skriptá a učebné texty	10
BDE - Odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	22

BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch	74
BEC - Odborné práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	4
BED - Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	10
BEF - Odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	1
BFA - Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...)	1
BFB - Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...)	7
DAI - Dizertačné a habilitačné práce	20
EAJ - Odborné preklady publikácií - knižné	1
EDI - Recenzie v časopisoch a zborníkoch	3
EDJ - Prehľadové práce, odborné preklady v časopisoch a zborníkoch	5
FAI - Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, časopisy, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)	8
GAI - Výskumné štúdie a priebežné správy	1
GII - Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií	5
CELKOM	1208

Tab.3 Publikačné výstupy Univerzity v roku 2010

údaje k 15. 2. 2011

	LF	PF	PrávF	FVS	FF	Spolu UP	Spolu UPJŠ
AAA – Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	2		1	1	1		5
AAB – Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	5	2	3	5	8		23
ABA – Štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách							
ABB – Štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie vydané v domácich vydavateľstvách							
ABC – Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách		2	1	1	1		5
ABD – Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách	3		4		4		11

ACA - Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách			1		1		2
ACB – Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	4	2	6	1	3		16
ACC – Kapitoly vo vysokoškolských učebniciach vydané v zahraničných vydavateľstvách							
ACD – Kapitoly vo vysokoškolských učebniciach vydané v domácich vydavateľstvách				3			3
ADC – Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	65	199			2	2	268
ADD – Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch	6	3			7		16
ADE – Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	71	33	3	10	15		132
ADF – Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch	134	14	11	22	8		189
AEC – Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch	6	15	4	3	24		52
AED – Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch	106	5	27	15	39	1	193
AEE – Vedecké práce v zahraničných nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách		7	4		2		13
AEF – Vedecké práce v domácich nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	1	9	1		2		13
AEG – Stručné oznámenia alebo abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch	67	16			7		90
AEH – Stručné oznámenia alebo abstrakty vedeckých prác v domácich karentovaných časopisoch					1		1
AFA – Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	4		1				5

AFB – Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách	7		2	3			12
AFC – Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	15	19	11	7	14	2	68
AFD – Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	68	32	16	8	46	7	177
AFE – Abstrakty pozvaných referátov zo zahraničných konferencií	4	6			2		12
AFF – Abstrakty pozvaných referátov z domácich konferencií	18	2					20
AFG – Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií	131	99	3		13	2	248
AFH – Abstrakty príspevkov z domácich konferencií	187	123	1	1	12		324
BAA – Odborné monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách		1					1
BAB – Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách	2	5	27	1	2	1	38
BBA – Kapitoly v odborných knihách vydané v zahraničných vydavateľstvách	1	1					2
BBB – Kapitoly v odborných knihách vydané v domácich vydavateľstvách	1						1
BCB – Učebnice pre základné a stredné školy		5					5
BCI – Skriptá a učebné texty	9	18	3	4	1		35
BDA – Heslá v odborných terminologických slovníkoch a encyklopédiách vydaných v zahraničných vydavateľstvách							
BDC – Odborné práce v zahraničných karentovaných časopisoch							
BDD – Odborné práce v domácich karentovaných časopisoch					2		2
BDE – Odborné práce v nekarentovaných zahraničných časopisoch	18		1			1	20
BDF – Odborné práce v nekarentovaných domácich časopisoch	59	5	17	3	19	7	110

BEC – Odborné práce v recenzovaných zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	4		5		2		11
BED – Odborné práce v recenzovaných domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	10	1	7		13		31
BEE – Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)			1				1
BEF – Odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)		6	1	2			9
BFA – Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí	2	2					4
BFB – Abstrakty odborných prác z domácich podujatí	8						8
BGG – Štandardy, normy							
BGH – Legislatívne dokumenty				1			1
CAB – Umelecké monografie, preklady, autorské katalógy vydané v domácich vydavateľstvách					1		1
CAH – Audiovizuálne diela nakrútené v domácej produkcii							
CDD – Umelecké práce a preklady v domácich karentovaných časopisoch					1		1
CDF – Umelecké práce a preklady v domácich nekarentovaných časopisoch					2		2
CEC – Umelecké práce a preklady v zb., knižných publikáciách a skup. katalógoch vydaných v zahraničných vydavateľstvách							
CED – Umelecké práce a preklady v zborníkoch, knižných publikáciách a skup. katalógoch vydaných v domácich vydavateľstvách							
EAI – Prehľadové práce - knižné							
EAJ – Odborné preklady publikácií – knižné	1		1				2
EDI – Recenzie v časopisoch a zborníkoch	2	2	2	3	17	1	27

EDJ – Prehľadové práce, odborné preklady v časopisoch a zborníkoch	1	2	2		12	1	18
FAI – Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, časopisy, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)	6	10	1		9	1	27
GHG – Práce zverejnené na internete		3		2	2		7
SPOLU	1028	649	168	96	295	26	2262

Tab. 4 Prednášková činnosť a postery fakulty v roku 2010

	Domáce akcie*			Zahraničné akcie*			Spolu prednášky		Spolu postery	
	VP	PP	Po	VP	PP	Po	VP	PP	Pr	Po
Počet	97	593	159	47	161	137	144	754	898	296

VP- vyžiadané prednášky, PP - prihlásené prednášky, Po- postery

Zoznam nekonferenčných vyžiadanych prednášok:

Kluchová, D.: L-05 Effects of prenatal application of retinoic acid. 2nd International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, Praha 9. – 11. 7. 2010

Bomba, A.: „Fermentation, Source of Vitality“, the Jeonju International Fermented Food Expo (IFFE), 22.-23. 10. 2010, Chonbuk National University, Jeonju, Korea

Bomba, A.: „Modulation of Gastrointestinal Ecosystem Barrier Function in Chronic Diseases Prevention“, 26. 10. 2010, South Korea

Donič, V.: prednáška na 18. Konferencii slovenských a českých patofyziológov, 9. – 10. September 2010, Košice, Účinky ionizovaného kyslíka v experimentoch, in vitro na zvieratách a u ľudí (abstrakt bol uverejnený v zbierke abstraktov), vyžiadaná prednáška na Česko - Slovenskom kongrese Spánkovej medicíny, október 2010, Neinvazívna ventilácia, minulosť, prítomnosť a budúcnosť (abstrakt bol uverejnený v zbierke abstraktov), vyžiadaná prednáška prednesená na Spolku lekárov v Pokrade, vyžiadaná prednáška na tému Fyziologické účinky ionizovaného kyslíka, Škola Tretieho Veku, Trenčín, november 2010

Donič, V., Tomori, Z.: „Neinvazívna ventilačná liečba: minulosť, prítomnosť a budúcnosť“,

VII. Slovensko-český kongres spánkovej medicíny s medzinár. účasťou, ktorý sa konal 15. – 16. 10. 2010 v Bratislave

Dimunová, L.:Odborný regionálny seminár pre sestry a pôrodné asistentky pri príležitosti Medzinárodného dňa sestier 18. 5. 2010, Regionálna komora sestier a pôrodných asistentiek, Košice. Téma prednášky: „Poskytovanie kvality, služba spoločnosti“.

Dimunová, L.: VI. vedecko – odborná konferencia s medzinárodnou účasťou „ Zdravie, chudoba a sociálne vylúčenie z aspektu pomáhajúcich profesií“, 22. - 23. 10. 2010, Ústav sociálnych vied a zdravotníctva bl. P.P.Gojdiča, Prešov. Téma prednášky: „Faktory zdravia u sestier a pôrodných asistentiek na Slovensku“.

Sušinková, J.: II. Celoslovenská konferencia geriatrických sestier, 15. - 16. 10. 2010, hotel Centrum Košice. Téma prednášky: „Miera záťaže pri uspokojovaní potrieb pacienta v paliatívnej starostlivosti“.

MVDr. Ján Rosocha, CSc.:

Akcia: Škola sclerosis multiplex III. Ročník

Téma: „Kmeňové krvotvorné versus mesenchymálne bunky v liečbe SM. Realita perspektívy“

Akcia: IX. Kongres slovenskej spoločnosti pre klinickú biochémiu s medzinárodnou účasťou

Téma: „Mezenchýmové kmeňové bunky a ich miesto v regeneračnej medicíne“

Akcia: Transplant fórum

Téma: „Odber tkanív“

Akcia: V. Košické hematologické dni s medzinárodnou účasťou

Téma: „Bunková terapia ako súčasť liečebných modalít v pokrokovej medicíne“

Akcia: Cord blood advisory board meeting

Téma: „Novel strategies to enhance homing and the perspectives of Stem Cells in the future“

Rácz, O: „Full and active life with diabetes – a dream or a real possibility?“ II. Międzynarodowe dni rehabilitacji. Rzeszów, Poľsko, 11. – 12. februára 2010

Rácz, O, Lepej J, Derzsiová K, Lepejová K, Mocnejová I, Fedorová E, Cimboláková I: „Metódy na meranie a odhad glomerulárnej filtrácie – kam vedie cesta von z bažiny „Jaffého chromogénu a Cockrofta a Gaulta“? IX. Kongres Slovenskej spoločnosti klinickej biochémiie s medzinárodnou účasťou. Košice, 12. – 14. Mája 2010

Rácz, O: „Patologická fyziológia je aj dnes základom úspešnej praktickej diabetologie“. XX. Diabetologické dni s medzinárodnou účasťou, Martin, 16. – 18. 6. 2010

Rácz, O, Ništiar F, Beňačka R: „Prof. MUDr. Rudolf Korec, DrSc. – výrazná a nezabudnuteľná osobnosť kreatívnej výučby experimentálnej medicíny“. 7. Vedeká konferencia venovaná pamiatke Prof. MUDr. Rudolfa Koreca DrSc. 26. 3. 2010, Zámok v Topoľčiankách

Rácz, O: Pavol Jozef Šafárik a Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach. Medzinárodný seminár: „Spiš vtedy a teraz“, Kežmarok a Levoča, 30. 9. – 1. 10. 2010

Böör, A.: „Nádory neznámeho origa z pohľadu patológa“. XIV. Košické chemoterapeutické dni, 2.- 4. decembra 2010

Böör, A.: „Patomorfologická diagnostika zhubných nádorov pľúc“. 6. Bardejovské onkologické dni, 23.-26.6.2010 Bardejovské Kúpele

Böör, A.: „K morfológickým prejavom akútneho poškodenia pľúc (ALI) a k zmenám pri akútnom syndróme respiračnej tiesne (ARDS)“, 49. Vsl. lekárske dni 20. - 21. 5. 2010, Košice

Böör, A.: „Biologická liečba nádorov pľúc“, Krajský seminár „Integrácia diagnostiky a liečby karcinómov pľúc“, Vsl. onkologický ústav, a .s 23. 2. 2010, Košice

Hagovská, M.: „Problematika inkontinencie moču z pohľadu fyzioterapeuta - Praktické aspekty diagnostiky a liečby inkontinencie moču“. Inkoforum, 4. špecializovaná odborná konferencia o inkontinencii. Slize - Sielnica 27. 11. 2010

Takáč, P.: „Integrative biopsychological approach in rehabilitation of patients with coronary heart disease“. VII. Miedzynarodowy kongres polskiego towarzystwa rehabilitacji , Lodz, 23 .- 25. 2010, Poľsko

Ústav verejného zdravotníctva:

Holéczyová, G.: „Hygiena životného prostredia a jeho monitoring“ (Zdravotne významné faktory prostredia – fyzikálne, chemické, mikrobiologické). Odborná skupina pre Analytickú chémiu Slovenskej chemickej spoločnosti v Košiciach, Katedra chémie HF TU v Košiciach
Prednáška: 27. októbra 2010 - I. časť, 9. novembra 2010 - II. časť

Bérešová, A., Klobušníková, Z.: „Sociálna sieť žien limitovaných onkologickým ochorením z pohľadu sociálnej práce. VI. Pacientsky seminár. 4. decembra 2010, Košice

Bérešová, A., Baníková, Z.: Kvalita zdravia laických rodinných opatrovateľov. „Zdravie, chudoba a sociálne vylúčenie z aspektu pomáhajúcich profesií“ - VI. Vedecko-odborná konferencia s medzinárodnou účasťou. 22.-23. októbra 2010, Prešov

Katreniaková, Z.: „Zapojenie mimovládnych organizácií do výskumu v oblasti verejného zdravia“. Národný workshop o výskume v oblasti verejného zdravia v rámci projektu STEPS. 26. marca 2010, Bratislava

Rajničová, I.: „Súčasný stav výskumu v oblasti verejného zdravia na Slovensku“. Národný workshop o výskume v oblasti verejného zdravia v rámci projektu STEPS. 26. marca 2010, Bratislava

Rajničová, I.: Kvalita života a jej postavenie v medicíne. Farmakoeconomika na Slovensku. XIX. a V. Slovenská a česká farmakoeconomická konferencia. Lieková politika a kvalita života. Odborná konferencia s medzinárodnou účasťou, 17. jún 2010, Bratislava

Madarasová Gecková, A.: „Migration and health. Otváracia prednáška pre Public Health section“ - 24. 6. 2010 - TU, FZaSP - Trnava

Madarasová Gecková, A., Rosenberger, J.: „How to publish manuscript in scientific journal“ - 22. 6. 2010 - ISMCK - Košice

Madarasová Gecková, A., Rosenberger, J.: „How to publish manuscript in scientific journal“ - 22. 6. 2010 - ISMCK - Košice workshop

Veselská, Z a Tomčíková, Z: „Sociálne determinanty zdravia mládeže“ - HBSC (Health Behaviour of School-aged Children) štúdia na Slovensku. Vedecká schôdza SLK s medzinárodnou účasťou na tému Životný štýl a zdravie. 14. 6. 2010, Košice

Rimárová, K.: „Celiac Disease and Education of Handicapped Minorities with Celiac Disease – Monitoring Survey“. Sport meeting for people with disabilities in Harkány Sport for social integration. 7. - 10 júl 2010, Maďarsko

Rimárová, K.: „MEHO project on Roma health“. II. European Roma summit. 8. - 10. apríl 2010, Španielsko, Kordoba

Bérešová, A.: „Syndróm vyhorenia v súvislosti so zdravotno-sociálnymi problémami sestier Košického regiónu“. V. Slezská vedecká konferencia ošetrovateľstvá s medzinárodnou účasťou. 22. - 23. september 2010, Opava

Rosenberger, J.: „Clinical case studies with paricalcitol. Selective VDR Activation and the Cardio-Renal Syndrome“. CEE State-of-the-Art Symposium. Bled, Slovenia, 5. - 6. 2. 2010

Saksun, L.: „Novšie pohľady na chirurgickú liečbu Ca prsníka“, VII. Bardejovský lymfologický deň, 21. mája 2010

Urdzík, P.: „Súčasná možnosť diagnostiky inkontinencie moču u ženy“, „Klasifikácia defektov pánvového dna“, III. kongres jednodňovej chirurgie s medúzin. účasťou, Slize – Sielnica, 19. februára 2010

Dankovčík, R., Želinský, Ľ.: „Prenatálna diagnostika kongenitálnych skolióz“, VIII. Košické vertebrologické dni

Farkašová Iannaccone, S.: „Impiego di metodi immunoistochimiche nelle diagnosi e nel tempo di formazione di lesioni cerebrali“. Vyžiadaná prednáška v rámci mobility učiteľov Socrates - Erasmus, Bari, Taliansko

Farkašová Iannaccone, S.: „Organizzazione di pratiche medicolegali in cita di Košice Slovakia“. Vyžiadaná prednáška v rámci mobility učiteľov Socrates - Erasmus, Bari, Taliansko

Schréter, I.: „Pandémia chrípky“, vedecká schôdza SL v Bardejove

Kristián, P.: „Vírusové hepatitídy a zvýšená aktivita aminotrasferáz“, vedecká schôdza SL v Bardejove

Schréter, I.: „Pôrod HIV pozitívnej rodičky“, XIX. Schwarzove dni v Košiciach

Kuchta, M.: XII. Prešovský pediatrický deň: „Helicobacter pylori u detí a možnosti prevencie“

Kuchta, M.: Konferencia všeobecných lekárov pre deti a dorast, Horný Smokovec: „Celiakia – choroba mnohých tvárí“

Kuchta, M.: 14. kongres SLS Praktická hepatológia a gastroenterológia v Bratislave: „Probiotikum – liek“

Kuchta, M.: XIX. Gertlíkov memoriál vo Vranove: „Syndróm náhleho a neočakávaného úmrtia u detí a jeho aktuálna situácia u nás“

Kuchta, M.: „Measurement of the relative echo intensity of the liver: an attempt of Quantification“, 22nd Congress of EFSUMB, Copenhagen

Kat'uchová, J.: „Pooperačné komplikácie a prežívanie pacientov s karcinómom pankreasu“, XXXVIII. Spoločný zjazd českých a slovenských chirurgov v Brne

Radoňak, J.: „Morbus Crohn – multidisciplinárny prístup a liečba“, XXXVIII. Spoločný zjazd českých a slovenských chirurgov v Brne

Bober, J.: „Spolupráca chirurgov a gastroenterológov pri liečbe ulceróznej kolitídy“, XXXVIII. Spoločný zjazd českých a slovenských chirurgov v Brne

Podracká, E.: „Dlhodobé prežívanie detí a mladistvých po transplantácii obličiek“. 25. Celoštátna konferencia Spoločnosti dorastového lekárstva s medzinárodnou účasťou. 24. - 25. 9. 2010 Staré Hory

Koľvek, G., Kizeková, Z., Dluholucký, M., Antonyová, M., Rosenberger, J., Podracká, E.: „Epidemiológia chronického renálneho zlyhania detí na Slovensku v rokoch 2003-2009“. 42. Celoslovenská pediatrická konferencia Galandové dni, Martin, 25. - 26. 11. 2010

Jenča, A., Ďurovič, E.: “Fibrómy slizníc ústnej dutiny”. Krajský seminár zubných lekárov pri príležitosti životného jubilea doc. MUDr. Milana Kotráňa, CSc., mim. prof., 10. - 11. 9. 2010, Košice

Kizek, P., Jenča, A.: “Rizikové factory vzniku orálnych karcinómov”. Krajský seminár zubných lekárov pri príležitosti životného jubilea doc. MUDr. Milana Kotráňa, CSc., mim. prof., 10. - 11. 9. 2010, Košice

Švída, M., Frankovič, K.: “Hodnotenie zdravotného uvedomenia v orálnom zdraví u detí dorastu”. Krajský seminár zubných lekárov pri príležitosti životného jubilea doc. MUDr. Milana Kotráňa, CSc., mim. prof., 10. - 11. 9. 2010, Košice

Ďurovič, E., Vodrážka, J.: “Chorobné stavy slizníc ústnej dutiny pri infekciách *Helicobacterom pylori*”. Krajský seminár zubných lekárov pri príležitosti životného jubilea doc. MUDr. Milana Kotráňa, CSc., mim. prof., 10. - 11. 9. 2010, Košice

Kizek, P., Poništ, P.: “Incidencia zlomenín strednej tretiny tváre”. Krajský seminár zubných lekárov pri príležitosti životného jubilea doc. MUDr. Milana Kotráňa, CSc., mim. prof., 10. - 11. 9. 2010, Košice

Blanárová, L., Jenča, A., Ďurovič, E.: “Prípád obrovskobunkového granulómu”. Krajský seminár zubných lekárov pri príležitosti životného jubilea doc. MUDr. Milana Kotráňa, CSc., mim. prof., 10. - 11. 9. 2010, Košice

Pávaiová, M., Ďurovič, E.: “Anamnestický výskyt herpes simplex”. Krajský seminár zubných lekárov pri príležitosti životného jubilea doc. MUDr. Milana Kotráňa, CSc., mim. prof., 10. - 11. 9. 2010, Košice

Lihajová, P., Pappová, J., Frankovič, K.: “Ošetrovanie nespolupracujúcich detí v zubnom lekárstve v celkovej anestézii”. Krajský seminár zubných lekárov pri príležitosti životného jubilea doc. MUDr. Milana Kotráňa, CSc., mim. prof., 10. - 11. 9. 2010, Košice

Šomodík, M., Ďurovič, E.: “K výskytu stomatitis aftosa recidivans”. Krajský seminár zubných lekárov pri príležitosti životného jubilea doc. MUDr. Milana Kotráňa, CSc., mim. prof., 10. - 11. 9. 2010, Košice

Jenča, A., Eötvösová, M., Dráčová, J.: “Treacher – Collins syndrome a súčasný pohľad na liečbu”. In: XV. Šubjakov deň, Martin 19. 3. 2010

Pella, D.: „Why combine statins, coenzyme Q10 and omega-3 PUFA?, Anti-Aging, Medicine World Congress, Monte Carlo, Monaco, 8. 4. 2010

Pella, D.: „How Coenzyme Q10 and omega-3 PUFA affect cardiovascular health“, 15th World Congress on Clinical Nutrition, 19. – 22. 9. 2010, ElSokhna, Egypt

Pella, D.: „Evidence based medicine anti-aging cardiology“, 6th EMAA 2010m 15. – 17. 10. 2010, Paris, France

Pella, D.: „Omega-3 fatty acids and arrhythmias“, TsimTsoum Institute Krakow, 3. 6. 2010

Tóthová, E.: „Liečba chronickej myelocytovej leukémie – história, súčasnosť a budúcnosť“, V. Košické hematologické a transfuziologické dni s medzinárodnou účasťou, 23. – 25. 9. 2010

Tóthová, E.: „Invazívne kvasinkové infekcie a odporúčania pre onko-hematologického pacienta“, III. Fungal Fore v Tatrách, Štrbské pleso, 4. – 5. 6. 2010

Firment, J.: „Respiračné zlyhanie u onkohematologických pacientov“, V. Košické hematologické a transfuziologické dni s medzinárodnou účasťou, 23. – 25. 9. 2010

Firment, J.: „Prednemocničná a nemocničná starostlivosť v rámci NZS“, Nemocnica Krompachy, 18. 11. 2010

3.2 Citácie fakulty v roku 2010

Citácie fakulty v roku 2010 (údaje k 24. 3. 2011)

[1] Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	908
[2] Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	6
[3] Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	125
[4] Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	127
[5] Recenzie v zahraničných publikáciách	2
[6] Recenzie v domácich publikáciách	1
(8) Umelecké kritiky domáce	1

Tab. 5

Citácie a ďalšie ohlasy na práce zamestnancov Univerzity v roku 2010

údaje k 15. 2. 2011

Kód	Názov kategórie *	Fakulta/pracovisko Univerzity						Spolu
		LF	PF	PrávF	FVS	FF	UP	
1	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	829	1191	-	1	50	6	2077
2	Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	5	4	-	-	4	-	13
3	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	110	37	48	28	62	2	287
4	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	101	31	158	55	119	6	470
5	Recenzie v zahraničných publikáciách	2	-	3	-	5	-	10
6	Recenzie v domácich publikáciách	1	1	1	3	15	-	21
7	Umelecké kritiky zahraničné	-	-	-	-	-	-	-
8	Umelecké kritiky domáce	1	-	-	-	1	-	2
9	Ocenenie umeleckej činnosti (ohlas)	-	-	-	-	-	-	-
	Spolu citácie	-	-	-	-	-	-	-
	Spolu ohlasov	-	-	-	-	-	-	-
	SPOLU	1049	1264	210	87	256	14	2880

* pri zaraďovaní ohlasu do príslušnej kategórie je rozhodujúce miesto vydania dokumentu

3.3 Ďalšie vedeckovýskumné aktivity

3.3.1 Členstvo zamestnancov fakulty v domácich výboroch a orgánoch v roku 2010

Tab. 6

		počet
členstvo zamestnancov	v medzinárodných výboroch a orgánoch	316
	v domácich výboroch a orgánoch	394
posudzovateľská, oponentská a recenzná činnosť zamestnancov		623

Inauguračné a habilitačné komisie

- prof. Ing. Juraj Guzy, CSc. - klinická biochémia
- prof. Ing. Juraj Guzy, CSc. – lekárska, klinická a farmaceutická biochémia
- prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc. – ošetrovateľstvo
- doc. MUDr. Lubomír Legáth, PhD. – verejné zdravotníctvo
- doc. MUDr. Oliver Rácz, CSc. – biochémia
- prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc. – verejné zdravotníctvo
- prof. MUDr. Ladislav Valanský, PhD. – chirurgia
- doc. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD. – verejné zdravotníctvo
- prof. MUDr. Mária Frankovičová, PhD. – chirurgia
- prof. MUDr. Július Vajó, DrSc. – chirurgia
- prof. MUDr. Miroslav Kitka, PhD. – chirurgia
- prof. MUDr. Neda Markovská, CSc. – zubné lekárstvo
- doc. MUDr. Milan Kotráň, CSc., mim. prof. – zubné lekárstvo
- Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc. – biomedicínske inžinierstvo
- prof. MUDr. Alexander Ostró, CSc. – gynekológia a pôrodníctvo
- prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD. – vnútorné choroby
- prof. MUDr. Dušan Trejbal, CSc. – vnútorné choroby
- prof. MUDr. Ivica Lazúrová, CSc. – vnútorné choroby
- prof. MUDr. Mária Tajtáková, CSc. – vnútorné choroby
- doc. MUDr. Peter Jarčuška, PhD. – vnútorné choroby
- prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc. – vnútorné choroby
- doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof. – pediatria
- doc. MUDr. Jozef Firment, PhD. – vnútorné choroby

Komisie pre obhajoby doktorských a doktorandských dizertačných prác

Členstvo v komisiách pre obhajoby doktorských dizertačných prác

Číslo vedného odboru	Názov vedného odboru	Meno
51-04-9	Farmakológia	prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc. prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.
51-08-9	Chirurgia	prof. MUDr. Július Vajó, DrSc. prof. MUDr. Juraj Radoňak, CSc. Prof. MUDr. Juraj Bober, CSc. prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.
		doc. MUDr. Michal Vaľko, PhD.
	Imunológia	prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.
	Neurovedy	prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.
030215	Vnútorné choroby	prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc. – preds.
030202	Dermatovenerológia	prof.. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc. – preds.
030206	Neurológia	prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc. – preds.
030301	Epidemiológia	prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc. – preds.
030302	Hygiena	prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc. – preds.
040301	Hygiena chovu zvierat a životné prostredie	MVDr. Alojz Bomba, DrSc.
040302	Hygiena potravín	MVDr. Alojz Bomba DrSc.
040303	Infekčné a parazitárne choroby	MVDr. Alojz Bomba, DrSc.

ČLENSTVO V ODBOROVÝCH KOMISIÁCH DOKTORANDSKÉHO ŠTÚDIA NA UPJŠ V KOŠICIACH, LF OD 7. 10. 2009

7.1.2 Anatómia, histológia a embryológia

1. prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.
2. doc. MVDr. Silvia Rybárová, PhD.
3. doc. MUDr. František Dorko, CSc.
4. doc. MUDr. Eva Mechírová, CSc., mim. prof.
5. prof. MVDr. Ján Danko, PhD.

6. prof. MVDr. Viera Cigánková, CSc.
7. doc. MUDr. Eliška Kubíková, CSc.
8. MUDr. Zora Havierová, PhD.
9. doc. MUDr. Yvetta Mellová, PhD.
10. doc. MUDr. Marián Adamkov, CSc.
11. doc. RNDr. Zuzana Daxnerová, CSc.
12. prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.
13. RNDr. Nadežda Lukáčová, DrSc.
14. MVDr. Ivo Vanický, PhD.
15. MVDr. Dáša Čížková, PhD.
16. doc. MUDr. Jozef Výrostko, CSc.
17. prof. MUDr. Andrej Böör, CSc.
18. doc. MUDr. Anna Holomáňová, CSc.
19. RNDr. Enikö Račeková, PhD.

7.1.3 Normálna a patologická fyziológia

1. doc. MUDr. Roman Beňačka, mim. prof.
2. prof. MUDr. Viliam Donič, CSc.
3. prof. MUDr. Štefan Kujaník, CSc.
4. doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof.
5. prof. MVDr. František Ništiar, CSc.
6. doc. MUDr. Oliver Rácz, CSc.
7. doc. RNDr. Ján Sabo, CSc., mim. prof.
8. prof. MUDr. Zoltán Tomori, DrSc.
9. prof. MVDr. Ján Dianovský, PhD.
10. doc. MVDr. Juraj Koppel, DrSc.
11. MUDr. Vladimír Štrbák, DrSc.
12. prof. MUDr. Miloš Tatár, CSc.

7.1.4 Vnútorné choroby

1. prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD.
2. prof. MUDr. Ivica Lazúrová, CSc.
3. prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc.
4. prof. MUDr. Mária Tajtáková, CSc.
5. prof. MUDr. Dušan Trejbal, CSc.
6. prof. MUDr. Elena Tóthová, CSc.
7. prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.
8. prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.
9. doc. MUDr. Peter Mitro, PhD., mim. prof.
10. doc. MUDr. Jozef Gonsorčík, CSc.
11. doc. MUDr. Gabriel Valočik, PhD.
12. doc. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.
13. prof. MUDr. Peter Pont'uch, CSc.
14. prof. MUDr. Viera Kupčová, CSc.
15. prof. MUDr. Peter Galajda, CSc.
16. prof. MUDr. Rudolf Hyrdel, CSc.

7.1.7 Chirurgia

1. prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.

2. prof. MUDr. Juraj Bober, CSc.
3. prof. MUDr. Július Vajó, DrSc.
4. prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.
5. prof. MUDr. Miroslav Kitka, CSc.
6. prof. MUDr. Július Mazuch, DrSc.
7. doc. MUDr. Gabriel Vaško, CSc.
8. prof. MUDr. Ladislav Valanský, PhD.
9. doc. MUDr. Dušan Mištuna, PhD., mim. prof. JLF UK
10. prof. MUDr. Peter Labaš, CSc.
11. prof. MUDr. Mária Frankovičová, PhD.
12. doc. MUDr. Michal Vaľko, PhD.
13. doc. MUDr. Oto Brandebur, CSc.
14. doc. MUDr. Vincent Nagy, PhD.
15. doc. MUDr. Jozef Firment, PhD.
16. prof. MUDr. Juraj Pecháň, CSc.
17. doc. MUDr. Juraj Olejník, CSc.
18. doc. MUDr. Miroslav Gajdoš, CSc., mim. prof.
19. doc. MUDr. Štefan Guzanin, CSc.

7.1.9 Gynekológia a pôrodníctvo

1. prof. MUDr. Alexander Ostró, CSc.
2. prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.
3. prof. MUDr. Ladislav Valanský, PhD.
4. prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.
5. prof. MUDr. Anton Kohút, DrSc.
6. doc. MUDr. Oliver Rácz, CSc.
7. prof. MUDr. Mikuláš Pomfy, CSc.
8. doc. MUDr. Vladimír Kraus, CSc.
9. doc. MUDr. Vincent Nagy, PhD.
10. doc. MUDr. Róbert Dankovčík, PhD.
11. prof. MUDr. Imrich Maraček, DrSc.
12. prof. MUDr. Ján Danko, CSc.
13. doc. MUDr. Jozef Višňovský, CSc.

7.1.10 Pediatria

1. prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.
2. doc. MUDr. Branislav Spišák, CSc.
3. doc. MUDr. Veronika Vargová, CSc.
4. doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof.
5. prof. MUDr. László Kovács, DrSc., MPH.
6. doc. MUDr. Oľga Červeňová, CSc.
7. doc. MUDr. Ľudmila Košťálová, CSc.
8. doc. MUDr. Peter Čižnár, CSc.

7.1.25 Klinická biochémia

1. prof. Ing. Juraj Guzy, CSc.
2. prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.
3. doc. Ing. Mária Mareková, CSc.
4. doc. Ing. Ivan Kron, CSc.

5. doc. MUDr. Jozef Firment, PhD.
6. doc. RNDr. Jaroslav Kušnir, CSc., mim. prof.
7. doc. RNDr. Ján Sabo, CSc., mim. prof.
8. prof. MUDr. Dušan Trejbal, CSc.
9. doc. MUDr. Ivana Valočiková, PhD.
10. MVDr. Alojz Bomba, DrSc.
11. doc. MVDr. Ladislav Vaško, CSc.
12. doc. RNDr. Mária Kožurková, CSc.
13. prof. MUDr. Dušan Dobrota, PhD.
14. doc. MVDr. Juraj Koppel, DrSc.
15. prof. RNDr. Ján Lehotský, PhD.
16. doc. Ing. Ingrid Žitňanová, PhD.

7.2.1 Zubné lekárstvo

1. prof. MUDr. Neda Markovská, CSc.
2. dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.
3. doc. MUDr. Milan Kotráň, CSc., mim. prof.
4. doc. MUDr. Eugen Ďurovič, DrSc.
5. doc. MUDr. Dušan Beluš, CSc.
6. prof. MUDr. Vladimír Javorka, CSc.
7. prof. MUDr. Ivan Satko, DrSc.
8. doc. MUDr. Ivan Erdelský, CSc., mim. prof.
9. doc. MUDr. Peter Stanko, CSc.
10. doc. MUDr. Dagmar Statelová, PhD.

7.3.2 Farmakológia

1. prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.
2. prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.
3. prof. MUDr. Anton Kohút, DrSc.
4. RNDr. Andrej Miroššay, PhD.
5. prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD.
6. MVDr. Gabriela Mojžišová, PhD.
7. prof. MUDr. Radomír Nosál, DrSc.
8. prof. MUDr. Pavel Švec, DrSc.
9. doc. RNDr. Soňa Fraňová, CSc.
10. doc. PharmDr. Ján Kyselovič, CSc.
11. prof. MVDr. Jaroslav Legáth, CSc.
12. prof. RNDr. Peter Fedoročko, CSc.

7.4.2 Verejné zdravotníctvo

1. prof. MUDr. Kamila Bernasovská, CSc.
2. prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc.
3. prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.
4. prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.
5. prof. MUDr. Erik Dorko, PhD.
6. prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.
7. prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.
8. prof. MVDr. Peter Juriš, CSc.
9. prof. MVDr. Juraj Pistl, PhD.
10. doc. RNDr. Emil Holoda, CSc.
11. doc. RNDr. Marta Kmeťová, CSc. mim. prof.

12. doc. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.
13. doc. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD.
14. doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof.
15. doc. MUDr. Vladimír Kraus, CSc.
16. doc. MUDr. Ivan Dóci, PhD.
17. doc. RNDr. Gabriela Holéczyová, CSc.
18. doc. MVDr. Monika Halánová, PhD.
19. MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.
20. MUDr. Dušan Martinčok, CSc.
21. doc. MUDr. Ľudmila Ševčíková, CSc. mim. prof.
22. doc. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD. MPH.
23. doc. MUDr. Marián Babčák, PhD.
24. doc. MVDr. Mária Goldová, PhD.

Členstvo v odborových komisiách na PF UPJŠ v Košiciach

Číslo ŠO	Názov študijného odboru	Meno
4.1.12	Biofyzika	prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc. doc. RNDr. Ján Sabo, CSc., mim. prof.
4.2.2	Molekulárna cytológia	doc. MVDr. Iveta Domoráková, PhD. prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD.
4.2.4	Genetika	prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD.

Členstvo v odborových komisiách na UVL v Košiciach

Číslo ŠO	Názov študijného odboru	Meno
4.2.7	Mikrobiológia	MVDr. Ján Rosocha, CSc. prof. MUDr. Erik Dorko, PhD.
6.3.3	Veterinárna morfológia a fyziológia	MVDr. Alojz Bomba, DrSc. prof. MVDr. Katarína Schmidtová, CSc. prof. MUDr. Katarína Schmidtová, CSc.
6.3.4	Vnútorne choroby zvierat	prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc. MVDr. Alojz Bomba, DrSc.
6.3.7	Infekčné a parazitárne choroby zvierat	prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.
7.1.18	Toxikológia	prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc. doc. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD.
7.3.2	Farmakológia	prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.

		doc. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD.
4.1.22	Biochémia	prof. Ing. Juraj Guzy, CSc.
6.3.11	Hygiena chovu zvierat a životné prostredie	doc. MVDr. Monika Halánová, PhD.
6.3.5	Veterinárna chirurgia, ortopéda a röntgenológia	Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc. doc. MUDr. Gabriel Vaško, CSc.
6.3.6	Veterinárne pôrodnictvo a gynekológia	prof. MUDr. Alexander Ostró, CSc.

Členstvo v odborových komisiách na Strojníckej fakulte TU v Košiciach

Číslo ŠO	Názov študijného odboru	Meno
5.2.47	Biomedicínske inžinierstvo	Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.

Členstvo v odborových komisiách na LF UK v Bratislave

Číslo ŠO	Názov študijného odboru	Meno
7.1.4	Vnútorné choroby	doc. MUDr. Jozef Gonsorčík, CSc.
7.1.10	Pediatrica	doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof. prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.
7.1.14	Oftalmológia	prof. MUDr. Tomáš Juhás, DrSc.
7.2.1	Zubné lekárstvo	Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc. prof. MUDr. Neda Markovská, CSc.
7.1.12	Psychiatria	doc. MUDr. Ivan Dóci, PhD.
7.1.7	Chirurgia	prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc. prof. MUDr. Július Vajó, DrSc. doc. MUDr. Jozef Belák, PhD. doc. MUDr. Gabriel Vaško, CSc.
7.1.9	Gynekológia a pôrod.	doc. MUDr. Vladimír Kraus, CSc.
7.4.2	Verejné zdravotníctvo	prof. MUDr. Kamila Bernasovská, CSc.

Členstvo v odborových komisiách na JLF UK v Martine

Číslo ŠO	Názov študijného odboru	Meno
7.1.7	Chirurgia	prof. MUDr. Juraj Bober, CSc. prof. MUDr. Julius Vajo, DrSc. prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc. prof. MUDr. Ladislav Valanský, PhD. doc. MUDr. Jozef Belák, PhD.
7.1.10	Pediatrica	doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof. prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.
7.1.18	Toxikológia	doc. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD.
7.3.2	Farmakológia	prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc. prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.
7.1.9	Gynekológia a pôrod.	doc. MUDr. Vladimír Kraus, CSc. prof. MUDr. Alexander Ostró, CSc.
7.1.27	Lekárska biofyzika	doc. RNDr. Ján Sabo, CSc., mim.prof.
7.1.4	Vnútorné choroby	prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD. prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc.
7.4.1	Ošetrovatel'stvo	doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.

Členstvo v odborových komisiách na FaF UK v Bratislave

Číslo ŠO	Názov študijného odboru	Meno
7.3.2	Farmakológia	prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc. prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.

Členstvo v odborových komisiách na FZaSP TU v Trnave

Číslo ŠO	Názov študijného odboru	Meno
7.4.2	Verejné zdravotníctvo	MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.

Členstvo v odborových komisiách na Chemicko technologickej fakulte TU v Bratislave

Číslo ŠO	Názov študijného odboru	Meno
4.1.22	Biochémia	prof. Ing. Juraj Guzy, CSc.

Členstvo v odborových komisiách na VŠZaSP sv. Alžbety v Bratislave

Číslo ŠO	Názov študijného odboru	Meno
7.4.2	Verejné zdravotníctvo	prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc. prof. MVDr. Peter Juriš, CSc.
7.4.1	Ošetrovatelstvo	doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.

Spoločné odborové komisie doktorandského štúdia

Číslo VO	Názov vedného odboru	Meno
15-12-9	Parazitológia	prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.
39-52-9	Bionika a biomechanika	Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc. doc. RNDr. Ján Sabo, CSc., mim. prof.
43-02-9	Vnútorné choroby zvierat a farmakológia	prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.
43-04-9	Veterinárna chirurgia	prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc. doc. MUDr. Gabriel Vaško, CSc.
51-04-9	Farmakológia	prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc. prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.
15-01-9	Všeobecná biológia	prof. RNDr. Ivan Kalina, DrSc. prof. MUDr. Anton Kohút, DrSc. prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc. prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD. doc. RNDr. Jaroslav Kušnír, CSc., mim. prof. prof. MUDr. Eva Mechírová, CSc., mim. prof. doc. RNDr. Marta Kmeťová, CSc., mim. prof.
51-05-9	Vnútorné choroby	prof. MUDr. Dušan Trejbal, CSc. prof. MUDr. Mária Tajtáková, CSc.

		<p>prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc. prof. MUDr. Jozef Pella, PhD. prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD. prof. MUDr. Ivica Lazúrová, CSc. prof. MUDr. Elena Tóthová, CSc. prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc. doc. MUDr. Želmíra Macejová, PhD. prof. MUDr. Daniel Pella, PhD. doc. MUDr. Marian Sninčák, PhD., mim. prof. prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc. doc. MUDr. Ivana Valočiková, PhD. doc. MUDr. Peter Jarčuška, PhD. doc. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD. doc. MUDr. Peter Mitro, PhD., mim. prof. doc. MUDr. Gabriel Valočik, PhD. doc. MUDr. Ľubomír Legáth, CSc. doc. MUDr. Peter Takáč, PhD.</p>
51-06-9	Epidemiológia	<p>prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc. prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc.</p>
51-07-9	Hygiena	<p>prof. MUDr. Kamila Bernasovská, CSc.</p>
51-08-9	Chirurgia	<p>prof. MUDr. Július Vajó, DrSc. prof. MUDr. Juraj Bober, CSc. prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc. doc. MUDr. Gabriel Vaško, CSc. prof. MUDr. Mária Frankovičová, PhD. doc. MUDr. Michal Vaľko, PhD. prof. MUDr. Miroslav Kitka, CSc. doc. MUDr. Jozef Belák, PhD. prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc. prof. MUDr. Ladislav Valanský, CSc. doc. MUDr. Vincent Nagy, PhD. doc. MUDr. Jozef Výrostko, CSc. doc. MUDr. Miroslav Gajdoš, CSc., mim. prof. doc. MUDr. Jozef Firment, PhD.</p>

51-09-9	Röntgenológia rádiológia	doc. MUDr. Tatiana Jurgová, CSc., mim. prof.
51-11-9	Pediatrica	prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc. doc. MUDr. Branislav Spišák, CSc. doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof.
51-13-9	Psychiatria	doc. MUDr. Ivan Dóci, PhD.
51-14-9	Dermatovenerológia	doc. MUDr. Jagienka Jautová, CSc., mim. prof.
51-16-9	Oftalmológia	prof. MUDr. Tomáš Juhás, DrSc.
51-17-9	Stomatológia	prof. MUDr. Neda Markovská, CSc. doc. MUDr. Eugen Ďurovič, DrSc. Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.
51-43-9	Verejné zdravotníctvo	prof. MUDr. Kamila Bernasovská, CSc.
51-55-9	Patologická anatómia, súdne lekárstvo	doc. MUDr. František Longauer, CSc. prof. MUDr. Andrej Böör, CSc.

Akreditačné komisie a komisie VEGA a KEGA, APVV

- Člen pracovnej skupiny AK MŠ SR- lekárske vedy – ošetrovatel'stvo a farmácia:
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.
prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.
- Člen pracovnej skupiny AK MŠ SR- lekárske a farmaceutické vedy:
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.
prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.
- Členka Národnej komisie pre program vzdelávania sestriek a pôrodných asistentiek pri SKSaPA
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.
- Člen pracovnej skupiny AK – poradný orgán vlády SR pre oblasť výskumu, „vedy o živej prírode“:
prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.
prof. MUDr. Erik Dorko, PhD.
- Člen AK MZ SR na ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov:
prof. MUDr. Anton Kohút, DrSc.
- Predseda prac. skupiny AK MZ v kategórii lekár-terapeuticko-diagnosticko-laboratórne disciplíny:
prof. MUDr. Anton Kohút, DrSc.

- Člen Odbornej poradnej skupiny Genomika a proteomika pri VR MZ SR
prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD.
- Člen AK MZ SR – pracovná skupina pre chirurgické odbory:
prof. MUDr. Alexander Ostró, CSc.
- Člen AK MZ SR – pracovná skupina pre interné odbory:
doc. MUDr. Jozef Gonsorčík, CSc.
doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof.
- Člen Kategorizačnej komisie MZ SR: *doc. MUDr. Jozef Firment, PhD.*
- Expert Akreditačnej komisie MZ SR: *prof. MUDr. Elena Tóthová, CSc.*
- Člen komisie VEGA - Lekárske a farmaceutické vedy:
prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.
prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD.
prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.

Člen Akreditačnej Komisie Ministerstva zdravotníctva SR –pracovná skupina pre zubné lekárstvo:

prof. MUDr. Neda Markovská, CSc.

- Člen komisie KEGA:
Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.
prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.
- Člen Rady pre lekárske a farmaceutické vedy APVV:
prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.
prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc.
prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.
- Člen odbornej poradnej komisie pri VR MZ SR v otázkach výberu vedeckých projektov na financovanie:
MVDr. Ján Rosocha, CSc.
- Člen pracovnej skupiny AK MZ SR na ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov pre zdravotnícke povolanie verejný zdravotník:
MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.
- Expert AK MZ SR na posudenie žiadosti o akreditáciu špec. štud. programu v odbore fyziatria, balneológia, liečebná rehabilitácia:
doc. MUDr. Peter Takáč, PhD.
- Predseda Katalogizačnej komisie MZ SR:
D. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.
- Predseda odbornej komisie VR MZ SR pre Pohybové ústrojenstvo :
D. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.

Vedecké rady iných fakúlt, vysokých škôl

- Člen Vedeckej rady LF UK v Bratislave:
prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc.
prof. MUDr. Mária Frankovičová, PhD.
- Člen Vedeckej rady JLF UK v Martine:
prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc.
prof. MUDr. Tomáš Juhás, DrSc.
prof. MUDr. Viliam Donič, CSc.
Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.
prof. MUDr. Alexander Ostró, CSc.
doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof.
- Člen Vedeckej rady Fakulty ošetrovateľstva PU Prešov:
Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.
- Člen Vedeckej rady FZaSP v Trnave:
prof. MUDr. Leopold Siegfried, CSc.
- Člen Vedeckej rady Univerzity sv. Cyrila Metóda v Trnave:
doc. MUDr. Ivan Dóci, PhD.
- Členka Vedeckej rady Fakulty HPV PU v Prešove:
prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc.
doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof.
- Člen Vedeckej rady Teologickej fakulty v Košiciach, Kresťanskej univerzity v Ružomberku:
Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.
- Člen Vedeckej rady Fakulty zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku:
doc. PhDr. MUDr. Peter Kalanin, PhD.
- Člen Vedeckej rady Katolíckej univerzity v Ružomberku:
doc. PhDr. MUDr. Peter Kalanin, PhD.
- Člen Vedeckej rady Univerzity P. J. Šafárika v Košiciach:
prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.
prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc.
prof. MUDr. Neda Markovská, CSc.
prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD.
prof. MUDr. Juraj Koval', CSc.
- Člen Vedeckej rady Neurobiologického ústavu SAV v Košiciach:
prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.
- Člen Vedeckého kolégia SAV:
prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.
- Člen Vedeckej rady SAV:
prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.

- Členka Vedeckej rady Parazitologického ústavu SAV v Košiciach:
prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.
- Člen Vedeckej rady Slovenskej lekárskej komory:
prof. MUDr. Július Vajó, DrSc.
- Člen Vedeckej rady Prešovskej univerzity a Technickej univerzity v Košiciach:
prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.
- Člen Vedeckej rady v odborových komisiách na VŠZaSP sv. Alžbety v Bratislave:
prof. MVDr. Peter Juriš, CSc.
- Člen Vedeckej rady ministra zdravotníctva SR v Bratislave:
prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc. – člen predsedníctva
prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD.
Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.
prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.
prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc.
doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof.
MVDr. Ján Rosocha, CSc.

prof. MUDr. C. Höschl, DrSc.:

- Predseda, Vědecká rada, Psychiatrické Centrum, Praha (1990-)
- Predseda, Vědecká rada 3. lékařské fakulty UK (1990-1997); člen (1997-)
- Člen, Vědecká rada Centra pro teoretická studia UK
- Člen, Akreditační komise při MŠMT ČR (1992-)
- Člen, Poradní sbor náměstka Ministra školství ČR (Informační systémy)
- Člen, "Rada resortu Ministerstva obrany pro obranný výzkum za obor lékařských věd". (1995-2002); od 5.12.2003- Rada resortu Ministerstva obrany pro výzkum a vývoj.
- Člen mezinárodní poroty "Ministerium für Schule und Weiterbildung, Wissenschaft und Forschung des Landes", SRN (1998-)
- Člen Správní rady (duben 1998-2002), člen fakulty (1998-) "Lundbeck International Neuroscience Foundation" - Dánsko, Kodaň
- Člen, Poradní sbor ADI (International Institute for Advancement of Drug Development), Basel, Switzerland (2000-)
- Člen Výkonné rady, Vienna School of Clinical Research (2000-)
- člen poradního sboru Academia Medica Pragensis (2001-)
- Člen Vědecké rady Centra výzkumu Ústavu jaderného výzkumu Řež, s.r.o. (od listopadu 2002-)
- Člen, Vědecká rada Lékařské akademie Rakouska (Österreichische Akademie der Ärzte) (od 2004-)
- Člen, Poradní sbor vědecké rady Ústavu pro péči o matku a dítě v Praze (2004-)
- Člen předsednictva, Grantová agentura České republiky (GAČR) - (10.12.2008-)
- Člen, Vědecká rada Interní grantové agentury Ministerstva zdravotnictví (1.4.2009-)
- Člen, Vědecká rada Masarykovy Univerzity v Brně

Výbory odborných spoločností

Detská pneumológia, ftizeológia a imunoalergológia SPS	<i>doc. MUDr. M. Kuchta, CSc., mim. prof.</i> <i>- tajomník</i> <i>doc. MUDr. B. Spišák, CSc.</i>
Hematologická a transfuziologická spoločnosť	<i>prof. MUDr. E. Tóthová, CSc.</i>
Spoločnosť pre kriticky chorých	<i>doc. MUDr. J. Firment, PhD. – čestný prezident</i>
Slovenská akadémia regionálnej anestézie SARA	<i>doc. MUDr. J. Firment, PhD.</i>
Slovenská spoločnosť parenterálnej a enterálnej výživy	<i>doc. MUDr. J. Firment, PhD.</i>
Slovenská spoločnosť pre hemostázu a trombózu	<i>doc. MUDr. J. Firment, PhD.</i>
Slovenská psychiatrická spoločnosť SLS	<i>doc. MUDr. I. Dóci, PhD.</i> <i>MUDr. E. Pálová, PhD,</i> <i>MUDr. D. Breznoščáková</i> <i>MUDr. J. Dragašek, PhD.</i>
Psychofarmakologická sekcia Psychiatrickej spoločnosti SLS	<i>MUDr. E. Pálová, PhD. – predseda výboru</i> <i>MUDr. D. Breznoščáková</i> <i>- vedecký sekretár</i>
Sekcia detskej a dorastovej psychiatrie Psychiatrickej spoločnosti SLS	<i>MUDr. E. Pálová, PhD.,</i> <i>MUDr. D. Breznoščáková</i>
Psychoterapeutická spoločnosť SLS	<i>MUDr. E. Pálová, PhD.</i> <i>MUDr. D. Breznoščáková</i>
Gerontopsychiatrická spoločnosť SLS	<i>doc. MUDr. I. Dóci, PhD.</i> <i>doc. MUDr. E. Pálová, PhD.</i> <i>MUDr. D. Breznoščáková</i>
Sekcia Spánkovej medicíny pri SL	<i>prof. MUDr. V. Donič, CSc.</i>
Slovenská spoločnosť pre probiotiká, o. z. SLS	<i>doc. MUDr. M. Kuchta, CSc., mim. prof.</i> <i>- predseda výboru</i>
Slovenská spoločnosť pre cievnu chirurgiu	<i>prof. MUDr. M. Frankovičová, PhD.</i> <i>MUDr. N. Torma, PhD.</i>
Slov. asociácia aterosklerózy	<i>prof. MUDr. D. Pella, PhD. – vedecký sekretár</i>
Slovenská anatomická spoločnosť	<i>prof. MUDr. E. Mechírová, CSc. – prezidentka</i>
Slovenská asociácia srdcových arytmií	<i>doc. MUDr. B. Stančák, CSc.</i>
Slovenská stomatologická spoločnosť, parodontologická sekcia	<i>prof. MUDr. N. Markovská, CSc. – predsedníčka</i>
Slov. stom. spol. – protetická sekcia	<i>doc. MUDr. M. Kotráň, CSc., mim. prof. - predseda</i>
Slov.stom.spol.-pedostomatologická sekcia	<i>MUDr. L. Kováčsová, PhD. - podpredsed.</i>
Slovenská dermatovenerologická spoločnosť	<i>doc. MUDr. J. Jautová, CSc., mim. prof.</i>
Slovenská diabetologická spoločnosť	<i>prof. MUDr. I. Tkáč, PhD.</i>
Slovenská divízia medzinár. akadémie patológie	<i>prof. MUDr. A. Böör, CSc. – člen výboru</i>

Slovenská endokrinologická spoločnosť	<i>prof. MUDr. M. Tajtáková, PhD. prof. MUDr. I. Lazúrová, CSc. – predsedníčka, prof. MUDr. A. Ostró, CSc.</i>
Slovenská farmakologická spoločnosť	<i>prof. MUDr. L. Mirossay, DrSc. prof. MUDr. J. Mojžiš, CSc.</i>
Slovenská fyziologická spoločnosť	<i>doc. MUDr. P. Švorc, CSc. prof. MUDr. V. Donič, CSc.</i>
Slovenská GPS, sekcia asistovanej reprodukcie	<i>doc. MUDr. V. Kraus, CSc.</i>
Slovenská gynekologicko-pôrodnícka spoločnosť	<i>prof. MUDr. A. Ostró, CSc. doc. MUDr. R. Dankovčík, PhD. MUDr. L. Saksun, PhD. MUDr. P. Urdzík, PhD. MUDr. A. Grešová, PhD. MUDr. S. Toporcerová, PhD.</i>
Slovenská hepatologická spoločnosť	<i>doc. MUDr. Pe. Jarčuška, PhD. prof. MUDr. I. Schréter, CSc.</i>
Slovenská gastroenterol. spoločnosť	<i>MUDr. E. Veselíny, PhD.</i>
Slovenská histo- a cytochemická spoločnosť	<i>prof. MUDr. D. Kluchová, PhD. - podpredsedníčka</i>
Slovenská hypertenziologická spoločnosť	<i>doc. MUDr. M. Sninčák, PhD., mim. prof.</i>
Slovenská chirurgická spoločnosť	<i>prof. MUDr. J. Bober, CSc. prof. MUDr. J. Vajó, DrSc. prof. MUDr. J. Radoňak, CSc. – I. viceprez.</i>
Slovenská internistická spoločnosť	<i>prof. MUDr. I. Lazúrová, CSc. – podpreds. doc. MUDr. J. Gonsorčík, CSc. prof. MUDr. D. Trejbal, CSc.</i>
Endoskopická spoločnosť SLS	<i>MUDr. P. Urdzík, PhD.</i>
Slovenská lekárska spoločnosť	<i>prof. MUDr. J. Vajó, DrSc. - člen predsedníctva doc. RNDr. P. Švorc, CSc., doc. MUDr. J. Firment, PhD. MUDr. M. Zábavníková, PhD. doc. MUDr. G. Vaško, CSc.</i>
Slovenská spoločnosť klinickej biochémie	<i>prof. MUDr. A. Ostró, CSc. doc. MUDr. O. Rác, CSc.</i>
Slovenská spoločnosť pre osteológiu a poruchy kostného metabolizmu	<i>prof. MUDr. A. Ostró, CSc.</i>
Slovenská mykopatologická spoločnosť	<i>MUDr. Z. Baranová, PhD.</i>
Sekcia detskej nefrologickej spoločnosti	<i>prof. MUDr. L. Podracká, CSc. – vedecký s.</i>
Slovenská nefrologická spoločnosť	<i>prof. MUDr. L. Podracká, CSc – podpredseda</i>
Sekcia dialyzačných pracovníkov	<i>MUDr. M. Majerníková</i>
Slovenská kardiologická spoločnosť	<i>doc. RNDr. P. Švorc, CSc. doc. MUDr. M. Studenčan, PhD. prof. MUDr. D. Pella, PhD.</i>

Slovenská neurochirurgická spoločnosť	<i>doc. MUDr. M. Gajdoš, CSc., mim. prof. - podpredseda prof. MUDr. I. Šulla, DrSc.</i>
Slovenská myelómová skupina a lymfómová skupina SR	<i>prof. MUDr. E. Tóthová, CSc. MUDr. A. Kafková, PhD.</i>
Slovenská otorinolaryngologická spoločnosť	<i>prof. MUDr. J. Koval', CSc.</i>
Myeloproliferatívne ochorenia (MPO) pri Slovenskej hematologickej spoločnosti (SHS)	<i>prof. MUDr. E. Tóthová, CSc. – predseda výboru</i>
Slovenská spoločnosť pre biochémiu a molekulárnu biológiu pri SAV	<i>prof. Ing. J. Guzy, CSc. doc. MVDr. L. Vaško, CSc.</i>
Slovenská parazitologická spoločnosť pri SAV	<i>prof. MVDr. L. Čisláková, CSc.</i>
Slovenská pediatrická spoločnosť	<i>prof. MUDr. L. Podracká, CSc. doc. MUDr. M. Kuchta, CSc., mim. prof. – člen výboru MUDr. P. Krcho, PhD. – neonatol. sekcia</i>
Slovenská rádiologická spoločnosť	<i>doc. MUDr. T. Jurgová, CSc., mim. prof.</i>
Slovenská spoločnosť anesteziológov a intenzívnej medicíny	<i>doc. MUDr. J. Firment, PhD. MUDr. M. Grochová, PhD. MUDr. Š. Trenkler, PhD.</i>
Slovenská spoločnosť cievnej chirurgie	<i>prof. MUDr. M. Frankovičová, PhD. – členka výboru MUDr. N. Torma, PhD. – člen výboru</i>
Slovenská angiologická spoločnosť	<i>prof. MUDr. M. Frankovičová, PhD.</i>
Slovenská spoločnosť estetickej dermatológie a kozmetiky	<i>doc. MUDr. J. Jautová, CSc., mim. prof.</i>
Slovenská spoločnosť fyziológie a patológie dýchania	<i>doc. MUDr. M. Kuchta, CSc., mim. prof. prof. MUDr. Z. Tomori, DrSc.</i>
Slovenská spoločnosť infektológov	<i>prof. MUDr. I. Schréter, CSc. doc. MUDr. Pa. Jarčuška, PhD. doc. MUDr. P. Kristian, PhD.</i>
Slovenská spoločnosť patológov	<i>prof. MUDr. A. Böör, CSc.</i>
Slovenská spoločnosť pracovného lekárstva	<i>doc. MUDr. L. Legáth, CSc. MUDr. M. Varga – člen a vedecký sekretár</i>
Slovenská spoločnosť pre estetickú dermatológiu a kozmetiku	<i>doc. MUDr. J. Jautová, CSc., mim. prof.</i>
Slovenská spoločnosť pre klinickú neurofyziológiu (dozorná rada SSKN)	<i>MUDr. M. Tormašiová, PhD.</i>
Slovenská neurologická spoločnosť	<i>doc. MUDr. Z. Gdovinová, CSc., mim. prof. – vedecký sekretár</i>
Slovenská neuropsychiatrická spoločnosť	<i>doc. MUDr. Z. Gdovinová, CSc., mim. prof.</i>
SNeS – Sekcia pre štúdium porúch spánku	<i>MUDr. M. Tormašiová, PhD.- predsedníčka MUDr. E. Feketeová, PhD.</i>
SNeS - Sekcia pre demyelinizačné ochorenia	<i>MUDr. J. Szilasiová, PhD.</i>

Slovenská urologická spoločnosť	<i>prof. MUDr. L. Valanský, PhD. – člen MUDr. L. Lachvác, PhD. – vedecký sekretár MUDr. P. Urdzík, PhD.</i>
Sociálna pediatria SPS	<i>doc. MUDr. M. Kuchta, CSc., mim. prof.- predseda výboru</i>
Slovenská chirurgická spoločnosť, sekcia všeobecnej chirurgie a sekcia pre transplantológiu	<i>prof. MUDr. M. Frankovičová, PhD.</i>
Slovenská pneumologická a ftizeologická spoločnosť	<i>prof. MUDr. R. Tkáčová, DrSc.</i>
Slovenská gerontologická a geriatrická spoločnosť	<i>prof. MUDr. Š. Koval, CSc.</i>
Alzheimerová spoločnosť Košice (ASK)	<i>prof. MUDr. Š. Koval, CSc.</i>
Spolok lekárov v Košiciach	<i>prof. MUDr. A. Böör, CSc.- predseda doc. MUDr. O. Rác, CSc., vedecký sekretár prof. MUDr. I. Lazúrová, CSc prof. MUDr. M. Mydlík, DrSc. doc. MUDr. J. Firment, PhD.</i>
Slovenská akadémia pôdohospodárskych vied	<i>MVDr. A. Bomba, DrSc. – člen</i>
Slovenská lekárska spoločnosť úrazovej chirurgie	<i>prof. MUDr. M. Kitka, CSc. – podpredseda</i>
Slovenská súdnolekárska spoločnosť SLS	<i>MUDr. N. Bobrov, CSc.</i>
Slovenská spondylochirurg. spol.	<i>doc. MUDr. M. Gajdoš, CSc., mim. prof.</i>
Slovenská spoločnosť pre Neurovedy	<i>prof. MUDr. D. Kluchová, PhD. prof. MUDr. E. Mechírová, CSc.</i>
Slovenská stomatologická spoločnosť	<i>doc. MUDr. E. Ďurovič, DrSc. Dr. h. c. prof. MUDr. A. Jenča, CSc. prof. MUDr. N. Markovská, CSc. doc. MUDr. M. Kotráň, CSc., mim. prof.</i>
Subregionálna lekárska komora	<i>prof. MUDr. L. Valanský, PhD.</i>
Slovenská divízia medzinárodnej akadémie patológie	<i>prof. MUDr. .A. Böör, CSc.</i>
Jódová komisia	<i>prof. MUDr. M. Tajtáková, PhD.</i>
Slovenský Červený kríž	<i>MUDr. M. Zábavníková, PhD.</i>
Slovenská ortopedická a traumatologická spoločnosť	<i>doc. MUDr. G. Vaško, CSc. MUDr. M. Lacko</i>
Slovenská spoločnosť pre oro-maxilofaciálnu chirurgiu	<i>Dr. h. c. prof. MUDr. A. Jenča, CSc</i>
Slovenská spoločnosť klinickej mikrobiológie SLS	<i>prof. MUDr. L. Siegfried, CSc.</i>

Redakčné rady domácich časopisov

Acta Chemoterapeutica	<i>prof. MUDr. I. Schréter, CSc. doc. MUDr. Pa. Jarčuška, PhD.</i>
-----------------------	--

Ateroskleróza	<i>doc. MUDr. M. Kuchta, CSc. mim. prof. – zást. šéfredaktora doc. MUDr. J. Gonsorčík, CSc. prof. MUDr. D. Pella, PhD. RNDr. D. Petrášová, PhD. prof. MUDr. I. Lazúrová, CSc.</i>
Biológia	<i>prof. MUDr. L. Siegfried, CSc.</i>
Česko-slovenská dermatologie	<i>doc. MUDr. J. Jautová, Ph.D., mim. prof.</i>
Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie	<i>doc. MUDr. Z. Gdovinová, CSc., mim. prof.</i>
Neurologie pro prax	<i>doc. MUDr. Z. Gdovinová, CSc., mim. prof.</i>
Celiakia	<i>MUDr. K. Rimárová, CSc.</i>
Derma 3. tisícročia	<i>doc. MUDr. J. Jautová, Ph.D., mim. prof. šéfredaktorka</i>
DIAspektrum	<i>MUDr. M. Pallayová, PhD.</i>
Diabetes a obezita	<i>prof. MUDr. I. Tkáč, PhD.</i>
Acta Medica Martiniana	<i>prof. MUDr. E. Mechírová, CSc.</i>
EuroRehab	<i>prof. MUDr. Š. Koval, PhD.</i>
Economics and business management – VÚSI Košice	<i>prof. MUDr. A. Ostró, CSc.</i>
Folia Medica Cassoviensia	<i>doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc., mim. prof. – hlavný redaktor prof. MUDr. R. Tkáčová, PhD. doc. RNDr. J. Sabo, CSc., mim. prof. doc. MUDr. Pa. Jarčuška, PhD. prof. MUDr. L. Siegfried, CSc. prof. MUDr. A. Böör, CSc. prof. MVDr. J. Mojžiš, CSc. prof. Ing. J. Guzy, CSc.</i>
Gastroenterológia pre prax	<i>prof. MUDr. J. Bober, CSc.</i>
Geriatría (Bratislava)	<i>prof. MUDr. Š. Koval, PhD.</i>
Helminthológia	<i>prof. MVDr. L. Čisláková, CSc.</i>
Interná medicína	<i>prof. MUDr. I. Tkáč, PhD., doc. MUDr. P. Mitro, PhD., mim. prof.</i>
Kardiológia	<i>prof. MUDr. D. Pella, PhD. doc. MUDr. M. Studenčan, PhD. doc. MUDr. J. Gonsorčík, CSc.</i>
Kardiológia pre prax	<i>prof. MUDr. D. Pella, PhD.</i>
Klinická urológia	<i>prof. MUDr. L. Valanský, PhD.</i>
Laboratórna diagnostika	<i>doc. MUDr. O. Rácz, CSc.</i>
Medicínsky monitor	<i>prof. MUDr. J. Vajó, DrSc.</i>
Mikrobiológia	<i>prof. MUDr. I. Schréter, CSc.</i>

Neonatologické zvesti	<i>MUDr. P. Krcho, PhD.</i>
Pediatrica Bratislava	<i>doc. MUDr. M. Kuchta, CSc., mim. prof. doc. MUDr. V. Vargová, PhD.</i>
Pediatrica pre praxý	<i>prof. MUDr. L. Podracká, CSc.</i>
Ambulantná Terapia	<i>prof. MUDr. L. Podracká, CSc.</i>
Mimotelová Eliminačná liečba	<i>prof. MUDr. L. Podracká, CSc.</i>
Orgánové Transplantácie	<i>prof. MUDr. L. Podracká, CSc.</i>
MEFANETin	<i>prof. MUDr. L. Podracká, CSc.</i>
Psychiatria, psychoterapia, psychosomatika	<i>doc. MUDr. I. Dóci, PhD.</i>
Psychiatria pre prax	<i>doc. MUDr. I. Dóci, PhD. MUDr. E. Pálová, PhD. MUDr. D. Breznoščáková MUDr. J. Dragašek, PhD.</i>
Sestra a lekár v praxi	<i>doc. PhDr. M. Zamboriová, PhD.</i>
Ošetrovatel'stvo a sociálna práca	<i>prof. MUDr. I. Šulla, DrSc.</i>
Praktická medicína	<i>prof. MUDr. V. Mechírová, CSc. prof. MUDr. D. Pella, PhD. - šéfredaktor MUDr. J. Fedáčko</i>
Slovenská rádiológia	<i>doc. MUDr. T. Jurgová, CSc., mim. prof. MUDr. P. Mach, CSc.</i>
Slovenský lekár	<i>prof. MUDr. Š. Kujaník, CSc.</i>
Slovenská chirurgia	<i>prof. MUDr. J. Bober, CS. prof. MUDr. J. Vajo, DrSc. prof. MUDr. J. Radoňak, CSc.</i>
Slovenský veterinársky časopis	<i>prof. MVDr. P. Juriš, CSc.</i>
Stomatológ	<i>prof. MUDr. N. Markovská, CSc.</i>
Súčasná klinická prax	<i>prof. MUDr. I. Tkáč, PhD. doc. MUDr. M. Sninčák, PhD., mim. prof.</i>
Terapia	<i>doc. MUDr. I. Valočiková, PhD.</i>
Transacta Ophthalmologica Slovaca	<i>prof. MUDr. T. Juhás, DrSc.</i>
Transactions of the Universities of Košice	<i>prof. MUDr. V. Donič, CSc. prof. MUDr. J. Koval', CSc. prof. MUDr. I. Lazúrová, CSc. prof. MVDr. J. Mojžiš, CSc. doc. MVDr. S. Rybárová, PhD. prof. RNDr. J. Šalagovič, PhD. prof. MUDr. I. Šulla, DrSc. prof. MUDr. D. Pella, PhD. prof. MUDr. I. Tkáč, PhD.</i>
Trendy v urológii	<i>prof. MUDr. L. Valanský, PhD.</i>

Urológia	<i>prof. MUDr. L. Valanský, CSc. doc. MUDr. V. Nagy, PhD.</i>
www.trauma.sk	<i>prof. MUDr. M. Kitka, CSc.</i>
Vaskulárna medicína	<i>prof. MUDr. D. Pella, PhD. prof. MUDr. M. Frankovičová, PhD.</i>
Zdravotníctvo a sociálna práca	<i>prof. MUDr. I. Šulla, DrSc. PhDr. A. Bérešová, PhD. – tajomník redakcie</i>
Monitoring medicíny SLS Bratislava	<i>prof. MUDr. M. Mydlík, DrSc.</i>

Organizačné výbory vedeckých konferencií a podujatí

- Predseda organizačného výboru 4rd International Probiotic Conference 2010, predseda vedeckého výboru 4rd International Probiotic Conference 2010, predseda organizačného výboru konferencie GME 2010, člen vedeckého výboru konferencie GME 2010
MVDr. Alojz Bomba, DrSc.
- Člen programového výboru Česko -Slovenského kongresu spánkovej medicíny, október 2010 Bratislava
- Člen programového výboru Fyziologického kongresu s medzinárodnou účasťou
prof. MUDr. Viliam Donič, CS.
- Člen organizačného výboru 18. Konferencia slovenských a českých patofyziológov, 9. – 10. 9. 2010, Košice
doc. RNDr. Pavol Švorc, CSc.
- V organizačných výboroch vedeckých konferencií 42. International Congress of Slovak Anatomical Society, 47. Lojda Symposium on Histochemistry, Košice:
*prof. MUDr. Eva Mechírová, CSc.
doc. MVDr. Iveta Domoráková, PhD.
doc. MVDr. Jarmila Veselá, CSc.
MVDr. Štefan Tóth, PhD.
RNDr. Marianna Danková, PhD.
MVDr. Zuzana Joncová, CSc.
Mgr. Kristína Gregová*
- Členka organizačného výboru 13. košický morfológický deň „Anatomická nomenklatúra včera, dnes a zajtra“, Košice
prof. MUDr. Eva Mechírová, CSc.
- Členka organizačného výboru: XXII. Biochemický zjazd, 8. 9. 2010 - 12. 9. 2010 JLF UK Martin
doc. Ing. Mária Mareková, CSc.
- Člen organizačného výboru konferencie The Fourth Biomedical Engineering Conference of Young Biomedical Engineers and Researchers (YBERC), 1. – 3. 7. 2010, TU Košice
- Člen organizačného a programového výboru konferencie MEFANET 2010, 24. – 25. 11.

2010, Brno, ČR

Ing. Jaroslav Majerník, PhD.

- Členka vedeckého výboru podujatia Miedzynarodowa konferencja naukowa III Rzeszowskie Dni Pielęgniarstwa: „Zdrowie publiczne a Pielęgniarstwo XXI wieku – nowe problemy, nowe wyzwania“, 3. – 4. 12. 2010, Uniwersytet Rzeszowski, Rzeszów
prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc.
- Členka vedeckého výboru podujatia Miedzynarodowa konferencja naukowa III Rzeszowskie Dni Pielęgniarstwa: „Zdrowie publiczne a Pielęgniarstwo XXI wieku – nowe problemy, nowe wyzwania“, 3.–4. december 2010, Uniwersytet Rzeszowski, Rzeszów
PhDr. Gabriela Štefková, PhD.
- Člen organizačného výboru Vedeckej konferencie venovanej pamiatke prof. emeritus MUDr. Rudolf Korec, DrSc.: 26. marca 2010 na Zámku v Topoľčiankach
doc. MUDr. Oliver Rácz, CSc.
- X. Risk Factors of Food Chain Nitra 2010
prof. MVDr. František Ništiar, CSc.

- VI. vedecko-odborná konferencia s medzinárodnou účasťou: „Zdravie, chudoba a sociálne vylúčenie z aspektu pomáhajúcich profesií“, 22. – 23. októbra 2010, Prešov
PhDr. Anna Bérešová, PhD.

- Názov: ESCD pre-conference workshop “Chronic disease control in Europe: examples of good practice

Organizátori: European Public Health Association (EUPHA) section on Chronic Diseases;
EC, DG SANCO, Health Information Unit, Luxemburg;
RIVM, Centre for Public Health Forecasting, National Public Health Institute,
Bilthoven, the Netherlands

Termín a miesto konania: 3rd European Public Health Conference 10-13. november 2010,
Amsterdam, Holandsko; Termín konania workshopu: 10.11.2010

Počet domácich účastníkov: 6

Počet zahraničných účastníkov: 20 (6 Holandsko, 3 Španielsko, 2 Švajčiarsko, 1 Taliansko, 1
Slovinsko, 1 Dánsko, 1 Veľká Británia, 2 Luxemburg, 1 Island, 1 Nemecko, 1
Grécko)

Mgr. Iveta Rajničová-Nagyová, PhD

- Názov: IMCA workshop „Monitoring chronic respiratory diseases in Europe: what we know, new challenges and new opportunities for public health intervention”.

Organizátori: European Public Health Association (EUPHA) section on Chronic Diseases;
IMCA group

Termín a miesto konania: 3rd European Public Health Conference 10-13. november 2010,
Amsterdam, Holandsko; 1 Termín konania workshopu: 2.11.2010

Počet domácich účastníkov: 2

Počet zahraničných účastníkov: 29 (1 Belgicko, 1 Kanada, 1 Česká republika, 1 Dánsko, 2
Fínsko, 3 Nemecko, 1 Grécko, 1 Island, 2 Taliansko, 1 Litva, 1 Lotyšsko, 4
Holandsko, 1 Nórsko, 2 Nemecko, 3 Španielsko, 1 Švajčiarsko, 1 Taliansko, 2
Veľká Británia)

Mgr. Iveta Rajničová-Nagyová, PhD

- Člen organizačného výboru 25. Kongresu SHS s medzinárodnou účasťou, Žilina

- Člen organizačného výboru IX. Kongresu SGS, Košice
doc. MUDr. Marian Sninčák, PhD., mim. prof.
- Odborný garant: Aktuálne poznatky o liečbe depresie III., Košice 5. 10. 2010. Organizátor: SLS a Slovenská psychiatrická spoločnosť
- Odborný garant: Škola depresie. 11. - 12. 6. 2010, Jasná. Spoluorganizátor: II. psychiatrická klinika LF UPJŠ a UN LP Košice
- Relaxácia ako cesta k uvedomeniu a rozvoju osobnosti. Spoluorganizátor: II. psychiatrická klinika LF UPJŠ a UN LP Košice
doc. MUDr. Ivan Dóci, PhD.
- Odborná garantka Celoslovenskej konferencie fyzioterapeutov 25. 9. 2010
PhDr. Magdaléna Hagovská, PhD.
- Spoluorganizátor odborného seminára s prezentáciou nového prístroja MR – Magnetom Achieva 3, 0T TX, 23.9.2010, počet účastníkov: 60
MUDr. Peter Mach, CSc.
- Členka Organizačného výboru XIV. Slovenského kongresu cievnej chirurgie s medzinárodnou účasťou, Jasná, apríl 2010
- Zorganizovanie Školiaceho kurzu v špecializačnom odbore cievna chirurgia
- Zorganizovanie Špecializačnej atestačnej skúšky v špecializačnom odbore cievna chirurgia
- Zorganizovanie Vedeckej konferencie pri príležitosti 5. výročia vzniku samostatného pracoviska cievnej chirurgie
prof. MUDr. Mária Frankovičová, PhD.
- Spoluorganizátorka VII. Slovensko-český kongres spánkovej medicíny s medzinárodnou účasťou, 15.-16. októbra 2010, Bratislava
MUDr. Mária Tormašiová, PhD.
- Spoluorganizátor XVIII. Nové trendy prevencii aterosklerózy s medzinár. účasťou, 11. 2. 2010, Bratislava, cca 400 účastníkov, 4 krajiny
- Spoluorganizátor XV. kongres Slovenskej kardiologickej spoločnosti, 7. - 9. 10. 2010, Bratislava, 1 500 účastníkov, cca 10 krajín
- Spoluorganizátor 8th Anti-Aging Medicine World Congress, 8. - 10. 04. 2010, Monaco, Mt. Carlo, cca 5 000 účastníkov, cca 80 krajín
- Člen organizačného výboru 1st Workshop of Tsim Tsoum Institute, 03. 06. 2010, Poľsko, Krakov, 30 účastníkov, cca 10 krajín.
- Člen organizačného výboru XVth World Congress on Clinical Nutrition, 18. - 21. 09. 2010, Egypt Ain El Sokhna, cca 500 účastníkov, asi z 30 krajín
- Člen organizačného výboru 6 th European Masters in Aesthetic & Anti-Aging Medicine, 15. - 17. 2010, Francúzsko, Paríž, cca 3 000 účastníkov, cca 50 krajín
prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.
- Organizátorka seminára: „Súčasná možnosť liečby osteoporózy“, Košice, 7. 1. 2010
- Organizátorka seminára s celoslovenskou účasťou: „Aktuálne možnosti biologickej liečby reumatoidnej artritídy“, Banská Bystrica 24. 05. 2010
doc. MUDr. Želmíra Macejová, PhD.
- Členka organizačného výboru podujatia VIII. Kongres Internej medicíny a XXXVIII Reimanove dni s medzinárodnou účasťou, 9. - 11. 6. 2010
MUDr. Viola Vargová, PhD.

- Spoluorganizátor 1st Workshop of Tsim Tsoum Institute, 03. 06. 2010, Poľsko, Krakov, 30 účastníkov, cca 10 krajín
- Spoluorganizátor XVth World Congress on Clinical Nutrition, 18. - 21. 09. 2010, Egypt Ain El Sokhna, cca 500 účastníkov, asi z 30 krajín.
MUDr. Ján Fedáčko, PhD.
- Člen, International Scientific Programme Committee, 10. svetový kongres biologickej psychiatrie, Praha, 29. 5. - 2. 6. 2010
- Predikce terapeutického účinku v psychofarmakológii. 52. Česko-slovenská psychofarmakologická konferencia, Lázně Jeseník, 6. - 10. 1. 2010
- Member, Scientific Committee, 16th Biennial IPEG Congress, 7. - 10. Oct 2010, Prague, Czech Republic
- Prezident, III. mezioborový lékařský kongres České lékařské akademie
prof. MUDr. Cyril Höschl, DrSc.
- Organizátorka „Depresia vo svetle poznania“ v spolupráci so Slovenskou psychiatrickou spoločnosťou, 26. 1. 2010, Košice
 - Organizátorka „Depresia vo svetle poznania“, 20. 5. 2010, Košice
 - Organizátorka „Pedopsychiatrická konferencia 2010“, 22. 10. - 23. 10. 2010, v DPL Hraň n.o.
 - Organizátorka Vedecko-pracovná schôdza Psychofarmakologickej sekcie PS , SLS „Quo vadis psychofarmakologická liečba?“ s medzinárodnou účasťou, 23. - 25. apríla 2010, Domica
 - Organizátorka IX. Slovenský Psychiatrický zjazd 24. - 27. 6. 2010 Levoča
MUDr. Eva Pálová, PhD.
- Organizátorka Vedecko-pracovná schôdza Psychofarmakologickej sekcie PS , SLS „Quo vadis psychofarmakologická liečba ?“ s medzinárodnou účasťou, 23. - 25. apríla 2010, 50 účastníkov
MUDr. Dagmar Breznoščáková
- Hlavný organizátor Workshopu Sekcie psychiatrov v špecializačnej príprave SPsS SLS " Diagnostické a terapeutické metódy v psychiatrii ", 5. - 6. 11. 2010, Donovaly
- Organizátor odborného podujatia Sekcie psychiatrov v špecializačnej príprave PS SLS „Moderný pohľad na liečbu depresie“ Demänovská dolina, 12. 2. 2010
- Organizátor odborného podujatia I. PK UPJŠ LF "Moderný pohľad na diagnostiku a liečbu bipolárnej afektívnej poruchy", Poprad, 21. - 22. 5. 2010
- Organizátor odborného podujatia Sekcie psychiatrov v špecializačnej príprave PS SLS "Právna problematika pre lekárov", Banská Bystrica, 26. 5. 2010, ", Žilina, 16. 6. 2010, Bratislava, 22. 9. 2010, Košice, 6. 12. 2010
- Organizátor odborného podujatia Sekcie psychiatrov v špecializačnej príprave PS SLS "Moderný prístup k diagnostike a liečbe Alzheimerovej demencie", Prešov, 21. 9. 2010, Košice, 28. 9. 2010, Martin, 6. 10. 2010, Nitra, 11. 10. 2010, Trenčín, 13. 10. 2010, Banská Bystrica, 21. 10. 2010
MUDr. Jozef Dragašek, PhD.
- Organizátor 4. rok Letná škola hepatológie, Trenčín, 29. 6. - 3. 7. 2010
- Organizátor Májové hepatologické dni, Banská Štiavnica, 27. - 29. 2010
doc. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.
- Predsedníčka organizačného výboru XXXIII. Endokrinologické dni s medzinárodnou účasťou v Košiciach

- Spolorganizátorka Spoločný nemecko-slovenský endokrinologický zjazd (Kongres Nemeckej endokrinologickej spoločnosti a Slovenskej endokrinologickej spoločnosti, Leipzig 3. - 6. marec, 2010, Tagungspräsidentin
- Členka organizačného výboru International Forum of Endocrinology, Krakow, 25. - 27. 11. 2010
prof. MUDr. Ivica Lazúrová, CSc.
- Odborný garant III. Slovenský festival kazuistík z pediatrie, 26. - 27. 03. 2010, Žilina
doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc. mim. prof.
- Členka organizačno-programového výboru: Medzinárodné nefrologické sympóziu, Banská Bystrica, 20. - 22. 10. 2010
- Prezidentka: 27. Pediatrická pracovná konferencia s medzinárodnou účasťou, Košice, 3. - 4. júna 2010
- Congress scientific secretary 19th Annual Meeting European Society of pediatric clinical research, Bratislava, 24. - 26. jún 2010
prof. MUDr. Ludmila Podracká, CSc.

Iné výbory a orgány súvisiace s činnosťou VŠ

- InkoForum SR:
prof. MUDr. Ladislav Valanský, PhD.
MUDr. Ľubomír Lachváč, PhD.
- Zdravotná komisia VÚC:
Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.
MUDr. Milan Bereš, PhD.
- Zdravotná komisia mesta:
Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.
- Word Heart Journal, Open Nutraceuticals Journal:
prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.
- Slovenská rektorská konferencia:
prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.
- Člen etickej komisie KSK:
PhaermDr. Marek Šarišský, PhD.
doc. MUDr. Marian Sninčák, PhD., mim. prof.
- Členka výboru pre vzdelávanie Slov. komory zubných lekárov, predseda výboru pre prevenciu SKZL:
prof. MUDr. Neda Markovská, CSc.
- Občianske združenie Otvorený klub lekárskej spoločnosti v Bratislave:
MUDr. Peter Krcho, PhD.
- Členka Etickej komisie Vedeckej rady UPJŠ LF v Košiciach:

prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.

- Predsedníčka Knižničnej rady UPJŠ LF
prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.
- Predsedníčka Komisie pre koordináciu nelekárskych zdravotníckych odborov:
prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.
- Členka Komisie pre pedagogickú prácu a študentské záležitosti na UPJŠ LF v Košiciach:
prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.
- Členka pedagogickej komisie Univerzity tretieho veku v Košiciach:
doc. MVDr. Tatiana Kimáková, PhD.
- Členka Edičnej komisie na UPJŠ LF v Košiciach:
prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.
- Členka stálej pracovnej skupiny pre nelekárske zdravotnícke vedy v rámci pracovnej skupiny Akreditačnej komisie pre oblasť výskumu 18. Lekárske a farmaceutické vedy:
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.
- Členka pracovnej skupiny Akreditačnej komisie MZ SR pre špecializačné činnosti v kategórii sestra:
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.
- Členka Komisie pre koordináciu nelekárskych zdravotníckych odborov:
prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc.
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.
- Garant špecializačného programu Anesteziológia a intenzívna starostlivosť:
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.
- Garant I. stupňa štúdia v odbore Ošetrovateľstvo na LF UPJŠ:
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.
- Spolugarant II. stupňa štúdia v odbore Ošetrovateľstvo na LF UPJŠ:
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.
- Členka lektorského zboru pre teoretickú časť špecializačného programu Gynekológia a pôrodnictvo:
prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc.
- Garant špecializačného štúdia v odbore Osteológia – Denzitometria:
prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc.
- Členka Komisie pre koordináciu nelekárskych zdravotníckych odborov:
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.
- Členka Rady Regionálnej komory sestier a pôrodných asistentiek Košice:
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.

- Garant špecializačného programu Anesteziológia:
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.
- Členka Národnej komisie pre program vzdelávania sestier a pôrodných asistentiek:
doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD.
- Garant špecializačného programu Intenzívna ošetrovateľská starostlivosť pre dospelých:
Mgr. Zuzana Toplanská
- Členka pracovnej skupiny Ministerstva zdravotníctva SR pre dokumentáciu:
Mgr. Zuzana Toplanská
- Člen lektorského zboru špecializačných štúdií:
MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.
- Člen lektorského zboru v špecializačnom odbore Všeobecné lekárstvo:
MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.
- Člen komisie pre koordináciu nelekárskych zdravotníckych odborov:
MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.

Iné expertné výbory a orgány

- Člen komisie MZ SR pre xenotransplantácie:
MVDr. Ján Rosocha, CSc.
- Výbor Slovenskej súdnolekárskej spoločnosti SLS:
MUDr. Nikita Bobrov, CSc.
- Expertná komisia Generálneho sekretariátu Výboru ministrov pre drogové závislosti a kontrolu drog pri Úrade vlády SR:
MUDr. Nikita Bobrov, CSc., MUDr. Silvia Farkašová Iannaccone, PhD.
- Člen komisie VR MZ SR pre transplantácie orgánov a tkanív:
MVDr. Ján Rosocha, CSc.
- Predseda Komisie VR MZ SR pre Transplantácie orgánov tkanív a buniek:
MVDr. Ján Rosocha, CSc.
- Člen VR MZ SR:
MUDr. František Sabol, PhD.
- Člen Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied:
MVDr. Alojz Bomba, DrSc.
- Člen komisie EÚ – CECDO:
prof. MUDr. Neda Markovská, CSc.
- Člen Rady pre program Podpora ľudského potenciálu v oblasti výskum a vývoja a popolarizácie vedy (LPP) APVV:

PharmDr. Marek Šarišský, PhD.

- Osvedčenie o absolvovaní školenia Implementácia modelu CAF, Certificate of completion – Short Course „Cell – Based Therapies and Tissue Engineering“ Held at Case Western Reserve University, člen odbornej pracovnej skupiny Katalogizačnej komisie pre zdravotné výkony v špecializačnom odbore plastická chirurgia – ústavná zdravotná starostlivosť, člen odbornej poradnej skupiny rektora UPJŠ, zodpovednej za prípravu projektu Centra excelentnosti biologicko-medicínskych vied UPJŠ:
MVDr. Ján Rosocha, CSc.
- Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou:
prof. MUDr. Miroslav Kitka, PhD.
doc. MUDr. Jozef Firment, PhD.
Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc
prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.
- Krajský odborník pre pediatriu VÚC Košice:
doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof.
- Krajský odborník pre detskú nefrológiu:
prof. MUDr. Ludmila Podracká, CSc.
- Krajský odborník pre hematológiu:
prof. MUDr. Elena Tóthová, CSc.
- Krajský odborník pre plastickú chirurgiu:
MUDr. Marianna Zábavníková, PhD.
- Občianske združenie SOS „Leukémia“:
prof. MUDr. Elena Tóthová, CSc.
- Občianske združenie SOS „Leukémia“:
prof. MUDr. Elena Tóthová, CSc.-prezident
- Občianske združenie SOS „Leukémia“:
MUDr. Adriana Kafková, PhD. - členka
- Krajský odborník pre rádiodiagnostiku:
MUDr. Peter Mach, CSc.
- Krajský odborník pre anesteziológiu a intenzívnu medicínu:
doc. MUDr. Jozef Firment, PhD.
- Jódová komisia v SR podpredseda:
prof. MUDr. Mária Tajtáková, PhD.
- Krajský endokrinológ:
prof. MUDr. Mária Tajtáková, PhD.
- Zdravotnícka starostlivosť pre mariginál obyvateľstva a sociálne slabších skupín Slov. republiky – Úrad vlády – garant:
Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.

- Členka Národnej komisie pre program vzdelávania sestier a pôrodných asistentiek pri SKS a PA:
doc. MUDr. Mária Zámbořiová, PhD.
- Slovenská asociácia verejného zdravia (SAVEZ)
MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD. – predseda správnej rady
Mgr. Iveta Rajničová-Nagyová, PhD. – výkonná riaditeľka
MUDr. Jaroslav Rosenberger, PhD. - člen
Mgr. Martina Behanová – členka
MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc. - členka
- OZ Slovenská asociácia verejného zdravia – predseda správnej rady:
MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.
- Združenia rodičov a priateľov detí a mladistvých s celiakiou Košice, štatutárny zástupca:
MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc.
- Člen združenia Pro Rec centrum Slovensko:
Ing. Jaroslav Majerník, PhD.
- Riaditeľ občianskeho združenia Otvorený klub lekárskej spoločnosti v Bratislave:
MUDr. Peter Krcho, PhD.
- Referenčné centrum pre ornitózu- psitakózu a cicavčie chlamydiózy SR pri ústrednej protinákazovej komisii Štátnej veterinárnej a potravinovej správy SR
prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.
- Komisia pre životné prostredie mesta Košice:
Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.
- Krajský odborník pre odbore gynekológia a pôrodníctvo v Košickom samosprávnom kraji:
doc. MUDr. Vladimír Kraus, CSc.
- Krajský odborník pre odbor ortopédia v Košickom samosprávnom kraji:
doc. MUDr. Gabriel Vaško, CSc.
- Krajský odborník pre dermatovenerológiu v Košickom kraji:
doc. MUDr. Jagienka Jautová, PhD., mim. prof.
- Krajský odborník pre odbor neurológiu v Košickom samosprávnom kraji:
doc. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., mim. prof.
- Krajský odborník pre odbor transplantácie tkanív a buniek v Prešovskom a Košickom samosprávnom kraji MZ SR:
MVDr. Ján Rosocha, CSc.
- Hlavní odborníci MZ SR:

infektológia a tropická medicína:	<i>prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.</i>
klinická onkológia:	<i>MUDr. Igor Andrašina, CSc.</i>
kl. prac. lekárstvo a kl. toxikológia:	<i>doc. MUDr. Lubomír Legáth, CSc.</i>
maxilofaciálna chirurgia:	<i>Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.</i>
zubné lekárstvo:	<i>prof. MUDr. Neda Markovská, CSc.</i>

psychiatria:
pediatrická reumatológia
ORL:

doc. MUDr. Ivan Dóci, PhD.
doc. MUDr. Veronika Vargová, PhD.
prof. MUDr. Juraj Koval', CSc.

- Odborná pracovná skupina MZ SR (OPS):
 - člen Kategorizačnej komisie MZ SR: *prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.*
prof. MUDr. Elena Tóthová, CSc.
 - člen Pandemickej komisie Vlády SR: *prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.*
 - člen Komisie pre prevenciu HIV/AIDS: *prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.*
 - člen Imunizačnej komisie MZ SR: *doc. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.*
 - člen Komisie Genomika a proteomika VR MZ SR: *prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD.*
 - člen komisie pre koloproktológiu: *prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.*

- Člen expertnej komisie Generálneho sekretariátu Výboru ministrov pre drogovú závislosť a kontrolu drog pri Úrade vlády SR:
 - MUDr. Nikita Bobrov, CSc.*
 - MUDr. S. Farkašová Iannaccone, PhD.*

- Člen odbornej poradnej komisie pri VR MZ SR v otázkach výberu vedeckých projektov na financovanie:
 - MVDr. Ján Rosocha, CSc.*

- Členstvo v komisii pre ŠZS pre učebný program Laboratórne vyšetrovacie metódy:
 - prof. Ing. Juraj Guzy, CSc.*
 - doc. Ing. Mária Mareková, CSc.*

- Členstvo v Národných vedeckých komisiách Ministerstva pôdohospodárstva a EFSA (European food safety agency):
 - prof. MVDr. František Ništiar, Csc.*
 - doc. MUDr. Oliver Rácz, CSc.*
 - doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc., mim. prof.*

- Predsedníctvo komisie epidemiológie spoločnosti:
 - doc. MUDr. Marian Sninčák, CSc., mim. prof.*

3.3.2 Členstvo zamestnancov fakulty v medzinárodných výboroch a orgánoch v roku 2009

- Člen European Association for the Study of Diabetes, člen European Association of Atherosclerosis – *prof. MUDr. I. Tkáč, PhD.*
- Člen International Ocular Inflammation Society, secr.: Alicante, Spain – *prof. MUDr. T. Juhás, DrSc.*
- Člen Českej obezitologickej spoločnosti - *MUDr. I. Majerčák*
- Člen Európskej federácie internej medicíny (EFIM) – *MUDr. I. Majerčák*
- „Senior delegate“ Slovenskej neurochirurgickej spoločnosti vo WFNS pri WHO - *prof. MUDr. I. Šulla, DrSc.*
- Člen European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology (EFFORT) – *doc. MUDr. G. Vaško, CSc., MUDr. M. Lacko*
- Člen SICOT (Medzinárodná spoločnosť ortopedickej chirurgie a traumatológie – Société Internationale de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie - *doc. MUDr. G. Vaško, CSc.*
- Člen Rakúskej lekárskej spoločnosti pre traumatológiu – Austrian Medical Society for Traumatology - *doc. MUDr. G. Vaško, CSc., MUDr. M. Lacko*
- Aktívny člen New York Academy of Science - *prof. MUDr. A. Ostró, CSc.*
- Člen FIGO - *prof. MUDr. A. Ostró, CSc.*
- Člen International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology – *doc. MUDr. R. Dankovčík, PhD.*
- Člen Českej gynekologicko-pôrodnickej spoločnosti – *doc. MUDr. R. Dankovčík, PhD.*
- Členka LeukemiaNet – Európska skupina pre liečbu chronickej myelocytovej leukémie (CML), vedúca 1 projektu – *prof. MUDr. E. Tóthová, CSc.*
- Členka Európskej skupiny pre dg. a liečbu myelómu (MyelomaNet) – *prof. MUDr. E. Tóthová, CSc.*
- Členka Advisory boardu v rámci Europrojektu pre dg. a liečbu mykotických infekcií – *prof. MUDr. E. Tóthová, CSc.*
- Členka Advisory boardu pre antimytotickú liečbu – *prof. MUDr. E. Tóthová, CSc.*
- Členka Európskej skupiny pre liečbu Ph-negatívnych myeloproliferatívnych ochorení – *prof. E. Tóthová, CSc.*
- Členka Advisory boardu pre liečbu anémie u chorých s lymfoproliferatívnymi malignitami – *MUDr. A. Kafková*
- Členka European Academy of Dermatology and Venerology – *doc. MUDr. J. Jautová, PhD., mim. prof., MUDr. Z. Baranová, PhD.*
- Členka EUPHA (European Public Health Association) – *MUDr. Z. Katreniaková, PhD., Mgr. I. Rajničová-Nagyová, PhD*
- Členka European Federation of Neurological Societies (EFNS) – *doc. MUDr. Z. Gdovinová, CSc., mim. prof.*
- Členka Scientist Panel: Dementi and Cognitive neurology pri European Federation of Neurological Societies (EFNS) - *doc. MUDr. Z. Gdovinová, CSc., mim. prof.*
- Členka European Federation of Societies for Ultrasound in Medicine and Biology (EFSUMB) – *doc. MUDr. Z. Gdovinová, CSc., mim. prof.*
- Členka Federation of Neuroscience Societies (FENS) – *doc. MUDr. Z. Gdovinová, CSc., mim. prof.*
- Členka medzinárodnej komisie kontrolujúcej ochorenia z nedostatku jódu ICC/IDD - *prof. MUDr. M. Tajtáková, PhD.*
- Člen výboru European Medical Association (EMA) - *prof. MUDr. L. Mirossay, DrSc.*
- Člen výboru European Society of Cardiology (ESC) – *doc. MUDr. J. Gonsorčík, CSc., doc. MUDr. P. Mitro, PhD., doc. MUDr. G. Valočik, PhD., prof. MUDr. J. Pella, CSc., MUDr. I.*

- Majerčák, prof. MUDr. D. Pella, PhD.*
- Výkonný riaditeľ International College of Cardiology – *prof. MUDr. D. Pella, PhD.*
 - Člen výboru International College of Nutrition a President Elect – *prof. MUDr. D. Pella, PhD.*
 - Člen rady riaditeľov ICN (Board of Directors) – *prof. MUDr. D. Pella, PhD.*
 - Člen výboru a viceprezident Nutraceuticals Board – *prof. MUDr. D. Pella, PhD.*
 - Člen European Society of Cardiology, člen European Atherosclerosis Society - *prof. MUDr. D. Pella, PhD.*
 - International Atherosclerosis Society - *prof. MUDr. D. Pella, PhD.*
 - International Coenzyme Q10 Association - *prof. MUDr. D. Pella, PhD.*
 - World Society of AntiAging Medicine - *prof. MUDr. D. Pella, PhD.*
 - Member of the Executive Board – Union of European Neonatal and Perinatal Societies – *MUDr. P. Krcho, PhD.*
 - Člen výboru International Society for Holter and Noninvasive electrocardiology (ISHNE) - *doc. MUDr. J. Gonsorčík, CSc.*
 - Členka Európskej endokrinologickej spoločnosti (ESE) – *prof. MUDr. I. Lazúrová, CSc.*
 - Hlavný organizátor Európskeho postgraduálneho kurzu v kl. endokrinológii, Košice – *prof. MUDr. I. Lazúrová, CSc.*
 - Čestný člen Českej endokrinologickej spoločnosti – *prof. MUDr. I. Lazúrová, CSc., prof. MUDr. M. Tajtáková, PhD.*
 - Čestný člen Českej endokrinologickej spoločnosti – *prof. MUDr. I. Lazúrová, CSc.*
 - Členka Európskej spoločnosti internej medicíny (EFIM) – *prof. MUDr. I. Lazúrová, CSc.*
 - Člen spoločnosti ESGE – *MUDr. E. Veselíny, PhD.*
 - Člen spoločnosti SSPEV, EASL, ESPEN – *doc. MUDr. P. Jarčuška, PhD.*
 - Členka Českej kardiologickej spoločnosti – *MUDr. L. Pundová, CSc.*
 - Prezidentka Českoslov. endokrinolog. dní s medzinár. účasťou - *prof. MUDr. I. Lazúrová, CSc.*
 - Prezidentka zjazdu Nemeckých endokrinológov (Zjazd DGE a SES) – Lipsko – *prof. MUDr. I. Lazúrová, CSc.*
 - Členka komisie EÚ – EGOHID – II – pre testovanie a zavedenie indikátorov kvality ústneho zdravia v členských krajinách EÚ: *prof. MUDr. N. Markovská, CSc.*
 - Člen International Society of Surgery (ISS) – *prof. MUDr. J. Vajó, DrSc.*
 - Člen International AIDS Society – *doc. MUDr. Pa. Jarčuška, PhD.*
 - Člen International Chronobiology Society – *doc. RNDr. P. Švorc, CSc.*
 - Člen European Society form Clinical Mikrobiology and Infections Diseases – *doc. MUDr. Pa. Jarčuška, PhD.*
 - Člen výboru Chlamydia Trachomatis Study Croup – *doc. MUDr. Pa. Jarčuška, PhD.*
 - Člen poradného zboru Cee Hepatitis advi Sory Board – Schering Plough – *prof. MUDr. I. Schréter, CSc.*
 - Member of the Executive Board – Treasurer – *MUDr. P. Krcho, PhD.*
 - Union of European Neonatal and Perinatal Societies – *MUDr. P. Krcho, PhD.*
 - Člen International Society of Pediatric Surgical Oncology (IPSO) – *MUDr. M. Stebnický, PhD.*
 - Člen International Society of Pediatric Oncology (SIOP) – *MUDr. M. Stebnický, PhD.*
 - Národný delegát SR v European Respiratory Society - *doc. MUDr. R. Tkáčová, CSc., prof. MUDr. V. Donič, CSc., prof. MUDr. Z. Tomori, DrSc., doc. RNDr. Pavol Švorc, CSc.*
 - European Sleep Research Society – *prof. MUDr. V. Donič, CSc., prof. MUDr. Z. Tomori, DrSc.,*
 - Management comitee COST B26 - *prof. MUDr. V. Donič, CSc., prof. MUDr. Z. Tomori, DrSc.*
 - Management comitee COST B23 – *Dr. h. c. prof. MUDr. A. Jenča, CSc., MUDr. J. Dráčová*
 - Člen European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery – *Dr. h. c. prof. MUDr. A.*

- Jenča, CSc.*
- Člen Českej spoločnosti pro maxilofaciálnu chirurgiu – *Dr. h. c. prof. MUDr. A. Jenča, CSc.*
 - Členka European Association for the Study of Diabetes (EASD) – *MUDr. M. Pallayová, PhD.*
 - Členka European Respiratory Society (ERS) – *MUDr. M. Pallayová, PhD.*
 - Členka American Thoracic Society (ATS) – *MUDr. M. Pallayová, PhD.*
 - Spoločnosť frankofónnych lekárov ČR – *Dr. h. c. prof. MUDr. A. Jenča, CSc.*
 - Člen Spoločnosti pre Dentálnu implantológiu UKR - *D. h. c. prof. MUDr. A. Jenča, CSc.*
 - Člen Výboru Maxilofaciálnej chirurgie troch krajín Slovenska, Česka, Poľska - *D. h. c. prof. MUDr. A. Jenča, CSc.*
 - European Association for the Study of Diabetes – *MUDr. M. Pallayová, PhD.*
 - Národný delegát za SR v European Board of Urology – *prof. MUDr. L. Valanský, PhD.*
 - Člen výboru Central European Neurosurgical society (CENS) – *prof. MUDr. I. Šulla, DrSc.*
 - Člen Európskej spoločnosti pre poruchy srdcového rytmu (EHRA) – *doc. MUDr. P. Mitro, PhD., mim. prof.*
 - Čestný člen Českej chirurgickej spoločnosti J. E. Purkyně – *prof. MUDr. J. Vajó, DrSc.*
 - Členka Diabetes Technology Society (DTS) - *MUDr. M. Pallayová, PhD.*
 - Člen Európskej spoločnosti parentarálnej a enterálnej výživy (ESPEN) – *doc. MUDr. J. Firment, PhD.*
 - Člen Európskej anesteziologickej spoločnosti (ESA) – *doc. MUDr. J. Firment, PhD.*
 - Člen Európskej spoločnosti regionálnej anestézie (ESRA) – *doc. MUDr. J. Firment, PhD.*
 - Prezident Česko-Slovenského fóra pre sepsu – *doc. MUDr. J. Firment, PhD.*
 - Zástupca pre Slovensko v UEMS (Union Européenne des Médecins Spécialistes) - *doc. MUDr. J. Firment, PhD.*
 - Člen Britskom anesteziologickej spoločnosti (AAGBI) – *MUDr. Š. Trenkel, PhD.*
 - Člen výboru (ExCO) Svetovej federácie anesteziologických spoločností (WFSA) - *MUDr. Š. Trenkel, PhD.*
 - Člen rady Európskej anesteziologickej spoločnosti (ESA) - *MUDr. Š. Trenkel, PhD.*
 - Člen skúšobnej komisie Európskej spoločnosti anesteziologie (ESA) pre Európsky diplom za anesteziologie (EDA) v jazyku nemeckom a anglickom - *MUDr. Š. Trenkel, PhD.*
 - Člen European Society of Movement analysis for Adults and Children (ESMAC) – *Ing. J. Majerník, PhD.*
 - Člen Európskej spoločnosti intenzívnej medicíny (ESICM) – *doc. MUDr. J. Firment, PhD.*
 - Zástupca Slovenska v Union Européenne des Médecins Spécialistes (UEMS), anesteziologická sekcia – *doc. MUDr. J. Firment, PhD.*
 - Členka komisie EGOHID – II. – testovanie a zavedenie indikátorov kvality ústneho zdravia v členských krajinách EÚ - *prof. MUDr. N. Markovská, CSc.*
 - Association of European Psychiatrists (AEP) - *MUDr. E. Pálová, PhD.*
 - International Association for Women'S Mental Health - *MUDr. E. Pálová, PhD.*
 - European College of Neuropsychiatry (ECNP) - *MUDr. E. Pálová, PhD.*
 - International Psychogeriatric Association (IPA) - *MUDr. E. Pálová, PhD.*
 - Česká neuropsychofarmakologická spoločnosť (ČNPS) - *MUDr. E. Pálová, PhD., MUDr. D. Breznoščáková*
 - Union Européenne des Médecins Spécialistes – Section of Psychiatry-VICE-Prezident - *MUDr. E. Pálová, PhD.*
 - MSR – Mikrochirurgická spol. Ruskej republiky – *prof. MUDr. M. Frankovičová, PhD.*
 - ESVS - *prof. MUDr. M. Frankovičová, PhD.*
 - Svetová organizácia chirurgov(SIC/ISSC) - *prof. MUDr. M. Frankovičová, PhD.*
 - Zástupca Slovenska pre pediatriu – komisia Europet – *prof. MUDr. L. Podracká, CSc.*
 - European Dialysis transplant Association (EDTA) - *prof. MUDr. L. Podracká, CSc.*
 - Zakladajúci člen ES-PCR – European Society for Pediatric Clinical Research – *prof. MUDr. L. Podracká, CSc.*

- International Pediatric Nephrology Association (IPNA) - *prof. MUDr. L. Podracká, CSc.*
- European Society of Pediatric Nephrology (ESPN) - *prof. MUDr. L. Podracká, CSc.*
- International Society of Nephrology (ISN) - *prof. MUDr. L. Podracká, CSc.*
- Členka organizačného výboru 16th Meeting of Paediatric Research of Central European Countries, Innsbruck - *prof. MUDr. L. Podracká, CSc.*
- Čestná členka Maďarskej pediatickej spoločnosti - *prof. MUDr. L. Podracká, CSc.*
- Čestná členka Českej pediatickej spoločnosti - *prof. MUDr. L. Podracká, CSc.*
- Pediatric Rheumatology International Trials Organisation (PRINTO) – *doc. MUDr. V. Vargová, PhD.*
- World Hungarian Medical Academy, Boston, USA - *doc. MUDr. O. Rácz, CSc.*
- Magyar Egészségügyi Társaság, Budapest, Maďarsko - *doc. MUDr. O. Rácz, CSc.*
- Maďarská diabetologická spoločnosť - *doc. MUDr. O. Rácz, CSc.* – *čestný člen*
- Pracovná skupina International Diabetes Federation – Central and Eastern European Task Force - *doc. MUDr. O. Rácz, CSc.*
- European Society of Human Genetics – *MUDr. J. Behunová*
- International Society of Nephrology (ISN) – *MUDr. M. Mráz, PhD.*
- Česká psychiatrická společnost ČLS JEP – *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Česká společnost Biologické Psychiatrie – *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Česká společnost J. E. Purkyne – *MUDr. M. Zábavníková, PhD.*
- ESPRAS – Európska spoločnosť plastickej chirurgie – *MUDr. M. Zábavníková, PhD.*
- Česká společnost J. E. Purkyně – *MUDr. M. Zábavníková, PhD.*
- Člen, Komise pro obhajoby doktorských disertačních prací v oboru "Biomedicína" (AV ČR) – 2004 -) - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Člen stálé komise pro obhajoby doktorských disertací v oboru "biomedicína" (2003-) - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Člen, Oborová rada doktorského studijního programu Neurovědy (2003-dosud) – *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Collegium Internationale Neuro - Psychopharmacologicum (C.I.N.P.)- *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Academia, Medicina & Psychiatriae Foundation, U.S.A. - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- The New York Academy of Science - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Člen komise pro výuku WPA - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- ČS sekce International Brain Research Organization (IBRO) - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- ČS neurochemická společnost - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- "Učená společnost" ČR - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Royal College of Psychiatrists, Great Britain Fellow - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Česká společnost neurověd - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Sekce WPA pro zajištění kvality - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Advisory board, Eli Lilly & Comp. - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Advisory Committee, Core Curriculum in Psychiatry for Medical Students, WPA - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- American Academy of Clinical Psychiatrists - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Evropská akademie věd a umění (Academia Scientiarum et Artium Europaea) - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Asociace evropských psychiatrů - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Americká Psychiatrická Asociace - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- WFSBP Task Force on Treatment Guidelines for Bipolar Disorders - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Oborová rada doktorského studijního oboru Kognitivní věda - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Mental Health Working Party, European Commission, Directoriat C2 - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*

- Člen komise pro vzdělávání (Educational committee) ECNP (European College of Neuropsychopharmacology) - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- předseda České lékařské akademie - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Komise partnerských organizací CINP - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Sekce Pharmacopsychiatriy WPA (World Psychiatric Association) – *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Hodnotící komise AEP pro celoživotní vzdělávání - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- President-elect Evropské federace lékařských akademií (FEAM) - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- World Federation of Societies of Biological psychiatry (WFSBP) - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- European Brain Council - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Honorary editor, Neuroendocrinology Letters (vyd. Švédsko - SRN) Int. J. of Psychiatry in Clinical Practice - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Nadace pro duševní zdraví - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Člen správní rady syllabovy nadace - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Člen výboru nadace pro obnovení české učené společnosti - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Člen správní rady nadace pro neurofibromatózu - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Předseda vědecké rady národní ceny vondráčkovy nadace - *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Európska spoločnosť pre poruchy srdcového rytmu (EHRA) – *doc. MUDr. P. Mitro, PhD.*
- Členka Českej angiologickej spoločnosti – *MUDr. E. Szabóová, PhD.*
- Členka Central European Vascular Forum /CEVF) – *MUDr. E. Szabóová, PhD.*
- Člen European Respiratory Society (ERS) – *MUDr. N. Lukán, PhD.*
- Central Europe Advisory Tysabri Board (CETAB) – *MUDr. J. Szilasiová, PhD.*
- Member of the Executive Board – Treasurer – *MUDr. P. Krcho, PhD.*
- Union of European Neonatal and Perinatal Societies – *MUDr. P. Krcho, PhD.*
- International Akademie für Entwicklung und Rehabilitation Mnichov/Brixen – *doc. MUDr. M. Kuchta, CSc., mim. prof.*
- Člen výboru ECCMID – *prof. MUDr. L. Siegfried, CSc.*
- Národný delegát WHO pre SIDS - *doc. MUDr. M. Kuchta, CSc., mim. prof.*
- Člen České internistické společnosti (ČIS) – *doc. MUDr. M. Sninčák, PhD., mim. prof.*
- Člen České společnosti pro hypertenzi (ČSH) – *doc. MUDr. M. Sninčák, PhD., mim. prof.*
- Člen České kardiologické společnosti (ČKS) – *doc. MUDr. M. Sninčák, PhD., mim. prof.*
- Člen Medzinárodnej organizácie pre výskum srdca (ISHR) – *doc. MUDr. M. Sninčák, PhD., mim. prof.*
- Člen Európskej kardiologickej spoločnosti (ESC) – *doc. MUDr. M. Sninčák, PhD., mim. prof.*
- Člen Medzinárodnej hypertenziologickej spoločnosti (ISH) – *doc. MUDr. M. Sninčák, PhD., mim. prof.*
- Člen Európskej hypertenziologickej spoločnosti (ESH) - *doc. MUDr. M. Sninčák, PhD., mim. prof.*
- Konzultant United BioSource Corporation (leden 2008-) *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Člen poradního sboru Maudsley International, King's College London, Great Britain. *prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.*
- Členstvo v medzinárodnej organizácii European Federation of Psychiatric Trainees. – *MUDr. J. Dragašek, PhD.*
- Členstvo - Česká neuropsychofarmakologická společnost – *MUDr. J. Dragašek, PhD.*
- Členstvo v medzinárodnej organizácii European Public Health Association EUPHA. - *Mgr. M. Chylová, PhD.*
- národný manažér v Section of Physical and Rehabilitation Medicine of the European Union of Medical Specialists – *doc. MUDr. P. Takáč, PhD.*
- Člen ERA EDTA – *MUDr. A. Rajnič, PhD.*

- Členka EHA-European Hematologic Association –*prof. MUDr. E. Tóthová, CSc.*
- Členka EHA-European Hematologic Association – *MUDr. A. Kafková, PhD.*
- Členka EBMT, European bone marrow transplant a Transplantačné centrum KHaOH je riadne registrované v EBMT registri- *prof. MUDr. E. Tóthová, CSc.*
- Členka EBMT, European bone marrow transplant a Transplantačné centrum KHaOH je riadne registrované v EBMT registri – *MUDr. A. Kafková, PhD.*
- Členka European hematology LEAD Summit – *prof. MUDr. E. Tóthová, CSc.*
- Spolupráca s klinickými pracoviskami v rámci klinických štúdií – *prof. MUDr. E. Tóthová, CSc. a MUDr. A. Kafková, PhD.*
- Členka CEMPO (Central European Myeloproliferative Organisation Viedeň) – *prof. MUDr. E. Tóthová, CSc.*
- Členka ORCA –Optimising Research in Cancer related Anaemia – *MUDr. A. Kafková, PhD.*
- Členka European Academy of Dermatology a venereology – *doc. MUDr. J. Jautová, PhD., mim. prof.*
- Členka European Academy of Dermatology a venereology – *MUDr. Z. Baranová, PhD.*
- Členka European Academy of Dermatology a venereology – *MUDr. J. Baloghová, PhD.*
- Členka European Academy of Dermatology a venereology – *MUDr. S. Švická, PhD.*
- Členovia Európskej dialyzačnej a transplantačnej asociácie (ERA-EDTA) – *MUDr. J. Rosenberger, PhD., MUDr. M. Majerníková*
- Členka komisie EÚ – EGOHID – II – pre testovanie a zavedenie indikátorov kvality ústneho zdravia v členských krajinách EÚ- *prof. MUDr. N. Markovská, CSc.*
- Členka European Health Psychology Society (EHPS) – *Mgr. Z. Tomčíková, Mgr. Z. Veselská, Mgr. P. Kolarčík, Mgr. M. Chylová, PhD.*
- Členka expertnej skupiny v projekte MZ SR a WHO „Revízia národnej stratégie redukcie socioekonomických nerovností v zdraví“ – *doc. Mgr. A. Madarasová Gecková, PhD.*
- Členka výskumnej skupiny SZO: WHO Scientific Resource Group (SRG) on Equity Analysis and Research – *doc. Mgr. A. Madarasová Gecková, PhD.*
- Hlavný riešiteľ (principal investigator) slovenského národného tímu projektu Health Behavior in School-aged Children (HBSC), medzinárodný projekt v spolupráci s WHO, ktorý má 25-ročnú tradíciu, participuje na ňom 41 krajín a je mienkotvorným zdrojom v oblasti podpory zdravia dospelých – *doc. Mgr. A. Madarasová Gecková, PhD.*
- Národná delegátka European Health Psychology Society – *doc. Mgr. A. Madarasová Gecková, PhD.*
- Národná delegátka pre programový výbor 7RP Veda v spoločnosti – *doc. Mgr. A. Madarasová Gecková, PhD.*
- Členka pracovných skupín v rámci HBSC: FG Social Inequality, FG Violence and injuries, FG School, FG Policy DG – *doc. Mgr. A. Madarasová Gecková, PhD.*
- Členka pracovných skupín v rámci HBSC: FG Physical activity, FG: Family culture, FG Positive health - *Mgr. Z. Veselská*
- Člen pracovných skupín v rámci HBSC: FG Risk behaviour, FG Social Inequality, FG Sexual Health - *Mgr. P. Kolarčík*
- Člen pracovných skupín v rámci HBSC: FG Risk behaviour, FG Social Inequality, FG Eating and dieting – *Mgr. L. Pitel*
- RRHIC – Regional Roma Health Intelligence center, národný delegát - *Mgr. P. Kolarčík*
- Členovia medzinárodnej organizácie „AO Alumni, Slovakia“ - *MUDr. P. Cibur, MUDr. R. Burda, MUDr. I. Mitró*
- Vedecký sekretár sekcie „AO Alumni, Slovakia“ - *MUDr. R. Burda*
- Pokladník sekcie „AO Alumni, Slovakia“ - *MUDr. I. Mitró*
- Člen medzinárodnej a medziklinickej spolupráce v projekte: „Nové trendy v ošetrovaní dutinových poranení hrudníku.“ – *prof. MUDr. M. Kitka, PhD.*
- Člen rakúskej spoločnosti pre úrazovú chirurgiu – *prof. MUDr. M. Kitka, PhD.*

- Člen AOTrauma asociety – *prof. MUDr. M. Kitka, PhD.*
- Člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie „Science in the service of humanity“. Third interdisciplinary symposium of public health, nursing, social work and laboratory investigating methods with international involvement. October 20-21, 2010, Trnava. - *MUDr. Z. Katreniaková, PhD.*
- Člen KDIGO Implementation Task Force Group - *MUDr. J. Rosenberger, PhD.*
- Prezidentka European Public Health Association (EUPHA) section on Chronic Diseases - *Mgr. I. Rajničová-Nagyová, PhD.*
- Členka EUPHA International Scientific Committee - *Mgr. I. Rajničová-Nagyová, PhD.*
- Členka The British Psychological Society (Division of Clinical Psychology) - *Mgr. R. Šufliarska*
- Člen predsedníctva Medzinárodnej spoločnosti pre históriu v nefrológii, Neapol - *prof. MUDr. M. Mydlík, DrSc*
- Člen Members Organisation Forum „European Alliance on Research Career Development – *PharmDr. M. Šarišský, PhD.*
- Člen riadiaceho Výboru medhzinárodného projektu HERMS organizovaného pod záštitou Európskej Respiračnej Spoločnosti – *prof. MUDr. V. Donič, CSc.*
- Člen European and Environmental Mutagen Society – *prof. RNDr. J. Šalagovič, PhD.*
- Člen The International Advisory Committee, TBI/Tissue Banks International, A Non-Profit, Non-Governmental Eye and Tissue Banking Network, Baltimore, Maryland, USA - *MVDr. J. Rosocha, CSc.*
- Delegát vo funkcii národný manažér za Slovenskú republiku v Únii európskych medicínskych špecialistov, Sekcia fyzikálna medicína a rehabilitácia (Physical and Rehabilitation Medicine Section and Board of the European Union of Medical Specialists) - *doc. MUDr. P. Takáč, PhD.*
- Člen nominačnej komisie EUA: *prof. MUDr. L. Mirossay, DrSc.*
- zástupca pre Slovensko v UEMS (Union Européenne des Médecins Spécialistes) - *doc. MUDr. Pa. Jarčuška, PhD.*
- Člen expertnej skupiny EURODIA, ktorá definovala ciele pre vedecký výskum v oblasti diabetu v Európe (DIAMAP) – *prof. MUDr. I. Tkáč, PhD.*
- Expert EK pre posudzovanie projektov FP7 v oblasti diabetu a obezity – *prof. MUDr. I. Tkáč, PhD.*

Člen redakčnej rady zahraničného časopisu

Acta Medica ČR	<i>prof. MUDr. I. Schréter, CSc.</i>
Aktuálna nefrolohija, Bulharsko	<i>prof. MUDr. M. Mydlík, DrSc.</i>
Aktuality v nefrologii, Praha	<i>prof. MUDr. M. Mydlík, DrSc.</i>
Przegląd lekarski	<i>prof. MUDr. M. Mydlík, DrSc.</i>
Nefrologia i dializoterapia polska	<i>prof. MUDr. M. Mydlík, DrSc.</i>
Anesteziologie&intenzivní medicína	<i>doc. MUDr. J. Firment, PhD.</i>
Anaesthesiology and Intensive Care News, Rakúsko	<i>MUDr. Š. Trenkler, PhD.</i>
Anesteziologie a neodkladná péče, ČR	<i>MUDr. Š. Trenkler, PhD.</i>
Psychiatrie (ČR)	<i>prof. MUDr. C. Hoschl, DrSc.</i>
Česká a slovenská oftalmologie	<i>prof. MUDr. T. Juhás, DrSc.</i>
Česko-slovenská dermatologie	<i>doc. MUDr. J. Jautová, CSc., mim. prof.</i>
Česko-slovenská patologie a soudní lékařství	<i>prof. MUDr. A. Böör, CSc.</i>
Česko-slovenská pediatrie	<i>prof. MUDr. L. Podracká, CSc.</i>
Česká stomatologie	<i>prof. MUDr. N. Markovská, CSc.</i>
Acta chirurgiae orthopedaicae et traumatologiae Čechoslovaca	<i>doc. MUDr. G. Vaško, CSc.</i>
Pediatrie pre prax	<i>prof. MUDr. L. Podracká, CSc. doc. MUDr. B. Spišák, CSc.</i>
Fiziologia (Rumunsko)	<i>doc. MUDr. O. Rácz, CSc.</i>
Eurorehab (Emfase)	<i>prof. MUDr. Š. Koval, PhD.</i>
Česká geriatrická revue (Brno)	<i>prof. MUDr. Š. Koval, PhD.</i>
Orvosi Hetilap (Maďarsko)	<i>doc. MUDr. O. Rácz, CSc.</i>
Hungarian Medical Journal (Maďarsko)	<i>doc. MUDr. O. Rácz, CSc.</i>
International diabetes monitor	<i>prof. MUDr. I. Tkáč, PhD.</i>
International Journal of Current Chemistry	<i>Prof. MUDr. J. Mojžiš, CSc.</i>
Journal Brasileiro de Pneumologie (Sao Paolo)	<i>prof. MUDr. R. Tkáčová, DrSc.</i>
Journal of Non invasive Mechanical Ventilation Springer Verlag	<i>prof. MUDr. V. Donič, CSc.</i>
Kazuistiky v diabetologii	<i>doc. MUDr. O. Rácz, CSc.</i>
Kazuistiky v pneumológii	<i>prof. MUDr. R. Tkáčová, DrSc.</i>
Medical Journal of the Rzeszow University and the National Medicine Institute Warsaw	<i>doc. MUDr. P. Takáč, PhD.</i>
MEFANET, redakčná a koordinačná rada	<i>Ing. J. Majerník, PhD.</i>
Klinická mikrobiológia a infekční lékařství	<i>prof. MUDr. I. Schréter, CSc.</i>
Neurologie pro prax	<i>doc. MUDr. Z. Gdovinová, CSc., mim. prof.</i>

Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie	<i>doc. MUDr. Z. Gdovinová, CSc., mim. prof.</i>
Praktické zubní lékařství	<i>prof. MUDr. N. Markovská, CSc.</i>
Rozhledy v chirurgii	<i>prof. MUDr. J. Bober, CSc. prof. MUDr. J. Vajó, DrSc.</i>
The Lancet Oncology, Prague	<i>MUDr. I. Andrašina, CSc.</i>
Slovak Journal of Health Sciences	<i>doc. MUDr. I. Dóci, PhD.</i>
Vnitřní lékařství	<i>doc. MUDr. J. Gonsorčík, CSc.</i>
World Heart Journal, Novapublishers New York	<i>prof. MUDr. D. Pella, PhD.</i>
Beneficial Microbes, Wageningen Academic Publishers	<i>MVDr. A. Bomba, DrSc.</i>
Experimental Medicine	<i>MVDr. A. Bomba, DrSc.</i>
The Open Nutraceuticals Journals, Bentham Open	<i>prof. MUDr. D. Pella, PhD., MUDr. J. Fedáčko</i>
Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques, ISSN 1895-4588, člen redakčnej rady	<i>MUDr. M. Šoltés, PhD.</i>
Education and Training Committee (Európska asociácia endoskopickéj chirurgie), člen	<i>MUDr. M. Šoltés, PhD.</i>
E-information Task Force Committee (Európska asociácia endoskopického chirurgie), člen	<i>MUDr. M. Šoltés, PhD.</i>
International Journal of Public Health (SSCI)	<i>doc. Mgr. A. Madarasová Gecková, PhD.</i>
Univerzitní noviny – List Masarykovy univerzity a Nadace Universitas Masarykiana	<i>prof. MUDr. C. Höschl, DrSc.</i>
Vesmír, člen redakční rady	<i>prof. MUDr. C. Höschl, DrSc.</i>
Ekonomics and Business Management	<i>prof. A. Ostró, CSc.</i>

3.3.3 Posudzovateľská, oponentská a recenzná vedecká činnosť zamestnancov fakulty v roku 2010

prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.:

- recenzný posudok: Igor Ján Šulla, Imrich Lukáč, Igor Šulla „Syndroma caudae equinae discogenes“
- oponentka diplomovej práce Zuzany Culákovéj: „Osud postnatálne vzniknutých buniek centrálného miechového kanála potkana lumbálnej oblasti“
- recenzný posudok na článok v časopise Acta Histochemica: Orendáčová a kol.: „Accute post – irradiation changes of neonatal rat neurogenesis.“

doc. MVDr. Silvia Rybárová, PhD.:

- oponentka dizertačnej práce RNDr. Ivana Vargu: „Týmus v ontogenéze človeka“.

- oponentka dizertačnej práce MUDr. Gabriely Heškovej: „Aplikovaná anatómia nosovej dutiny, prínosových dutín a ich anatomicke variácie“.
- vedenie magisterskej práce a vypracovanie školiteľského posudku na prácu Bc. Ivany Perunskej: „Využitie imunohistochemických metód v patológii so zameraním na invazívny karcinóm prsníka“.
- oponentka diplomovej práce Martina Bujdoša: „Imunohistochemická detekcia apoptózy v rôznych časových periódach ischémie/reperfúzie v sliznici tenkého červa“
- recenzný posudok na vysokoškolské skriptá: „Apoptóza. Koža a vybrané ochorenia kože“, autora doc. MUDr. Mariana Adamkova, CSc.

doc. MUDr. František Dorko, CSc.:

- recenzný posudok na článok v časopise Slovenský lekár: „Plexus lumbosacralis“
- recenzný posudok na článok v časopise Folia Medica Cassoviensia: „Alternatívny spôsob hodnotenia zákalu u potkanov počas katarakty.“
- oponent dizertačnej práce MVDr. Lenky Buričovej: „Vplyv hypodynamie na štruktúru vestibulárneho aparátu japonských prepelíc.“
- oponent diplomovej práce Mirely Rozprávkovej: „Fossa infratemporalis.“

MVDr. Jozef Mihalik, CSc.:

- vedenie bakalárskej práce a vypracovanie školiteľského posudku na prácu Lucie Dobóczyovej: „Detekcia MAO v reprodukčných orgánoch potkana“.

MVDr. Alojz Bomba, DrSc.:

- oponent doktorandskej dizertačnej práce MVDr. Ing. Ján Buleca: „Heterogenita hladín lipidov vo vzťahu k produkčným vlastnostiam a genotypu ošípaných“.
- oponent vedeckého článku Vet Med 2010-148SEE JATKAUSKAS and VROTNIAKIENE: Effects of a probiotic dietary supplementation on diarrhoea patterns, faecal microbiota and performance of early weaned calves, pre časopis Veterinarni medicina
- oponent vedeckého článku Loričnák, Ľ., Dancáková, Ľ., Dudríková, E., Gál, P., Lenhardt, Ľ.: Reduced alkaline phosphatase activity in jejunal enterocytes of piglets with retarded growth, pre časopis Folia Veterinaria

prof. MUDr. Miroslav Mydlík, DrSc.:

- recenzent pôvodných prác v časopisoch- Nephrology , Dialysis and Transplantation-2 články,
Interná medicína – 1 článok,
- recenzent skript: doc. MUDr. I. Valočíková, PhD: „Glomerulopatie“

RNDr. Darina Petrášová, PhD.:

- oponentka doktorandskej dizertačnej práce Mgr. Zuzany Hujovej: „Koncentrácia lipidov, lipoproteínov a apolipoproteínov v sére u detí rómskej populácie -vplyvy etnické, pohlavné , vekové a lokálne“

prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.:

- oponent inauguračného spisu doc. RNDr. Magdalény Kuželovej, CSc. – Farmaceutická fakulta UK Bratislava
- oponent habilitačnej práce RNDr. Ladislavy Bartošovej, PhD: „Predklinické testování účinku nově syntetizovaných látek na kardiovaskulární systém; Génové polymorfismy a jejich vztah k patologickým stavům, efektivitě a bezpečnosti farmakoterapie“
- oponent dizertačnej práce RNDr. Jána Koval'a: „Úloha HER2 receptora a erythropoetínu v modulácii fotodynamickéj terapie s hypericínom“

- oponent dizertačnej práce MUDr. Marty Joškovej: „Účinky polyfenolov v podmienkach alergického zápalu dýchacích ciest“
- oponent dizertačnej práce PharmDr. Vasila Šatníka: „Retrospektívne zhodnotenie vplyvu nutričnej farmakoterapie na akútnu pankreatitídu“
- posudok na článok do General Physiology & Biophysics (domáci CC časopis) autori a názov – dôverné informácie
- posudok na článok do Neuroendocrinology Letters (zahraničný recenzovaný, non-CC) autori a názov – dôverné informácie
- dva posudky na články do International Journal of Current Chemistry (zahraničný recenzovaný, non-CC) autori a názov – dôverné informácie
- posudok na článok do Indian Journal of Biotechnology (zahraničný recenzovaný, non-CC) autori a názov – dôverné informácie
- posudok na článok do Acta Medica Martiniana (domáci recenzovaný, non-CC) autori a názov – dôverné informácie

PharmDr. Marek Šarišký, PhD.:

- oponent písomnej práce k dizertačnej skúške MUDr. Evy Ďurovcovej: „Súčasná možnosť laboratórnej diagnostiky a monitorovania monoklonových gamapatií“

prof. MUDr. Anton Kohút, DrSc. (pre MZ SR):

- posudok na Certifikačný študijný program pre SZU v kategórii lekár - radiačná onkológia
- posudok na Certifikačný študijný program pre SZU v kategórii lekár - klinická biochémia
- posudok na Certifikačný študijný program pre SZU v kategórii lekár - klinická biochémia
- posudok na Certifikačný študijný program pre SZU v kategórii lekár- telovýchovné lekárstvo
- posudok na Certifikačný študijný program pre SZU v kategórii lekár- klinická imunológia a alergológia
- posudok na Certifikačný študijný program pre SZU v kategórii lekár – rádiológia
- posudok na Certifikačný študijný program pre SZU v kategórii lekár - lekárska genetika
- posudok na Certifikačný študijný program pre SZU v kategórii lekár - klinická farmakológia
- posudok na Certifikačný študijný program pre SZU v kategórii lekár - patologická anatómia
- posudok na Certifikačný študijný program pre SZU v kategórii lekár - laboratórna medicína
- posudok na Certifikačný študijný program pre SZU v kategórii lekár – epidemiológia
- posudok na Certifikačný študijný program pre SZU v kategórii lekár - verejné zdravotníctvo

prof. MUDr. Viliam Donič, CSc.:

- oponent habilitačnej práce doc. MUDr. Pavla Töröka, PhD.: "Netraumatizujúca umelá ventilácia pľúc", SZU, Bratislava, 2010
- oponent dizertačnej práce MUDr. Lenky Buričovej: "Vplyv hypodynamie na štruktúru vestibulárneho aparátu japonských prepelíc"
- recenzent práce v karentovanom časopise, Journal of Sleep Research "APAP impact on metabolic syndrome in obstructive sleep apnoea patients"
- HERMES Sleep-Delphi 2, posudzovanie podmienok výučby a obsahu špecializačného štúdia v odbore spánková medicína v členských štátoch EU

prof. MUDr. Zoltán Tomori, DrSc.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Martina Orolína: "Bronchiálna hyperreaktivita a jej význam v diferenciálnej diagnostike intermitentnej dýchavice v internej medicíne"
- recenzie 3 prác pre časopis Folia Medica Cassoviensia HERMES Sleep-Delphi 2, posudzovanie podmienok výučby a obsahu špecializačného štúdia v odbore spánková medicína v členských štátoch EU Help shape the Times Higher Education World University Rankings, posudzovanie úrovne akademických a univerzitných pracovísk sveta

doc. RNDr. Pavol Švorc, CSc.:

- oponent doktoranskej dizertačnej práce RNDr. Jany Matejčkovej: „Využitie endogénnych ochranných mechanizmov v prevencii a limbe ischemicko-reperfúzneho poškodenia srdca potkana“

MUDr. Ivana Bačová, PhD.:

- recenzentka práce v časopise Kardiológia

prof. MUDr. Štefan Kujaník, CSc.:

- 11 recenzných posudkov, publikácií do časopisu Slovenský lekár

MUDr. Mária Pallayová, PhD.:

- 2 vypracované recenzné posudky na dve vedecké práce v medzinárodnom vedeckom peer-reviewed časopise

prof. MUDr. Eva Mechírová, CSc.:

- oponentka habilitačnej práce RNDr. Petry Kravčukovej, PhD.: „Biochemické a proteomické aspekty ischemickej tolerancie“
- oponentka vedeckej práce: „Micromorphological changes of peripheral nerve induced by gamma radiation“, L. Bošelová et al., Acta Medica Martiniana
- „NO/§GC signalizácia v hornej časti respiračnej dráhy po C2-C3 hemisekcii“, Capková et al., Folia Medica Cassoviensia.

doc. MVDr. Jarmila Veselá, CSc.:

- oponentka vedeckej práce: „Il-1 β a il-6 ako potenciálne indikátory miery poškodenia črevnej steny pri kolitíde“, Čikoš et al., Slovenský veterinársky časopis
- oponentka práce: „Vplyv bradykinínu na distribúciu imunoreaktivity antioxidantných enzýmov v hipokampe potkana po ischemii“, Némethová et al., Folia Medica Cassoviensia

Prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD.:

- oponent dizertačnej práce RNDr. Petra Ferenca, interného doktoranda v študijnom odbore 4.2.4 Genetika: „Fotodynamická terapia a modulácia bunkových signálnych dráh tyrozín kinázovým inhibítorom genistéinom v protinádorovej terapii“
- oponent dizertačnej práce RNDr. Rastislava Jendželovského, interného doktoranda v študijnom odbore 4.2.4 Genetika: „Inhibícia transportných systémov nádorových buniek epitelu hrubého čreva a jej vplyv na celkovú efektivitu fotodynamickej terapie“

prof. Ing. Juraj Guzy, CSc.:

- oponent habilitačnej práce RNDr. Evy Babušikovej, PhD.: "Charakteristika oxidačného poškodenia počas starnutia a zmeny metabolizmu amyloidného prekurzorového proteínu"
- oponent habilitačnej práce Mgr. Moniky Sivoňovej, PhD.: "Úloha oxidačného stresu a génových polymorfizmov biotransformačných enzýmov v patogenéze vybraných chorôb"

doc. Ing. Mária Mareková, CSc.:

- posudzovateľka prác ŠVOČ - Celoštátna vedecká študentská konferencia lekárske fakúlt SR a ČR, 25. 11. 2010, Praha
- oponentka práce do časopisu Prague medical report - Dvořáková, Paduchová, Muchová, Ďuračková, Collins – „How does Pycnogenol® influence oxidative damage to DNA and its repair ability in elderly people?“

- oponentka diplomovej práce Silvie Tkáčovej: "Sledovanie apoptických a antiapoptických génov metódou RT-PCR v experimentálnom modeli ischémie/reperfúzie tenkého čreva"
- oponentka bakalárskej práce Miroslavy Babiakovej: "Laboratórna diagnostika nádorov"
- recenzentka učebných textov: Heinová, Sobeková, Kostecká, Mártonová, Šimková: "Practical course in biochemistry I"
- recenzentka učebných textov k praktickým cvičeniam: Sobeková, Holovská, Hrušková, Lenártová - „Chemia“

doc. Ing. Ivan Kron, CSc.:

- recenzent práce do vedeckého časopisu Folia medica Cassoviensia, prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD. : "Hypervitaminóza A a jej účinky na vyvíjajúci sa organizmus"

doc. MVDr. Ladislav Vaško, CSc.:

- oponent dizertačnej práce MVDr. Marián Brnu: "Regulácia vývoja bachorovej a črevnej mukózy mladých prežúvavcov"
- oponentský posudok dizertačnej práce MVDr. Aleny Šamudovskej: "Vplyv niektorých špecificky účinných látok na produkciu a zdravie u brojlerových kurčiat"

Ing. Jaroslav Majerník, PhD.:

- oponent písomnej práce k dizertačnej skúške Ing. Patrície Foffovej: „Termografická diagnostika v refrakčnej chirurgii oka“, TU Košice,
- oponent dizertačnej práce MUDr. Richarda Rašiho, MH: „Biomechanická analýza aplikácie osteosyntéz zlomenín krčka femuru“, TU Košice,
- recenzent elektronickej učebnice *DIOS* - Dose Intensity as Oncology Standard, autorov D. Klimeš, L. Dušek, J. Fínek, M. Kubásek, J. Koptíková, L. Šnajdrová, P. Brabec, J. Novotný, R. Vyzula, J. Abrahámová, L. Petruželka Peter Tuček, vydavateľstvo: „Multimediální podpora výuky klinických a zdravotníckých oborů“: Portál Lékařské fakulty Masarykovy univerzity, ISSN 1801-6103, 2010.

doc. RNDr. Marta Kmet'ová, CSc., mim. prof.:

- oponentka písomnej práce k dizertačnej skúške MVDr. Denisy Čokášovej: „Modulácia ekosystému tráviaceho traktu a slizničnej imunity probiotickými mikroorganizmami z hľadiska prevencie chorôb“
- oponentka písomnej práce k dizertačnej skúške MVDr. Zlatany Sulinovej: „Štúdium vybraných intracelulárnych patogénov (chlamýdií a mikrosporídií) vo vzťahu k ochoreniam ľudí a zvierat“
- oponentka písomnej práce k dizertačnej skúške MVDr. Anny Supukovej: „Vplyv polynenasýtených mastných kyselín na kolonizáciu a metabolizmus tráviaceho traktu“
- oponentka bakalárskej práce Dáše Karolčíkovej: „Mechanizmy úniku patogénnych mikroorganizmov imunitného systému“
- recenzentka publikácie: „Základy komunálnej hygieny pre sociálno-zdravotníckych pracovníkov“, 2010 , ISBN:978-80-89082-28-5, počet stran 105, Košice, Harlequin, autori: Čisláková, L., Juriš, P., Halánová, M., Kalinová, Z., Jarčuška, P.

prof. MUDr Viola Mechírová, CSc.:

- oponentka dizertačnej práce MUDr. Dáši Skripovej: „Sú pleiotropné účinky statínov len pozitívne?“

PhDr. Lucia Dimunová, PhD.:

- recenzentka pre vedecký časopis: Zdravotníctví a sociální práce, ročník 5,2010
- recenzentka pre vedecký časopis: Disputationes scientificae, Universitatis catholicae Ružomberok Článok: „Úloha ošetrovateľstva v prevencii ischemickej choroby srdca“

prof. MVDr. František Ništiar, CSc.:

- oponent 1 habilitačnej práce, oponent 4 dizertačných prác
- recezent 2 prác: J. Environ. Sci. Hlth, Part A, vedecká monografia Z. Faixová a kol.: Biological effects of essential oils and their components

doc. MUDr. Oliver Rácz, CSc.:

- oponent dizertačnej práce Ing. Jany Kostolanskej: „Monitorovanie markerov glykačného a oxidačného stresu u detí s diabetes mellitus typ 1“
- oponent dizertačnej práce RNDr. Zuzany Országhovej: „Glykácia a oxidačný stres v podmienkach diabetes mellitus“
- oponent dizertačnej práce Ing. Helgy Kostelnej: „Fyziológia a imunológia rohovky vo vzťahu k transplantáciám“
- oponent dizertačnej práce RNDr. D. Macekovej: „Vzťah medzi intenzitou lipoperoxidácie a biochemickými parametrami v pupočníkovej krvi a v krvi rodičiek“
- oponent dizertačnej práce MUDr. S. Liškovej: „Atypické antipsychotiká a metabolický syndróm“
- oponent dizertačnej práce MUDr. D. Breznoščákovej: „Depresia a glycidový metabolizmus“
- recenzent monografie Cipora E: Potrzeby zdrowotne i społeczne populacji powiatu sanockiego. Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Jana Grodka w Sanoku, Poland, 2010. ISBN 978-83-922587-7-3, 183 pp

prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.:

- oponentka inauguračného spisu doc. MVDr. Márie Levkutovej, PhD.: „Patogenéza vírusových nádorových chorôb hovädzieho dobytku.“
- oponentka dizertačnej práce MVDr. Silvie Ondrašovičovej: „Jatočná hydina ako zdroj alimentárnej kamylobakteriôzy“
- oponentka dizertačnej práce MVDr. Moniky Hričínovej: „Monitoring respiračných bakteriálnych patogénov v chovoch ošípaných v Slovenskej republik“
- oponentka diplomovej práce Daše Hanzelyovej: „Ornitóza – psitakóza a cicavčie chlamydiózy-epidemiológia, výskyt a prevencia“
- oponentka dizertačnej práce RNDr. Františka Spišáka: „Molekulárna epizootológia a epidemiológia Toxoplasma gondii“
- oponentka dizertačnej práce RNDr. Aleny Bučkovej: „Detekcia protilátok vírusu Epsteina – Barrovej a ich vzťah ku sekundárnej imunodeficiencii“
- oponentka dizertačnej práce RNDr. PaedDr. Márie Novákovej: „Epidemiology of tick borne diseases in Slovakia with emphasis on human granulocytic anaplasmosis“
- oponentka posudok k dizertačnej práci RNDr. Jozefa Strharského: „Toxoplazmóza u gravidných žien a novorodencov“
- oponentka dizertačnej práce MVDr. Patrície Cicoňovej: „Štúdium vlastností toxinogénnych mikromycét a mykotoxínov a možnosti eliminácie z potravinového teľazca“
- oponentka dizertačnej práce RNDr. MUDr. Jána Mikasa: „Pandémia chrípky A(H1N1) 2009 v Slovenskej republike“
- oponentka dizertačnej práce MVDr. Lenky Cabanovej: „Izolácia, typizácia a prežívanie izolátor listeria monocytogenes z potravín živočišného pôvodu a zo sterov z prostredia“
- oponentka dizertačnej práce MVDr. Patrície Cicoňovej: „Štúdium vlastností toxinogénnych mikromycét a mykotoxínov a možnosti eliminácie z potravinového teľazca“
- recenzia na prácu v časopise: 2x

doc. MVDr. Monika Halánová, PhD.:

- oponentka dizertačnej práce MVDr. Evy Haladovej: „Zmiešané infekcie psov a možnosti zvyšovania účinnosti vakcinácie u imunosuprimovaných jedincov“
- oponentka dizertačnej práce MVDr. Silvie Špilovskej: „Epizootologické a imunologické aspekty neosporózy a prenos jej pôvodcu“
- oponentka dizertačnej práce RNDr. Martina Lukáša: „Vplyv vybraných biotických a abiotických faktorov na riziká klišťami prenášaných nákaz na Slovensku“
- oponentka dizertačnej práce RNDr. Bronislavy Víchovej: „Molecular epizootology of granulocytic anaplasmosis in Slovakia“
- oponentka dizertačnej práce MVDr. Ľudovíta Černáka: „Riešenie respiračného syndrómu vo vybraných chovoch“
- oponentka dizertačnej práce MVDr. Viléma Kopřivu: „Epizootologický význam líšky hrdzavej“
- recenzia na vysokoškolské učebné texty: 3x

doc. RNDr. Gabriela Holéczyová, CSc.:

- oponentka dizertačnej práce Mgr. Evy Kucanovej: „Environmentálne štúdium pohyblivosti rizikových prvkov v pôdach zaťažených hutníckou výrobou“
- oponentka dizertačnej práce Ing. Viery Lovayovej: „Štúdium vybraných vlastností čistých mliekarenských kultúr v procese výroby mliečnych výrobkov“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Zuzany Dietzovej: „Vplyv zložiek životného prostredia na environmentálne zdravie obyvateľov Košického regiónu“

prof. MUDr. Erik Dorko, PhD.:

- oponent dizertačnej práce MVDr. Vandy Hajdučkovej: „Modulácia mikrobiálneho ekosystému čreva prasiat probiotickými baktériami a látkami prirodzeného pôvodu“
- oponent dizertačnej práce RNDr. Sone Kucharíkovej: „Evaluation of antifungal susceptibility and conditions affecting *Candida albicans* and *Candida glabrata* in vitro biofilm; development of a new in vivo *Candida albicans* biofilm model in rat“
- oponent dizertačnej práce RNDr. Zuzany Hujovej: „Koncentrácia lipidov, lipoproteínov a apolipoproteínov v sére u detí rómskej populácie – vplyvy etnické, pohlavné, vekové a lokalitné“
- recenzent 3 vedeckých prác v karentovaných časopisoch

doc. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.:

- oponentka dizertačnej práce Mgr. Ľubice Bánovčinovej: „Prosociálne správanie a empatia v pomáhajúcich profesiách“
- Manuscript ER-10-249 Factors affecting career development of senior secondary school students in Ethiopia east local government area, delta state, Nigeria (Educational Research 2010)
- Manuscript JOA10-403 Bullying Among Turkish Cypriot Adolescents: The Role of Individual, Parental, Peer, Teacher and School Related Characteristics (Journal of Adolescence 2010)
- Manuscript JOA10-22 Brief Report: Hopefulness about the Future among Non-US Born Latino Youth and Young Adults (Journal of Adolescence 2010)

Editorská činnosť:

- Špeciálne číslo Int. J. Public Health " Health of ethnic minorities in Europe " 2010,55(5) nová výzva pre špeciálne číslo "Migrants and ethnic minorities in Europe: new challenges for public health research and practice"

V pozícii editora viedla v roku 2010 recenzné pokračovanie 45 publikácií.

Mgr. Zuzana Veselská:

- Manuscript UASP-2010-0127 Maintaining physical exercise: How locomotion mode moderates the full attitude-intention-behavior relation (Journal of Applied Sport Psychology 2010)
- Manuscript UASP-2010-0227 Positive youth development through sport: Does repeat participation lead to greater gains in developmental assets? (Journal of Applied Sport Psychology 2010)
- Manuscript JOA10-13 The Intersect of Self-Concept and Self-Esteem: A Comparison of Young Urban Adolescents in the U.S. and U.K. (Journal of Adolescence 2010)

Mgr. Zuzana Tomčíková:

- Manuscript DRT/241386 Feasibility of the Positive Thoughts and Actions Prevention Program for Middle Schoolers at Risk for Depression (Depression Research and Treatment 2010)
- Manuscript IJPH-10-291 From Questionnaire to file: Field Work Experience From the Immigration, Work and Health Survey (ITSAL Project) in Spain (International Journal of Public Health 2010)

Mgr. Lukáš Pitel:

- Manuscript EJPH-2010-12-OM-0845 Reliability and validity of a sedentary questionnaire for adolescents: The HELENA cross-sectional study (European Journal of Public Health 2010)

Recenzná činnosť

- Oponentská a konzultačná činnosť pracovníkov ÚVZ pri bakalárskych, magisterských a rigorózných prácach:

	Oponent				Konzultant			
	Bc	Mgr	RP	Spolu	Bc	Mgr	RP	Spolu
Počet	19	22	7	48	12	18	-	30

doc. MUDr. Marian Sninčák, PhD., mim. prof.:

- oponent monografie autora Mariana Babčáka: „Liečba artériovej hypertenzie u diabetikov“
- recenzent 3 vedeckých prác v časopisoch

doc. MUDr. Ivan Dóci, PhD.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Veroniky Husárovej: „Účinnosť a bezpečnosť psychofarmakoterapie ADHD“.
- oponent dizertačnej práce MUDr. Valérie Kernej: „Znášanlivosť antipsychotík pri dlhodobej liečbe“
- oponent dizertačnej práce Mgr. Dušana Kešického: „Sexuálne poruchy u pacientov s depresiou“
- recenzent monografie doc. MUDr. Ondriášovej, PhD.: „Kognitívne poruchy vo vyššom veku“

prof. MUDr. Ladislav Valanský, PhD.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. M. Brezovského: „Urodynamické sledovanie pacientiek po radikálnej hysterektómii“
- oponent dizertačnej práce MUDr. L. Velka: „Stresová inkontinencia moču u žien: možnosti chirurgickej liečby a úspešnosť jednotlivých operačných techník“
- oponent dizertačnej práce MUDr. B. Trebatického: „Erektálna dysfunkcia a oxidačný stres“ (Úloha oxidačného stresu v etiopatogenéze erektilnej dysfunkcie)

doc. MUDr. Vincent Nagy, PhD.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. I. Sopilku: „Syndróm nedostatku testosterónu“

MUDr. Ľubomír Lachváč, PhD.:

- recenzent vedeckých prác v domácich nekarentovaných časopisoch: 3

doc. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Jany Annovej: „Analýza vybraných ukazovateľov vplyvu hluku na človeka so zameraním na sluchový orgán“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Jany Ravasovej: „Poškodenie chrbtice ako choroba z povolania“
- odborné usmernenie MZ SR pre náplň preventívnych lekárskeho prehliadok vo vzťahu k práci Vestník MZ SR, 1. marca 2010, ročník 58

prof. MUDr. Igor Šulla, DrSc.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Vargu
- oponent dizertačnej práce MUDr. Merjavého
- oponent monografie Kluchovej, D., Lovasovej, K.: „Topografická anatómia ťažko prístupných a klinicky významných oblastí hlavy“

doc. MUDr. Imrich Lukáč, CSc.:

- oponent na prácu k atestácii z neurochirurgie MUDr. Macejku
- oponent na prácu k atestácii z neurchirurgie MUDr. Kroupu

prof. MUDr. Mária Frankovičová, PhD.:

- oponentka dizertačnej práce MUDr. Igora Homolu: „Syndróm karpálneho kanála a jeho chirurgická liečba“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Petra Lofaja: „Objektívizácia vertebrobazilárnej insuficiencie pri subclavian steal syndróme a tortuozitách supraaortálnych vetiev“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Maroša Beňa: „Hybridné operačné postupy v terapii periférneho artériového ochorenia dolných končatín“

MUDr. Mária Kubíková, PhD.:

- oponentka atestačnej práce MUDr. Mariána Tomečka: „Angiogenéza pri ischemickej chorobe dolných končatín“

MUDr. Norbert Torma, PhD.:

- oponentský posudok atestačnej práce MUDr. Vladimíra Sihotského, PhD.: „Úloha karotickej endarterektómie v liečbe aterosklerotického postihnuti arteria carotis“

doc. MUDr. Jozef Belák, PhD.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Viliama Kubasa: „Chirurgická liečba hyperparatyreózy“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Tatiány Schnellyovej: „Význam predoperačnej rektálnej sonografie a CT u tumorov rekta“
- recenzent knihy MUDr. Jozefa Beláčka, CSc. a kolektív: „Ulcus cruris“

prof. MUDr. Július Vajó, DrSc.:

- oponent inauguračného spisu doc. MUDr. Petra Bujdáka, CSc., mim. prof., študijný odbor 7.1.7 chirurgia, podľa kritérií na začatie konania na vymenovanie profesorov
- koeditor knihy „Princípy chirurgie II.“

prof. MUDr. Miroslav Kitka, PhD.:

- oponent inauguračného spisu doc. MUDr. M. Kokavca, PhD. z LF UK Bratislava
- oponent habilitačnej práce MUDr. B. Deleja, CSc.: „Nové metódy v artroskopii“, SZU Bratislava
- oponent dizertačnej práce MUDr. J. Zelenáka: „Poranenia vnútrobrušných orgánov pri polytraume“, LF UK Bratislava
- oponent dizertačnej práce MUDr. P. Malinovského: „Súčasný riešenie instability anteromediálneho komplexu kolenného kĺbu“, LF UK Bratislava
- oponent dizertačnej práce MUDr. P. Šimkoviča: „Vacuum sealing a jeho použitie v úrazovej chirurgii“, SZU Bratislava
- recenzent monografie T. Molčanyi, J. Živčák, A. Molčanyiová: „Prejavy kompartment syndrómu“

prof. MUDr. Neda Markovská, CSc.:

- oponentka dizertačnej práce Mgr. Michala Behuliaka: „Význam salivárnych markerov oxidačného stresu pri parodontopátiách“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Daniely Balčákovej: „Výskyt prekancerózných stavov nad 35 rokov u obyvateľov mesta Prešov“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Viery Jenčovej: „Stomatitis prothetica. Etiológia, diagnostika a liečba“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Eriky Lenčovej: „Trendy prevalence zubného kazu u 5 letých detí v ČR během posledních 5 let“
- recenzentka učebného textu: „Anatomy of trunk and limbs for dental students“
- recenzentka učebného textu: „Anatómia trupu a končatín pre študentov zubného lekárstva“

doc. MUDr. Milan Kotráň, CSc., mim.prof.:

- oponent habilitačnej práce MUDr. Dušana Hirjaka, PhD.: „Chirurgická liečba čelústnoortopedických anomálií“
- oponent práce MUDr. Daniela Urbana, PhD.: „Externá a interná resorpcia koreňa“

doc. MUDr. Vladimír Kraus, CSc.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Anny Márie Kecerovej: „Vplyv etnických ukazovateľov na indikátory zdravia v kontexte rómskej populácie“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Petra Kaščáka: „Intrahepatálna cholestáza gravidných-možnosti diagnostika a liečby“
- oponent: „Jednodňová chirurgia v gynekológii a pôrodníctve v podmienkach okresnej nemocnice. Mikrolaparoskopia“.
- oponent práce Mgr. Anny Demeterovej: „Psychofyzipríprava na porod“
- oponent práce Mgr. Andrey Sadivovej: „Možnosti pôsobenia zdravotnej výchovy u žien v období šestonedelia so zameraním na rómske etnikum“

doc. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., mim. prof.:

- oponentka habilitačnej práce MUDr. Petra Valkoviča, PhD.: „Vybrané patofyziologické a klinické aspekty posturálnej instability pri Parkinsonovej chorobe“
- oponentka 3 prác v časopisoch s IF, 1 posudok na prácu v karentovanom časopise

prof. MUDr. Tomáš Juhás, DrSc.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Márie Molnárovej: „Edém makuly pri diabetickej retinopatii“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Moniky Gromovej: „Zrakové evokované potenciály v manažmente amblyopie“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Ivany Svoreňovej: „Funkčné a anatomické zmeny v makule po operačnej liečbe odlúpenia sietnice“

doc. MUDr. Jagienka Jautová, PhD., mim. prof.:

- oponentka dizertačnej práce MUDr. Ondreja Bobíka: „Štúdia výskytu, šírenia, diagnostiky a terapie sexuálne prenosných chorôb“
- recenzentka vysokoškolských skript Danky Švecovej: „Dermatology for Dentistry“, 2010, s.331

doc. MUDr. František Longauer, CSc.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. JUDr. Petra Kováča: „Morfológia spontánnej a traumatickej ruptúry sleziny – súdnolekárska štúdia ruptúr sleziny“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Denisa Valenta: „Využitie stereomikroskopie v súdnolekárskej praxi“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Henriety Šidlovej: „Molekulovo-biologické aspekty v onkocytológii močového mechúra“
- oponent písomnej práce dizertačnej soušky MUDr. Daniela Farkaša: Úloha aquaporínov pri traumatickom poškodení centrálnej nervovej sústavy“
- vypracovanie 5 znaleckých posudkov Ústavu znaleckých posudkov znaleckej organizácie v zvlášť obtiažnych prípadoch trestného stíhania vo veci ublíženia na zdraví a usmrtenia pre orgány činné v trestnom konaní

doc. MUDr. Gabriel Vaško, CSc.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Petra Cibura: „Infekčné komplikácie v úrazovej chirurgii – chirurgická liečba infikovaných pakľbov dlhých kostí“

doc. MUDr. Pavol Kristian, PhD.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Jany Kompaníkovej: „Diferenciálna diagnostika uzlinového syndrómu z hľadiska mikrobiológa a spolupráca s ostatnými odborníkmi“

doc. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Alexandry Šimkovej: „Nozokomiálne pneumónie“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Tomáša Gumana: „Imunologické aspekty myelodysplastického syndrómu /MDS/“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Jany Michalkovej: „Febrilná neutropénia./Diagnostika agens, manažment antimikrobiálnej terapie, vyhodnotenie výsledkov/“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Ondreja Bobíka: „Štúdia výskytu, šírenia, diagnostiky a terapie sexuálne prenosných chorôb“
- recenzent 2 prác

prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Lubomíra Gurtlera: „Cirkulujúce autoprotílátky u pacientov s primárnou biliárnou cirhózou“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Juliany Bušíkovej: „Klinické, mikrobiologické a epidemiologické aspekty nozokomiálnych nákaz“
- oponent habilitačnej práce MUDr. Kataríny Šimekovej, PhD.: „Importované parazitárne, vírusové a bakteriálne infekcie“

- oponent inauguračného spisu doc. MUDr. Jozefa Glasu, CSc.: „Laboratórne vyšetrovacie metódy a rozvoj modernej hepatológie“
- oponent inauguračného konania doc. MUDr. Ivana Rybára, PhD.: „Minimalizácia rizika farmakoterapie pri reumatoidnej artritíde“
- recenzent 1 práce

prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.:

- oponent habilitačnej práce MUDr. Jána Kmeca: „Antropometrické a somatické charakteristiky pacientov s poruchami srdcového rytmu“
- oponent dizertačnej práce Momena Yaghia: „Atrial fibrillation and heart failure. Autor: Momen Yaghi“
- recenzent 1 monografie
- recenzent vedeckých prác v karent. časopisoch: 8, v iných časopisoch: 1

doc. MUDr. Želmíra Macejová, PhD.:

- konzultačná činnosť pre Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou: 2 odborné posudky

MUDr. Ján Fedačko, PhD.:

- recenzent vedeckých prác v iných časopisoch: 8

prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Staníka a MUDr. Čalfovej
- recenzent 15 vedeckých prác v karentovaných časopisoch Atherosclerosis, Physiological Research, International Journal of Public Health

MUDr. Norbert Lukán, PhD.:

- recenzent 1 vedeckej práce v karentovanom časopise

MUDr. Jozef Dragašek, PhD.:

- oponent písomnej práce k dizertačnej skúške MUDr. I. Fizikovej: „Štúdium polymorfizmov mitochondriálnej DNA a oxidatívneho stresu u psychiatrických ochorení“
- recenzent 2 vedeckých a 4 odborných článkov v časopise Psychiatria pre prax

Mgr. Martina Chylová, PhD.:

- recenzný (peer-review) posudok pre zahraničný karentovaný časopis Disability and Rehabilitation: TIDS-11-2009-015 „Literature review of the reliability and validity of the Berg Balance Scale for people with multiple sclerosis“
- recenzný (peer-review) posudok pre zahraničný karentovaný časopis Disability and Rehabilitation: TIDS 06 2010-019 „Caregiver Burden and Informal Care Provided to People with Multiple Sclerosis“
- recenzný (peer-review) posudok pre zahraničný karentovaný časopis Patient Education and Counseling: PEC-10-562 “Where do patients get health information? A review of health information seeking measures and methods”

doc. MUDr. Ivana Valočiková, PhD.:

- oponentka dizertačnej práce MUDr. Juliany Ferencovej: „Novšie markery Ca-P metabolizmu u detí s chorobami obličiek“

MUDr. Eduard Veseliny, PhD.:

- oponent písomnej práce k dizertačnej skúške MUDr. Radeka Kroupa: „Achalázie pažeráka“

doc. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. A. Malichara: „Stratégia nutričnej liečby pri nádoroch hlavy a krku“

prof. MUDr. Mária Tajtaková, CSc.:

- oponentka vysokoškolskej učebnice: Ehrmann, Hulek: „Hepatológia česka“

prof. MUDr. Ivica Lazúrová, CSc.:

- oponentka dizertačnej práce MUDr. Sone Balogovej: „Rádiofarmaká na zobrazenie hyperfunkčných prištítých teliesok a karcinómov hlavy a krku“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Petra Skybu: „Systémový zápal a oxidatívny stres v patogenéze systémových komplikácií chronickej obštrukčnej choroby pľúc“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Marty Dobríkovej: „Vzťah polymorfizmov génov asociovaných s diabetom II. typu k veku nastupujúcemu diabetu“
- recenzie do časopisov: Interná Medicína, Vnitřní Lékařství, Clinical Rheumatology

doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof.:

- oponent habilitačnej práce RNDr. Ivety Boroňovej: „Genetické analýzy populácie Prešovského kraja“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Miroslavy Brndiarovej: „Gastroezofágový reflux a otorinolaryngologické komplikácie“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Renáty Szépeovej: „Vplyv výživy na niektoré vybrané parametre detí s neprospevaním“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Tomáša Turčana: „Sledovanie zmien citlivosti kašľového reflexu u detí s celiakiou“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Jaroslava Jurčíka: „Črevná permeabilita u detí s juvenilnou idiopatickou artritídou“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Mariána Fedora: „Syndróm týraného, zneužívaného a zanedbávaného dieťa“
- oponent diplomovej práce Jany Králikovej: „Kontrolovaná hypotermia ako prevencia následkov HIE“
- oponent diplomovej práce Moniky Tóthovej: „Probiotiká v prevencii nekrotizujúcej enterokolitídy u nezrelých novorodencov“
- recenzent práce: Denisy Čokášovej: „Probiotiká a ich vplyv ku kolorektálnemu karcinomu a ateroskleróze“ – zaradená na publikovanie v časopise Lekársky Obzor.
- recenzent práce: anonymná recenzia pre časopis: Pediatria (Bratisl.): „Tyrozinémia I. typu“, pre časopis: Pediatria (Bratisl.)
- recenzent práce: anonymná recenzia pre časopis: Pediatria (Bratisl.): „Psychické problémy u detí súvisiace s operáciou a možnosti ich prevencie“
- recenzent práce: anonymná recenzia pre časopis: Pediatria (Bratisl.): „Vírusová hepatitída A“
- recenzent práce: anonymná recenzia pre časopis: Pediatria (Bratisl.): „Prevencia potravinovej alergie – nové odporúčania odborných spoločností“
- recenzent práce: anonymná recenzia pre časopis: Pediatria (Bratisl.): „Výskyt fyzického týrania v Slovenskej republike“
- recenzent vedeckého zborníka „Hygiena detí a mládeže“, 2009 Zostavovateľ: doc. MUDr. Ľudmila Ševčíková, CSc. LF UK Bratislava
- recenzent práce: „Gény Y chromozómu a molekulovo-genetická podstata mužskej neplodnosti“, RNDr. Regíny Behulovej, externej doktorandky v študijnom odbore 4.2.8. antropológia, Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta humanitných a prírodných vied
- recenzent práce: „Lipidový profil vo vzťahu k somatickým a funkčným parametrom vysokoškolákov s rôznou pohybovou aktivitou“, MUDr. Bibiány Štefankovej, externej

doktorandky v študijnom odbore 4.2.8. antropológia, Prešovská univerzita Prešove, Fakulta humanitných a prírodných vied

prof. MUDr. Jozef Radoňák, CSc.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Ľuboša Hlinku: „Využitie kmeňových buniek v liečbe kritickej končatinovej ischémie“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Antona Dziana: „Asociácia genetických polymorfizmov génov biotransformačných a DNA reparačných enzýmov /GSTM1, GSTT1, GSTP1, hOGG1, XRCC1/ vo vzťahu k riziku vzniku karcinómu pľúc v slovenskej populácii“

prof. MUDr. Juraj Bober, CSc.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Martina Sabola: „Chirurgická taktika pri liečbe recidivujúceho karcinómu prsníka po limitovanom operačnom výkone“

MUDr. Marek Šoltés, PhD.:

- recenzent práce v časopise Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques – Paparoscopic ventral hernia repair: A prospective randomized trial

prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.:

- oponentka dizertačnej práce E. Vitáriušovej: „Osobitosti vzniku a komplikácii exogénnej obezity u detí“
- oponentka dizertačnej práce E. Radvanskej: „Poruchy močenia“
- recenzentka práce Valočiková, I. et al.: Obesity paradox and chronic kidney disease. Bratislavské lekárske listy, publikácia
- recenzentka Valočiková, I.: Renálne insuficience, učebné texty
- recenzentka Chroustová, D.: Současné postavení dynamické scintigrafie ledvin.... Česko-slovenská pediatrie, publikácia
- recenzentka Seirafian Shiva et al.: Serum leptin level.... Bratislavské lekárske listy, publikácia
- recenzentka Valočiková, I.: Glomerulopatie. učebné texty UPJŠ LF
- recenzentka Šašinka, M., Furková, K.: Postihnutie gastrointestinálneho.... Lekársky obzor, publikácia
- recenzentka Jimramovský, F., Fuchs, M.: Dojčenie a začiatky s výživou...brožúra

doc. MUDr. Veronika Vargová, PhD.:

- oponentka dizertačnej práce MUDr. Kataríny Okál'ovej: „Poškodenie nervového systému protinádorovou liečbou u detí“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Lenky Vojarovej: „Priebeh a následky juvenilnej idiopatickej artritídy vo vzťahu k aktivite, disabilite, štrukturálnemu poškodeniu a kvalite života“

MUDr. Marianna Zábavníková, PhD.:

- recenzentka článku pre redakciu Slovenský lekár 29.9.2010 -, Súčasný princípy chirurgickej liečby rázštepov primárneho podnebia autori: Žiak P, Payer J., Palenčár, Fedeleš J., článok uverejnený v č.9-10.,2010,ročník 20/34/ september- október 2010
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Rastislava Tršku: „Použitie voľných šľachových transplantátov v rekonštrukcii flexorového aparátu ruky,“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Daniela Mládeka: „Replantácie na hornej končatine“

prof. MUDr. Elena Tothová, CSc.:

- oponentka dizertačnej práce MUDr. Ľubici Válekovej: „Prietoková cytometria v dg. MALT lymfómov gastrointestinálneho traktu“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Tomáša Balháreka: „Význam morfolologickej a fenotypovej variability chronickej lymfocytovej leukémie v tkanive lymfatických uzlín a kostnej drene“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Juraja Chudera: „Mutácia protrombínového génu 20210a v zdravej populácii a u trombofilných stavov“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Petra Rohoňa: „Biologická charakteristika chronickej myelózy“
- oponentka dizertačnej práce MUDr. Ivety Oravcovej: „Analýza rizikových faktorov fatálnej intrakraniálnej hemorágie a prídavných cytogenetických zmien u pacientov s de novo akútnou promyelocytovou leukémiou“
- oponentka doktorskej práce Mgr. Jany Bockovej: „Význam ošetrovateľstva pri posúdení života u pacientov s diagnózou mnohohočetný myelóm v závislosti od typu liečby“
- oponentka habilitačnej práce MUDr. Angeliky Bátorovej: „Profylaktická liečba hemofílie v prevencii hemofilickej artropatie. Hemofília a iné vrodené krvácavé choroby. Národný register, pokroky v diagnostike a liečbe komplexná starostlivosť“
- oponentka diplomovej práce Muc. Juliany Gabzdilovej: „Mykotické komplikácie u akútnej myeloblastovej leukémie (AML) po kombinovanej chemoterapii a možnosti ich profylaxie“
- oponentka diplomovej práce Muc. Veroniky Kvašňovskej: „Bakteriálne komplikácie u akútnej myeloblastovej leukémie (AML) po kombinovanej chemoterapii a možnosti ich profylaxie“
- recenzentka Vnítřní lékařství na článok – „Diagnostika a léčba Ph- (BCR/ABL)- negativních myeloproliferativních onemocnění – principy a východiska doporučení CZEMP“. Schwarz, Penka, Campr a kolektív.

doc. MUDr. Eugen Ďurovič, DrSc.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Daniely Balčákovej: „Výskyt prekancerózných stavov nad 35 rokov u obyvateľov mesta Prešov“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Marcely Šestákové: „Vzťah medzi úrovňou ústneho zdravia a hormonálnymi zmenami u žien v klimaktériu“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Zuzany Liškovej: „Výskyt dysfunkčných symptómov v stomatognátnom komplexe u neliečenej populácie - epidemiologická sonda“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Michaely Apfelovej: „Protetická rehabilitácia pacientov so získaným intraorálnym defektom“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Daniela Urbana: „Včasná detekcia zmien na slizniciach ústnej dutiny metódou priamej fluorescenčnej vizualizácie“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Andrey Mrázovej: „Dočasné zvýšenie zhryzu náhrzovými dlahami u pacientov s poruchami temporomandibulárneho kĺbu“.
- oponent dizertačnej práce MUDr. Amira Amiry Manesh: „Porovnanie marginálnej gingívy po 4., 6. a 8. týždni po chirurgickom predĺžení zubnej korunky“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Jany Ginelliovej: „Lenčová – Zubný kaz ranného detstva. Výskyt, príčiny, prevencia a liečba“

Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc.:

- oponent dizertačnej práce MUDr. Ivany Szakállovej: „Riadená tkanivová a kostná regenerácia parodontálnych tkanív u psov“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Tarasa Feltsana: „Chirurgická preprotetická úprava atrofovej maxilly a mandibuly“
- oponent dizertačnej práce Ing. Martina Petrika: „Trendy v oblasti diagnostiky a testovania biomedicínskych vlastností materiálov“

- oponent dizertačnej práce Ing. Márie Tkáčovej: „Implementácia princípov termováznych systémov pre sledovanie somatografických a somatometrických hodnôt človeka“
- oponent doktorskej práce Daniela Jordána: „Abrazia a kazivosť chrupu v minulosti a v súčasnosti“
- oponent habilitačnej práce MUDr. Pavlíny Černochovej, PhD.: „Poruchy prežezavání hodního stálého špičáku“
- oponent inauguračného spisu doc. RNDr. Dušana Kneža, CSc.: „Modelovanie biomechanických sústav a systémov“

doc. MUDr. Jozef Firment, PhD.:

- oponent habilitačnej práce Ing. Kataríny Dubayovej, PhD.: „Diagnostický potenciál fluorescenčnej profilovej analýzy v klinickej biochémií“
- oponent dizertačnej práce: „MUDr. Petra Lengyela: „Denzitometria u popálených“
- oponent dizertačnej práce MUDr. Ľuptákovéj: „Využití a prínos epidurálnej anestézie a analgezie u detí“
- oponent dizertačnej práce MDUr. Martonovej: „Optimalizácia perioperačnej starostlivosti o vysoko rizikových pacientov“
- oponent inauguračného spisu doc. Dedňarovej, PhD.: „Využitie telemedicíny pri výučbe v ošetrovatel'stve“

prof. MUDr. Peter Mitro, PhD.:

- oponentský posudok habilitačnej práce MUDr. Juraja Melicherčika, CSc.
- oponentský posudok na dizertačnú prácu MUDr. P. Kuka
- oponentský posudok na dizertačnú prácu MUDr. I. Vargu
- oponentský posudok na dizertačnú prácu MUDr. Kristíny Hudecovej
- recenzent práce v karentovanom časopise

doc. MUDr. Jozef Gonsorčík, PhD.:

- oponentský posudok na habilitačnú prácu MUDr. Juraja Melicherčika, CSc.
- oponentský posudok na dizertačnú prácu MUDr. A. Klabníka
- recenzent monografie J. Kmeca: „Fibrilácia predsiení“

doc. MUDr. Gabriel Valočik, PhD.:

- oponentský posudok na habilitačnú prácu MUDr. Evy Szabóovej, CSc.

Oponentské posudky na grantové projekty

MVDr. Alojz Bomba, DrSc.:

- oponentský posudok projektu VEGA MŠ SR 1/0351/08: Vývoj diagnostických a terapeutických prístupov u imunitne podmienených endokrinopatií psov.

MVDr. Ladislav Strojný, PhD.:

- oponentský posudok projektu VEGA MŠ SR 1/0351/08: Identifikácia agensov infekčných chorôb hospodárskych zvierat na báze real-time PCR a analýza vírusových genómov.

prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.:

- tri oponentské posudky na vedecké projekty pre VEGA - dôverné informácie
- dva oponentské posudky na vedecké projekty pre APVV - dôverné informácie
- posudok na projekt VEGA 1/0240/08 k záverečnej verejnej oponentúre

- štyri posudky na projekty podané v rámci VVGS na UPJŠ v Košiciach

prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.:

- posudzovanie projektov v Rade pre lekárske a farmaceutické vedy APVV cca 10 ročne

PharmDr. Marek Šarišský, PhD.:

- posudzovanie priebežných správ (cca 30) projektov v Rade LPP APVV - dôverné informácie

prof. MUDr. Viliam Donič, CSc.:

- vypracovanie odborného posudku návrhu projektu APVV:
- vypracovanie odborného posudku ku záverečnej správe projektu MZ SR

doc. RNDr. Pavol Švorc, CSc.:

- vypracovanie odborného posudku návrhu projektu APVV: Soňa Scsuková: „Bezpečnosť terapeuticky používaných nanočastíc: vplyv na reprodukčný a imunitný systém, oxidačný status a prevencia možného rizika“

prof. MUDr. Eva Mechírová, CSc.:

- odborné hodnotenie žiadosti o grant programu Sciex-NMSch – Švajčiarsko – slovenský štipendijný fond (project code: 10.170), MVDr. Eva Petrovová PhD. (Slovensko), prof. Dr. Eric Raddatz, PhD. (Švajčiarsko)

doc. Ing. Mária Mareková, CSc.:

- oponentka projektu KEGA č. 083-006UPJŠ-4/2010
- oponentka projektu KEGA č. 019UKLF-4/2011
- oponentka projektu KEGA č. 003UVLF-4/2011
- oponentský posudok na projekt VEGA č. 1/0435/11

doc. MVDr. Ladislav Vaško, CSc.:

- oponent projektu VEGA č. 1/0872/11
- oponent projektu VEGA č. 1/0878/11

doc. RNDr. Marta Kmet'ová, CSc., mim. prof.:

- oponentka záverečnej správy projektu MŠ SR: „Genetický skrínig populácie Slovenskej republiky- „zlatý štandard“ pre rozvoj medicínskej genomiky“
- oponentka priebežnej správy riešenia projektov MŠ SR: „Reaktivita aferentných nervových zakončení v dýchacích cestách a genetická predispozícia viazaná na HLA molekuly u detí s astma bronchiale“
- oponentka priebežnej správy riešenia projektov MŠ SR: „Dolovanie genomických dát o vývinových defektech“
- oponentka APV projektu: „Mykológia vnútorného prostredia dopravných prostriedkov“

PhDr. Lucia Dimunová, PhD.:

- oponentka projektu APVV

MVDr. Ján Rosocha, CSc.:

- oponent APVV-0249-10 „Predklinická štúdia antireumatického efektu kombinácie imunodulátorov a látok ovplyvňujúcich redoxnú rovnováhu organizmu“

Ing. Helga Kostelná, PhD.:

- posudzovaná práca: projekt MZ SR – „Monitorovanie donoršpecifickej bunkovej imunity ako prostriedok individualizácie imunopresie a včasnej intervencie u pacientov po obličkovej transplantácii“

RNDr. Tímea Tóthová, PhD.:

- posudzovaná práca: „Monitorovanie donoršpecifickej bunkovej imunity ako prostriedok individualizácie imunopresie a včasnej intervencie u pacientov po obličkovej transplantácii“ (Evidenčné číslo projektu: 2006/04-MFN-02)

doc. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.:

- Posudzovateľská činnosť pre všeobecnú výzvu APVV (1 posudok) a výzvu KEGA, komisia č. 3 Obsahová integrácia a diverzifikácia vysokoškolského štúdia (1 posudok).

prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.:

- oponentka záverečnej správy z riešenia projektu VVGS 2007-2008 č. 57/07-08 „Úloha jašteríc ako hostiteľov rôznych vývinových štádií ektoparazitov a rezervoárových hostiteľov ektoparazitmi prenášaných patogénov“, Košice
- oponentka projektu KEGA 011 UVLF-4/2011 „Patológia chorôb zvierat“
- oponentka projektu KEGA 008 UVLF-4/2011 „Infekčné a parazitárne ochorenia potravinových zvierat a ľudí“
- oponentka projektu VEGA 1/0623/11 „Validácia PCR diagnostiky chlamýdiových infekcií“

doc. MVDr. Monika Halánová, PhD.:

- oponentka žiadosti projektu KEGA: „Infekčné ochorenie koní“
- oponentka žiadosti projektu KEGA: „Funkčná anatómia koňa“
- oponentka žiadosti projektu VEGA: „Validácia PCR diagnostiky chlamýdiových infekcií“
- oponentka žiadosti projektu VEGA: „Komplexné riešenie molekulovej diagnostiky vybraných oportúnnych infekcií a štandardizácia jednotlivých metód“
- oponentka žiadosti projektu VEGA: „Štúdium vybraných etiologických agensov populáciách insektivorných netopierov na území SR“
- oponentka záverečnej správy z riešenia projektu MZ SR 2005/24-SZU-02 „Analýza tvorby biofilmu u nozokomiálnych bakteriálnych kmeňov ako základ pre prevenciu infekcií v zdravotníckych zariadeniach“

MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.:

- peer-review pre International Journal of Public Health (IJPH-09-102)
- peer-review pre Acta Medica Martiniana

MUDr. Jaroslav Rosenberger, PhD.:

- peer-review pre Transplant International: TRI-OA-10-0006 "Self-Reported Non-Adherence to Immune-Suppressant Therapy in Liver Transplant Recipients: Demographic Interpersonal, and Intrapersonal Factors"
- peer-review pre International Journal of Public Health: IJPH-10-3 "High prevalence of hyperuricemia among Japanese male expatriate workers in Taiwan"
- peer-review pre Transplant International: TRI-OA-10-0111 "Impact of immunosuppressive drugs on the estimation of renal transplant function through Serum-Cystatin C determination immediately after renal transplantation"
- peer-review pre European Journal of Public Health: EJPH-2010-05-OM-0318, EJPH-2010-05-OM-0318.R1 "Gender differences in the association between education and the incidence of cardiovascular events in Northern Italy"

Mgr. Martina Chylová, PhD. :

- peer-review pre Disability and Rehabilitation: TIDS-11-2009-015 „Literature review of the reliability and validity of the Berg Balance Scale for people with multiple sclerosis“.
- peer-review pre Disability and Rehabilitation: TIDS 06 2010-019 „Caregiver Burden and Informal Care Provided to People with Multiple Sclerosis“.
- peer-review pre Patient Education and Counseling: PEC-10-562 “Where do patients get health information? A review of health information seeking measures and methods”.

Mgr. Iveta Rajničová-Nagyová, PhD.:

- peer-review pre Patient Education and Counseling: PEC-10-605 “Patterns of Self-Management Expertise in Congestive Heart Failure Patients: Implications for the Design of Educational Interventions“
- členka EUPHA International Scientific Committee, posudzovanie abstraktov pre 3rd European Public Health Conference, Amsterdam, Holandsko, 10.-13. november 2010. Abstrakty publikované v European Journal of Public Health 2010; 20 (Suppl 1).

doc. MUDr. Marian Sninčák, CSc., mim. prof.:

- oponent projektu APVV

prof. MUDr. Ladislav Valanský, PhD.:

- oponent projektu APVV-0297-10
- oponent projektu NT12137 – pre IGA MZ ČR

doc. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD.:

- posudok na záverečnú prácu „Obranné mechanizmy a patogenéza pľúcnych ochorení po expozícii pevným aerosólom a fajčením v experimente“ /č. projektu 2005/29/07-SZU/

doc. MUDr. Vladimír Kraus, CSc.:

- oponent projektu: „Úloha cirkulujúcich nukleových kyselín v patogenéze preeklampsie“, APVV
- oponent projektu: „Determinanty zdravotných dimenzií kvality života žien vo fertilnom veku“, APVV

doc. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., mim. prof.:

- oponentka záverečnej správy vedecko – výskumného projektu Ministerstva zdravotníctva SR z výzvy z roku 2005 (evidenčné č. projektu: 2005/8-LFUK-01)
- oponentka záverečnej správy vedecko – výskumného projektu Ministerstva zdravotníctva SR z výzvy z roku 2005 (evidenčné č. projektu: 2005/10-MFN-02)

prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.:

- oponent grantov VEGA, APVV, ASFEU pre Ministerstvo školstva Českej republiky

MUDr. Jozef Dragašek, PhD.:

- posudzovateľ projektu KEGA – 080UK-4/2011 – Komplexná inovácia výučby predmetu Psychiatria v anglickom jazyku zahraničných študentov medicíny

prof. MUDr. Mária Tajtaková, CSc.:

- Spracovanie posudkov k záverečným správam vedecko-výskumných projektov MZ SR
- Projekt evidenčné číslo 2006/23-UK-02
- Projekt evidenčné číslo 2006/24-UK-03
- Hodnotenie grantov pre ČR – Grantová servisná spoločnosť
- Projekt evidenčné číslo NT 11258-5
- Projekt evidenčné číslo NT 11091-3

- Projekt evidenčné číslo NT 1125-5

doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof.:

- oponent projektu APVV ID: APVV-0716-10

prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc.:

- oponentka projektov: VEGA 1/0071/11, VEGA 1/0053/11, VEGA 2/0198/11, KEGA 0771205
- recenzentka na vedecké práce v karentovaných časopisoch:
- 1. Predictors of thoracic aortic calcifications..... by Mark T Dransfield et al., BMC Pulmonary Medicine
- 2. Pharmacological management of OSA by J. Hedner et al., European Respiratory Monograph
- 3. Medical and surgical management of obesity by R. Grunstein et al., European Respiratory Monograph
- 4. Exhaled eicosanoids and biomarkers of oxidative stress.... AMS-01015-2010-01. Archives of Medical Science
- 5. Pulmonary hypertension in chronic obstructive pulmonary disease...by A. Ansarin, International J General Medicine

prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.:

- oponentka projektu VEGA MŠ SR a SAV č. 1/0955/11
- oponentka projekt Ministry of Health Czech Republic – Internal grant agency č. NT/11081-5
- oponentka záverečnej správy riešenia VEGA projektu „Palkovičová, Ľ.: Environment.“

MUDr. Jana Behunová, PhD.:

- oponentka záverečnej správy riešenia projektu (záverečná oponentúra konečnej správy a výsledkov Grantu MZ SR (1x) na vyžiadanie odb. MZSR obor: genetika, pediatria)

prof. MUDr. Elena Tóthová, CSc.:

- oponentka grantu VEGA/A reg.č. 1/0341/10: Diagnostický a diferenciálno-diagnostický význam genetickej a morfolologickej analýzy kostnej drene pacientov s chronickými Philadelphia chromozóm negatívnymi myeloproliferatívnymi neopláziami
- oponentka grantu VEGA reg.č. 1/0700/11: Nádorová kachexia, chronická patologická únava (fatigue) a oxidatívny stres u onkologických pacientov: Štúdia nových možností ich liečebného ovplyvnenia
- oponentka grantu MZ SR – na materiál Odborovej komisie VR MZSR pre oblasť transplantácie orgánov a tkanív

doc. MUDr. Jozef Firment, PhD.:

- oponent projektu KEGA doc. Záhorec, Dr. Koutun. Vysokoškolská učebnica: „Vybrané kapitoly z anesteziológie a intenzívnej medicíny“
- oponent projektu prof. Fabián: „Dlhodobý vývoj zdravotného stavu po transplantácii srdca“, pre MZ SR.
- oponent projektu grantu MZ ČR „Dysfunction of the respiratory system in patients after spinal cord injury“ (SCI) NT/11550

Diplomové, magisterské a bakalárske práce:

Oponenti:

- RNDr. Anna Chmelárová, PhD.: 1
- MVDr. Gabriela Mojžišová, PhD.: 2
- RNDr. Darina Petrášová, PhD.: 2
- MVDr. Emília Hijová, PhD.: 2
- MVDr. Ladislav Strojný, PhD.: 2
- MVDr. Ján Rosocha, CSc.: 3
- doc. MUDr. Ivan Dóci, PhD.: 15
- MUDr. Peter Krcho, PhD.: 2
- prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.: 4
- doc. MUDr. Branislav Spišák, CSc., mim. prof.: 3
- MUDr. Juliana Ferenczová, PhD.: 2
- doc. MUDr. Eugen Ďurovič, DrSc.: 1

3. 4 Vedecké podujatia v roku 2010

JANUÁR 2010

Slávnostná vedecká schôdza pri príležitosti významného životného jubilea Prof. MUDr. EMILA MATEJÍČKA, DrSc.

Termín konania: 18.1.2010 o 14.00 hod.
 Miesto konania: Poslucháreň prof. Kňazovického UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1
 Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
 Spolok lekárov Košice
 UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
 Koordinátor: Prof. MUDr. Juraj Bober, CSc., I. chirurgická klinika UPJŠ LF a FNLP Košice

FEBRUÁR 2010

Vedecká schôdza neurologickej kliniky UPJŠ LF a FNLP Košice pri príležitosti životného jubilea Doc. MUDr. EUGENA EIBENA, CSc.

Termín konania: 8.2.2010 o 15.00 hod.
 Miesto konania: Poslucháreň prof. Kňazovického UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1
 Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
 Spolok lekárov Košice
 UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
 Koordinátor: Doc. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., mim. prof., prednosta Neurologickej kliniky UPJŠ LF a FNLP Košice

Využitie nových technológií vo vzdelávaní na lekárskech fakultách

Termín konania: 15.2.2010 o 14:00 hod.
 Miesto konania: Poslucháreň P2, UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1
 Organizujúci subjekt: Ústav lekárskej chémie, biochémie, klinickej biochémie a Labmed a.s. UPJŠ LF v Košiciach
 Ústav lekárskej informatiky UPJŠ LF v Košiciach
 Slovenská spoločnosť pre biochémiu a molekulárnu biológiu pri SAV, pobočka Košice
 Koordinátori: prof. Ing. Juraj Guzy, CSc., prednosta ÚLCHBCH
 doc. RNDr. Peter Javorský, DrSc., predseda pobočky SSBMB
 Ing. Jaroslav Majerník, PhD., prednosta ÚLI

Vedecká schôdza Očnej kliniky UPJŠ LF a FNLP Košice VEKOM PODMIENENÉ CHOROBY OKA

Termín konania: 22.2.2010 o 15.00 hod.
 Miesto konania: Poslucháreň prof. Kňazovického UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1

Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
Spolok lekárov Košice
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Prof. MUDr. Tomáš Juhás, DrSc., prednosta Očnej kliniky UPJŠ LF a FNLP Košice

MAREC 2010

Vedecká schôdza Prvej kliniky stomatológie UPJŠ LF a FNLP Košice

Termín konania: 8.3.2010 o 15.00 hod.
Miesto konania: Poslucháreň prof. Kňazovického UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
Spolok lekárov Košice
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Prof. MUDr. Neda Markovská, CSc., prednosta I. kliniky stomatológie UPJŠ LF a FNLP Košice

Vedecká schôdza usporiadaná v spolupráci so Spolkom lekárov v Kežmarku pri príležitosti svetového dňa obličiek (Word Kidney Day)

Termín konania: 11.3.2010
Miesto konania: Kežmarok
Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
Spolok lekárov Košice
Spolok lekárov Kežmarok
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Prof. MUDr. Miroslav Mydlík, DrSc., prof. emeritus
MUDr. Peter Slovík, predseda Spolku lekárov MUDr. V. Alexandra v Kežmarku

Health Behaviour in School Aged Children (HBSC) – seminár

Termín konania: 22.3.2010 o 9.00 hod.
Miesto konania: Miestnosť 9. III. 6 (J), Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt: Ústav verejného zdravotníctva UPJŠ LF
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Doc. Andrea Madarasová Gecková, PhD
Národný koordinátor HBSC štúdie

Vedecká schôdza Kliniky cievnej chirurgie UPJŠ LF Košice a VÚSCH a.s.

Termín konania: 22.3.2010 o 15.00 hod.
Miesto konania: Poslucháreň VÚSCH, Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
Spolok lekárov Košice
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Prof. MUDr. Mária Frankovičová, CSc., prednosta Kliniky cievnej chirurgie UPJŠ LF Košice a VÚSCH a.s.

APRÍL 2010

XVII. Memoriál profesora MUDr. Františka Póra

Termín konania: 12.4.2010 o 14.00 hod.
Miesto konania: Poslucháreň prof. Póra, UPJŠ LF, Rastislavova 43
Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
Spolok lekárov Košice
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Prof. MUDr. Miroslav Mydlík, DrSc., prof. emeritus

Fakultná konferencia ŠVOČ

Termín konania: 21.4.2010
Miesto konania: UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta, Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt: UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Odborní garanti: prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc. - dekan fakulty
doc. RNDr. Ján Sabo, CSc., mim. prof. - prodekan pre vedecko-výskumnú činnosť na UPJŠ LF
Poznámka: Súťažná prezentácia prác študentov UPJŠ LF

MÁJ 2010

IX. konferencia Slovenskej spoločnosti klinickej biochémie s medzinárodnou účasťou

Termín konania: 12. – 14.5.2010
Miesto konania: UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt: Slovenská spoločnosť klinickej biochémie
Spolok lekárov Košice
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Prof. MUDr. Oliver Rácz, CSc., Ústav patologickej fyziológie UPJŠ LF

49. Východolovenské lekárske dni Choroby dýchacích ciest a pľúc z hľadiska praktického lekára

Termín konania: 20. – 21.5.2010
Miesto konania: UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
Spolok lekárov Košice
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: MUDr. Norbert Lukán, PhD., IV. interná klinika UPJŠ LF a FNLP

Kazuistiky

Termín konania: 31.5.2010 o 15.00 hod.
Miesto konania: Poslucháreň prof. Kňazovického UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
Spolok lekárov Košice
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Prof. MUDr. Ivica Lazúrová, CSc., prednosta I. internej kliniky UPJŠ LF a FNLP

JÚN 2010

27. pediatričná pracovná konferencia s medzinárodnou účasťou

Termín konania: 3. – 4.6.2010
Miesto konania: Hotel Yasmin, Tyršovo nábrežie 1, Košice
Organizujúci subjekt: Lekárska fakulta UPJŠ v Košiciach
Detská fakultná nemocnica
1. klinika detí a dorastu UPJŠ LF a DFN
Slovenská pediatričná spoločnosť
Slovenská lekárska spoločnosť
Kordinátor: Prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc., prednosta I. kliniky detí a dorastu UPJŠ LF a DFN

Malá košická neonatologická konferencia

Termín konania: 8.6.2010 o 9.00 hod.
Miesto konania: Seminárna miestnosť Východoslovenského ústavu srdcových a cievnych chorôb, a.s., Ondavská 8, Košice
Organizujúci subjekt: Lekárska fakulta UPJŠ v Košiciach
Detská fakultná nemocnica v Košiciach
Open Medical Club, Bratislava
Krajská neonatologická n.o. „Novorodenec“ Košice
Klinika neonatológie UPJŠ LF a DFN
Kordinátor: MUDr. Peter Krcho, PhD., prednosta Kliniky neonatológie UPJŠ LF a DFN

Životný štýl a zdravie

Termín konania: 14.6.2010 o 15.00 hod.
Miesto konania: Poslucháreň č. 1, UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
Spolok lekárov Košice
Košice Institute of Social Health
Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Košice

UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Prof. MUDr. Oliver Rác, CSc., vedecký sekretár SL Košice

International Scientific Conference on Probiotics and Prebiotics - IPC 2010

Date: 15th – 17th June 2010
Congress Venue: Doubletree by Hilton Košice Hotel, Hlavná 1, 04001 Košice, Slovakia
Organizing Subjects: Pavol Jozef Šafárik University in Košice,
Faculty of Medicine,
Institute of Experimental Medicine
Coordinator: Alojz Bomba, MVD., PhD., DrSc.
Congress Language: English

2nd International Student Medical Congress Košice (ISMCK´ 2010)

Date: 21st - 24th June 2010
Congress Venue: Lecture Rooms of Pavol Jozef Šafárik University - Faculty of Medicine, Trieda SNP 1, Košice
Organizing Subject: The Association of Medical Students in Košice
Pavol Jozef Šafárik University in Košice
Faculty of Medicine
Coordinators: Prof. Leonard Siegfried, MD, PhD
Assoc. Prof. Pavol Jarčuška, MD, PhD
Prof. Ladislav Mirossay, MD, PhD, DrSc.
Congress Language: English

Krajský seminár dermatovenerológov

Termín konania: 25. – 26.6.2010
Miesto konania: Kultúrno-spoločenské centrum - JUŽAN, Smetanova 4, Košice - Juh
Organizujúci subjekt: Slovenská dermatovenerologická spoločnosť
Klinika dermatovenerológie UPJŠ LF a FN LP v Košiciach
Krajský odborník pre dermatovenerológiu Košického kraja
Kordinátor: doc. MUDr. Jagienka Jautová, PhD., mim. prof.

42nd INTERNATIONAL CONGRESS of SLOVAK ANATOMICAL SOCIETY and 47th LOJDA SYMPOSIUM on HISTOCHEMISTRY

Termín konania: 28. – 30.6.2010
Miesto konania: Lekárska fakulta UPJŠ v Košiciach, Teoretické ústavy, Tr. SNP 1, 1.p.
Organizujúci subjekt: Lekárska fakulta UPJŠ v Košiciach, Ústav histológie a embryológie, Šrobárova 2, 040 01 Košice
Kordinátor: Prof. MVDr. Mikuláš Pomfy, CSc.
prednosta Ústavu histológie a embryológie, Šrobárova 2, 040 01 Košice

SEPTEMBER 2010

Využitie experimentálnych metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva

Termín konania: 6. – 8. septembra 2010
Miesto konania: UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1, poslucháreň č. 4
Organizujúci subjekt: UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta, Ústav verejného zdravotníctva
RÚVZ so sídlom v Košiciach
Kordinátor: doc. RNDr. Gabriela Holéczyová, CSc.

XVIII. konferencia slovenských a českých patofyziológov

Termín konania: 9. – 10.9.2010
Miesto konania: UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt: Slovenská spoločnosť patologickej a klinickej fyziológie
Spoločnosť lekárov Košice
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc., mim. prof., Ústav patologickej fyziológie UPJŠ LF

International Scientific Conference Košice - Miskolc New Trends in Experimental and Clinical Neuroscience

Date:	17th September 2010
Venue:	Lecture room of the Pavol Jozef Šafárik University, Faculty of Medicine, Trieda SNP 1, Košice
Organizing Subjects:	Department of Neurosurgery, AD Centre, Pavol Jozef Šafárik University, Faculty of Medicine and University Hospital of Louis Pasteur in Košice, Slovakia Department of Neurosurgery, Borsod County Teaching Hospital, Miskolc, Hungary
Coordinator:	Prof. Igor Šulla, MD, DSc.
Annotation:	Hungary-Slovakia Cross-border Co-operation Programme 2007-2013

IX. Slovenský geriatrický kongres 36. Gressnerove dni

Termín konania:	22. – 24.9.2010
Miesto konania:	Košice, Hotel DoubleTree Hilton
Organizujúci subjekt:	Slovenská gerontologická a geriatrická spoločnosť Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Lekárska fakulta Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta
Koordinátor:	Prof. Štefan Koval, PhD., Klinika gerontológie a geriatrie UPJŠ LF a UN L. Pasteura

V. košické hematologické a transfuziologické dni

Termín konania:	23. – 25.9.2010
Miesto konania:	UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt:	Slovenská lekárska spoločnosť Slovenská hematologická a transfuziologická spoločnosť Klinika hematológie a onkohematológie Univerzitná nemocnica L. Pasteura v Košiciach Lekárska fakulta Univerzity P. J. Šafárika v Košiciach Národná transfúzna služba Občianske združenie SOS Leukémia so sídlom v Košiciach
Koordinátor:	Prof. MUDr. Elena Tóthová, CSc., Klinika hematológie a onkohematológie UPJŠ LF a UN L. Pasteura

18. zjazd slovenských a českých patológov

Termín konania:	23. – 25.9.2010
Miesto konania:	Dom umenia, Košice
Organizujúci subjekt:	Slovenská spoločnosť patológov a Slovenská divízia IAP Slovenská dermatovenerologická spoločnosť Společnost českých patológů a Česká divize IAP UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Koordinátor:	MUDr. Marián Švajdler

Pracovná konferencia II. kliniky detí a dorastu UPJŠ LF a DFN II. Démantov deň

Termín konania:	30. september 2010
Miesto konania:	UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1, posluchárne
Organizujúci subjekt:	Slovenská pediatričná spoločnosť Detská fakultná nemocnica Košice UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta II. klinika detí a dorastu UPJŠ LF a DFN Košice
Koordinátor:	doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim. prof.

OKTÓBER 2010

XVI. vedecká pracovná schôdza Spolku lekárov v Košiciach, v spolupráci s obcou Ruskov, pre všeobecných lekárov pre dospelých VÝZNAM DIFERENCIÁLNEJ DIAGNOSTIKY V KLINICKEJ MEDICÍNE

Termín konania:	5.10.2010, 14.00 hod.
Miesto konania:	Dom kultúry, Ruskov
Organizujúci subjekt:	Slovenská lekárska spoločnosť Spolok lekárov Košice UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Koordinátor:	Prof. MUDr. Miroslav Mydlík, DrSc., IV. interná klinika UNLP a Ústav experimentálnej medicíny UPJŠ LF

Vedecká schôdza Centra preventívnej a športovej medicíny pri III. internej klinike UPJŠ LF a UNLP Košice pri príležitosti 60 rokov výučby Telovýchovného lekárstva v Košiciach a životného jubilea profesora MUDr. Branislava Bohuša, CSc.

Termín konania: 11.10.2010, 15.00 hod.
Miesto konania: Seminárna miestnosť UPJŠ LF, Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
Spolok lekárov Košice
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Prof. MUDr. Daniel Pella, PhD., prednosta III. internej kliniky UPJŠ LF a UNLP Košice

**XVIII. MEMORIÁL prof. MUDr. Jána Kňazovického
Využitie nových operačných techník v našej chirurgickej činnosti**

Termín konania: 25.10.2010, 15.00 hod.
Miesto konania: Seminárna miestnosť UPJŠ LF, Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
Spolok lekárov Košice
Univerzitná nemocnica L. Pasteura
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Profesor MUDr. Július Vajó, DrSc., II. chirurgická klinika UNLP a UPJŠ LF Košice

NOVEMBER 2010

Kazuistiky

Termín konania: 8.11.2010 o 15.00 hod.
Miesto konania: Seminárna miestnosť UPJŠ LF, Trieda SNP 1
Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
Spolok lekárov Košice
I. interná klinika UPJŠ LF a UNLP Košice
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátor: Prof. MUDr. Ivica Lazúrová, CSc., prednosta I. internej kliniky UPJŠ LF a UNLP Košice

GME 2010 - International Scientific Conference on Gastro-Intestinal Microbial Ecology

Date: 9th – 11th November 2010
Venue: Košice, Hotel Doubletree Hilton
Organizing Subjects: Pavol Jozef Šafárik University in Košice
Faculty of Medicine
Institute of Experimental Medicine
Coordinator: MVDr. Alojz Bomba, DrSc., President

II. sympóziu primárnej prevencie v ústnom zdraví

Termín konania: 11. – 12. novembra 2010
Miesto konania: UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1, Aula
Organizujúci subjekt: I. stomatologická klinika UPJŠ LF a UN LP
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Slovenská komora zubných lekárov
Slovenská stomatologická spoločnosť
KVV – Ing. Igor Kubovčík
Kordinátor: prof. MUDr. Neda Markovská, CSc.

Euroson school, Doppler ultrasound and CEUS

Date: 11th – 13th November 2010
Venue: Košice, University Hospital (Trieda SNP 1, Kluby zamestnancov)
Organizing Subjects: II. dept. pediatric and adolescent's medicine
Faculty of Medicine UPJS in Košice
Children Faculty Hospital Kosice
Kosice ultrasound school - KUS
Schweizerische Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin – SGUM/SSUM
Coordinators: Doc. MUDr. M. Kuchta, CSc., Kosice
Doc. dr. med. J. Tuma, Switzerland

XIX. Schwarzov deň Endometrióza vária

Termín konania: 18. novembra 2010
Miesto konania: Košice, Hotel DoubleTree by Hilton
Organizujúci subjekt: Slovenská gynekologicko-pôrodná spoločnosť SLS
Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach, Lekárska fakulta
Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice
II. gynekologicko-pôrodná klinika UPJŠ LF a UN LP Košice
Kordinátor: Prof. MUDr. Alexander Ostró, CSc.

XIX. KOŠICKÉ OFTALMOLOGICKÉ DNI Súčasný trendy v oftalmológii a kazuistiky

Termín konania: 19. novembra 2010, 12.00 hod.
Miesto konania: UPJŠ LF v Košiciach, Trieda SNP 1, poslucháreň P1
Organizujúci subjekt: UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Očná klinika UPJŠ LF a UN LP v Košiciach
Slovenská lekárska komora Košice
Kordinátor: Prof. MUDr. Tomáš Juhás, DrSc., prednosta Očnej kliniky UPJŠ LF a UN LP Košice

Nové metódy laboratórnej diagnostiky a ich správna interpretácia v praxi

Termín konania: 29.11.2010 o 14.00 hod.
Miesto konania: Kultúrne stredisko Južan, Smetanova 4, Košice
Organizujúci subjekt: Slovenská lekárska spoločnosť
Spolok lekárov Košice
Roche Slovensko, s.r.o. Košice
Cumulus, s.r.o. Košice
UPJŠ v Košiciach, Lekárska fakulta
Kordinátori: Ing. Tatiana Godarská, Roche Slovensko, s.r.o.
MUDr. Vojtech Popik, Cumulus, s.r.o. Košice
Prof. MUDr. Oliver Rác, vedecký sekretár Spolku lekárov v Košiciach

DECEMBER 2010

Biomedicínske postupy

Termín konania: 2.12.2010
Miesto konania: Poslucháreň pri IV. internej klinike, Rastislavova 43, Košice
Organizujúci subjekt: Lekárska fakulta UPJŠ a UN L. Pasteura v Košiciach, Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie
Ústav materiálového výskumu Slovenskej akadémie vied
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, Katedra anatómie, histológie a fyziológie
Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra biomedicínskeho inžinierstva, automatizácie a merania
Kordinátor: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc. – UPJŠ LF, Košice

8. Mikulášske dni alergie Krajský seminár alergológov a klinických imunológov

Termín konania: 7.12.2009 (lekársky deň)
8.12.2009 (laický deň)
Miesto konania: Kultúrne stredisko Južan, Košice, Smetanova 4
Radničná sála MÚ MČ Košice – Staré Mesto, Hviezdoslavova 7
Organizujúci subjekt: Slovenská spoločnosť pre alergiológiu a klinickú imunológiu
Spolok lekárov Košice pri SLS
IV. interná klinika UPJŠ LF a UN L. Pasteura, Košice
MÚ MČ Košice – Staré Mesto
MÚ MČ Košice - Juh
Kordinátor: MUDr. Norbert Lukán, PhD., IV. interná klinika UPJŠ LF a UNLP

3.5 Realizačné výstupy z riešenia projektov, vývoj a transfer technológií a podnikateľská činnosť

Ústav experimentálnej medicíny:

V roku 2010 bol prijatý probiotický kmeň *Lactobacillus plantarum* do Českej zbierky mikroorganizmov. Uvedený kmeň bude využitý pri vývoji probiotických prípravkov a biomodulátorov. bomba

Ústav lekárskej biológie:

V spolupráci s Oddelením patológie UN L. Pasteura Košice poskytuje pacientom s karcinómom hrubého čreva genetické vyšetrenie mutácií génu KRAS, zodpovedného za vznik karcinómu hrubého čreva, ktorého výsledok umožňuje onkológom rozhodnúť o najvhodnejšej liečbe pacientov s pokročilým metastatickým karcinómom. Doteraz bolo vyšetrených 250 pacientov s kolorektálnym karcinómom.

Ústav lekárskej informatiky:

Fotografické, video a multimediálne služby poskytované zamestnancami ÚLI vykázali v roku 2010 finančný prínos: 1 030,- €, pričom aktivity pre pracoviská UPJŠ LF a rektorát UPJŠ boli realizované bez úhrady a finančný príjem za organizáciu konferencií bol účtovaný fakulte prostredníctvom Oddelenia vnútornej správy. Realizované boli taktiež školenia k novým modulom a funkciám Akademického informačného systému (bezplatné) pre rôzne používateľské skupiny zamestnancov UPJŠ LF, rozširovanie počítačovej siete a VoIP siete UPJŠ na pracoviskách UPJŠ LF.

Ústav patológie:

Systematická zdravotnícka činnosť vo forme praktickej realizácie diagnostických postupov v bioptických vyšetreniach, vrátane konzultačnej činnosti pre praktických patológov. Vykonávanie pitiev vrátane klinicko-patologických seminárov pre Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou.

Klinika cievnej chirurgie:

Odborný článok v zahraničnom časopise „The arteria mesentericqa cranialis et candalis in the RAT (Rattus Norvegicus V. Domestica) The Journal of Veterinary Science, 09-0422, 2010

Publikácia v odbornom časopise - Ateroskleróza 2010 Tomečko M., Petrášová D., Frankovičová M.: Moderné trendy v liečbe ischemickej choroby dolnej končatiny

Klinika hematológie a onkohematológie:

V rámci riešenia grantového projektu realizované – Nové diagnostické a terapeutické programy (grant firmy Novartis, Janssen-Cilag).

4. Významné vedeckovýskumné výsledky UPJŠ

VEGA č. 1/0643/08 (prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.):

V rámci riešenia projektu bol navrhnutý a realizovaný model teratogenického vplyvu na embryo potkana, použitím nadmerného množstva retinoidov v období medzi 8-10 dňom gravidnej

samice. V týchto podmienkach sa v postnatálnych obdobiach 1, 7, 14, 21 a 90 dní sledovali morfológické zmeny NADPH-d a AChE inervácie vo vzorkách miechy, srdca a týmusu, ako aj aktivita antioxidantných enzýmov pečene. Výsledky potvrdili, že sledované parametre sa po troch týždňoch postnatálneho vývoja zhodovali s obrazom dospelého potkana, t.j. potvrdili ukončený vývoj. Nadmerný príjem retinoidov v prenatalnom období mal za následok zníženie hmotnosti novorodencov, avšak nepotvrdil zmeny v morfológickom obraze nitrergických a cholinergických štruktúr miechy, ani v antioxidantnom stave pečene potkana. Slabšie sfarbenie sledovaných NADPH-d a AChE štruktúr srdca a týmusu môže svedčiť o vplyve RA na ich funkciu počas vývoja. (Lovasova K., Kluchova D., Bolekova, A., Dorko, F., Spakovska, T.: Eur J Histochemistry, 54 (2010) 25-29).

The aim of the project was to design and perform the model of teratogenic effect on the rat embryo by using the excess of retinoids in the period between 8-10 days of pregnant dam. Under these conditions, in postnatal periods 1, 7, 14, 21 and 90 days were investigated morphological alterations of NADPH-d and AChE innervation in samples of the spinal cord, heart and thymus, as well as antioxidant enzyme activity of the liver. Results obtained after three weeks of postnatal life confirmed that investigated parameters were identical with those from the adult rats, i.e. their finished development. The excess of retinoids during prenatal period caused decrease of birth weigh but did not confirm changes neither in morphology of nitrergic and cholinergic structures nor in the antioxidant status of the rats liver. Lower intensity of NADPH-d and AChE staining of investigated structures of the heart and thymus could confirm the effect of RA on their function during the development. (Lovasova K., Kluchova D., Bolekova, A., Dorko, F., Spakovska, T.: Eur J Histochemistry, 54 (2010) 25-29).

APVV-0325-07 (prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.):

Študovali sme antiproliferatívny a antiangiogénny účinok vybraných chalkónov *in vitro* podmienkach. Najúčinnjšou látkou bol E-2-(4'-metoxybenzylidén)-1-benzosuberón (**3**) ($IC_{50}=10^{-7}mol.l^{-1}$ u buniek Jurkat). U buniek Jurkat a HeLa buniek sme zistili, že látka **3** signifikantne zvyšovala počet buniek v G_2/M fáze bunkového cyklu ako aj počet buniek so sub- G_0/G_1 obsahom DNA, čo sa považuje za marker apoptózy. Apoptózu sme taktiež potvrdili značením Anexínom V a DNA fragmentáciou. Tieto účinky boli spojené so zníženou expresiou antiapoptického proteínu Bcl-2 a zvýšenou expresiou proapoptického proteínu Bax.

Chalkón **3** taktiež inhiboval niektoré kroky angiogenézy. V netoxických koncentráciách inhiboval migráciu endotelových buniek stimulovanú VEGFom. Taktiež inhiboval sekréciu matrixmetaloproteináz (hlavne MMP-9) a vaskulárneho endotelového rastového faktora (VEGF). (Pilatovala M, Varinska L, Perjesi P, Sarissky M, Mirossay L, Solar P, Ostro A, Mojzis J. Toxicol In Vitro. 2010, 24, 1347-55).

In the present study we have investigated the *in vitro* antiproliferative and antiangiogenic effects of four synthetic chalcones. E-2-(4'-methoxybenzylidene)-1-benzosuberone (**3**) was the most active compound with $IC_{50}=10^{-7}mol.l^{-1}$ in Jurkat cells. In both Jurkat and HeLa chalcone **3**-treated cells we found a significant increase in the proportion of cancer cells in the G_2/M phase of the cell cycle as well as an increase in cells having sub- G_0/G_1 DNA content which is considered to be a marker of apoptotic cell death. Apoptosis was also confirmed by annexin V staining and DNA fragmentation. These effects were associated with reduced expression of the anti-apoptotic gene, Bcl-2, and increased expression of the pro-apoptotic gene, Bax. Furthermore, chalcone **3** was selected to evaluate its effect on some angiogenic events. In non-toxic concentrations, chalcone **3** inhibited VEGF-induced migration of human umbilical vein endothelial cells. Moreover, it also decreased secretion of matrix metalloproteinase (mainly

MMP-9) and vascular endothelial growth factor (VEGF). (Pilatova M, Varinska L, Perjesi P, Sarissky M, Mirossay L, Solar P, Ostro A, Mojzis J. *Toxicol In Vitro*. 2010, 24, 1347-55).

NIH R01 HL50381 (spoluriešiteľka MUDr. Mária Pallayová, PhD.):

V prierezovej štúdií boli preskúvané vzťahy medzi spánkovým apnoe (OSA) a homeostázou glukózy pri ťažkej obezite a ich odraz na biomarkeroch OSA. Výsledky naznačujú, že OSA je nezávisle asociované s poruchami glukózovej homeostázy so zvýšením bazálnej beta-bunkovej funkcie u dospelých so závažnou obezitou a s normálnym metabolizmom glukózy. Dva odlišné biomarkerové profily, spájajúce OSA s normálnym a porušeným metabolizmom glukózy cez TNF- α IL-6 naznačujú, že OSA a najmä nočné desaturácie majú vzťah k produkcii cytokínov, ktoré odrážajú prepojenie medzi OSA a metabolizmom glukózy, čo môže pomôcť objasniť patomechanizmy glukózovej dysregulácie pri OSA a vysvetliť polemiku vzťahov medzi OSA a TNF- α IL-6 v predchádzajúcich štúdiách. (Pallayova M et al., *Cardiovascular Diabetology* 2010, 9:83).

OSA is independently associated with altered glucose homeostasis and increased basal beta-cell function in severely obese adults with normal glucose metabolism. The two distinct biomarker profiles linking sleep apnea with normal and impaired glucose metabolism via TNF- α and IL-6 have been discerned in our study to suggest that OSA and particularly nocturnal oxyhemoglobin desaturations are associated with chronic metabolic fluxes and specific cytokine stressors that reflect links between OSA and glucose metabolism. The study may help illuminate potential mechanisms for glucose dysregulation in OSA, and resolve some controversy over the associations of OSA with TNF- α and IL-6 in previous studies. (Pallayova M et al., *Cardiovascular Diabetology* 2010, 9:83).

Grant MZ . 2005/46-VOUKE-01 (zást. prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.):

P-glykoproteín (PGP), je produkt MDR1 génu, je transmembránová aktívna efluxná pumpa pre početné protinádorové liečivá. Predpokladá sa, že polymorfizmus MDR1 génu prispieva k variabilite rizika vzniku nádorového ochorenia ak terapeutickému účinku liečiv. Stanovili sme význam polymorfizmu C3435T v súvislosti so susceptibilitou k nádorom mliečnej žľazy (BC), klinickými a paologickými charakteristikami BC, terapeutickou odpoveďou a hematotoxicitou terapie založenej na používaní antracyklínov. Zistili sme signifikantnú asociáciu medzi frekvenciou alel a histologickým typom nádoru ($P=0.024$). Taktiež sme zistili signifikantne vyšší výskyt T alely u pacientiek s BC ako u kontrol. Signifikantne lepší terapeutický účinok a dlhší čas do progresie bol zistený u CC homozygotov. Nezistili sme žiadnu spojitosť s polymorfizmom C3435T a hematotoxicitou antracyklínov. (Cizmarikova M, Wagnerova M, Schonova L, Habalova V, Kohut A, Linkova A, Sarissky M, Mojzis J, Mirossay L, Mirossay A. *Pharmacogenomics J*. 2010, 10, 62-9. (IF=4,398)

P-glycoprotein (PGP), the product of the MDR1 gene, is a transmembrane active efflux pump for a variety of carcinogens and cytostatics. It has been suggested that MDR1 polymorphisms contribute to the variability in cancer risk and therapeutic outcome. We examined the relevance of C3435T polymorphism in relation to breast cancer susceptibility, clinical and pathological characteristics of breast carcinoma, the therapeutic response and hematologic toxicities after anthracycline-based chemotherapy. A significant association between allele frequencies and histological type, stage and histological grade was observed ($P=0.024$, 0.014, 0.006, respectively, chi(2)-test or Fisher's exact test). We also found significantly higher ($P=0.019$, chi(2)-test) T allele frequency in breast cancer patients ($n=221$) than in controls ($n=113$). A significantly

enhanced therapeutic outcome after neoadjuvant therapy (n=38; P=0.021, Fisher's exact test) and longer time to progression after anthracycline-based chemotherapy (n=102; P=0.049, log-rank test) were observed in CC homozygotes. However, no significant association between hematologic toxicities and C3435T polymorphism was detectable. (Cizmarikova M, Wagnerova M, Schonova L, Habalova V, Kohut A, Linkova A, Sarissky M, Mojzis J, Mirossay L, Mirossay A. Pharmacogenomics J. 2010, 10, 62-9.

VEGA 1/0495/10 (doc. RNDr. Marta Kmet'ová, CSc., mim. prof.):

Predmetom nášho štúdia boli kmene *E.coli*, izolované z hemokultúr kriticky chorých pacientov. Študovali sme u nich prítomnosť 18 génov virulencie. K najvýznamnejším výsledkom patrí dôkaz génov adhérence *fimA* (94%) a *pap* (37%), génov toxicity *cnf1* v 20%, *hlyA* v 16% a génov *lt a st* v 6 resp. v 7%. Fylogeneticky sme väčšinu kmeňov zatriedili do hlavných fylogenetických skupín B2 a D (52% vs. 25%), ktoré sú typické pre patogénne *E.coli*. Najvyššiu rezistenciu proti antibakteriálnym látkam sme zaznamenali proti trimetoprim/sulfamethoxazolu (51%), ciprofloxacínu (47%) a ampicilín/sulbaktamu (30%). Všetky kmene vykazovali citlivosť voči kolistínu a meropenemu.

Pri kmeňoch *E.coli* izolovaných z biopsií pri nešpecifických zápalových ochoreniach (IBD) (n=298 kmeňov) sme študovali produkciu kolicínov a výskyt 24 typov kolicínov a 6 typov mikrocinov. Produkcia kolicínov bola potvrdená 60% kmeňov *E.coli*. Niektoré kmene *E.coli* produkovali súčasne viac typov kolicínov a/alebo mikrocinov. Mikrocin V, ktorý je najčastejšie spájaný s patogénnym uplatnením *E.coli*, bol dokázaný u 58% kolicínogénnych kmeňov. Kolicíny typu A,D,N,5,10 neboli potvrdené ani u jedného z izolovaných kmeňov. (Kmetova, M., Frankovičová, L., Gombosova, L., Lazurova, I., Kmet, V., Siegfried, L. Virulence and phylogenetic groups of *E.coli* isolated from biopsic samples of patients with Crohn's disease and ulcerative colitis at antiinflammatory therapy and in parallel combination with probiotic therapy. Conference proceedings, International Scientific Conference on Probiotics and Prebiotics - IPC2010, Košice, 2010, s. 128-129.)

The subject of our study were *E.coli* strains isolated from the blood of critically ill patients. We studied the presence of 18 virulence genes of *E.coli*. The most significant result is evidence of adherence genes *fimA* (94%) and *pap* (37%), the genes of toxicity *cnf1* in 20%, *hlyA* in 16% and *lt* and *st* genes in 6 and 7%. Phylogenetically, most strains are classified in the major phylogenetic groups B2 and D (52% vs. 25%), which are typical for pathogenic *E.coli*. The highest resistance against antimicrobial agents were observed against trimethoprim/sulfamethoxazole (51%), ciprofloxacin (47%) and ampicillin / sulbactam (30%). All strains showed sensitivity to colistin and meropenem.

The *E.coli* strains isolated from biopsy in nonspecific inflammatory diseases (IBD) (n = 298 strains), we studied the occurrence and production of 24 colicins types and 6 types microcins. The production of colicins was confirmed in 60% strains of *E.coli*. Some strains of *E.coli* produced simultaneously multiple types colicins and / or microcins. Microcin V, which is most commonly associated with the application of pathogenic *E.coli* was demonstrated in 58% colicins positive strains. Colicins types A, D, N, 5.10 were not confirmed in one of the isolates, IPC2010, Košice, 2010, s. 128-129.)

Projekt AV 4/0028/07 a projekt VEGA 1/0372/10 (MVDr. Alojz Bomba, DrSc.):

Syntetické prípravky používané v terapii nádorových chorôb majú mnohé vedľajšie účinky. Z uvedených dôvodov sa v súčasnosti intenzívne študujú účinky produktov biotechnologického a naturálneho pôvodu v prevencii kolorektálneho karcinómu.

V našich doterajších experimentoch bol sledovaný efekt probiotického kmeňa *Lactobacillus plantarum* LS 6677, inulínu s oligofruktózou, pagaštanu konského a ľanového oleja na chemicky indukovanú karcinogézu (N,N dimethylhydrazine) u potkanov plemena Wistar. Probiotické mikroorganizmy a uvedené bioaktívne substancie boli aplikované samostatne alebo v dvojkombináciách. Signifikantný nárast celkového počtu laktobacilov a zníženie celkového počtu koliformných mikroorganizmov v hrubom čreve boli zaznamenané len v experimentálnych skupinách potkanov, ktorým boli aplikované dvojkombinácie *Lactobacillus plantarum* LS 6677 a inulínu s oligofruktózou a *Lactobacillus plantarum* LS 6677 s ľanovým olejom ($p < 0.05$). U všetkých experimentálnych skupín bolo v porovnaní s kontrolnou skupinou zaznamenané signifikantné zníženie aktivity bakteriálnych enzýmov β -glukuronidázy, β -galaktozidázy a α -glukozidázy ($p < 0.001$) a nesignifikantné zníženie aktivity β -glukozidázy a α -galaktozidázy v črevnom obsahu potkanov. Aplikácia inulínu s oligofruktózou signifikantne zvýšila koncentráciu kyseliny maslovej v črevnom obsahu potkanov ($p < 0.01$). K signifikantnému zníženiu koncentrácie žlčových kyselín v sére potkanov došlo len po aplikácii samotného kmeňa *Lactobacillus plantarum* LS 6677 a jeho kombinácií s inulínom s oligofruktózou a ľanovým olejom ($p < 0.001$) a v skupine, ktorej bola aplikovaná kombinácia inulínu s oligofruktózou a ľanovým olejom ($p < 0.01$)

Signifikantné zvýšenie hladín TNF α bolo pozorované v experimentálnych skupinách, ktorým boli aplikované samostatne *Lactobacillus plantarum* LS 6677 ($p < 0.01$) a inulín s oligofruktózou ($p < 0.05$) a v experimentálnych skupinách po aplikácii dvojkombinácií *Lactobacillus plantarum* LS 6677 s pagaštanom konským ($p < 0.001$), *Lactobacillus plantarum* LS 6677 s ľanovým olejom ($p < 0.01$) a inulínu s oligofruktózou a ľanovým olejom ($p < 0.05$). Kombináciu *Lactobacillus plantarum* LS 6677 so sledovanými bioaktívnymi látkami možno hodnotiť ako účinnejšiu v porovnaní s aplikáciou samotného probiotického kmeňa.

(I. Bertková, E. Hijová, A. Chmelárová, G. Mojžišová, D. Petrášová, L. Strojný, A. Bomba, R. Žitňan: The effect of probiotic microorganisms and bioactive compounds on chemically induced carcinogenesis in rats. Neoplasma 57, 5, 2010 p. 422- 428)

Synthetic therapeutics used in therapy of tumor diseases have many side effects unfavourable influencing the human health. Diet interventions and natural bioactive supplements have now been extensively studied to reduce risks of colon cancer, which is one of the major public health problem throughout the world.

The objective of our investigation was to study the effects of probiotic *Lactobacillus plantarum* LS 6677 (PRO), prebiotic inulin chains with oligofructoses (PRE), nutritional plant extract *Hippocastani extractum siccum* (HES), and plant oil *Lini oleum virginale* (OIL) in male and female Wistar albino rats with colon cancer induced by N,N dimethylhydrazine (DMH). Probiotic microorganisms and bioactive substances were applied separately and in combination. The number of coliforms was reduced and significantly higher count of lactobacilli ($p < 0.05$) was observed in PRO-PRE, PRO-OIL groups in compare with the controls. Application of probiotic microorganisms and bioactive compounds in all treated groups significantly decreased the activities of bacterial enzymes in colon contents ($p < 0.001$), such as β -glucuronidase β -galactosidase, α -glucosidase and non significantly the activities of α -galactosidase and β -glucosidase. Only in the PRE group concentration of butyric acid was higher in comparison to the controls ($p < 0.01$). Concentration of bile acid in serum of rats significantly decreased only after application of probiotic and combination probiotic with inuline and oligofructose or probiotic with oil ($p < 0.001$).

Significantly increased serum TNF α level ($p < 0.001$) in comparison to the control were in PRO group ($p < 0.01$) and PRE group ($p < 0.05$) and after application of probiotic and bioactive compounds in combination PRO-HES ($p < 0.001$), PRO-OIL ($p < 0.01$) and PRE-OIL ($p < 0.05$). In conclusion, the results of this study indicate that combination of probiotic microorganisms and bioactive compounds could be the best way of potentiating the efficacy of probiotics.

(I. Bertkova, E. Hijova, A. Chmelarova, G. Mojziso, D. Petrasova, L. Strojny, A. Bomba, R.

Zitnan¹: The effect of probiotic microorganisms and bioactive compounds on chemically induced carcinogenesis in rats. *Neoplasma* 57, 5, 2010 p. 422- 428)

APVV 0252-07(doc. MVDr. Jarmila Veselá, CSc.), VEGA 1/0369/09 (doc. MVDr. Jarmila Veselá, CSc.):

Pre lepšie pochopenie významu apoptózy a jej aktivácie alternatívnou cestou sme analyzovali expresiu apoptotických génov v sliznici jejuna po IR poškodení s reperfúziou 1 h, 24 h a 30 dní metódou RT-PCR. Po 1 h reperfúzii sme detekovali signifikantne zvýšenú expresiu mRNA proapoptotického génu Gadd153 ($p < 0.01$) už v skorých štádiách reperfúzie. Oproti tomu expresia mRNA antiapoptotického génu Grp78 bola významne zvýšená po 24 h reperfúzii ($p < 0.001$), čo predpokladá nástup antiapoptotického signálu v snahe podporiť reparačné procesy v sliznici tenkého čreva. (Bilecova - Rabajdova M., Urban P., Maslankova J., Vesela J., Marekova M., Prague Medical Report Vol. 111(2010), no.4, p.249-256).

For better understanding of the activation of apoptosis alternative pathway we analyzed the expression of the pro- (Gadd153) and anti – apoptotic (Grp78) genes in jejunal mucosa after 1h ischemia followed by 1h, 24h and 30 days reperfusion using RT – PCR. After 1h of reperfusion significantly increased levels of mRNA for gene Gadd153 were detected ($p < 0.01$) suggesting a sharp increase of proapoptotic signal in the early stages of reperfusion. In contrast, levels of Grp78 mRNA showed an increase compared with the control after 24h of reperfusion ($p < 0.001$), suggesting the involvement of antiapoptotic signal and effort for reconstruction after unsuccessful reparation processes in the intestinal mucosa. (Bilecova - Rabajdova M., Urban P., Maslankova J., Vesela J., Marekova M., Prague Medical Report Vol. 111(2010), no.4, p.249-256).

NFP Kód projektu: 26220220032: (zodpovedný riešiteľ MVDr. Ján Rosocha, CSc.):

Pokročilé implantáty s naočkovanými kmeňovými bunkami na regeneráciu a rekonštrukciu tvrdých tkanív.

Pórovité biomateriály sú dlhodobo využívané na zlepšenie fixácie implantátu. Biomateriály na rekonštrukciu najmä tvrdých tkanív by mali obsahovať 3 základné komponenty - pevný skelet, bunky, rastové faktory. Autológne kmeňové bunky v kombinácii s alogénnym matrixom sú v súčasnosti považované za vhodné metodiky regenerácie tkanív. Naším cieľom a podielom v tomto projekte je charakterizácia vlastností biomateriálov z hľadiska biologickej aktivity kmeňových buniek pomocou *in vitro* experimentov. V Združenej tkanivovej banke boli uskutočnené analýzy adhezivity, životaschopnosti, ALP aktivity kmeňových buniek na pórovitých systémoch *in vitro*. Testovaný bol aj vplyv BMP na aktivitu kmeňových buniek na pórovitých systémoch *in vitro*. Následne budú uskutočnené *in vivo* zvieracie experimenty, ktoré budú zamerané na regeneráciu kostného tkaniva prostredníctvom pripravených implantátov.

Biologia. - ISSN 0006-3088. - Roč. 65, č. 2 (2010), s. 372-378. (Holovska, Vanda, Rosocha, Jan, Lehocka, Lenka, Kafkova, Adriana, Cizkova, Dasa, Rosocha, Jan)

Multilineage potential of adult human mesenchymal stromal cells derived from bone marrow of patients with polycythaemia vera [Multilíniový potenciál adultných mezenchýmových stromálnych buniek derivovaných z kostnej drene pacientov s polycythaemia vera]. *Biologia*. - ISSN 0006-3088. - Roč. 65, č. 2 (2010), s. 372-378. (Holovska, Vanda, Rosocha, Jan, Lehocka, Lenka, Kafkova, Adriana, Cizkova, Dasa, Rosocha, Jan)

Porous biomaterials have been used to improve implant fixation for ages. Biomaterials for hard tissues reconstruction should contain 3 basic components: hard skeleton, cells, growth factors. Autologous stem cells in combination with allogeneic matrix are considered as suitable source

for tissue regeneration. Our target in this project is to characterise properties of biomaterials from the point of biological activity of stem cells. Adhesion properties, viability and ALP activity analysis of stem cells on porous systems *in vitro* were realised. The influence of BMP on stem cells activity on porous systems *in vitro* was also studied. *In vivo* animal experiments will be focused on bone tissue regeneration with prepared implants.

VEGA 1/4304/07 (prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD.)

Cieľom štúdie bolo sledovať vzťah medzi polymorfizmami 5 kandidátskych génov diabetu 2. typu (T2DM) a vekom diagnózy T2DM. Metódy: 538 slovenských pacientov s T2DM bolo zaradených do štúdie a vek diagnózy diabetu bol identifikovaný na základe zdravotných záznamov. Polymorfizmy génov *PPARG*, *PGC1*, *IRS1*, *KCNJ11* a *TCF7L2* boli genotypizované metódami PCR-RFLP. Výsledky: Nebol pozorovaný žiadny významný vzťah rizikových alel uvedených génov k nižšiemu veku diagnózy T2DM. Nosiči genotypu TT polymorfizmu *TCF7L2* rs7903146 mali významne zvýšený pomer šancí, že budú mať diagnostikovaný T2DM pred 40. rokom života v porovnaní s nosičmi genotypov CC/CT (OR 3,02 (1,63; 6,81), p=0,008).

M. Kozárová, M. Javorský, A. Stančáková, M. Dobříková, V. Habalová, L. Klimčáková, J. Židzik, J. Halušková, J. Šalagovič, I. Tkáč: Bratisl Lek Listy 2010;111:150-152).

Objectives: To examine the relationship between polymorphisms of five candidate genes for type 2 diabetes mellitus (T2DM) and the age at diagnosis of T2DM.

Methods: 538 Slovakian patients with T2DM were included and their age at diagnosis of T2DM retrieved from their medical records. Polymorphisms of genes encoding peroxisome proliferator activated receptor gamma (*PPARG*), *PPARG*-coactivator-1 (*PGC1*), insulin-receptor substrate 1 (*IRS1*), the subunit Kir 6.2 of the ATP-dependent potassium-channel (*KCNJ11*) and transcription factor 7-like 2 (*TCF7L2*) were detected by PCR-RFLP methods.

Results: No significant relationship between the risk alleles of the examined gene polymorphisms to the lower mean age at diagnosis of T2DM was observed. The carriers of the TT-genotype of *TCF7L2* rs7903146 polymorphism had significantly increased odds ratio for diagnosis of diabetes before the age of 40 years [OR 3.02 (1.34, 6.81), p=0.008], in comparison with the CC/CT genotype carriers.

M. Kozárová, M. Javorský, A. Stančáková, M. Dobříková, V. Habalová, L. Klimčáková, J. Židzik, J. Halušková, J. Šalagovič, I. Tkáč: Bratisl Lek Listy 2010;111:150-152).

VEGA 1/3362/06 (MUDr. Jana Behunová, PhD.)

Deficit folátu je známym faktorom prispievajúcim ku vzniku rázštepov nervovej trubice (neural tube defects - NTD). Dopusiaľ bolo skúmaných mnoho variant génov folátového metabolizmu, avšak iba s niekoľkými významnými asociáciami - jedným z nich bol aj C677T polymorfizmus *MTHFR* génu. METÓDY Stanovovali sme genotypy *MTHFR* C677T a A1298C u 93 slovenských pacientov s NTD a u 290 kontrol - novorodencov, aj s ohľadom na pohlavie a etnicitu. Takisto sme mapovali situáciu ohľadom incidencie, typov, a monitorovania NTD na Slovensku. VÝSLEDKY: Populačné frekvencie T alely a TT genotypu polymorfizmu C677T *MTHFR* génu boli 25,17% a 6,90%; podobne C alely a CC genotypu polymorfizmu A1298C 34,66% a 13,79. Nezistili sme žiadne rozdiely medzi pohlaviami medzi pohlaviami a etnickými skupinami. U NTD pacientov frekvencie T alely a TT genotypu C677T polymorfizmu boli 29,35% a 9,78% (p=0,2616, OR=1,2348;95%CI[0,8359-1,8088], a p=0,3625, OR=1,4639;95%CI[0,5637-3,5165], v porovnaní s kontrolami). Frekvencie C alely a CC genotypu A1298C polymorfizmu boli 33,7% a 6,52% (p=0,8113, OR=0,9582; 95%CI[0,6626-1,3775] a p=0,0619, OR=0,4360;95%CI [0,1462-1,0865]). Nezistili sme žiadne rozdiely medzi

pohlaviami v distribúcii genotypov u NTD pacientov. ZÁVER: Nenašli sme asociáciu polymorfizmov C677T and A1298C MTHFR génu s NTD v slovenskej populácii. Takisto neboli žiadne rozdiely medzi dvoma hlavnými etnickými skupinami (biela-Kaukazská a Rómska). Incidencia NTD na Slovensku je, vzhľadom na národný systém hlásenia novorodencov, jednou z najnižších na svete - 0,28/1000 živorodených, napriek tomu, že doposiaľ neboli realizované žiadne preventívne opatrenia.

Behunova J, Klimcakova L, Zavadilikova E, Potocekova D, Sykora P, Podracka L. Birth Defects Res A Clin Mol Teratol. 2010 Aug;88(8):695-700

Folate deficiency is a known factor contributing to neural tube defects (NTD) formation. Many folate metabolism genes' variants had been investigated, with only a few substantial associations - out of them C677T polymorphism of MTHFR gene was one of the most significant. METHODS We determine MTHFR C677T and A1298C genotypes in 93 Slovak NTD patients and 290 control newborns with respect to sex and ethnicity. We also point a present situation in the incidence, types and NTD reporting in Slovakia. RESULTS The population frequencies of T allele and TT genotype of C677T MTHFR gene polymorphism were 25,17% and 6,90%; the same of C allele and CC genotype of A1298C polymorphism were 34,66% and 13,79. There were no differences between the sexes and the ethnical groups. In NTD patients the frequencies of T allele and TT genotype of C677T polymorphism were 29,35% and 9,78% ($p=0,2616$, $OR=1,2348$;95%CI[0,8359-1,8088], and $p=0,3625$, $OR=1,4639$;95%CI[0,5637-3,5165], compared to the controls). The frequencies of C allele and CC genotype of A1298C polymorphism were 33,7% and 6,52% ($p=0,8113$, $OR=0,9582$;95%CI[0,6626-1,3775] and $p=0,0619$, $OR=0,4360$;95%CI [0,1462-1,0865]). There were no sex differences in genotypes distribution in NTD patients. CONCLUSIONS We did not find any association of MTHFR gene polymorphisms C677T and A1298C with NTD in Slovak population. There were also no differences between the two main ethnic groups (white-Caucasians, Gypsies). The incidence of NTD in Slovakia is, regarding to the national newborn report system, one of the lowest in the world - 0,28/1000 liveborns, despite no special preventive steps have been applied yet.

Behunova J, Klimcakova L, Zavadilikova E, Potocekova D, Sykora P, Podracka L. Birth Defects Res A Clin Mol Teratol. 2010 Aug;88(8):695-700

APVV-0122-06 (prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc.)

Metabolický fenotyp a zápalový proces v tukovom tkanive u pacientov s chronickou obštrukčnou chorobou pľúc. Možné vzťahy medzi metabolickými abnormalitami a zápalom v tukovom tkanive u pacientov s chronickou obštrukčnou chorobou pľúc (CHOCHP) sú z prevažnej časti ešte neobjavené. V práci boli vyšetrované expresie interleukínu (IL)-6, tumor-nekrotizujúceho faktora (TNF)- α , CD68 (povrchový receptor makrofágov), kaspázy-3 a proteínu Bax v tukovom tkanive a ich vzťahy ku metabolickému fenotypu u 9 kachektických pacientov, 12 osôb s normálnou hmotnosťou, 12 s nadváhou a 11 obéznych pacientov s CHOCHP s priemerným vekom $62,3 \pm 7,2$ rokov. So stúpajúcim indexom telesnej hmotnosti (BMI) bol pozorovaný vzostupný trend expresií IL-6, TNF- α , a CD68 v tukovom tkanive ($P < 0,001$; $P = 0,005$; $P < 0,001$), súčasne s klesajúcou inzulínovou senzitivitou ($P < 0,001$). Medzi kachektickými pacientmi s CHOCHP a pacientmi s normálnou hmotnosťou neboli pozorované rozdiely v expresiách zápalových alebo proapoptotických markerov. Expresie CD68 a TNF- α v tukovom tkanive boli prediktormi inzulínovej senzitivity nezávisle od testovaných známych faktorov ($P = 0,005$; $P = 0,025$; $R^2 = 0,840$). Výsledky práce poukazujú na vzťah medzi zápalovým procesom v tukovom tkanive a inzulínovou rezistenciou u obéznych pacientov s CHOCHP. Kachektickí pacienti majú zachovanú inzulínovú senzitivitu a nevykazujú zvýšenie tvorby zápalových alebo proapoptotických markerov v tukovom tkanive. (Skyba P, Ukropec J, Pobeha P, Ukropcova B,

Joppa P, Kurdiova T, Stroffekova K, Brusik M, Klimes I, Tkac I, Gasperikova D, Tkacova R. *Mediators Inflammation* 2010;173498.)

Metabolic phenotype and adipose tissue inflammation in patients with chronic obstructive pulmonary disease. Potential links between metabolic derangements and adipose tissue (AT) inflammation in patients with chronic obstructive pulmonary disease (COPD) are unexplored. We investigated AT expressions of interleukin (IL)-6, tumor necrosis factor (TNF)- α , CD68 (macrophage cell surface receptor), caspase-3, and Bax, and their relationships to the metabolic phenotype in nine cachectic, 12 normal-weight, 12 overweight, and 11 obese patients with COPD (age 62.3 ± 7.2 years). With increasing body mass index, increases in AT expressions of IL-6, TNF- α , and CD68 were observed ($P < .001$; $P = .005$; $P < .001$, resp.), in association with reduced insulin sensitivity ($P < .001$). No differences were observed between cachectic and normal-weight patients in AT expressions of inflammatory or proapoptotic markers. Adipose tissue CD68 and TNF- α expressions predicted insulin sensitivity independently of known confounders ($P = .005$; $P = .025$; $R^2 = 0.840$). Our results suggest that AT inflammation in obese COPD patients relates to insulin resistance. Cachectic patients remain insulin sensitive, with no AT upregulation of inflammatory or proapoptotic markers. (Skyba P, Ukropec J, Pobeha P, Ukropcova B, Joppa P, Kurdiova T, Stroffekova K, Brusik M, Klimes I, Tkac I, Gasperikova D, Tkacova R. *Mediators Inflammation* 2010;173498.)

VEGA 1/0348/09 1/2269/05 (prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc.)

Zvýšená expresia prozápalových proteínov CD40, MKK4 a JNK v tukovom tkanive u pacientov s veľmi ťažkou chronickou obštrukčnou chorobou pľúc. CD40, transmembránový receptor zo superrodiny génov tumor-nekrotizujúceho faktora, je aktivovaný v odpovedi na bunkový stres, vrátane hypoxického, a rozohráva kaskádu dejov zápalového procesu prostredníctvom druhých poslov, akými sú mitogénom aktivovaná proteínkináza kináza 4 (MKK4) a c-Jun NH₂-terminálne kinázy (JNK). Predpokladali sme, že expresia CD40, MKK 4 a JNK v tukovom tkanive je zvýšená u pacientov s veľmi ťažkou chronickou obštrukčnou chorobou pľúc (CHOCHP). U 20 pacientov so stabilnou CHOCHP boli vyšetrené pľúcne funkcie bodypletyzmozograficky a vzorky podkožného tukového tkaniva boli podrobené analýze metódou polymerázovej reťazovej reakcie v reálnom čase (real-time PCR). Telesné zloženie, vrátane indexu tukovej hmoty (FMI), bolo hodnotené pomocou bioelektrickej impedancie. Pri porovnaní 12 pacientov v štádiu CHOCHP I až III podľa klasifikácie GOLD a 8 pacientov v IV. štádiu závažnosti ochorenia podľa GOLD mali pacienti s najzávažnejšou CHOCHP v štádiu GOLD IV nižší FMI ($p = 0,004$) zároveň s významne vyššou expresiou CD40, MKK4 a JNK v tukovom tkanive ($p = 0.013$, $p = 0.002$, $p = 0.001$). Expresie CD40, MKK4 a JNK po logaritmickej transformácii vykazovali všetky štatisticky významnú inverznú koreláciu s parciálnym tlakom kyslíka v artériovej krvi. Zvýšená expresia prozápalových génov CD40, MKK4 a JNK v tukovom tkanive u pacientov s veľmi závažnou CHOCHP poukazuje na možnosť účasti chronickej systémovej hypoxie v patogenéze zápalového procesu v tukovom tkanive pri CHOCHP (Tkacova R, Ukropec J, Skyba P, Ukropcova B, Pobeha P, Kurdiova T, Joppa P, Klimes I, Tkac I, Gasperikova D. *Respiration*. 2010 Aug 12.)

Increased Adipose Tissue Expression of Proinflammatory CD40, MKK4 and JNK in Patients with Very Severe Chronic Obstructive Pulmonary Disease. Background: CD40, a transmembrane receptor of the tumor necrosis factor gene superfamily, is activated in response to cellular stress, including hypoxia, and orchestrates the process of inflammation via secondary messengers such as mitogen-activated protein kinase kinase 4 (MKK4) and c-Jun NH₂-terminal kinases (JNK). Objectives: We hypothesized that CD40, MKK4 and JNK expression is increased in the adipose tissue of patients with very severe chronic obstructive

pulmonary disease (COPD). Methods: In 20 patients with stable COPD, lung function was assessed using body plethysmography, and samples of subcutaneous adipose tissue were analyzed using real-time PCR. Body composition, including fat mass index (FMI), was assessed by bioelectrical impedance. Results: 12 patients in GOLD stage I-III (age 61.6 +/- 8.6 years, 4 females, mean partial pressure of oxygen in arterial blood, PaO₂, 9.38 +/- 0.21 kPa) were compared to 8 patients in GOLD stage IV (age 62.6 +/- 6.3 years, all male, mean PaO₂ 7.70 +/- 0.37 kPa). Compared to patients in GOLD stage I-III, patients in GOLD stage IV had lower FMI (p = 0.004), being associated with significantly higher adipose tissue expression of CD40, MKK4 and JNK [DeltaDeltaCt: 2.55 (1.99, 4.40) vs. 1.87 (1.63, 2.23), p = 0.013; 5.19 (3.13, 5.96) vs. 2.98 (2.82, 3.86), p = 0.002; 9.01 (5.12, 11.41) vs. 4.65 (4.42, 6.26), p = 0.001, respectively]. Log-transformed CD40, MKK4 and JNK expression was significantly inversely related to PaO₂, respectively. Conclusions: Upregulation of proinflammatory CD40, MKK4 and JNK gene expression in adipose tissue in very severe COPD raises the possibility of a role of chronic systemic hypoxia in the pathogenesis of adipose tissue inflammation in COPD. (Tkacova R, Ukropec J, Skyba P, Ukropcova B, Pobeha P, Kurdiova T, Joppa P, Klimes I, Tkac I, Gasperikova D. Respiration. 2010 Aug 12.)

5. Iné

Ústav lekárskej biológie:

Pracovisko je súčasťou 2 centier excelentnosti (SEPO, SEPO 2, CEVA, CEVA 2). Prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD., RNDr. Viera Habalová, PhD. sú členovia medzinárodného projektu GSEC: INTERNATIONAL COLLABORATIVE GROUP ON GENETIC SUSCEPTIBILITY TO ENVIRONMENTAL CARCINOGENS

Ústav lekárskej informatiky:

K ďalším významnejším výsledkom/prínosom zamestnancov ústavu patrí: získanie upgrade výučbových verzií Nemocničného informačného systému, Laboratórneho informačného systému a anonymizovaných výučbových materiálov PACS, modernizácia technického zabezpečenie prijímacích skúšok na UPJŠ LF, štatistické spracovanie údajov pre študentov (ŠVOČ) a zamestnancov LF UPJŠ.

Ústav patologickej fyziológie:

CEEPM Kód projektu ITMS 26220120067. Riešitelia doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc., mim. prof., prof. MUDr. František Ništiar, CSc., MUDr. Eva Sedláková, PhD. Dobudovanie laboratória aplikovanej fyziológie.

Klinika úrazovej chirurgie:

Medzinárodné vzťahy: prijatia zahraničných hostí - v roku 2010 naše pracovisko navštívili: doc. MUDr. Michal Mašek, CSc. prednosta Kliniky úrazovej chirurgie FN v Brne v súvislosti so spolupracou o chirurgickom ošetrovaní hrudníkových poranení (9.4.10) a doc. MUDr. Martin Krbec, CSc. prednosta Ortopedicko traumatologickej kliniky FN Kráľovské vinohrady v Prahe v súvislosti s výskumom optimálnosti riešenia lézií proximálneho femuru (11.11.10) Medzinárodná spolupráca na úrovni kliník: v roku 2010 sa začalo spoločné medziklinické študium dutinových poranení brucha so sesterským pracoviskom v Ostrave - Trauma centre FN. pod vedením prednostu doc. MUDr. Leopolda Plevu, CSc.

I. klinika rádiodiagnostiky a zobrazovacích metód:

Ukončenie programu Slovensko-Maďarskej cezhraničnej spolupráce HU-SK 2008/01/1.6.1/0186

„Spoločné vzdelávanie s podporou Krajskej nemocnice v Miškolci a Univerzity P. J. Šafárika v Košiciach a vydanie spoločnej monografie „Cases in Diagnostic Imaging“.

Klinika neonatológie:

Nadalej pretrváva medzinárodná spolupráca medzi Klinikou neonatológie LF UPJŠ a NICU Michigan University Ann Arbor USA, Prof. Steven Donn. Zavádzanie validných informácií do klinickej praxe a spoločné organizovanie medzinárodnej konferencie. V rámci medzinárodnej spolupráce plánujeme vyslať mladých lekárov na stáž do University Michigan Ann Arbor.

III. interná klinika:

Doc. MUDr. Želmíra Macejová, PhD. – pravidelná prispievateľka a autorka vzdelávacej relácie STV Focus, vysielaná každý týžden.

IV. interná klinika:

Pracoviskou je súčasťou Centra excelentnosti pre výskum aterosklerózy, ktoré bolo podporené zo štrukturálnych fondov EU.

Klinika pneumológie a ftizeologie:

Medzinárodná spolupráca

1. Výskumná spolupráca medzi Klinikou pneumológie a ftizeológie UPJŠ, Lekárskej fakulty a James Hogg iCAPTURE Centre for Cardiovascular and Pulmonary Research, University of British Columbia, Vancouver, Kanada (prof. dr. Don D. Sin).

Výstup spolupráce: 2 publikácie *in extenso* riešiace problematiku projektu APVV a CEVA publikované v karentovaných časopisoch:

Tkacova R, McWilliams A, Lam S, Sin DD. Integrating lung and plasma expression of pneumo-proteins in developing biomarkers in COPD: a case study of surfactant protein D. *Med Sci Monit.* 2010 Nov;16(11):CR540-4.

Tkacova R. Systemic inflammation in chronic obstructive pulmonary disease: may adipose tissue play a role? Review of the literature and future perspectives. *Mediators Inflamm.* 2010;2010:585989. Epub 2010 Apr 20. Review.

2. Medzinárodná spolupráca definovaná v podanom medzinárodnom projekte s názvom „BiomEra“ do výzvy REGPOT 2010. Názov projektu: Center for Biophysical and Biomedical Research and Applications

Partneri výskumnej skupiny Kliniky pneumológie a ftizeológie LF UPJŠ:

a) The University of Liverpool (Short Name: **UNILIV**), Liverpool, Great Britain, Prof. Dr. Paul Trayhurn

b) Genome Biology Group, Hubrecht Institute, Royal Netherlands Academy of Arts and Sciences (**KNAW**), Utrecht, The Netherlands, Prof. Dr. Edwin Cuppen

c) University College Dublin (**UCD**), School of Medicine & Medical Science, Ireland, Prof. Dr. Walter McNicholas

d) HP2 laboratory (Hypoxia Pathophysiology), INSERM ERI 17, Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (**INSERM**), Joseph Fourier University (UJF), Grenoble, France, Prof. Dr. Patrik Levy

e) Unit of Internal Medicine and Diabetology, Clinic of Internal Medicine, University of Palermo (**UNIPA**), 90127 Palermo, Italy, Prof. Dr. Manfredi Rizzo

f) Centre for Sleep Medicine and Circadian Biology, Department of Medicine, Faculty of Medicine, University of Toronto (**Uoft**), Toronto, Ontario, Canada, Prof. Dr. Douglas Bradley

3. Výskumná spolupráca medzi Klinikou pneumológie a ftizeológie UPJŠ, Lekárskej fakulty a University Hospital Zürich, Švajčiarsko (prof. dr. Kaspar Berneis) Problematika: analýza LDL/HDL tried u pacientov so spánkovým apnoe

4. Pokračujúca spolupráca v rámci **COST B26 Action**, ukončenie projektu v roku 2010

Zodpovedný riešiteľ: Walter McNicholas, Írsko

Spoluriešitelia v SR (pracovná skupina „Cardiovascular complications“):

prof. MUDr. Ružena Tkáčová, PhD.

5. Pokračujúca spolupráca – medzinárodný projekt ESADA

Zodpovedný riešiteľ: prof. Jan Hedner, Department of Pulmonary Medicine and Allergology, Sahlgrenska University Hospital, Gothenburg, Švédsko

Spoluriešitelia: prof. MUDr. Ružena Tkáčová, PhD., Klinika pneumológie a ftizeológie, LF UPJŠ, Košice

I. klinika detí a dorastu:

prof. MUDr. Ľ. Podracká, CSc. a MUDr. J. Hedvig sú v riešiteľskom kolektíve centra excelencie – CEVA I. a CEVAII.

Medzinárodná spolupráca – University of Groningen, Department of Health Sciences of the University Medical Center Groningen the Netherlands „Development in functional status and quality of life among Children with Renal Disease“, Ass. Prof. Jitse P. van Dijk, MD, PhD., prof. MUDr. Ľ. Podracká, CSc., MUDr. G. Kol'vek

Úrad vlády SR, Nórsky finančný mechanizmus

Norwegian found (2007-2010) SJK0017-GOL-00143-H-V2(1) The research of glucocorticoid influence on pediatric diseases – children's health improvement (Výskum účinku glukokortikoidov u niektorých pediatrických ochorení s cieľom zlepšenia zdravia detí) – prof. MUDr. Ľ. Podracká, CSc.