

OBSAH

1 ÚVOD	3
2 ORGANIZAČNÍ STRUKTURA	4
2.1 Vedení fakulty	4
2.2 Vědecká rada	5
2.3 Kolegium děkana	7
2.4 Akademický senát	8
2.5 Etická komise	9
3 STUDIUM	10
3.1 Studijní programy	10
3.2 Přijímací řízení	11
3.3 Počty studentů	13
3.4 Absolventi	15
3.5 Akreditační řízení na LF UP	29
3.6 Stipendia	30
4 VĚDA A VÝZKUM	31
4.1 Vědecko-výzkumné záměry	32
4.2 Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR	33
4.3 Grantová agentura ČR	34
4.4 Ministerstvo zdravotnictví ČR	36
4.5 Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR	43
4.6 Ministerstvo zemědělství ČR	44
4.7 Zahraniční projekty	44
4.8 Fond rozvoje vysokých škol	44
4.9 Rozvojové programy MŠMT ČR	45
4.10 Habilitační a jmenovací řízení	46
4.11 Mezinárodní spolupráce ve vzdělávání	49
4.12 Studentské vědecké síly	51
4.13 Nejlepší studentské vědecké práce	62
5 ZÁLEŽITOSTI ROZVOJE FAKULTY	63
5.1 Evaluace výuky	63
5.2 Dlouhodobý záměr	63
5.3 Informační a technické vybavení	66
6 PUBLIKAČNÍ ČINNOST	69
6.1 Přehled publikační aktivity	69
7 HOSPODAŘENÍ	70
7.1 Rozbor hospodaření	70
7.2 Finanční zabezpečení studijního programu	70
7.3 Finanční prostředky získané z grantových projektů	71
8 AKADEMIČTÍ PRACOVNÍCI	72
8.1 Věková a kvalifikační struktura pracovníků	72
9 ČINNOST FAKULTY	73
9.1 Fakultní konference, symposia, workshopy	73
9.2 Spolupráce s vnějšími subjekty	75
9.3 Jiné významné akce	76

1 ÚVOD

Úvodní slovo děkana

Vážení členové akademické obce a zaměstnanci LF UP, vážená odborná i laická veřejnosti. Dovoluji mi, abych v souvislosti s vydáním výroční zprávy za rok 2004 krátce zrekapituloval loňský rok, uvedl hlavní úspěchy i problémy naší fakulty a na jejich základě nastínil její perspektivy.

Forma výroční zprávy byla prodiskutována se členy akademické obce a byla zpracována tak, aby komplexně vystihovala činnost fakulty v jednotlivých oblastech působnosti. Jsem si však vědom toho, že řada významných aktivit na úrovni jednotlivých ústavů a klinik nemůže být v této zprávě jmenovitě uvedena. Oproti minulému roku došlo k určitým úpravám grafického vzhledu zprávy, což, jak se domnívám, povede ke zvýšení její celkové úrovně.

V rámci rozvoje vzdělávací činnosti na fakultě byla věnována pozornost jak stávajícím akreditovaným lékařským studijním oborům (Všeobecné lékařství, Stomatologie, Zubní lékařství), tak i magisterským nelékařským studijním oborům (Management zdravotnictví, Dlouhodobá ošetrovatelská péče u dospělých, Klinická kineziologie a kinezioterapie). Do prvního ročníku nastoupili noví studenti pětiletého magisterského programu Zubní lékařství. Současně probíhala výuka akreditovaných nelékařských bakalářských studijních oborů Ošetrovatelství, Všeobecná sestra, Porodní asistentka, Léčebná rehabilitace a fyzioterapie. Do prvního ročníku nastoupili noví studenti tříletého bakalářského oboru Všeobecná sestra. Byla podána žádost o reakreditaci navazujícího magisterského studijního oboru Dlouhodobá ošetrovatelská péče u dospělých a začala se připravovat reakreditace doktorských studijních programů Lékařská biofyzika a Lékařská farmakologie. Nově byla podána žádost o akreditaci bakalářského studijního oboru Radiologický asistent.

Z investičních akcí byla v průběhu roku provedena částečná rekonstrukce Ústavu soudního lékařství. Stále se projevuje nedostatek prostorových kapacit pro uskutečňování vzdělávací a výzkumné činnosti, který významně limitoval rozvoj naší fakulty.

V průběhu roku získali pracovníci fakulty celkem 86 grantů evidovaných v CEP, dále 10 grantů FRVŠ, 7 rozvojových projektů MŠMT, 4 projekty dvoustranné mezivládní vědeckotechnické spolupráce v rámci programu KONTAKT a 2 mezinárodní projekty WHO, což v celkovém objemu představovalo částku 80 597 tis. Kč, která byla ve srovnání s předchozím rokem vyšší o 16 414 tis. Kč.

Loňský rok přinesl neočekávanou výměnu vedení LF UP, což spolu s dlouhodobou nejistotou při obsazování místa ředitele FNO výrazně zbrzdilo rozvoj obou spolupracujících institucí. Nové vedení fakulty deklarovalo změny ve způsobu financování ústavů a klinik i odměňování přednostů, které se však uskuteční až v roce 2005. Jedním z pilířů budoucí prosperity bude i úzká spolupráce fakulty a UP s Fakultní nemocnicí Olomouc i s orgány kraje a města Olomouce. Jsem přesvědčen, že pro budoucnost fakulty je stěžejní ekonomická stabilita, jako základna pro odpovídající odměňování pracovníků fakulty a s tím související personální stabilita a rozvoj. Nezbytné bude další zvyšování vědecko-výzkumného potenciálu fakulty jako významného zdroje zkvalitňování pedagogických pracovníků i příjmů fakulty.

Rok 2004 byl nejen rokem změn a otřesů, ale i rokem činnorodé práce všech pracovníků LF UP. Za jejich obětavou práci, kterou vykonávají často ve velmi složitých podmínkách, jim touto cestou vyjadřuji dík a uznání.

V Olomouci dne 19. 4. 2005

prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.
děkan LF UP

2 ORGANIZAČNÍ STRUKTURA

2.1 Vedení fakulty

do 31. 5. 2004:

Děkan: doc. MUDr. Čestmír **Čihalík**, CSc.

**Předseda
Akademického
senátu:** MUDr. Zdeněk **Zlámal**, CSc.

Proděkani: prof. Ing. Jan **Hálek**, CSc.
proděkan pro organizaci a rozvoj
statutární zástupce děkana

prof. MUDr. Miroslav **Eber**, CSc.
proděkan pro záležitosti studia stomatologie

doc. MUDr. Dagmar **Koukalová**, CSc.
proděkanka pro záležitosti studia všeobecného lékařství 1.–3. ročníku
a doktorská studia

odb. as. MUDr. Ivana **Oborná**, Ph.D.
proděkanka pro záležitosti studia všeobecného lékařství 4.–6. ročníku,
studia v angličtině a zahraniční styky

doc. MUDr. Miroslav **Heřman**, Ph.D.
proděkan pro záležitosti vědy a výzkumu

odb. as. Mgr. Lenka **Špirudová**
proděkanka pro záležitosti nelékařských studií

Tajemník: Ing. Jiří **Přidal**

od 1. 6. 2004:

Děkan: prof. MUDr. Zdeněk **Kolář**, CSc.

**Předseda
Akademického
senátu:** MUDr. Zdeněk **Zlámal**, CSc.

Proděkani: prof. MUDr. Vladimír **Mihál**, CSc.
proděkan pro záležitosti studia všeobecného lékařství 4.–6. ročníku
statutární zástupce děkana

prof. MUDr. Miroslav **Eber**, CSc.
proděkan pro záležitosti studia stomatologie a zubního lékařství

doc. MUDr. Milan **Kolář**, Ph.D.
proděkan pro záležitosti studia všeobecného lékařství 1.–3. ročníku

prof. MUDr. Vítězslav **Kolek**, DrSc.
proděkan pro záležitosti studia v angličtině a zahraniční styky

odb. as. Mgr. Lenka **Špirudová**
proděkanka pro záležitosti nelékařských studií

prof. RNDr. Jitka **Ulrichová**, CSc.
proděkanka pro záležitosti vědy, výzkumu a doktorská studia

Tajemník: Ing. Jiří **Přidal**

2.2 Vědecká rada

pracovala v tomto složení do 20. 9. 2004:

Předseda: doc. MUDr. Čestmír Číhalík, CSc. – děkan LF UP

Členové: prof. Ing. Jan Hálek, CSc.
prof. MUDr. Miroslav Eber, CSc.
doc. MUDr. Dagmar Koukalová, CSc.
MUDr. Ivana Oborná, Ph.D.
doc. MUDr. Miroslav Heřman, Ph.D.
prof. MUDr. Jan Bouček, CSc.
prof. MUDr. Miloslav Duda, DrSc.
prof. MUDr. Vladimír Holibka, DrSc.
prof. MUDr. Karel Indrák, DrSc.
prof. MUDr. Vladimír Janout, CSc.
prof. MUDr. Juraj Klačanský, CSc.
prof. MUDr. Vladimír Král, CSc.
prof. MUDr. Milan Kudela, CSc.
prof. MUDr. Ivo Krč, DrSc.
prof. RNDr. Karel Lenhart, DrSc.
prof. MUDr. Václav Lichnovský, DrSc.
doc. MUDr. Svatopluk Loyka, CSc.
prof. MUDr. Jan Lukl, CSc.
prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc.
prof. MUDr. Jindřich Pazdera, CSc.
prof. MUDr. Josef Petřek, CSc.
prof. MUDr. Jiří Šantavý, CSc.
prof. MUDr. Vlastimil Ščudla, CSc.
prof. MUDr. RNDr. Vilím Šimánek, DrSc.
doc. RNDr. Nina Škottová, CSc.
prof. MUDr. Karel Urbánek, CSc.
prof. MUDr. Jaroslav Veselý, CSc.
doc. MUDr. Jaroslav Vomáčka, Ph.D.
doc. MUDr. Evžen Weigl, CSc.

Externí členové: prof. MUDr. Ján Danko, CSc. (JLF UK Martin)
plk. MUDr. Lubomír Dobeš (ředitel VNO)
MUDr. Jitka Dobešová, FN Olomouc
prof. MUDr. Zdeněk Doležel, CSc. (LF MU Brno)
MUDr. René Dryml, Ph.D. (VNO)
prof. MUDr. Vladimír Geršl, CSc. (LF UK Hradec Králové)
doc. MUDr. Jiří Jelínek, CSc. (LF MU Brno)
prof. MUDr. Rom Kostřica, CSc. (LF MU Brno)
doc. MUDr. Milan Machálka, CSc. (LF MU Brno)
prim. MUDr. Arnošt Martínek, CSc. (FNsP Ostrava)
MUDr. Antonín Pavelka (VNO)
doc. MUDr. Miroslav Stránský (Univerzita Zürich, Švýcarsko)
MUDr. Josef Švejda, CSc. (Bristol Myers Squibb s.r.o.)
MUDr. Pavel Václavík (Prieznitzovy léčebné lázně a.s. Jeseník)
MUDr. Vítězslav Vavroušek (Nemocnice Šternberk)

složení VR LF UP od 21. 9. 2004:

Předseda: prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.

Členové: prof. MUDr. Miloslav Duda, DrSc.
prof. MUDr. Miroslav Eber, CSc.
doc. MUDr. Miroslav Heřman, Ph.D.
prof. MUDr. Karel Indrák, DrSc.
prof. MUDr. Vladimír Janout, CSc.
doc. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.
prof. MUDr. Vítězslav Kolek, DrSc.
prof. MUDr. Vladimír Král, CSc.
prof. MUDr. Milan Kudela, CSc.
prof. MUDr. Václav Lichnovský, DrSc.
doc. MUDr. Svatopluk Loyka, CSc.
prof. MUDr. Jan Lukl, CSc.
prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc.
doc. MUDr. Čestmír Neoral, CSc.
prof. MUDr. Jindřich Pazdera, CSc.
prof. MUDr. Jiří Šantavý, CSc.
prof. RNDr. Juraj Ševčík, Ph.D.
prof. MUDr. Vlastimil Ščudla, CSc.
prof. MUDr. RNDr. Vilím Šimánek, DrSc.
odb. as. Mgr. Lenka Špirudová
prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.
prof. MUDr. Jaroslav Veselý, CSc.
prof. MUDr. Evžen Weigl, CSc.

Externí členové: prof. MUDr. Ján Danko, CSc. (JLF UK Martin)
plk. MUDr. Lubomír Dobeš (ředitel VNO)
prof. MUDr. Zdeněk Doležel, CSc. (LF MU Brno)
prof. MUDr. Vladimír Geršl, CSc. (LF UK Hradec Králové)
prof. MUDr. Zbyněk Hrnčíř, DrSc. (LF UK Hradec Králové)
doc. MUDr. Jiří Jelínek, CSc. (LF MU Brno)
prof. MUDr. Rom Kostřica, CSc. (LF MU Brno)

doc. MUDr. Milan Machálka, CSc. (LF MU Brno)
doc. MUDr. Arnošt Martínek, CSc. (FNsP Ostrava)
MUDr. Vítězslav Vavroušek (Nemocnice Šternberk)
RNDr. Bořivoj Vojtěšek, DrSc. (Masarykův onkologický ústav Brno)
prof. MUDr. Jan Žaloudík, CSc. (LF MU Brno)

2.3 Kolegium děkana

(složení do 31. 5. 2004)

Děkan: doc. MUDr. Čestmír Číhalík, CSc.

Předseda AS: odb. as. MUDr. Zdeněk Zlámal, CSc.

Proděkani: prof. Ing. Jan Hálek, CSc.
prof. MUDr. Miroslav Eber, CSc.
doc. MUDr. Miroslav Heřman, Ph.D.
doc. MUDr. Dagmar Koukalová, CSc.
odb. as. MUDr. Ivana Oborná, Ph.D.
odb. as. Mgr. Lenka Špirudová

Tajemník: Ing. Jiří Přidal

Další členové: prof. MUDr. Vladimír Král, CSc.
prof. MUDr. Václav Lichnovský, DrSc.
prof. MUDr. Vlastimil Ščudla, CSc.
doc. MUDr. Jaroslav Vomáčka, Ph.D.
odb. as. Mgr. Jana Marečková, Ph.D.

Studenti: Helena Jaklová
Michaela Kubinyiová
Eva Mihálová

(složení od 1. 6. 2004)

Děkan: prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.

Předseda AS: odb. as. MUDr. Zdeněk Zlámal, CSc.

Proděkani: prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc.
prof. MUDr. Vítězslav Kolek, DrSc.
prof. MUDr. Miroslav Eber, CSc.
prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.
doc. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.
odb. as. Mgr. Lenka Špirudová

Tajemník: Ing. Jiří Přidal

Další členové: prof. MUDr. Vladimír Král, CSc.
prof. MUDr. Václav Lichnovský, DrSc.
prof. MUDr. Vlastimil Ščudla, CSc.
prof. MUDr. Evžen Weigl, CSc.
doc. MUDr. Čestmír Číhalík, CSc.
doc. MUDr. Jaroslav Vomáčka, Ph.D.
odb. as. MUDr. Karel C'wierotka, Ph.D.
odb. as. Mgr. Jana Marečková, Ph.D.
MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.
odb. as. Mgr. Pavel Kurfürst
Mgr. Jarmila Potomková

Studenti: Jana Fialová
Miroslava Ivanová
Helena Jaklová

2.4 Akademický senát

Předseda: MUDr. Zdeněk Zlámal, CSc.

Místopředseda: prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc.

Místopředseda: Martin Bučko

Členové: MUDr. Marie Belejová, Ph.D.
MUDr. Karel C'wierotka, Ph.D.
doc. MUDr. Květoslava Dostálová, CSc.
RNDr. Svatava Dvořáčková, CSc.
doc. MUDr. Zdeněk Fryšák, CSc.
prof. MUDr. Karel Indrák, DrSc.
prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.
doc. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.
prof. MUDr. Vítězslav Kolek, DrSc.
prof. MUDr. Vladimír Král, CSc.
prof. MUDr. Ivo Krč, DrSc.
prof. MUDr. Václav Lichnovský, DrSc.
doc. MUDr. Jiří Luža, CSc.
MUDr. Oldřich Marek
prof. MUDr. Jindřich Pazdera, CSc.
MUDr. Dagmar Riegrová, CSc.
doc. MUDr. Ivo Stárek, CSc.
doc. MUDr. Alena Šantavá, CSc.
prof. MUDr. Vlastimil Ščudla, CSc.
MUDr. Vlastislava Tichá, CSc.
MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.
doc. MUDr. Jaroslav Vomáčka, Ph.D.

Studenti: Martin Bučko
Magda Dvořáčková
Petr Gajdoš
Daniela Jelenová
Peter Krupka
Michaela Kubinyiová
Tomáš Lena
Hrvoje Melinšćak
Slavomír Potičný
Peter Šebo
Hana Študentová
Peter Turcsányi
Ing. Tomáš Látal

2.5 Etická komise

V roce 2004 pracovala etická komise v tomto složení:

Předseda: doc. MUDr. Vladko Horčička, CSc.

1. místopředseda:
prof. MUDr. Helena Vaverková, CSc.

2. místopředseda:
MUDr. Jindřiška Burešová

Tajemník – není členem EK
Věra Bártlová

Členové: prof. MUDr. Dagmar Hauttová, CSc.
prof. MUDr. Jaroslav Jezdinský, CSc.
JUDr. Zora Krejčí
prof. MUDr. Ivo Krč, DrSc.
MUDr. Libor Kvapil
doc. MUDr. Pavel Maňák, CSc.
prof. MUDr. Boris Mrňa, DrSc.
doc. ThDr. Rudolf Smahel
prof. MUDr. Miloslav Talaš, DrSc.
Anna Holá
MUDr. et PhDr. Lenka Hansmanová
doc. MUDr. Jiřina Zapletalová, Ph.D.

3 STUDIUM

3.1 Studijní programy v roce 2004

- **BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY**

Ošetřovatelství (B 5341)

obor Ošetřovatelství – prezenční i kombinovaná forma

obor Porodní asistentka – prezenční forma

obor Všeobecná sestra – prezenční forma

Rehabilitace (B 5342)

obor Léčebná rehabilitace a fyzioterapie – prezenční forma

- **MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY**

Stomatologie (M 5104)

obor Stomatologie – prezenční forma

Zubní lékařství (M 5111)

obor Zubní lékařství – prezenční forma

Všeobecné lékařství (M 5103) – paralelně probíhá výuka i v anglickém jazyce

obor Všeobecné lékařství – prezenční forma

- **NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY**

Ekonomika a řízení zdravotnictví (N 5346)

obor Management zdravotnictví – kombinovaná forma

Rehabilitace (N 5342)

obor Klinická kineziologie a kinezioterapie – prezenční forma

Specializace ve zdravotnictví (N 5345)

obor Dlouhodobá ošetrovatelská péče u dospělých – prezenční forma

- **DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY**

(je akreditována výuka i v anglickém jazyce) forma studia je prezenční i kombinovaná

Stomatologie (P 5104)

Lékařská biofyzika (P 5110)

Anatomie, histologie a embryologie (P 5112)

Fyziologie a patologická fyziologie (P 5113)

Gynekologie a porodnictví (P 5114)

Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie (P 5115)

Chirurgie (P 5116)

Lékařská biologie (P 5117)
Lékařská farmakologie (P 5118)
Lékařská genetika (P 5119)
Lékařská chemie a biochemie (P 5120)
Lékařská imunologie (P 5121)
Lékařská mikrobiologie (P 5122)
Neurologie (P 5123)
Pediatric (P 5124)
Otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku (P 5125)
Patologická anatomie a soudní lékařství (P 5126)
Psychiatrie (P 5127)
Sociální lékařství (P 5128)
Vnitřní nemoci (P 5129)
Zobrazovací metody (P 5130)

• **PROGRAMY CELOŽIVOTNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ**

(paralelní studium vybraných předmětů v rámci akreditovaných studijních programů)

Všeobecné lékařství
 Stomatologie
 Zubní lékařství
 Rehabilitace
 Ošetřovatelství – jen prezenční forma
 Ekonomika a řízení zdravotnictví
 Specializace ve zdravotnictví

3.2 Přijímací řízení

Stud. progr.	Studijní obor/program	Forma	Počet přihlášek	Dostavilo se	Přijato	Ke studiu se zapsalo
Magisterské studijní programy						
M5103	5103T065 – Všeobecné lékařství *	P	1613	968	462	260
M5111	5104T003 – Zubní lékařství	P	409	272	159	104
N5342	5342T008 – Klin. kinez. a kinezioterapie	P	65	55	29	25
N5345	5341T001 – Dlouhod. oš. péče u dospělých	P	74	70	35	27
N5346	5346T001 – Management zdravotnictví	K	94	76	21	20
Bakalářské studijní programy						
B5341	5341R003 – Ošetřovatelství	K	520	444	56	53
B5341	5341R009 – Všeobecná sestra	P	562	508	36	28
B5341	5341R007 – Porodní asistentka	P	229	203	32	25
B5342	5342R009 – Léčeb. rehabil. a fyzioterapie	P	263	199	43	28
Doktorské studijní programy						
P5104	Stomatologie	K	4	4	4	4
P5110	Lékařská biofyzika	P	2	2	2	2
P5110	Lékařská biofyzika	K	3	3	3	3
P5112	Anatomie, histologie a embryologie	P	–	–	–	–
P5113	Fyziologie a patologická fyziologie	P	4	4	4	4
P5114	Gynekologie a porodnictví	K	1	1	1	1
P5115	Hygiena, preven. lékařství a epidemiologie	K	4	3	3	3
P5116	Chirurgie	P	2	2	2	2
P5116	Chirurgie	K	8	7	7	7
P5117	Lékařská biologie	P	3	3	3	3

P5118	Lékařská farmakologie	P	5	5	4	3
P5119	Lékařská genetika	P	1	1	1	–
P5120	Lékařská chemie a biochemie	P	4	4	3	3
P5120	Lékařská chemie a biochemie	K	1	1	1	1
P5121	Lékařská imunologie	P	5	3	3	2
P5121	Lékařská imunologie	K	1	1	1	1
P5122	Lékařská mikrobiologie	P	–	–	–	–
P5122	Lékařská mikrobiologie	K	–	–	–	–
P5123	Neurologie	K	2	2	2	2
P5124	Pediatric	P	1	1	1	1
P5124	Pediatric	K	2	2	2	2
P5125	Otorinolaryng. a chirurgie hlavy a krku	K	3	3	3	3
P5126	Patologická anatomie a soudní lékařství	P	1	1	1	1
P5126	Patologická anatomie a soudní lékařství	K	2	2	2	2
P5127	Psychiatrie	P	2	1	1	–
P5128	Sociální lékařství	P	2	2	2	2
P5128	Sociální lékařství	K	6	5	3	3
P5129	Vnitřní nemoci	P	1	1	1	1
P5129	Vnitřní nemoci	K	5	5	5	5
P5130	Zobrazovací metody	K	–	–	–	–
Celkem za doktorské studijní programy			75	69	65	61

Výsvětlivky: P – prezenční studium, K – kombinované studium

* včetně programu v anglickém jazyce *General Medicine*

Celkové počty přihlášených a přijatých uchazečů do studijního programu Všeobecné lékařství v posledních letech jsou uvedeny v následující tabulce:

Uchazeči	01/02	02/03	03/04	04/05
Přihlášení	1259	1153	1202	1313
Kritéria splnilo	669	486	571	695
Přijatí	297	335	472	405
Nastoupili	179	189	238	208

Přijímací zkoušky z Všeobecného lékařství, Zubního lékařství, Léčebné rehabilitace a fyzioterapie byly písemné, formou testů z fyziky, chemie a biologie, každý test obsahoval vždy 50 otázek z příslušného předmětu. Uchazeči o studium Všeobecného lékařství a Zubního lékařství, kteří prokázali výborné výsledky studia na střední škole, byli přijati bez přijímacích zkoušek – do programu Všeobecného lékařství – 190 uchazečů, Zubního lékařství – 76 uchazečů. U oboru Ošetřovatelství byly otázky písemného testu ze somatologie, ošetřovatelství, medicínské symptomatologie tvořeny typem otázek, kdy jedna z nabídnuté odpovědi byla správná. Tentýž model typu otázek byl použit i u oborů Porodní asistentka, Dlouhodobá ošetřovatelská péče u dospělých, Management zdravotnictví – písemný oddíl testu z informatiky zahrnoval i více správných odpovědí. U oboru Klinická kineziologie a kinezioterapie byly otázky písemného testu z kineziologie, kinezioterapie a lékařské biofyziky tvořeny mnohočetným výběrem, kdy jedna nebo více nabídnutých odpovědí byly správné.

V přijímacím řízení významně převyšovala poptávka kapacitní možnosti LF UP. Velký zájem stále přetrvával o studium oboru Všeobecné lékařství. Nemalému zájmu se u uchazečů těší i nelékařské obory.

Lékařská fakulta uspořádala pro zahraniční uchazeče o studium přijímací zkoušky i v norském Oslu, v britském Malvern Wells a Londýně. Uchazeči skládali písemnou zkoušku z chemie, fyziky a biologie, všichni rovněž absolvovali ústní pohovor. Do 1. ročníku pro akademický rok 2004/2005 nastoupilo 26 studentů. K 31. 10. 2004 studovalo Všeobecné lékařství v angličtině v šesti ročnících 81 studentů ze 14 zemí světa (Bolívie, Irsko, Izrael, Kamerun, Kanada, Německo, Nigérie, Norsko, Řecko, Slovensko, Tchaj-wan, Súdán, USA, Velká Británie).

3.3 Počty studentů

Počty studentů za posledních 5 let vždy k 31. 10. daného roku

	Forma	Počet studentů/počet absolventů				
		2004	2003	2002	2001	2000
MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ OBORY						
Všeobecné lékařství	P	1005/110	1000/124	965/109	905/128	916/127
General Medicine	P	84/13	82/10	74/14	73/7	65/11
Stomatologie	P	181/30	230/36	225/22	214/21	203/33
Zubní lékařství	P	94/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Management zdravotnictví	K	61/18	62/16	59/0	47/0	23/0
Dlouhodobá oš. péče u dospělých	P	48/21	46/0	21/0	0/0	0/0
Klin. kineziologie a kinezioterapie	P	46/0	23/0	0/0	0/0	0/0
BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ OBORY						
Ošetrovatelství	P	53/24	76/23	76/22	73/22	70/24
Porodní asistentka	P	66/0	45/0	23/0	0/0	0/0
Všeobecná sestra	P	26/0	0/0	0/0	0/0	0/0
Ošetrovatelství	K	203/34	193/19	171/25	145/20	120/22
Léčebná rehabilitace a fyzioterapie	P	67/19	66/22	67/15	62/20	69/21
DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY						
Lékařská biofyzika	P	6/1	5/0	46/0	42/0	60/0
Anatomie, histologie a embryologie	P	1/0	1/0			
Gynekologie a porodnictví	P	0/0	0/1			
Fyziologie a patologická fyziologie	P	5/0	0/0			
Chirurgie	P	4/0	2/0			
Lékařská biologie	P	7/0	12/1			
Lékařská farmakologie	P	5/0	4/1			
Lékařská genetika	P	4/0	5/0			
Lékařská chemie a biochemie	P	7/0	6/0			
Lékařská imunologie	P	4/0	4/0			
Lékařská mikrobiologie	P	0/0	1/0			
Pediatric	P	3/0	3/0			
Patol. anatomie a soudní lékařství	P	3/0	2/0			
Sociální lékařství	P	4/0	2/0			
Vnitřní nemoci	P	5/0	5/2			
Zobrazovací metody	P	1/0	0/0			
Stomatologie	K	7/1	9/4	13/0	14/0	13/0
Lékařská biofyzika	K	10/0	7/1	237/26	228/51	234/2
Anatomie, histologie a embryologie	K	6/1	10/2			
Fyziologie a patologická fyziologie	K	2/2	3/2			
Gynekologie a porodnictví	K	8/0	7/2			
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	K	14/1	12/1			
Chirurgie	K	40/10	45/4			
Lékařská biologie	K	9/2	5/0			
Lékařská farmakologie	K	2/0	2/0			
Lékařská genetika	K	8/0	6/2			
Lékařská chemie a biochemie	K	7/2	8/2			
Lékařská imunologie	K	7/1	6/1			
Lékařská mikrobiologie	K	5/1	5/0			

Neurologie	K	9/0	8/0			
Pediatric	K	6/1	6/2			
Otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku	K	7/0	5/0			
Patol. anatomie a soudní lékařství	K	10/0	9/1			
Psychiatrie	K	2/1	3/0			
Sociální lékařství	K	9/0	7/0			
Vnitřní nemoci	K	35/7	37/3			
Zobrazovací metody	K	13/2	14/2			

Počty cizinců na LF UP k 31. 10. 2004

	Bakalářské studijní programy	Magisterské studijní programy	Doktorské studijní programy	Celkem
Afgánistán		1		1
Bolivie		1		1
Gruzie			2	2
Chorvatsko	1			1
Indie		1	1	2
Irsko		6	1	7
Izrael	1	6		7
Jemen		2	3	5
Kamerun		1		1
Kanada		6		6
Mosambik			1	1
Německo		1		1
Nigérie		1		1
Norsko		4		4
Polsko	1	1	1	3
Řecko		5		5
Saúdská Arábie			1	1
Slovensko	9	363	12	384
Súdán		1		1
Tchajwan		8		8
Tunisko			1	1
Ukrajina			1	1
USA		3		3
Velká Británie		40		40
Celkem	12	451	24	487

3.4. Absolventi

3.4.1 Počet absolventů

Počet absolventů v roce 2004

Magisterské studijní obory	
Všeobecné lékařství – prezenční	110
General Medicine – prezenční	13
Stomatologie – prezenční	30
Navazující magisterské obory	
Management zdravotnictví – kombinované	18
Dlouhodobá ošetrovatelská péče u dospělých – prezenční	21
Bakalářské studijní obory	
Ošetrovatelství – kombinované	34
Ošetrovatelství – prezenční	24
Léčebná rehabilitace a fyzioterapie – prezenční	19
Doktorské studijní programy	
Lékařská biofyzika – prezenční	1
Anatomie, histologie a embryologie – kombinované	1
Fyziologie a patologická fyziologie – kombinované	2
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – kombinované	1
Chirurgie – kombinované	10
Lékařská biologie – kombinované	2
Lékařská chemie a biochemie – kombinované	2
Lékařská imunologie – kombinované	1
Lékařská mikrobiologie – kombinované	1
Pediatric – kombinované	1
Psychiatrie – kombinované	1
Vnitřní nemoci – kombinované	7
Zobrazovací metody – kombinované	2
Stomatologie – kombinované	1

3.4.2 Seznam absolventů

VŠEOBECNÉ LÉKAŘSTVÍ

Jméno	Místo narození	Jméno	Místo narození
Bernkopfová Eva	Frýdek-Místek	Marková Kateřina	Šternberk
Bialková Eva	Opava	Markvart Václav	Košice
Bíl Lukáš	Ostrava	Masopust Vít	Frýdek-Místek
Ciferská Hana	Ostrava	Matoušková Božena	Opava
Crhánková Lucie	Olomouc	Michalcová Adéla	Uherské Hradiště
Dostálová Kateřina	Olomouc	Milotová Zuzana	Jeseník
Doubavská Lenka	Olomouc	Mlčák Petr	Olomouc
Doubavská Silvie	Vsetín	Mlčochová Lenka	Přerov
Dudík Igor	Ostrava	Moravec Ondřej	Olomouc
Duranka Kamil	Stará Lubovňa	Nekvapil Dan	Brno
Foldynová Olga	Opava	Nocarová Marcela	Frýdek-Místek
Folwarczny Pavel	Karviná	Nováková Jana	Frýdek-Místek
Gedeonová Monika	Košice	Ovečka Jiří	Kyjov
Gréнар Josef	Boskovice	Pěničák Petr	Olomouc
Hajdová Veronika	Olomouc	Perníčková Denisa	Ostrava
Hamidi Mozamel	Kábul	Peštuková Eva	Skalica
Heczko Marcel	Český Těšín	Poláková Kateřina	Olomouc

Hlas Jiří	Olomouc	Pospíšil Jiří	Hodonín
Horváth Pavol	Prešov	Pospíšková Markéta	Olomouc
Hradská Kateřina	Zlín	Prchalová Martina	Ostrava
Hrbková Petra	Šternberk	Procházková Marie	Vyškov
Huřo Edward	Námestovo	Přidalová Petra	Prešov
Hyklová Romana	Nový Jičín	Řičánková Jana	Kroměříž
Chlupová Karolína	Olomouc	Sasýnová Iva	Frýdek-Místek
Chudáček Josef	Olomouc	Scholzová Klára	Olomouc
Chytil Vladimír	Přerov	Skiba Petr	Ostrava
Indrst Pavel, Bc.	Neladná	Skwarlo Tomáš	Karviná
Jacinová Viktória	Snina	Sobek Aleš	Přerov
Jackuliaková Miroslava	Hranice	Spurný Pavel	Karviná
Jakšič Damjan	Bělehrad	Strejčková Monika	Olomouc
Janeková Romana	Prešov	Strelka Lubomír	Martin
Janků Hana	Zábřeh	Strojil Jan	Přerov
Jászberényi František	Il'ava	Šimkovičová Alžběta	Trebišov
Jelenová Daniela	Jeseník	Šlesingerová Eva	Havlíčkův Brod
Jež David	Třinec	Špačková Marie	Čeladná
Jirková Barbora	Olomouc	Šperka Daniel	Prostějov
Joanidis Panajotis	Jeseník	Štěpánová Iva	Zlín
Knapová Eva	Jeseník	Štěrba Jan	Olomouc
Korvas Kamil	Kyjov	Študentová Hana	Olomouc
Koukalová Petra	Olomouc	Švachová Jana	Opava
Kršková Zuzana	Olomouc	Švarc Michal	Havlíčkův Brod
Krtičková Michaela	Praha	Tomášková Denisa	Považská Bystrica
Kubová Zuzana	Olomouc	Trnková Kateřina	Valašské Meziříčí
Kuželová Anna	Ostrava	Vaisová Renáta	Bílovec
Kužma Peter	Michlovce	Valachovič Martin	Bratislava
Lapčík Jiří	Uherské Hradiště	Veselý Pavel	Olomouc
Lapčíková Veronika	Hranice	Votavová Kateřina	Opava
Lédererová Nikoleta	Lučenec	Vytřísalová Petra	Štřenberk
Ledererová Petra	Karviná	Wágnerová Lucia	Bánovce nad Bebravou
Lukášová Jana	Rychnov nad Kněžnou	Wirth Petr	Valašské Meziříčí
Lux Josef	Vysoké Mýto	Zábranská Alexandra	Nový Jičín
Luxová Daniela	Boskovice	Zátopková Lenka	Opava
Mana Rudolf	Přílepy	Závodná Lucie	Vyškov
Maňásek Viktor	Neladná	Zielina Petr	Třinec
Marciniaková Anna	Český Tešín	Žmijová Anna	Třinec

GENERAL MEDICINE

Jméno	Místo narození	Jméno	Místo narození
Arnold Keith L.	Farnham, Anglie	Prasad Vikash	Patna, Indie
Florschütz Anthony Vatroslav	Alexandria, USA	Prasad Vishal	Patna, Indie
Gardner Andrew John	Luton, Anglie	Sengupta Arnab	Church Village, Wales
Kant Anupama	Patna, Indie	Sherchan Robin	Londýn, Anglie
Karamantzani Foteini	Atény, Řecko	Shikoh Shahzad Ahmed	Muscat, Omán
Maini Shalini	Wokingham, Anglie	Withanage Triona Dilukshi	Dublin, Irsko
Parimelalagan Luxman	Banbury, Anglie		

V roce 2004 studium ukončilo 13 zahraničních studentů studujících v anglickém jazyce, z nichž absolvent z USA úspěšně složil předepsanou zkoušku v zahraničí, která je nutná před výkonem lékařského povolání (USMLE). Školné na LF UP činí nyní 8500 EUR ročně.

STOMATOLOGIE

Jméno	Místo narození	Jméno	Místo narození
Balusek Jiří	Olomouc	Ondraszek Adam	Třinec
Brázda Tomáš	Havlíčkův Brod	Otta Jiří	Olomouc
Chmelová Magda	Brno	Ottová Kateřina	Vyškov
Chrobočková Gabriela	Karviná	Paučková Eva	Ostrava
Hečko Michal	Zlín	Petrová Zuzana	Olomouc
Jakl Pavel	Olomouc	Plevová Lenka	Olomouc
Jeziorská Kateřina	Ostrava	Semecká Lucie	Hradec Králové
Kotas Daniel	Třinec	Strbačková Eva	Vsetín
Kováčová Lucie	Jeseník	Szostek Jiří	Šumperk
Krosláková Magdaléna	Brezno	Tořilová Eliška	Frydek-Místek
Kuchařová Pavla	Havířov	Váagnerová Jana	Ostrava
Kvapilová Taťána	Prostějov	Valenta Rudolf	Lanškroun
Matušková Alena	Příbram	Vlčková Blanka	Vyškov
Myndiuková Jana	Košice	Vyroubalová Lenka	Olomouc
Natšínová Karin	Ružomberok	Žitňanský Michal	Jeseník

OŠETŘOVATELSTVÍ – PREZENČNÍ

Jméno	Místo narození	Jméno	Místo narození
Aubusová Lenka	Havlíčkův Brod	Malaniková Renata	Zlín
Čechová Jana	Jaroměř	Mrákava Vlastimil	Hodonín
Dvořáčková Kateřina	Uherské Hradiště	Oklešťková Martina	Prostějov
Flámová Petra	Zlín	Pavelková Marie	Nový Jičín
Gígalová Veronika	Pardubice	Peňázová Veronika	Olomouc
Gregorová Eva	Prostějov	Sachová Jana	Olomouc
Juřenová Lenka	Uherské Hradiště	Šerá Kateřina	Jihlava
Kajnarová Naděžda	Hranice	Tichá Věra	Dačice
Kohlová Iona	Třebíč	Tomanová Jitka, Mgr.	Hodonín
Koloničná Ludmila	Frydek-Místek	Vondrušková Jana	Chlumeck nad Cidlinou
Macháčová Jana	Slavičín	Zajícová Jana	Čáslav
Malá Eva	Hodonín	Zuščich Ondřej	Zábřeh

OŠETŘOVATELSTVÍ – KOMBINOVANÉ

Jméno	Místo narození	Jméno	Místo narození
Březinová Marie	Přerov	Mařicová Hana	Nový Jičín
Burešová Dita	Opava	Mičulková Nikola	Nový Jičín
Čadrová Dana	Hranice	Nováková Ludmila	Zábřeh
Černá Ivana	Šternberk	Palistá Jana	Bardejev
Dihlová Markéta	Opava	Perůtková Dagmar	Olomouc
Dvořáková Andrea	Olomouc	Pěrůžková Radana	Přílepy
Hladišová Eva	Uherské Hradiště	Přidalová Eva	Olomouc
Chromková Petra	Ostrava	Ročková Šárka	Krnov
Janečková Eliška	Kadaň	Růžičková Jana	Valtice
Janek Roman	Přerov	Stuchlová Michaela	Olomouc
Jouklová Marie	Prostějov	Surá Blanka	Valašské Meziříčí
Köhlerová Monika	Šternberk	Šelongová Petra	Karviná
Koloušková Hana	Olomouc	Šimková Jana	Šumperk
Linetová Ivana	Prostějov	Škopová Petra	Přerov
Maderová Andrea	Ostrava	Šromová Andrea	Boskovice
Majorová Zdenka	Dolná Mariková	Zatloukalová Marcela	Prostějov
Marková Lucie	Děčín	Zaydlarová Romana	Ostrava

LÉČEBNÁ REHABILITACE A FYZIOTERAPIE

Jméno	Místo narození		Jméno	Místo narození
Brablecová Blanka	Prostějov		Navrátilová Ivana	Olomouc
Doubravská Pavlína	Mladá Boleslav		Polášková Lucie	Nový Jičín
Fraňková Jaroslava	Hustopeče		Raich Kamil	Šternberk
Glacnerová Lucie	Přerov		Rozkošná Anna	Prostějov
Grebeníčková Jana	Uherské Hradiště		Sedláčková Jana	Prostějov
Havlíčková Jana	Kolín		Sluková Ilona	Prostějov
Lazárková Jana	Třebíč		Štajgrová Marcela	Hranice
Luckerová Jana	Prostějov		Tomanová Veronika	Haviřov
Mihálová Eva	Olomouc		Váňová Kateřina	Valtice
Munduchová Hana	Brno			

MANAGEMENT ZDRAVOTNICTVÍ

Jméno	Místo narození		Jméno	Místo narození
Bednářová Radka, Bc.	Tábor		Kodymová Anna, Bc.	Náchod
Blažková Marie, Bc.	Klatovy		Köhlerová Irena, Bc.	Praha
Cachová Blanka, Bc.	Lanškroun		Odstrčil Jan, Bc.	Praha
Čížková Andrea, Bc.	Benešov		Pařenicová Lenka, Bc.	Ostrava
Dlesková Monika, Bc.	Zlín		Peštová Karolína, Bc.	Hradec Králové
Gebauerová Monika, Bc.	Opava		Petřilák Daniel, Bc.	Stará Lubovňa
Jansová Pavla, Bc.	Vsetín		Prošková Eva, Mgr.	Praha
Juríčková Lubica, Bc.	Liptovský Mikuláš		Vévoda Jiří, Bc.	Prostějov
Justová Markéta, Bc.	Praha		Vojvodičová Olga, Bc.	Ostrava

DLOUHODOBÁ OŠETŘOVATELSKÁ PÉČE U DOSPĚLÝCH

Jméno	Místo narození		Jméno	Místo narození
Bajerová Andrea, Bc.	Haviřov		Mazurková Hana, Bc.	Karviná
Banašová Hana, Bc.	Ostrava		Padlová Monika, Bc.	Ostrava
Březáková Blanka, Bc.	Klatovy		Pávková Kateřina, Bc.	Šternberk
Girglová Jana, Bc.	Vyškov		Pejřimovská Petra, Bc.	Vítkov
Holčáková Martina, Bc.	Jeseník		Prause Milada, Bc.	Kroměříž
Chmelová Šárka, Bc.	Hranice		Ročková Iva, Bc.	Pardubice
Hoňková Kateřina, Bc.	Opočno		Rožňovská Kateřina, Bc.	Znojmo
Komorousová Tereza, Bc.	Plzeň		Sýkorová Jolana, Bc.	Brno
Krajzlová Barbora, Bc.	Opava		Topinková Lucie, Bc.	Chomutov
Krčová Marie, Bc.	Pardubice		Zemanová Šárka, Bc.	Litomyšl
Mahdalová Petra, Bc.	Uherské Hradiště			

3.4.3 Seznam bakalářských prací absolventů bakalářského studia Ošetrovatelství v prezenční formě

Příjmení a jméno	Téma bakalářské práce	Vedoucí bakalářské práce
AUBUSOVÁ Lenka	Náhled ošetrovatelské veřejnosti na využití ošetrovatelských teorií/modelů	PhDr. Renata Halmo
ČECHOVÁ Hana	Mapování problémů a úrovní kompetence sebeděče u HIV/AIDS nemocných	PhDr. Renata Halmo
DVOŘÁČKOVÁ Kateřina	Edukace rodičů jejichž dítě má epilepsii	Mgr. Bc. Pavla Kudlová
FLÁMOVÁ Petra	Informovanost a postoj žen zlínského reprodukčního centra k neplodnosti a možnostem její léčby	Mgr. Bc. Pavla Kudlová
GIGALOVÁ Veronika	Kvalita života pacienta/klienta se stomií	MUDr. Adolf Gryga
GREGOROVÁ Eva	Edukovanost pacientů s gastroduodenální vředovou chorobou	Mgr. Ludmila Reslerová
JUŘENOVÁ Lenka	Edukace diabetiků při prevenci syndromu diabetické nohy	Mgr. Bc. Pavla Kudlová
KAJNAROVÁ Naděžda	Primární prevence a životní styl studentů středních škol ve městě Hranice	Mgr. Bc. Pavla Kudlová
KOHLVÁ Ilona	Zátěž rodinných pečovatelských starajících se o příbuzné s Alzheimerovou chorobou	PhDr. Renata Halmo
KOLONIČNÁ Ludmila	Připravenost bakalářů ošetrovatelství na plnění funkce sester 1. úrovně	Mgr. Bc. Pavla Kudlová
MACHÁČOVÁ Jana	Užití teorie deficitu sebeděče u pacientů s atopickým ekzémem	PhDr. Renata Halmo
MALÁ Eva	Alergická onemocnění v dětské populaci v Hodoníně a okolí	Mgr. Ludmila Reslerová
MALANÍKOVÁ Renata	Lázeňská léčba u dětí předškolního věku s onemocněním dýchacích cest	Mgr. Bc. Pavla Kudlová
MŘÁKAVA Vlastimil	Kinestetika v ošetrovatelské praxi	PhDr. Renata Halmo
OKLEŠŤKOVÁ Martina	Modelový standard pro permanentní katetrizaci močového měchýře a ověření jeho využitelnosti v praxi	PhDr. Renata Halmo
PAVELKOVÁ Marie	Užití teorie deficitu sebeděče u onemocnění astma bronchiale	PhDr. Renata Halmo
PEŇÁZOVÁ Veronika	Umírání a smrt v práci zdravotní sestry	PhDr. Renata Halmo
SACHOVÁ Jana	Prevence rakoviny kůže	Mgr. Ludmila Reslerová
ŠERÁ Kateřina	Komunikační dovednosti sestry z pohledu pacienta	Mgr. Ludmila Reslerová
TICHÁ Věra	Modelový standard pro aplikaci intramuskulárních injekcí a ověření jeho využitelnosti v praxi	PhDr. Renata Halmo
TOMANOVÁ Jitka	Problematika syndromu CAN	Mgr. Věra Vránová
VONDRUŠKOVÁ Jana	Ošetrování chronických ran	PhDr. Renata Halmo
ZAJÍCOVÁ Jana	Pacient s chronickým selháním ledvin léčený peritoneální dialýzou	Mgr. Bc. Pavla Kudlová
ZUŠČICH Ondřej	Kdo by měl vyučovat první pomoc v autoškole ?	Mgr. Bc. Pavla Kudlová

3.4.4 Seznam bakalářských prací absolventů bakalářského studia Ošetrovatelství v kombinované formě

Příjmení a jméno	Téma bakalářské práce	Vedoucí bakalářské práce
BŘEZINOVÁ Marie	Péče o umírající a zemřelé	Mgr. Ludmila Reslerová
ČADROVÁ Jana	Handikepování v naší společnosti	Mgr. Ludmila Reslerová
ČERNÁ Ivana	Kvalita života pacientek s poruchami příjmu potravin	Mgr. Pavla Kudlová
DIHLOVÁ Martina	Mamární karcinom – edukace, prevence	Mgr. Ludmila Reslerová
DVOŘÁKOVÁ Andrea	Edukační program pro ženu po gynekologické operaci	Mgr. Věra Vránová
HLADIŠOVÁ Eva	Výzkum porodu do vody	Mgr. Věra Vránová
CHROMKOVÁ Petra	Antikoncepce a sexuální výchova mládeže	Mgr. Věra Vránová
ILLÍKOVÁ Dita (roz. Burešová)	Faktory pooperačních febrilních komplikací	Mgr. Ludmila Reslerová
JANEČKOVÁ Eliška	Ošetrovatelství v záchranné službě	Mgr. Pavla Kudlová
JANEK Roman	Znalost první pomoci u studentů SŠ	Mgr. Pavla Kudlová
JOUKLOVÁ Marie	Sebepéče u hemodialyzovaných klientů	PhDr. Renata Halmo
KÖHLEROVÁ Monika	Porody doma ano či ne?	Mgr. Věra Vránová
KOLOUŠKOVÁ Hana	Zmapování znalostí sester o ošetrovatelské péči po strumektomii	MUDr. Jaroslav Vyhnánek, CSc.
LINETOVÁ Ivana	Riziko slunečního záření pro oči a zrakové funkce, edukační činnost sestry	MUDr. Oldřich Chrapek
MADEROVÁ Andrea	Standardizace příjmového formuláře v domácí péči	Mgr. Jana Marečková, Ph.D.
MAJEROVÁ Zdenka	Sebepoškozování u vězňů ve vazebních věznicích	doc. MUDr. S. Loyka, CSc., Mgr. Lenka Špirudová
MARKOVÁ Lucie	Historie oddělení, osobnosti, metody	Mgr. Věra Vránová,
MARIČOVÁ Hana	Etika v práci sestry	Mgr. Ivanová Kateřina, Ph.D.
MIČULKOVÁ Nikola	Angažovanost sester v profesních organizacích	Mgr. Jana Marečková, Ph.D.,
NOVÁKOVÁ Ludmila	Návaznost na domácí péči po propuštění z nemocnice	PhDr. Renata Halmo
PALISTÁ Jana	Ošetrovatelské aspekty a onemocnění refluxní choroby jícnu	doc. MUDr. Čestmír Neoral, CSc.
PERŮTKOVÁ Darja	Vliv záření na léčbu lupénky	Mgr. Pavla Kudlová,
PĚRŮŽKOVÁ Radana	Sledování bolesti u pacientů s lumboisch. syndromem	Mgr. Pavla Kudlová
PŘIDALOVÁ Eva	Kvalita života po aortokoronárním bypassu	Mgr. Jana Marečková, Ph.D.
ROČKOVÁ Šárka	Vybrané kapitoly ošetrovatelského auditu klinik školských pracovišť	Mgr. Lenka Špirudová
RŮŽIČKOVÁ Jana	Bolest po kardiochirurgické operaci	doc. MUDr. Petr Němec
STUCHLOVÁ Michaela	Životní styl klientů s Ca plic před a po operačním zákroku	MUDr. Tomáš Bohanes
SURÁ Blanka	Práce sester v soukromém sektoru	Mgr. Lenka Špirudová
ŠELONGOVÁ Petra	Psychoprofylaktická příprava k porodu	Mgr. Ludmila Reslerová
ŠIMKOVÁ Jana	Syndrom vyhoření u SZP ve vězeňství	Mgr. Jana Marečková, Ph.D.
ŠKOPOVÁ Petra	Vliv HST na veget. příznaky ženy	Mgr. Ludmila Reslerová
ŠROMOVÁ Andrea	Význam včasné diagnostiky u nemocných s NHL	Mgr. Ludmila Reslerová
ZATLOUKALOVÁ Marcela	Srovnání typu použité anestezie při extrakci OS materiálu z DKK z hlediska přínosu pro pacienta	MUDr. Pavel Dráč
ZAYDLEROVÁ Romana	Význam včasné diagnostiky u nemocných s bronchogenním karcinomem	Mgr. Věra Vránová

3.4.5 Seznam bakalářských prací absolventů bakalářského studia Léčebná rehabilitace a fyzioterapie

Příjmení a jméno	Téma bakalářské práce	Vedoucí bakalářské práce
BRABLECOVÁ Blanka	Korelace funkčních poruch sakroiliakálního skloubení a funkční ženské sterility, možnosti pohybové terapie	Dita Jiříková, DiS.
DOUBRAVSKÁ Pavlína	Korelace funkčních poruch sakroiliakálního spojení k syndromům Low Back Pain	Mgr. Petra Bastlová
FRAŇKOVÁ Jaroslava	Argumentace benefity využití labilních ploch v rehabilitaci	Mgr. Marcela Míková
GLACNEROVÁ Lucie	Racionální formy speleoterapie u pacientů s celkovým disimuitním onemocněním	MUDr. Kateřina Rozehnalová
GREBENÍČKOVÁ Jana	Problematika regenerace a růstu poškození kosterního svalu – terapeutické ovlivnění v rámci léčebné rehabilitace	MUDr. Bronislava Schusterová
HAVLÍČKOVÁ Jana	Syndromy karpálního tunelu z pracovního přetížení a jeho ergonomická prevent. opatření	MUDr. Bronislava Schusterová
LAZÁRKOVÁ Jana	Funkční pohybová diagnostika a terapie u nemocných s Thoracic Outlet Syndrom	Mgr. Petra Bastlová
LUCKEROVÁ Jana	Účinnost bicyklového trenažéru v rehabilitačním programu po plastice před. zkříženého vazů	MUDr. Jiří Gallo, Ph.D.
MIHÁLOVÁ Eva	Reflexní rehabilitace dětí s poruchou motoriky v rámci „perinatální encefalopatie“ s aspektem „Evidence Based Medicine“	MUDr. Alois Krobot, Ph.D.
MUNDUCHOVÁ Hana	Možnosti a limity ortetického řešení poúrazových nestabilit kolenního kloubu	MUDr. Petr Krawczyk
NAVRÁTILOVÁ Ivana	Srovnání užitečnosti rehabilitačního cvičení „pánevního dna“	Mgr. Petra Gaul Aláčová
POLÁŠKOVÁ Lucie	Stresová inkontinence a možnosti cílené a účinné rehabilitace	MUDr. Vladimír Študent, Ph.D.
RAICH Kamil	Cílená rehabilitace lokomoce pacientů po iktu – klinicko-kineziologická studie předního nároku	Mgr. Marcela Míková
ROZKOŠNÁ Anna	Ergonomická opatření u nemocných s profesními entezopatiemi na horní končetině	Mgr. Petra Gaul Aláčová
SEDLÁČKOVÁ Jana	Kinezioterapie a fyzikální terapie po amputaci v oblasti stehna	Mgr. Petra Bastlová
SLUKOVÁ Ilona	Fenomén „zkřížené“ lateralizace v pohybové reedukaci	MUDr. Alois Krobot, Ph.D.
ŠTAJGROVÁ Marcela	Úskalí pacientů při onemocnění „příčné poranění míchy“ v akutním a subakutním stadiu	MUDr. Bohdan Křupka, Ph.D.
TOMANOVÁ Veronika	Problematika pohybové reedukace u pacientů s nestabilitou v lumbosakrálním přechodu páteře	MUDr. Josef Macháč
VÁŇOVÁ Kateřina	Distribuce nervosvalových plotének v kosterních svazech a možné interpretace pro funkci svalů	MUDr. Jiří Charamza

3.4.6 Seznam diplomových prací absolventů navazujícího magisterského studia Management zdravotnictví

Příjmení a jméno	Téma diplomové práce	Konzultant diplomové práce	Oponent diplomové práce
BEDNÁŘOVÁ Radka	Management péče o pacienty s Alzheimerovou chorobou	MUDr. Iva Holmerová, Ph.D.	Mgr. Lenka Motlová
BLAŽKOVÁ Marie	Management celoživotního vzdělávání sester ve Fakultní nemocnici Plzeň	Mgr. Lenka Špirudová	PhDr. Jaroslava Králová
CACHOVÁ Blanka	Public relations ve zdravotnictví	Ing. Jaroslav Zlámal	doc. Ing. Jiří Blažek, CSc.
ČÍŽKOVSKÁ Andrea	Management porodních asistentek v terénu ve Středních Čechách	Mgr. Věra Vránová	MUDr. Zdenka Koldová
DLESKOVÁ Monika	Management informací při práci s rodinou hospitalizovaného pacienta	Mgr. Kateřina Ivanová, Ph.D.	Mgr. Jana Marečková, Ph.D.
GEBAUEROVÁ Monika	Efektivita středních zdravotnických škol – nástup absolventů do praxe	Mgr. Pavla Kudlová	Mgr. Ilona Solichová
JANSOVÁ Pavla	Personální práce v nestátních zdravotnických zařízeních – vybrané personální činnosti v Charitách olomoucké arcidiecéze	Mgr. Kateřina Ivanová, Ph.D.	PhDr. Jaroslava Králová
JURÍČKOVÁ Lubica	Mobilita středních zdravotnických pracovníků	PhDr. Dana Sýkorová, Ph.D.	doc. PhDr. Dušan Šimek
JUSTOVÁ Markéta	Analýza preskripce léčivých přípravků a zdravotnických prostředků	Mgr. Libor Machytka	MUDr. Josef Slánský, CSc.
KÖHLEROVÁ Irena	Pracovní úvazky sester ve Fakultní nemocnici v Motole	Mgr. Lenka Špirudová Mgr. Eva Marková	PhDr. Irena Nerudová
KODYMOVÁ Anna	Hodnocení finanční situace ve firmě Léčiva, a.s. a kroky k jejímu zlepšení	Ing. Ivan Macháček	Mgr. Ondřej Votroubek
ODSTRČIL Jan	Postavení smluvní výzkumné organizace v rámci české legislativy	Mgr. Lubor Machytka	Jitka Patočková, MD, Ph.D.
PAŘENICOVÁ Lenka	Koncepce celoživotního vzdělávání středních zdravotnických pracovníků ve FN Olomouc	Mgr. Jarmila Řehořová	PhDr. Jaroslava Králová
PEŠTOVÁ Karolína	Systém financování zdravotnických zařízení v ČR	Ing. Jaroslav Zlámal, Ph.D.	Ing. Miloš Ulrich
PETRILÁK Daniel	Soustava ekonomických ukazatelů pro hodnocení zdravotnických zařízení (podnikatelů)	Ing. Miloš Ulrich	Ing. Antonín Huňka
PROŠKOVÁ Eva	Analýza práce nelékařských zdravotnických pracovníků v oboru ošetřovatelství v systému zdravotní péče pro účely optimalizace jejich kompetencí a struktury	Mgr. Kateřina Ivanová, Ph.D.	Mgr. Jana Mikulková

VĚVODA Jiří	Adekvátní motivační faktory v každodenní práci zdravotní sestry	Mgr. Kateřina Ivanová, Ph.D.	Mgr. Miroslav Dopita
VOJVODIČOVÁ Olga	Uplatnění zdravotnických pracovníků po ohlášení nemoci z povolání	Mgr. Kateřina Ivanová, Ph.D. MUDr. Marie Nakládalová, Ph.D.	MUDr. Dagmar Radiměšská

3.4.7 Seznam diplomových prací absolventů navazujícího magisterského studia Dlouhodobá ošetrovatelská péče u dospělých

Příjmení a jméno	Téma diplomové práce	Vedoucí diplomové práce	Oponent diplomové práce
ANDRÝSKOVÁ Milada	Audit ošetrovatelské dokumentace v nemocnici	Mgr. Lenka Špirudová	Mgr. Jarmila Řehořová
BAJEROVÁ Andrea	Kvalita života lidí s osteoartrózou	Mgr. Bc. Pavla Kudlová	doc. MUDr. Vladko Horčíčka, CSc.
BANAŠOVÁ Hana	Psychosociální problematika seniorů v domově důchodců	MUDr. Milena Bretšnajdrová	Mgr. Helena Kisvetrová
BŘEZÁKOVÁ Blanka	Zátěž laických pečovatелů	Mgr. Lenka Špirudová	Mgr. Eva Machová
GIRGLOVÁ Jana	Návrh metody auditu oš. dokumentace a její testování ve FN Olomouc	Mgr. Jana Marečková, Ph.D.	Mgr. Jarmila Řehořová
HOLČÁKOVÁ Martina	Priority dlouhodobě nemocných a ošetrovatelské koncepční modely	Mgr. Lenka Špirudová	Mgr. Kateřina Ivanová, Ph.D.
HONĀKOVÁ Kateřina	Bolest u pacientů po operaci bederní meziobratlové ploténky	MUDr. Roman Kučera	MUDr. Milena Bretšnajdrová
CHMELOVÁ Šárka	Compliance antibiotické léčby bakteriálních komunitních infekcí	doc. MUDr. Milan Kolář, CSc.	MUDr. Pavel Čermák, CSc.
KOMOROUSOVÁ Tereza	Kvalita výživy onkologicky nemocných léčených radioterapií	MUDr. Karel C'wierka, Ph.D.	prof. MUDr. Jindřich Macháček, CSc.
KRAJZLOVÁ Barbora	Výzkum postojů ke komunikaci mezi lékařem a sestrou	Mgr. Lenka Špirudová	Mgr. Lada Veverková, Ph.D.
KRČOVÁ Marie	Malpraxe ve zdravotnictví	doc. MUDr. Svatopluk Loyka, CSc.	MUDr. Vladimír Jukl
MAHDALOVÁ Petra	Názory a postoje hemodialyzovan. pacientů na komunikaci se sestrou	Mgr. Lenka Špirudová	MUDr. Jana Zahálková, Ph.D.
PADLOVÁ Monika	Je senilní demence ošetrovatelský problém?	MUDr. Hugo Příbyl	MUDr. Milena Bretšnajdrová
PÁVKOVÁ Kateřina	Deprese u seniora s následným odrazem u pečovatele	Mgr. Ludmila Reslerová	Mgr. Helena Kisvetrová
PEJŘIMOVSKÁ Petra	Poškození pacientů zdravotnickým personálem	doc. MUDr. Svatopluk Loyka, CSc.	MUDr. Vladimír Jukl
ROČKOVÁ Iva	Výživa v zemích třetího světa	Mgr. Lenka Špirudová	PaedDr. Lenka Koubková
ROŽNOVSKÁ Kateřina	Respektování soukromí, studu a intimity v nemocnici	Mgr. Lenka Špirudová	MUDr. Anežka Ticháčková

SÝKOROVÁ Jolana	Život s transplantovaným srdcem	doc. MUDr. Svatopluk Loyka, CSc.	MUDr. Eliška Sovová, Ph.D.
MAZURKOVÁ Hana (roz. Štverková)	Kvalita života u pacientů po CMP	Mgr. Bc. Pavla Kudlová	MUDr. Roman Herzig, Ph.D.
TOPINKOVÁ Lucie	Stigma v psychiatrii	doc. MUDr. Vladimír Pidrman, Ph.D.	Mgr. Eva Marková
ZEMANOVÁ Šárka	Edukace astmatiků	Mgr. Bc. Pavla Kudlová	MUDr. Jaroslava Braunová

3.4.8 Počty absolventů v doktorských studijních programech

Studijní program DSP	Školitel	P	K	Absolvent	Délka studia
Anatomie, histologie a embryologie	prof. MUDr. V. Lichnovský, DrSc.		1	MUDr. D. Kylarová	4
Fyziologie a patologická fyziologie	prof. MUDr. J. Hřebíček, CSc.		2	MUDr. S. Gwozdziejczová MUDr. R. Lichnovská	4 5
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	prof. MUDr. V. Janout, CSc.		1	MUDr. D. Horáková	5
Chirurgie	prof. MUDr. V. Král, CSc.		1	MUDr. J. Froněk	6
	prof. MUDr. V. Král, CSc. doc. MUDr. J. Klein		1	MUDr. T. Bohanes	5
	doc. MUDr. P. Němec, CSc.		1	MUDr. M. Gwozdziejcz	5
	doc. MUDr. R. Ditmar, CSc.		1	MUDr. R. Holibka	6
	prof. MUDr. M. Houdek, CSc.		1	MUDr. T. Paleček	7
	prof. MUDr. M. Duda, DrSc.		2	MUDr. D. Petráš MUDr. I. Švach	7 7
Lékařská biologie	prof. MUDr. Z. Kolář, CSc.		1	Mgr. J. Bouchal	4
	prof. MUDr. V. Lichnovský, DrSc.		1	Mgr. J. Procházková	5
Lékařská biofyzika	prof. Ing. J. Hálek, CSc.	1		Ing. David Korpas	3
Lékařská chemie a biochemie	doc. RNDr. N. Škottová, CSc.		1	Mgr. Z. Švagera	6
	prof. RNDr. J. Ulrichová, CSc.		1	Ing. K. Valentová	4
Lékařská imunologie	prof. MUDr. M. Petřek, CSc.		1	Mgr. A. Gibejová	5
Lékařská mikrobiologie	doc. MUDr. M. Kolář, Ph.D.		1	MUDr. P. Hejnar	6
Pediatric	prof. MUDr. V. Mihál, CSc.		1	MUDr. L. Kantor	5
Psychiatrie	prof. MUDr. J. Bouček, CSc.		1	MUDr. P. Jeřábek	5
Stomatologie	doc. MUDr. J. Stejskalová, CSc.		1	MUDr. P. Krejčí	5
Vnitřní nemoci	doc. MUDr. L. Válka, CSc.		1	MUDr. J. Galuszka	7
	prof. MUDr. Karel Indrák, DrSc.		2	MUDr. J. Hubáček MUDr. L. Raida	6 6
	prof. MUDr. H. Vaverková, CSc.		1	MUDr. D. Karásek	4
	prof. MUDr. J. Lukl, CSc.		2	MUDr. P. Mašková MUDr. T. Minařík	4 7
	doc. MUDr. P. Drábek, CSc.		1	MUDr. V. Procházkva	6
Zobrazovací metody	MUDr. P. Koranda, Ph.D.		1	MUDr. J. Doležal	3
	prof. MUDr. J. Nekula, CSc.		1	MUDr. D. Houserková	5
Celkem		1	32		

P – prezenční, K – kombinovaná forma studia

3.4.8.1 Seznam obhájených disertačních prací v doktorském studiu

MUDr. Tomáš Bohanes

studijní program: Chirurgie – P 5116

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Biopsie sentinelové uzliny a její význam při léčbě plicního karcinomu**“

školitel: prof. MUDr. Vladimír Král, CSc.,

doc. MUDr. Jiří Klein, Ph.D.

školicí pracoviště: I. chirurgická klinika LF UP a FN Olomouc

datum obhajoby: 20. 12. 2004

promován dne: 4. 2. 2005

Mgr. Jan Bouchal

studijní program: Lékařská biologie – P 5117

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Studium úlohy telomerázy a telomer v nádorových buňkách**“

školitel: prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.

školicí pracoviště: Laboratoř molekulární patologie LF UP

datum obhajoby: 12. 11. 2004

promován dne: 4. 2. 2005

MUDr. Jiří Doležal (FN Hradec Králové)

studijní program: Zobrazovací metody – P 5130

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Systémová radionuklidová léčba bolestivých kostních metastáz ¹⁵³Samarium-EDTMP**“

školitel: MUDr. Pavel Koranda, Ph.D.

školicí pracoviště: Klinika nukleární medicíny LF UP a FNO

datum obhajoby: 11. 11. 2004

promován dne: 4. 2. 2005

MUDr. Jiří Froněk (ÚVN Praha)

studijní program: Chirurgie – P 5116

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Konzervační poškození tenkého střeva v experimentu**“

školitel: prof. MUDr. Vladimír Král, CSc.

školicí pracoviště: IKEM Praha

datum obhajoby: 24. 9. 2004

promován dne: 19. 11. 2004

MUDr. Jan Galuszka

studijní program: Vnitřní nemoci – P 5129

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Vyšetření kardiálního autonomního nervového systému pomocí analýzy krátkodobého záznamu reflexních odpovědí srdeční frekvence u nemocných ošetřených pro paroxysmus fibrilace síní**“

školitel: doc. MUDr. Ladislav Válka, CSc.

školicí pracoviště: I. interní klinika LF UP v Olomouci

datum obhajoby: 20. 1. 2004

promován dne: 20. 2. 2004

Mgr. Agáta Gibejová (IVAX Pharmaceuticals s.r.o., Opava-Komárov)

studijní program: Lékařská imunologie – P 5121

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Chemokiny a jejich receptory u sarkoidózy**“

školitel: prof. MUDr. Martin Petřek, CSc.

školicí pracoviště: Ústav lék. imunologie LF UP v Olomouci

datum obhajoby: 25. 6. 2004

promována dne: 24. 9. 2004

MUDr. Marek Gwozdziewicz

studijní program: Chirurgie – P 5116

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Hodnocení kvality sekvenčních aortokoronárních bypassů našíváných na bijícím srdci pomocí peroperačního měření jejich průtoků a pulsních indexů**“

školitel: doc. MUDr. Petr Němec, CSc.

školicí pracoviště: Kardiochirurgická klinika LF UP a FN Olomouc

datum obhajoby: 20. 12. 2004

promován dne: 4. 2. 2005

MUDr. Simona Gwozdziewiczová

studijní program: Fyziologie a patologická fyziologie – P 5113

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Výzkum úlohy tumor nekrotického faktoru α při vzniku inzulinové rezistence a některých projevů metabolického syndromu**“

školitel: prof. MUDr. Jiří Hřebíček, CSc.

školicí pracoviště: Ústav fyziologie LF UP v Olomouci

datum obhajoby: 20. 5. 2004

promována dne: 24. 9. 2004

MUDr. Petr Hejnar

studijní program: Lékařská mikrobiologie – P 5122

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Rezistence k antibiotikům, její příčiny a fenotypy u kmenů *Stenotrophomonas maltophilia* klinického původu**“

školitel: doc. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.

školicí pracoviště: Ústav mikrobiologie LF UP v Olomouci

datum obhajoby: 1. 12. 2004

promován dne: 4. 2. 2005

MUDr. Radomír Holibka

studijní program: Chirurgie – P 5116

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Arthroscopická léčba ruptur manžety rotátoru**“

školitel: doc. MUDr. Rudolf Ditmar, CSc.

školicí pracoviště: Ortopedická klinika LF UP a FN Olomouc

datum obhajoby: 20. 12. 2004

promován dne: 4. 2. 2005

MUDr. Dagmar Horáková

studijní program: Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – P5115

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Význam včasné diagnostiky inzulinové rezistence**“

školitel: prof. MUDr. Vladimír Janout, CSc.

školicí pracoviště: Ústav preventivního lékařství LF UP v Olomouci

datum obhajoby: 16. 11. 2004

promována dne: 4. 2. 2005

MUDr. Dana Houserková

studijní program: Zobrazovací metody – P5130

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Změny mamografického a ultrazvukového obrazu u žen užívajících hormonální substituční terapii**“

školitel: prof. MUDr. Josef Nekula, CSc.

školicí pracoviště: Radiologická klinika LF UP a FNO

datum obhajoby: 11. 11. 2004

promována dne: 4. 2. 2005

MUDr. Monika Hrabalová

studijní program: Chirurgie – P 5116

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Vliv různých protektivních roztoků na funkci transplantované ledviny**“

školitel: doc. MUDr. Petr Bachleda, CSc.

školicí pracoviště: I. chirurgická klinika FN a LF UP v Olomouci

datum obhajoby: 24. 9. 2004

promována dne: 19. 11. 2004

MUDr. Jaromír Hubáček

studijní program: Vnitřní nemoci – P 5129

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Přístupy k centrální žilní kanylaci u hemato-onkologických nemocných**“

školitel: prof. MUDr. Karel Indrák, DrSc.

školicí pracoviště: Hemato-onkologická klinika FN a LF UP v Olomouci

datum obhajoby: 10. 3. 2004

promován dne: 21. 5. 2004

MUDr. Petr Jeřábek – Psychiatrická léčebna Bílá Voda u Javorníka

studijní program: Psychiatrie – P 5127

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Struktura osobnosti drogově závislých**“

školitel: prof. MUDr. Jaroslav Bouček, CSc.

školicí pracoviště: Psychiatrická léčebna Bílá Voda u Javorníka

datum obhajoby: 29. 6. 2004

promován dne: 24. 9. 2004

MUDr. Lumír Kantor

studijní program: Pediatrie – P 5124

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Variabilita srdeční frekvence u zdravých novorozenců. Fyziologické hodnoty a vývoj během prvních třech dnů života**“

školitel: prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc.

školicí pracoviště: novorozenecké oddělení FN a LF UP v Olomouci

datum obhajoby: 1. 4. 2004

promován dne: 21. 5. 2004

MUDr. David Karásek

studijní program: Vnitřní nemoci – P 5129

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Endoteliální dysfunkce v rodinách s familiární kombinovanou hyperlipidémií**“

školitelka: prof. MUDr. Helena Vaverková, CSc.

školicí pracoviště: III. interní klinika LF UP
v Olomouci
datum obhajoby: 20. 1. 2004
promován dne: 20. 2. 2004

MUDr. Zdeněk Koječný
studijní program: Chirurgie – P 5116
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Význam monitorace centrálního venózního systému u nemocných s arterio-venózní spojkou k hemodialýze**“
školitel: doc. MUDr. Petr Bachleda, CSc.
školicí pracoviště: I. chirurgická klinika FN a LF UP v Olomouci
datum obhajoby: 27. 4. 2004
promován dne: 21. 5. 2004

Ing. David Korpas
studijní program: Lékařská biofyzika – P 5110
forma studia: prezenční
disertační práce: „**Měření hemodynamiky a elasticity cévního systému**“
školitel: prof. Ing. Jan Hálek, CSc.
školicí pracoviště: Ústav lék. biofyziky LF UP v Olomouci
datum obhajoby: 16. 6. 2004
promován dne: 19. 11. 2004

MUDr. Přemysl Krejčí
studijní program: Stomatologie – P 5104
forma studia: kombinovaná
disertační práce na téma: „**Erupce řezáku po vybavení přespočetného zubu**“
školitelka: doc. MUDr. Jitka Stejskalová, CSc.
školicí pracoviště: I. stomatologická klinika FN a LF UP v Olomouci
datum obhajoby: 29. 1. 2004
promován dne: 21. 5. 2004

MUDr. Dana Kylarová
studijní program: Anatomie, histologie a embryologie – P 5112
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Apoptóza a její regulace ve vývoji lidského střeva**“
školitel: prof. MUDr. Václav Lichnovský, DrSc.
školicí pracoviště: Ústav histologie a embryologie LF UP
datum obhajoby: 1. 11. 2004
promována dne: 4. 2. 2005

MUDr. Radka Lichnovská
studijní program: Fyziologie a patologická fyziologie – P 5113
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Vztah sérových koncentrací leptinu k inzulinovým parametrům u pacientů s metabolickými a klinickými projevy inzulinorezistence**“
školitel: prof. MUDr. Jiří Hřebíček, CSc.
školicí pracoviště: Ústav fyziologie LF UP v Olomouci
datum obhajoby: 20. 5. 2004
promována dne: 24. 9. 2004

MUDr. Karel Mainer (FNsP Ostrava)
studijní program: Chirurgie – P 5116
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Slingové metody v chirurgické léčbě stresové inkontinence moči u žen**“
školitel: doc. MUDr. František Zářura
školicí pracoviště: FNsP Ostrava
datum obhajoby: 20. 4. 2004
promován dne: 21. 5. 2004

MUDr. Petra Mašková
studijní program: Vnitřní nemoci – P5129
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Vliv léčby acebutololem na kaudikační interval, dopplerovské parametry a kvalitu života u nemocných s ischemickou chorobou dolních končetin**“
školitel: prof. MUDr. Jan Lukl, CSc.
školicí pracoviště: I. interní klinika FN a LF UP v Olomouci
datum obhajoby: 18. 6. 2004
promována dne: 24. 9. 2004

MUDr. Tomáš Minařík (FNsP Ostrava)
studijní program: Vnitřní nemoci – P 5129
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Optimální atrioventrikulární interval u dvoudutinové trvalé kardiostimulace**“
školitel: prof. MUDr. Jan Lukl, CSc.
školicí pracoviště: I. interní klinika FN a LF UP v Olomouci
datum obhajoby: 10. 3. 2004
promován dne: 21. 5. 2004

MUDr. Tomáš Paleček (FNsP Ostrava)

studijní program: Chirurgie – P 5116
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Chirurgická léčba laterální spinální lumbální stenózy**“
školitel: prof. MUDr. Michael Houdek, CSc.
školicí pracoviště: FNsP Ostrava
datum obhajoby: 20. 4. 2004
promován dne: 21. 5. 2004

MUDr. Dalibor Petráš (Nemocnice Kroměříž)

studijní program: Chirurgie – P 5116
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Přínos miniinvazivní medicíny v diagnostice a léčbě NPB**“
školitel: prof. MUDr. Miloslav Duda, DrSc.
školicí pracoviště: Nemocnice v Kroměříži, II. chirurgická klinika FN a LF UP v Olomouci
datum obhajoby: 20. 4. 2004
promován dne: 21. 5. 2004

MUDr. Václav Procházka (Vítkovická nemocnice BMA, a.s.)

studijní program: Vnitřní nemoci – P 5129
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Intervenční výkony na přírodních mozkových tepnách**“
školitel: doc. MUDr. Pavel Drábek, CSc.
školicí pracoviště: Vítkovická nemocnice, Ostrava
datum obhajoby: 19. 4. 2004
promován dne: 21. 5. 2004

Mgr. Jiřina Procházková

studijní program: Lékařská biologie – P 5117
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Molekulárně biologická detekce apoptózy a regulačních proteinů ve tkáních lidských zárodků**“
školitel: prof. MUDr. Václav Lichnovský, DrSc.
školicí pracoviště: Ústav histologie a embryologie LF UP
datum obhajoby: 12. 11. 2004
promována dne: 4. 2. 2005

MUDr. Luděk Raida

studijní program: Vnitřní nemoci – P 5129
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Maligní lymfogramulom – prognostické faktory a strategie léčby**“
školitel: prof. MUDr. Karel Indrák, DrSc.
školicí pracoviště: Hemato-onkologická klinika FN a LF UP v Olomouci
datum obhajoby: 10. 3. 2004
promován dne: 21. 5. 2004

Mgr. Zdeněk Švagera (FNsP Ostrava)

studijní program: Lékařská chemie a biochemie – P 5120
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Biodostupnost, transport a distribuce antioxidantního flavonolignan silibininu u potkana**“
školitel: doc. RNDr. Nina Škottová, CSc.
školicí pracoviště: Ústav lékařské chemie a biochemie LF UP v Olomouci
datum obhajoby: 2. 4. 2004
promován dne: 21. 5. 2004

MUDr. Ivan Švach

studijní program: Chirurgie – P 5116
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Nové trendy v léčení tříselných kýl v dospělosti**“
školitel: prof. MUDr. Miloslav Duda, DrSc.
školicí pracoviště: II. chirurgická klinika FN a LF UP v Olomouci
datum obhajoby: 27. 4. 2004
promován dne: 24. 9. 2004

Ing. Kateřina Valentová

studijní program: Lékařská chemie a biochemie – P 5120
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Biologická aktivita andrských plodin *Smallanthus sonchifolius* a *Lepidium meyenii***“
školitel: prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.
školicí pracoviště: Ústav lékařské chemie a biochemie LF UP v Olomouci
datum obhajoby: 2. 4. 2004
promována dne: 21. 5. 2004

3.5 Akreditační řízení na LF UP v roce 2004

Bakalářské programy:

– *prezenční forma studia:*

Ošetrovatelství (tříletý program, celkem 180 ECTS, kapacita: 25 studentů v ročníku) – na základě obnovené akreditace v roce 2004 byl změněn název oboru na „**Všeobecná sestra**“ a došlo také k vnitřnímu dopracování studijního plánu tak, aby byl v souladu s direktivami EU. První ročník tohoto harmonizovaného studijního oboru byl otevřen v září 2004.

Porodní asistentka (*nově akreditovaný tříletý program*, v září 2004 otevřen 3. ročník studia, celkem 180 ECTS, kapacita: 25 studentů v ročníku).

Léčebná rehabilitace a fyzioterapie (tříletý program, celkem 180 ECTS, kapacita: 25 studentů v ročníku). V roce 2004 došlo k zásadnějším aktualizacím studijního programu. Přípravuje se pro obnovení akreditace počátkem roku 2005.

Optometrie – *bakalářský studijní program v prezenční formě studia, který realizuje a garantuje Přírodovědecká fakulta UP, Lékařská fakulta participuje výukou v odborných zdravotnických předmětech. Garantem oboru na LF UP je Oční klinika.*

Radiologický asistent – *v průběhu roku 2004 byl připraven a odeslán k akreditaci tento nový bakalářský studijní program. Vyjádření MZ, AK ČR a MŠMT je očekáváno v průběhu první poloviny roku 2005*

– *kombinovaná forma studia:*

Ošetrovatelství (čtyřletý program, celkem 240 ECTS, kapacita: 50 studentů v ročníku.) Program je prozatím koncipován a akreditován do roku 2007 jako postkvalifikační. Pracuje se na přípravě k obnovení akreditace, zapracovávají se požadavky EU.

Magisterské navazující programy:

– *prezenční forma:*

Dlouhodobá ošetrovatelská péče u dospělých (*nově akreditovaný dvouletý program*, v červnu 2004 proběhly první Státní závěrečné zkoušky, program má své první absolventy, celkem 120 ECTS, kapacita: 25 studentů v ročníku. Na výuce participují tři fakulty UP – Lékařská, Pedagogická a Filozofická). V červnu 2004 schválila VR LF materiály k obnovení akreditace. Na přelomu července a srpna došlo ke změně zákona o specializační přípravě nelékařských profesí a bylo potřebné připravený materiál aktualizovat a dopracovat pro MZ ČR. Odeslání k reakreditaci se proto zdrželo do října 2004.

Klinická kineziologie, kinezioterapie (*nově akreditovaný program*, 2 roky, 120 ECTS, kapacita 25 studentů v ročníku. V září 2004 byl poprvé otevřen absolventský ročník studia).

– *kombinovaná forma:*

Management zdravotnictví (délka studia 3 roky, celkem 180 ECTS, kapacita: cca 20 studentů v ročníku). Program prošel reakreditací, musí do konce roku 2005 doplnit pedagogické pracovníky.

3.6 Stipendia

Poskytovaná stipendia v roce 2004 na LF UP – výše stipendií v tis. Kč

	2000	2001	2002	2003	2004
Doktorské studijní programy	2616	3044	3373	3561	4970
Zahraniční stipendia	356	96	113	42	120
Mimořádná stipendia	210	321	456	901	556
Z toho stipendijní fond		310	363	552	499
Ostatní (prospěchová stipendia)	6	38	45	42	41
Z toho stipendijní fond		0	45	0	41
Celkem	3188	3499	3987	4546	5687

4 VĚDA A VÝZKUM

LF má hlavní zaměření svého výzkumu a vývoje charakterizováno v rámci schválených dlouhodobých výzkumných priorit v oblastech:

- nemoci srdce a cév
- onkologie
- transplantace
- experimentální toxikologie a farmakologie.

Ve všech oblastech je preferován rozvoj molekulárně biologických, imunologických a epidemiologických přístupů.

V rámci LF pracují laboratoře, které prošly akreditačním řízením u Českého institutu pro akreditaci (ČIA):

Laboratoř buněčných kultur LF (reakreditována do roku 2009), která se věnuje biologickému hodnocení prostředků zdravotnické techniky. Laboratoř experimentální medicíny (LEM) je společně s Laboratoří molekulární patologie (LMP) LF UP součástí národní Referenční laboratoře pro konfirmaci statusu genu Her-2/neu a její cytogenetické pracoviště prošlo v roce 2004 akreditačním řízením v rámci ČIA.

Dalšími specializovanými laboratořemi jsou:

- Pracoviště mikroskopických metod
- Laboratoř speciálních a imunohistochemických vyšetření
- Laboratoř molekulární biologie

V roce 2004 získali mladí vědečtí pracovníci LF následující ocenění: Cena Sigma-Aldrich (určena mladým biologům, chemikům a biochemikům) – 1. místo a Koštířova cena pro nejlepší soubor prací v oblasti biochemie – Mgr. Zdeněk Dvořák, Ph.D., 1. cena v klinické sekci na 1. Královohradeckých postgraduálních dnech – MUDr. František Mrázek, 3. místo v soutěži Cena za farmacii vypisovaná Francouzským velvyslanectvím a firmou Aventis – Mgr. Jiří Vrba.

➤ Významná spolupráce fakulty ve výzkumu a vývoji se subjekty v ČR

LF spolupracuje v rámci svých vědeckovýzkumných aktivit s dalšími fakultami a ústavu – PřF UP, PřF UK, LF UK, FaF UK, LF MU, Výzkumným ústavem veterinárního lékařství, ústavu AV ČR – Mikrobiologickým ústavem, Fyziologickým ústavem, Ústavem experimentální botaniky, Ústavem makromolekulární chemie, Ústavem živočišné fyziologie a genetiky, s Masarykovým onkologickým ústavem v Brně, Institutem klinické a experimentální medicíny v Praze, Státním zdravotním ústavem v Praze, v rámci řešených projektů nebo hospodářské činnosti je realizována spolupráce s vývojovými organizacemi i výrobními podniky (Bioveta, I.Q.A., FAVEA, IVAX, Naturprodukt CZ, Pliva, Walmark).

➤ Významná mezinárodní spolupráce fakulty ve výzkumu a vývoji

Na mezinárodním poli je LF zapojena do bilaterálních projektů řešených s Francií, Rakouskem, Nizozemskem, Slovinskem a projektů mezinárodní spolupráce COST. Významnými spolupracujícími institucemi jsou: Lékařská fakulta University v Montpellier (od akademického roku 2004/2005 je student doktorského studijního programu Lékařské chemie a biochemie zapsán na Univerzitu v Montpellier v rámci doktorátu pod dvojím vedením – „doctorat en co-tutelle“), Farmaceutická fakulta v Regensburgu, INSERM v Montpellier a v Paříži, Národní chemický Institut a Lékařská fakulta v Ljubljani, German Cancer Institute, Heidelberg, McGill University, Montreal, Inst. of Molecular Pathology, Vídeň, Department of Surgery and Molecular Oncology, Ninewells Hospital,

University of Dundee, Department of Oncology, University of Colorado, Aurora, Colorado a Ústav farmakologie LF UPJŠ v Košicích.

Projekty výzkumu a vývoje řešené v roce 2004 na LF UP

4.1 Vědecko-výzkumné záměry

V roce 2004 LF řešila 6 výzkumných záměrů, jejichž tematika souvisí s hlavními výzkumnými prioritami na LF:

MSM 151100001

Molekulární aspekty vzniku, diagnostiky a léčby nádorů

Řešitel: prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.

Pracoviště: Ústav patologie

Období řešení projektu: 1999–2004

MSM 151100002

Studium alergií a imunopatologických procesů se zánětlivou složkou

Řešitel: prof. MUDr. Evžen Weigl, CSc.

Pracoviště: Ústav imunologie

Období řešení projektu: 1999–2004

MSM 151100003

Experimentální farmakologie přírodních a syntetických látek s cytoprotektivním, antiflogistickým a cytostatickým účinkem

Řešitel: prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.

Pracoviště: Ústav lékařské chemie a biochemie

Období řešení projektu: 1999–2004

MSM 151100004

Rozvoj transplantačního programu na LF UP v Olomouci

Řešitel: doc. MUDr. Petr Bachleda, CSc.

Pracoviště: I. chirurgická klinika

Období řešení projektu: 1999–2004

MSM 151100005

Molekulární poruchy metabolismu sacharidů a tuků – jejich klíčová role při vzniku, vývoji a léčbě masových onemocnění srdce a cév

Řešitel: prof. MUDr. Jaroslav Veselý, CSc.

Pracoviště: Ústav patologické fyziologie

Období řešení projektu: 1999–2004

MSM 151100006

Prekoncepční a prenatalní prevence vrozených vad a dědičných onemocnění s jejich intrauterinním a postnatálním řešením

Řešitel: prof. MUDr. Jiří Šantavý, CSc.

Pracoviště: Ústav lékařské genetiky a fetální medicíny

Období řešení projektu: 1999–2004

U dvou dalších byla spoluřešitelem společně s PŘF a FF UP:**MSM 152100018**

Integrované studium hlasu a řeči

Řešitel: Ph.D. Jaroslava Honová

Příjemce: Univerzita Palackého v Olomouci, Filozofická fakulta

Spoluřešitel: doc. RNDr. Josef Pešák, CSc.

Pracoviště: Ústav lékařské biofyziky

Období řešení projektu: 1999–2004

MSM 153100008

Nové generace léčiv závažných lidských onemocnění se specifickými molekulárními mechanismy účinků

Řešitel: prof. Ing. Miroslav Strnad, CSc.

Příjemce: Univerzita Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta

Spoluřešitel: doc. RNDr. Hana Kolářová, CSc.

Pracoviště: Ústav lékařské biofyziky

Období řešení projektu: 1999–2004

Výsledky získané v rámci řešení výzkumných záměrů byly předpokladem i pro další úspěšné zapojení LF do nových výzkumných záměrů LF s řešením od 1. 1. 2005:

Modulace signálních a regulačních drah normálních a nádorových buněk (MSM 6198959216)

Studium genů a molekulárních mechanismů účastnících se řízení krvetvorby, jejich klinický význam a využití k cílené léčbě (MSM6198959205).

4.2 Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy České republiky

V roce 2004 řešila LF UP 5 dalších projektů, podpořených Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchvy ČR:

LZ1K03006

Proliferační, antivasoformativní a proapoptotický efekt steroidních a příbuzných látek na buňky mnohotného myelomu

Řešitel: prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2003–2004

OC B17.20

Molekulární poruchy metabolismu cukrů a lipidů v etiologii kardiovaskulárních onemocnění

Řešitel: prof. MUDr. Jaroslav Veselý, CSc.

Hlavní obor: FB Endokrinologie, diabetologie, metabolismus, výživa

Období řešení projektu: 2000–2004

1P04OCB15.50

Vhodnost in vitro systému na základě experimentálních zvířat ke studiu metabolismu léčiv u člověka

Řešitel: prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.

Hlavní obor: FR Farmakologie a lékárnická chemie

Období řešení projektu: 2004–2004

1P04ME720

Vývoj a ověření nové metody kontroly zobrazení sonografů pro zvýšení kvality zdravotní péče

Řešitel: prof. Ing. Jan Hálek, CSc.

Hlavní obor: FS Lékařská zařízení, přístroje a vybavení

Období řešení projektu: 2004–2006

ME 590

Kontrola buněčného cyklu patogenní kvasinky *Cryptococcus neoformans*

Řešitel: MUDr. Vladislav Raclavský, Ph.D.

Hlavní obor: EB Genetika a molekulární biologie

Období řešení projektu: 2002–2004

4.3 Grantová agentura ČR

Dalších 11 projektů řešených na LF UP bylo podpořeno Grantovou agenturou ČR:

GA203/02/1152

Struktura a funkce cytochromů P450 lidského a (mini)prasečího původu

Řešitel: prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.

Hlavní obor: CE Biochemie

Období řešení projektu: 2002–2004

GA301/03/1570

Protinádorová léčiva na bázi triterpenů

Řešitel: MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2003–2005

GA301/04/1239

In vitro citlivost a rezistence Bcr/Abl leukemických buněk k STI571

Řešitel: doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.

Hlavní obor: EB Genetika a molekulární biologie

Období řešení projektu: 2004–2006

GA303/02/1097

Syntéza a studium biologické aktivity nových látek odvozených od silibininu s potenciální aplikací jako chemoprotektanty v dermatologii

Řešitel: doc. RNDr. Daniela Walterová, CSc.

Hlavní obor: CE Biochemie

Období řešení projektu: 2002–2004

GP303/04/P074

Vliv pro a protizánětlivých faktorů na expresi cytochromu P450 – modulace přírodními látkami

Řešitel: Mgr. Zdeněk Dvořák, Ph.D.

Hlavní obor: CE Biochemie

Období řešení projektu: 2004–2006

GA106/04/0201

Biomechanika horních cest močových a jejich vazba na dolní část močového traktu

Řešitel: prof. Ing. Jiří Křen, CSc.

Spoluřešitel: doc. MUDr. František Zát'ura

Hlavní obor: BK Mechanika tekutin

Období řešení projektu: 2004–2006

GA203/02/1483

Fotodynamické sensitizery vázané na cykloextrinové nosiče

Řešitel: RNDr. Jiří Mosinger, Ph.D.

Spoluřešitel: doc. RNDr. Hana Kolářová, CSc.

Hlavní obor: CA Anorganická chemie

Období řešení projektu: 2002–2004

GA301/02/0475

Protinádorové a antimitotické látky na bázi purinových inhibitorů cyklin-dependentních kinas

Řešitel: prof. Ing. Miroslav Strnad, CSc.

Spoluřešitel: MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.

Hlavní obor: EB Genetika a molekulární biologie

Období řešení projektu: 2002–2004

GA301/02/1215

Charakterizace změn mRNA pro nové odpřahující proteiny UCPn při stimulacích pyrogenními cytokiny, thyroidními hormony a lipoidními látkami

Řešitel: RNDr. Petr Ježek, CSc.

Spoluřešitel: Mgr. Martin Modrianský, Ph.D.

Hlavní obor: EB Genetika a molekulární biologie

Období řešení projektu: 2002–2004

GA303/02/0875

Vývoj nové generace inhibitorů cyklin-dependentních kinas: vztahy mezi strukturou a aktivitou, molekulární a in vitro mechanismy účinku

Řešitel: Ing. Libor Havlíček, CSc.

Spoluřešitel: MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.

Hlavní obor: CE Biochemie

Období řešení projektu: 2002–2004

GA305/04/0127

Interakce acyklických nukleosidfosfonátů s enzymy metabolismu léčiv

Řešitel: RNDr. Zdeněk Zídek, DrSc.

Spoluřešitel: prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.

Hlavní obor: FR Farmakologie a lékárnická chemie

Období řešení projektu: 2004–2006

4.4 Ministerstvo zdravotnictví České republiky

Nejvíce projektů řešených na LF UP (61) bylo podpořené IGA Ministerstva zdravotnictví:

NA7217

Léčba fibrilace síní úplnou izolací plicních žil vytvořením souvislé obkružující radiofrekvenční léze na síňové straně žilního ústí

Řešitel: MUDr. Martin Fiala, Ph.D.

Hlavní obor: FA Kardiovaskulární nemoci včetně kardiochirurgie

Období řešení projektu: 2002–2004

NC6652

Patofyziologie chronické myeloidní leukémie – buněčný a myší model choroby

Řešitel: doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2001–2004

NC7286

Využití databáze preventivních prohlídek k epidemiologickým studiím

Řešitel: prof. MUDr. Vladimír Janout, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2002–2004

NC7499

Radiofrekvenční destrukce jaterních metastáz

Řešitel: prof. MUDr. Michael Dlouhý, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2003–2005

NC7490

Určení chromosomových změn a sledování minimální residuální nemoci metodou FISH na interfázních buňkách pomocí automatické analýzy systémem MetaCyte u nemocných

Řešitel: doc. RNDr. Mgr. Marie Jarošová, CSc.

Hlavní obor: EB Genetika a molekulární biologie

Období řešení projektu: 2003–2005

NC7495

Cytogenetické markery rezistence nádorových buněk na cytostatika

Řešitel: prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc.

Hlavní obor: FR Farmakologie a lékárnická chemie

Období řešení projektu: 2003–2005

NC7497

Studium vztahů tyrosin-kinázového receptoru c-erbB-2 a znaků androgenní nezávislosti u karcinomů prostaty: diagnostické a prediktivní aspekty

Řešitel: prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2003–2005

NC7503

Angiogeneze, angiogenní cytokiny a parametry kinetiky plazmocytů u mnohočetného myelomu: klinický a prognostický význam
Řešitel: prof. MUDr. Vlastimil Ščudla, CSc.
Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie
Období řešení projektu: 2003–2005

NC7506

Korelace statusu genů Her-2/neu a TOP2A s klinickou odpovědí nemocných s pokročilým karcinomem prsu na antracyklinový režim
Řešitel: MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.
Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie
Období řešení projektu: 2003–2005

ND7169

Neoadjuvantní léčba karcinomu jícnu a její vliv na bezprostřední a dlouhodobé výsledky resekce jícnu
Řešitel: prof. MUDr. Vladimír Král, CSc.
Hlavní obor: FJ Chirurgie včetně transplantologie
Období řešení projektu: 2002–2004

ND7652

Indikace a limity laparoskopické adrenalektomie
Řešitel: MUDr. Vladimír Študent, Ph.D.
Hlavní obor: FJ Chirurgie včetně transplantologie
Období řešení projektu: 2003–2005

NE7644

Zavedení a použití nové technologie array-CGH pro přesné určení genových přestaveb u nemocných s akutní myeloidní a lymfoblastickou leukémií
Řešitel: doc. RNDr. Mgr. Marie Jarošová, CSc.
Hlavní obor: EB Genetika a molekulární biologie
Období řešení projektu: 2003–2005

NF7480

Využití stanovení cystatinu C u pacientů s degenerativními chorobami CNS
Řešitel: MUDr. Jan Mareš
Hlavní obor: FH Neurologie, neurochirurgie, neurovědy
Období řešení projektu: 2003–2005

NF7492

Metabolické, zánětlivé rizikové faktory hemostázy v procesu aterogeneze a jejich prediktivní hodnota u ischemických cévních mozkových příhod
Řešitel: doc. MUDr. Ivanka Vlachová
Hlavní obor: FH Neurologie, neurochirurgie, neurovědy
Období řešení projektu: 2003–2005

NF7500

Využití spektrální analýzy variability srdeční frekvence u pacientů s úzkostnými poruchami
Řešitel: prof. MUDr. Jaroslav Bouček, CSc.
Hlavní obor: FL Psychiatrie, sexuologie
Období řešení projektu: 2003–2005

NI7305

Zdroje, šíření a možnosti prevence vankomycin-rezistentních enterokoků

Řešitel: doc. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.

Hlavní obor: FN Epidemiologie, infekční nemoci a klinická imunologie

Období řešení projektu: 2002–2004

NI7308

Chemotaktický cytokin MCP-1 a jeho receptory CCR2 a CCR5 u aterosklerotického postižení koronárních a periferních cév

Řešitel: prof. MUDr. Martin Petřek, CSc.

Hlavní obor: EC Imunologie

Období řešení projektu: 2002–2004

NI7498

Rychlá detekce a epidemiologie nozokomiální invazivní aspergilózy

Řešitel: MUDr. Petr Hamal, Ph.D.

Hlavní obor: FN Epidemiologie, infekční nemoci a klinická imunologie

Období řešení projektu: 2003–2005

NI7538

Srovnání protektivního efektu hsp90 rekombinantní proteinové a DNA vakcinace myší u modelové systémové a vaginální kandidózy

Řešitel: prof. MUDr. Evžen Weigl, CSc.

Hlavní obor: FN Epidemiologie, infekční nemoci a klinická imunologie

Období řešení projektu: 2003–2005

NK7214

Odhad biologických vlastností odontogenních cyst ve vztahu k terapii

Řešitel: prof. MUDr. Jindřich Pazdera, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2002–2004

NK7710

Ovlivnění cervikálního dentinu lidských extrahovaných zubů Nd:YAG laserem

Řešitel: MUDr. Zdeňka Zapletalová

Hlavní obor: FF ORL, oftalmologie, stomatologie

Období řešení projektu: 2003–2004

NK7728

Míra úspěšnosti, doba léčení a náklady u jednotlivých léčebných postupů v ortodoncii

Řešitel: doc. MUDr. Miloš Špidlen, Ph.D.

Hlavní obor: FF ORL, oftalmologie, stomatologie

Období řešení projektu: 2003–2005

NK7734

Plánování ortognátních operací u obličejových deformit a čelistních anomálií pomocí modelové operace

Řešitel: MUDr. Martin Kotas

Hlavní obor: FF ORL, oftalmologie, stomatologie

Období řešení projektu: 2003–2005

NK7738

Možnosti lokalizace sentinelové uzliny gama sondou a stanovení její prediktability u karcinomů hlavy a krku

Řešitel: prof. MUDr. Ivo Stárek, CSc.

Hlavní obor: FE Ostatní obory vnitřního lékařství

Období řešení projektu: 2003–2005

NK7740

Prevence a terapie defektů tvrdých zubních tkání u pacientů po komplexní protinádorové terapii v orofaciální oblasti

Řešitel: MUDr. Jarmila Badalová

Hlavní obor: FF ORL, oftalmologie, stomatologie

Období řešení projektu: 2003–2005

NK7741

Výskyt subklinické rejekce v protokolárních biopsiích transplantovaných ledvin, možnosti její diagnostiky a vliv na dlouhodobé přežití štěpu

Řešitel: MUDr. Karel Krejčí

Hlavní obor: FJ Chirurgie včetně transplantologie

Období řešení projektu: 2003–2005

NL7295

Přítomnost cytochromu P450 v kmenových buňkách

Řešitel: prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.

Hlavní obor: FR Farmakologie a lékárnická chemie

Období řešení projektu: 2002–2004

NM7680

Nespecifická a specifická detekce bakteriální kolonizace totální endoprotézy kyčelního a kolenního kloubu pomocí PCR: testování charakteristik

Řešitel: MUDr. Jiří Gallo, Ph.D.

Hlavní obor: FI Traumatologie a ortopedie

Období řešení projektu: 2003–2005

NO7694

Srovnání metod objektivního hodnocení sebezpečí a soběstačnosti s využitím terminologie ICNP – Mezinárodní klasifikace ošetrovatelské praxe

Řešitel: Mgr. Jana Marečková, Ph.D.

Hlavní obor: FQ Veřejné zdravotnictví, sociální lékařství

Období řešení projektu: 2003–2005

NR7764

Použití štěpu z acelulární matrix při rekonstrukci striktur mužské močové trubice

Řešitel: doc. MUDr. Richard Fiala, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7772

Analýza regresivních změn v lymfatických metastázách plicního karcinomu po indukční chemoterapii

Řešitel: doc. MUDr. Jiří Klein, Ph.D.

Hlavní obor: FC Pneumologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7799

Molekulární patofyziologie vybraných dědičných poruch erytropoézy

Řešitel: doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.

Hlavní obor: EB Genetika a molekulární biologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7796

Defekty purinové de novo syntézy – metabolická studie

Řešitel: RNDr. Tomáš Adam, Ph.D.

Hlavní obor: FB Endokrinologie, diabetologie, metabolismus, výživa

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7798

Intermitentní androgenní blokáda a mutace androgenního receptoru

Řešitel: doc. MUDr. Richard Fiala, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7804

Detekce a klinický význam minimální reziduální choroby a mikrometastáz u operovaných pro korektální karcinom

Řešitel: prof. MUDr. Miloslav Duda, DrSc.

Hlavní obor: FJ Chirurgie včetně transplantologie

Období řešení projektu: 2004–2008

NR7810

Vztah trombofilií a těžké formy ovariálního hyperstimulačního syndromu

Řešitel: MUDr. Štěpán Machač

Hlavní obor: FK Gynekologie a porodnictví

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7814

Imunohistochemická detekce prediktivních faktorů odpovědi na léčbu interferonem u pacientů s chronickou hepatitis C

Řešitel: doc. MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.

Hlavní obor: EB Genetika a molekulární biologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7832

Neurostimulace n. laryngeus recurrens – prevence jeho poranění při totální thyreoidektomii

Řešitel: MUDr. Jaroslav Vyhnánek, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7825

Stanovení glykemického indexu potravin u zdravých osob a u diabetiků 1. a 2. typu

Řešitel: doc. MUDr. Rudolf Chlup, CSc.

Hlavní obor: FB Endokrinologie, diabetologie, metabolismus, výživa

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7828

Studium významu proteinů regulujících signální dráhu PI3-K/PKB/Akt a buněčný cyklus pro patogenezí glioblastomů

Řešitel: MUDr. Alice Hlobilková, Ph.D.

Hlavní obor: EB Genetika a molekulární biologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7830

Indikace extrakraniálně-intrakraniálních bypassů u pacientů s prokázanou karotickou okluzí – posouzení rizika recidivy iktu kombinovaným vyšetřením cerebrální vazomotorické rezervy transkraniální Dopplerovskou sonografií a funkční magnetickou rezonancí

Řešitel: MUDr. Roman Herzig, Ph.D.

Hlavní obor: FH Neurologie, neurochirurgie, neurovědy

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7840

Zvýšení validity profilometrie uretry v diagnostice močové inkontinence

Řešitel: doc. MUDr. František Zát'ura

Hlavní obor: FJ Chirurgie včetně transplantologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7844

Analýza genového expresního profilu normálních duktálních a lobulárních luminálních buněk a jeho vztah k histopatologické klasifikaci duktálních a lobulárních karcinomů prsu

Řešitel: prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7849

Studium patogeneze a sledování klinického významu přestaveb MLL genu u nemocných s akutní leukemií (AL)

Řešitel: doc. RNDr. Mgr. Marie Jarošová, CSc.

Hlavní obor: EB Genetika a molekulární biologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7870

Mechanismy rezistence na imatinib u nemocných s chronickou myeloidní leukemií

Řešitel: MUDr. Edgar Faber, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7876

Srovnání magnetické rezonance, PET a ⁶⁷Ga-scintigrafie při hodnocení mediastinálních lymfatických uzlin u pacientů s Hodgkinovým lymfomem

Řešitel: doc. MUDr. Miroslav Heřman, Ph.D.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR7881

Detekce sentinelové uzliny u karcinomu prsu

Řešitel: MUDr. Ivan Švach

Hlavní obor: FJ Chirurgie včetně transplantologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR8080

Prediktivní hodnocení prognostických faktorů se zaměřením na genetiku a stratifikaci léčby včetně transplantací krvetvorných buněk ve standardizovaném celostátním klinickém registru akutních leukémií. Udržení kontinuity hlášení a management dat

Řešitel: prof. MUDr. Karel Indrák, DrSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2004–2006

NR8093

Studie o metabolické účinnosti a akceptanci různých druhů intenzivní léčby inzulinem (se zvláštním zřetelem na fenomen svítání) u diabetiků 2. typu

Řešitel: doc. MUDr. Rudolf Chlup, CSc.

Hlavní obor: FB Endokrinologie, diabetologie, metabolismus, výživa

Období řešení projektu: 2004–2006

NC7441

Význam chromozomálních aberací detekovaných CGH u neuroblastomu a Ewingova sarkomu

Řešitel: doc. MUDr. Tomáš Eckschlager, CSc.

Spoluřešitel: doc. RNDr. Mgr. Marie Jarošová, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2003–2005

NE6929

Časná odpověď na léčbu jako nejvýznamnější prognostický faktor dětské akutní lymfoblastické leukemie v nové mezinárodní léčebné studii

Řešitel: prof. MUDr. Jan Starý, CSc.

Spoluřešitel: prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2002–2004

NK6947

Endoskopická ligace jícnových varixů ve srovnání s podáváním betablokátorů v profylaxi prvního krvácení u pacientů s jaterní cirhózou

Řešitel: MUDr. Pavel Drastich

Spoluřešitel: doc. MUDr. Vlastimil Procházka, Ph.D.

Hlavní obor: FE Ostatní obory vnitřního lékařství

Období řešení projektu: 2002–2004

NK7438

Vypracování a ověření specifického stomatologického preventivního programu pro děti s kombinovanými vadami a dysfunkcí orofaciálního systému

Řešitel: MUDr. Alexandra Pilinová, CSc.

Spoluřešitel: doc. MUDr. Květoslava Nováková, CSc.

Hlavní obor: FP Ostatní lékařské obory

Období řešení projektu: 2003–2005

NR7811

Modifikace VLPP: použití zevní kamery a barevného plnicího média s následnou introitální ultrasonografií – nový standard při diagnostice stresové inkontinence u žen

Řešitel: MUDr. Radovan Vrtal

Spoluřešitel: doc. MUDr. František Zářura

Hlavní obor: FP Ostatní lékařské obory

Období řešení projektu: 2004–2006

NR8183

Molekulárně-cytogenetická analýza značených plazmatických buněk a prognostický význam klonálních chromosomových aberací u mnohočetného myelomu

Řešitel: RNDr. Zuzana Zemanová, CSc.

Spoluřešitel: prof. MUDr. Vlastimil Ščudla, CSc.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2004–2007

1A8244

Analýza exprese proteinů STAT, JAK a SOCS v nádorech mozku, mléčné žlázy a prostaty. Korelace s histologickým obrazem, gradingem, expresí steroidních receptorů

Řešitel: Mgr. Nicol Straková

Hlavní obor: EB Genetika a molekulární biologie

Období řešení projektu: 2004–2006

1A8245

Alterace genové exprese a signální transdukce v buňkách maligního melanomu. Vztah ke změnám stromálního mikroprostředí

Řešitel: MUDr. Světlana Brychtová, Ph.D.

Hlavní obor: EB Genetika a molekulární biologie

Období řešení projektu: 2004–2006

1A8250

Frekvence a distribuce inzulinorezistence, jako rizikového faktoru kardiovaskulárních a metabolických onemocnění

Řešitel: prof. MUDr. Vladimír Janout, CSc.

Hlavní obor: FB Endokrinologie, diabetologie, metabolismus, výživa

Období řešení projektu: 2004–2005

1A8258

Multirezistentní bakteriální kmeny v chovech hospodářských zvířat – výskyt, možnosti šíření, analýza rizik pro zdravotní stav lidské populace a ochrana potravin

Řešitel: doc. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.

Hlavní obor: FN Epidemiologie, infekční nemoci a klinická imunologie

Období řešení projektu: 2004–2006

4.5 Ministerstvo průmyslu a obchodu České republiky

FD-K/096

Nové potravní doplňky v prevenci chronických onemocnění

Řešitel: prof. MUDr. RNDr. Vilím Šimánek, DrSc.

Hlavní obor: FR Farmakologie a lékárnická chemie

Období řešení projektu: 2001–2004

1H-PK/45

Využití moderních biotechnologií pro výzkum a vývoj molekulárních diagnostik k predikci léčebné odpovědi u pacientek s karcinomem prsu

Řešitel: MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.

Hlavní obor: FD Onkologie a hematologie

Období řešení projektu: 2004–2008

FD-K3/100

Biotechnologie výroby antigenů *Borrelia burgdorferi* sensu lato pro přípravu prototypu vakcíny proti Lymeské borelióze

Řešitel: MVDr. Vladimír Vrzal, CSc.

Spoluřešitel: prof. MUDr. Evžen Weigl, CSc.

Hlavní obor: EI Biotechnologie a bionika

Období řešení projektu: 2003–2005

FT-TA/027

Nové protinádorové léky – využití moderních biotechnologií pro výzkum a vývoj nových protinádorových léčiv

Řešitel: RNDr. Michal Svoboda, CSc.

Spoluřešitel: MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.

Hlavní obor: FR Farmakologie a lékárnická chemie

Období řešení projektu: 2004–2007

4.6 Ministerstvo zemědělství České republiky

QF3115

Vývoj vektorů, nosičů a adjuvans pro konstrukci DNA vakcín

Řešitel: RNDr. Jaroslav Turánek, CSc.

Spoluřešitel: prof. MUDr. Evžen Weigl, CSc.

Hlavní obor: EC Imunologie

Období řešení projektu: 2003–2007

4.7 Zahraniční projekty

WHO, IARC ECE/99/26

Pilot study of the feasibility of recruiting kidney and lung cancer cases, in conjunction with the on-going multicentre case-control study of occupational cancer risk factors in Central and Eastern Europe

Řešitel: prof. MUDr. Vladimír Janout, CSc.

Období řešení projektu: 1999–2005

The University of Iowa's Center for International Rural and Environmental Health (CIReH) International Training and Research in Environmental and Occupational Health

Řešitel: prof. MUDr. Vladimír Janout, CSc.

Období řešení projektu: 2001–2005

4.8 Fond rozvoje vysokých škol

FRVŠ 0011/2004

Příprava praktických cvičení Zubního lékařství

doc. MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.

FRVŠ 0012/2004

Vytvoření atlasu elektronogramů výuky cytologie a obecné histologie

RNDr. Radko Novotný, Ph.D.

FRVŠ 0013/2004

Multimediální výukový program „Krev“
MUDr. Drahomíra Černochová, CSc.

FRVŠ 0014/2004

Multimediální výukový program pro mediky a postgraduální studium
prof. MUDr. Miloslav Duda, DrSc.

FRVŠ 0017/2004

Filmový a fotografický průvodce topograficko-anatomickou pitvou končetin
MUDr. Kateřina Kikalová

FRVŠ 0018/2004

Program na VŠ síti: Nukleární medicína v nefrourologii a gastroenterologii
MUDr. Pavel Koranda, Ph.D.

FRVŠ 0021/2004

Odborné zaměření DSP: Prognostické a prediktivní znaky u malignit krve
MUDr. Markéta Nowaková

FRVŠ 0022/2004

Vliv vybraných flavonoidů na poškození keratinocytů vyvolané UV zářením
Ing. Alena Svobodová

FRVŠ 0024/2004

Mechanismy účinku triterpenoidních sloučenin s protinádorovými účinky
MUDr. David Vydra

FRVŠ 0025/2004

Vliv benzofenanthridinových alkaloidů na aktivitu a regulaci CYP1A
Ing. Adéla Zdařilová

4.9 Rozvojové programy MŠMT ČR

438/1a

Mezifakultní optimalizace výuky ekonomických disciplín na UP

449//1c

Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem pracovníků Univerzity Palackého v Olomouci

458/1e

Zavedení e-learningu na UP v Olomouci

463/2b

Nové a nově rozvíjené vzdělávací programy ve zdravotnických profesích na LF UP v Olomouci se zřetelem na národní i mezinárodní harmonizační aktivity s EU

464/2c

Mezinárodní mobilita studentů dle podprogramu c)

469/1a

Nové programy na LF v Olomouci

4.10 Habilitační řízení a jmenovací řízení profesorem**4.10.1 Seznam oborů (v nichž byla LF UP v roce 2004 oprávněna konat habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem)**

<i>Anatomie</i>	<i>Lékařská mikrobiologie</i>
Gynekologie a porodnictví	<i>Neurochirurgie</i>
<i>Histologie a embryologie</i>	Neurologie
<i>Hygienu, preventivní lékařství a epidemiologii</i>	Patologická anatomie
Chirurgie	Patologická fyziologie
Lékařská biofyzika	Pediatric
Lékařská biologie	Psychiatrie
<i>Lékařská farmakologie</i>	Radiologie
Lékařská fyziologie	<i>Soudní lékařství</i>
Lékařská genetika	Stomatologie
Lékařská chemie a biochemie	<i>Tělovýchovné lékařství</i>
<i>Lékařská imunologie</i>	Vnitřní nemoci

*kurzívou – povolení konat pouze habilitační řízení (od 22. 10. 2003)***4.10.2 Jmenovací řízení profesorem uskutečněná v roce 2004****Řízení ke jmenování profesorem na LF UP**

doc. Ing. Vladimír Křen, DrSc. – Lékařská chemie a biochemie VR LF UP
(Mikrobiologický ústav AV ČR) 2. 12. 2004

Řízení ke jmenování profesorem na LF UP v Olomouci				
	Obor	zaměstnanci UP	externí	celkem
	Lékařská chemie a biochemie	0	1	1
Celkem		0	1	1

Profesoři jmenovaní na LF UP

doc. MUDr. Jaroslav Opavský, CSc. – Neurologie (VR LF UP 15. 5. 2003, jmenován profesorem 1. 6. 2004)
(FTK UP)

Profesoři jmenovaní na jiné LF v ČR a SR

doc. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc. – Toxikologie (VR 24. 5. 2004 na Vojenské lék. akademii Jana Evangelisty Purkyně v Hradci Králové, jmenován profesorem 1. 9. 2004)

doc. MUDr. Ivo Stárek, CSc. – ORL (LF UK Plzeň, jmenován profesorem 15. 10. 2004)

doc. MUDr. Evžen Weigl, CSc.

– Imunologie (VR LF UK v Bratislavě 27. 6. 2003, jmenován profesorem 1. 4. 2004)

	zaměstnanci	externí	celkem
počet jmenovaných profesorů na LF UP v Olomouci v r. 2004	1	0	1
počet jmenovaných profesorů na jiné LF v ČR a SR v r. 2004	3	0	3
Celkem jmenovaných zaměstnanců UP	4	0	4

4.10.3 Habilitační řízení uskutečněná v roce 2004

Řízení na VR LF UP v r. 2004:

MUDr. Martin Starosta, Ph.D.

Obor: **Stomatologie**Habilitační práce: „*Regenerace parodontu*“Přednáška na odborném fóru: „*Mikrobiologické aspekty parodontitidy a periimplantitidy*“Habilitační přednáška s tezemi práce: „*Regenerace parodontu*“

datum VR: 4. 11. 2004

jmenován docentem: 1. 2. 2005

MUDr. Miloš Špidlen, Ph.D.

Obor: **Stomatologie**Habilitační práce na téma: „*Efektivita ortodontické léčby*“Habilitační přednáška: „*Ortodontické aparáty a jejich efektivita*“

datum VR: 19. 2. 2004

jmenován docentem: 15. 5. 2004

MUDr. Petr Heinc, Ph.D.

obor: **Vnitřní nemoci**Habilitační práce: „*Selektivní radiofrekvenční ablace pro atrioventrikulární nodální reentry tachykardie*“Habilitační přednáška: „*Současný pohled na léčbu nemocných s fibrilací síní*“

datum VR: 24. 6. 2004

jmenován docentem: 15. 9. 2004

MUDr. Pavel Horák, CSc.

Obor: **Vnitřní nemoci**Habilitační práce: „*Výbrané aspekty klinicko-laboratorního profilu systémového lupus erythematoses a monitorace jeho aktivity*“Habilitační přednáška: „*Současné možnosti a nové trendy léčby systémové lupus erythematoses*“

datum VR: 24. 6. 2004

jmenován docentem: 15. 9. 2004

MUDr. Arnošt Martínek, CSc. (FNsP Ostrava)

Obor: **Vnitřní nemoci**Habilitační práce: „*Význam invazivní břišní sonografie v diagnostice a léčbě interních onemocnění*“Habilitační přednáška: „*Využití aspirační punkce a drenáže pod kontrolou ultrazvuku v léčbě abscesů a jiných hnisavých ložisek břicha a retroperitonea*“

datum VR: 24. 6. 2004

jmenován docentem: 15. 9. 2004

MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.Obor: **Patologie**Habilitationní práce na téma: „*Prognostická a prediktivní patologie*“Habilitationní přednáška: „*Molekulární aspekty diagnostiky nádorů CNS*“

datum VR: 19. 2. 2004

jmenován docentem: 15. 5. 2004

Docenti jmenovaní v r. 2004:**doc. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.**Obor: **Lékařská chemie a biochemie**Habilitationní práce na téma: „*Studium struktury a funkce cytochromů P450*“Habilitationní přednáška: „*Cytochromy P450 a metabolismus léčiv*“

datum VR: 11. 12. 2003

jmenován docentem: 15. 2. 2004

MUDr. František Kopřiva, Ph.D.Obor: **Pediatric**Habilitationní práce na téma: „*Chronický eozinofilní zánět a asthma bronchiale*“Habilitationní přednáška: „*Diagnostický význam chronického kašle u dětí s asthma bronchiale*“

datum VR: 11. 12. 2003

jmenován docentem: 15. 2. 2004

MUDr. Jiřina Zapletalová, Ph.D.Obor: **Pediatric**Habilitationní práce na téma: „*Turnerův syndrom*“Habilitationní přednáška: „*Současné diagnostické a terapeutické možnosti u pacientek s Turnerovým syndromem*“

datum VR: 11. 12. 2003

jmenována docentkou: 15. 2. 2004

Habilitační řízení na LF UP v Olomouci				
	Obor	zaměstnanci UP	externí	celkem
	Vnitřní nemoci	2	1	3
	Patologie	1	0	1
	Stomatologie	2	0	2
Řízení celkem		5	1	6
Jmenovaných docentů v r. 2004		7	1	8

4.11 Mezinárodní spolupráce ve vzdělávání

4.11.1 Účast studentů na studentských vědeckých konferencích v zahraničí v roce 2004

Jméno	Země	Název akce
S. Stiborová	Holandsko	Quality of Care and Quality of Health Education, Groningen
G. Dvořáková	Holandsko	Quality of Care and Quality of Health Education, Groningen
M. Kubíniová	Egypt	12 th Ain Sham Medical Students Congress, Cairo
K. Růžičková	Egypt	12 th Ain Sham Medical Students Congress, Cairo
A. Matušková	Itálie	XI. Zahnmedizinische Winterakademie, Olang
K. Jeziorská	Itálie	XI. Zahnmedizinische Winterakademie, Olang
M. Huf	Španělsko	XX IUPAC Symposium on Photochemistry, Granada
F. Wagner	Rakousko	Anatomische Gesellschaft, Wien

4.11.2 Mezinárodní pedagogické aktivity

4.11.2.1 Účast na projektech SOCRATES, CEEPUS

V roce 2004 byly realizovány smlouvy celkem se 22 univerzitami v rámci programu Socrates, z toho 2 nové smlouvy na školní rok 2005/2006 (Turecko, Estonsko).

V roce 2004, tj. v letním semestru školního roku 2003–2004 a zimním semestru školního roku 2004–2005 bylo uskutečněno v rámci tohoto projektu celkem 23 studentských pobytů, každý v délce 3–10 měsíců. Celkový počet měsíců, který pregraduální i postgraduální studenti strávili v zahraničí byl 114.

Vycestovalo 5 učitelů z LF na týdenní přednáškové pobyty. Naši univerzitu navštívili v rámci přednáškových pobytů 4 učitelé a 1 pracovnice kanceláře ZS z Univerzity v Göteborgu.

Výrazné zlepšení ve výměně studentů přineslo zavedení kreditového hodnocení studia a blokového systému výuky (ve 4.–6. ročníku) všeob. směru – anglický program.

Partnerské univerzity:

Velká Británie

The University of Birmingham

The University of Wolverhampton

Portugalsko

Universidade de Lisboa

Universidade Nova de Lisboa

Universidade do Porto

Německo

Justus-Liebig-Universität Giessen

Philipps – Universität Marburg

Humboldt Universität Berlin

Universität Leipzig

University for Applied Sciences Fulda

University of Witten/Herdecke

Španělsko

Universitat autonoma de Barcelona

Švédsko

Lunds Universitet
 Göteborg University
 Malmö University
 Linköpings Universitet

Belgie

Provinciale Hogeschool Limburg

Finsko

Satakunnan Ammattikorkeakoulu, Pori
 Turun Yliopisto

Řecko

Technological Educational Institute /T.E.I./ Larissa

Turecko

Dicle Üniversitesi Diyarbakır

Estonsko

Tallinna Meditsiinikool, Tallin

Počet studentů, kteří pobývají minimálně jeden semestr v zahraničí, každoročně stoupá. Pobyty jsou koncipovány pro anglicky i německy mluvící země, možnost výjezdu mají i studenti hovořící portugalsky. V daném období studovali v rámci programu Socrates na LF UP 4 studenti ze zahraničí, 3 z Portugalska, 1 ze Španělska. Počet oboustranných učitelských výměn se standardizuje, což přispívá ke zvýšení kvality výuky v českém i anglickém studijním programu. V průběhu roku 2004 byly uzavřeny 3 nové smlouvy, 2 pro studenty všeobecného směru, 1 pro obor ošetrovatelství a fyzioterapie, což umožní studentům těchto oborů konfrontaci s teorií i praxí na zahraničních školách zabývajících se výukou bakalářských oborů.

Ústav teorie a praxe ošetrovatelství participuje nově na 2 pilotních projektech v rámci programu Leonardo da Vinci (FNsP Ostrava, Fachhochschule Bielefeld, SRN). Mimo uvedené programy pokračovala mezinárodní spolupráce v rámci projektů Sokrates-Erasmus (ENNE, ETNA), spolupráce s Jesseniovou lékařskou fakultou Univerzity Komenského v Martine, Slovenská republika a NÖ Landes-Pensionisten und Pflegenheim Ulrichsheim Hainburg a.d. Donau, Austria, kam vyjíždí studenti s finanční podporou MŠMT.

Akademičtí pracovníci a studenti DSP absolvovali dlouhodobé studijní pobyty v těchto zahr. institucích:

The University of Birmingham, United Kingdom
 The University of Alabama at Birmingham, USA
 McGill University, Montreal, Canada

Vedení LF UP se dlouhodobě zaměřuje na podporu studentské, pedagogické i výzkumné spolupráce fakulty se zahraničím. V r. 2004 se uskutečnilo 286 zahraničních prac. cest (převážně s aktivní účastí) v rámci programů Erasmus, COST, KONTAKT, BARRANDE, AIP, Rozvojových programů MŠMT, grantů GAČR, MŠMT, MZV, MPO, přímé spolupráce i v rámci DČ LF UP.

V roce 2004 se uskutečnil zahraniční pobyt 1 akademického pracovníka přidělený MŠMT v rámci mezivládních dohod.

Kongresů, pracovních setkání a seminářů pořádaných LF UP a přímé spolupráci s LF se aktivně účastnilo 61 akademických pracovníků ze zahraničí.

Zvyšuje se výzkumná aktivita studentů – v roce 2004 se aktivně zúčastnilo 8 studentů 5 zahraničních studentských vědeckých konferencí.

	SOCRATES / vládní stipendia / ostatní programy		
	2002	2003	2004
Počet vyslaných studentů	22/-/3	18/-10	23/-/2
Počet přijatých studentů	3/-/-	7/-/-	5/-/-
Počet vyslaných akademických pracovníků	8/3/6	12/-/3	5/1/18
Počet přijatých pracovníků	5/-/5	3/-/4	5/-/6
Celkem	38/3/14	40/-/17	38/1/26

4.12 Studentské vědecké síly

4.12.1 Seznam prací řešených studentskými vědeckými silami na LF UP v akademické roce 2003/04

- práce:* Experimentální vyšetřování fonačního projevu u balbuties, vyšetřování autonomu NS op.
školitel: doc. RNDr. Josef Pešák, CSc.
student: Tomáš Grézl, 4. ročník
pracoviště: Ústav lékařské biofyziky
- práce:* Cytotoxicita a fototoxicita sensitizerů a možnosti jejich využití ve fotodynamické terapii nádorů
školitel: doc. RNDr. Hana Kolářová, CSc.
studenti: Monika Cáková, 3. ročník
Petr Kolář, 3. ročník
Zuzana Kolková, 4. ročník
pracoviště: Ústav lékařské biofyziky
- práce:* Měření rozlišovací schopnosti sonografů
školitel: Ing. Ladislav Doležal, CSc.
student: Jana Mrázková, 3. ročník
pracoviště: Ústav lékařské biofyziky
- práce:* Měření pulsové diagnostiky
školitel: prof. Ing. Jan Hálek, CSc.
student: Hana Zapletalíková, 2. ročník
pracoviště: Ústav lékařské biofyziky
- práce:* Využití dvojitého imunohistochemického barvení pro studium regulace apoptózy během vývoje lidských zárodků
školitelé: Mgr. Jiřina Procházková, MUDr. Dana Kylarová, MUDr. Běla Erdösová
studenti: Michaela Kubinyiová, 5. ročník
Jan Vrchovecký, 4. ročník
Hana Zapletalíková, 2. ročník
pracoviště: Ústav histologie a embryologie
- práce:* Úloha ubiquitin proteazomového komplexu v průběhu apoptózy v diferencujících se embryonálních tkání – využití dvojitého barvení
školitel: Mgr. Jiřina Procházková
student: Jana Marečková, 3. ročník
pracoviště: Ústav histologie a embryologie

- práce:* Identifikace fagocytujících buněk uplatňujících se v degračním stadiu apoptózy ve vyvíjející se lidské ledvině
- školitel:* MUDr. Běla Erdšová
- student:* *Filip Wagner, 3. ročník*
- pracoviště:* Ústav histologie a embryologie
- práce:* Úloha programované buněčné smrti a její regulace ve vývoji lidského pankreatu
- školitel:* MUDr. Dana Kylarová
- student:* *Marek Gálik, 4. ročník*
- pracoviště:* Ústav histologie a embryologie
- práce:* Role myc a Bcl-2 rodiny proteinů při diferenciaci střevní sliznice lidského zárodku
- školitel:* MUDr. Dana Kylarová
- student:* *Katarína Herdová, 3. ročník*
- pracoviště:* Ústav histologie a embryologie
- práce:* Fotoprotektivní účinek přírodních látek na modelu keratinocytů a fibroblastů
- školitel:* Mgr. Jitka Psotová, Dr.
- studenti:* *Tomáš Bakaj, 5. ročník*
Lenka Zbrožková, 4. ročník
- pracoviště:* Ústav lékařské chemie a biochemie
- práce:* Vliv přírodních látek na metabolismus kyseliny arachidonové
- školitel:* Mgr. Jitka Psotová, Dr.
- student:* *Eva Pukančíková, 2. ročník*
- pracoviště:* Ústav lékařské chemie a biochemie
- práce:* Sledování aktivity jaterního cytochromu P450 3A s využitím modelového substrátu midazolamu
- školitel:* RNDr. Eva Anzenbacherová, CSc.
- student:* *Jan Spurný, 3. ročník*
- pracoviště:* Ústav lékařské chemie a biochemie
- práce:* Výzkum faktorů ovlivňujících koncentraci P-glukózy a P-inzulínu v plasmě ve druhé polovině noci (fenomén svítání) u diabetiků 2. typu
- školitel:* doc. MUDr. Rudolf Chlup, CSc.
- studenti:* *Lucie Rulfová, 3. ročník*
Martina Havrdová, 3. ročník
Martina Řezníčková, 3. ročník
- pracoviště:* Ústav fyziologie
- práce:* Přínos kontinuálního měření koncentrace P-glukózy pro stanovení algoritmu dávkování inzulínu u diabetiků 1. typu
- školitel:* doc. MUDr. Rudolf Chlup, CSc.
- studenti:* *Petr Zatloukal, 4. ročník*
Libor Pukowietz, 4. ročník
- pracoviště:* Ústav fyziologie

- práce:* Studium mechanismů apoptózy a proliferace u hepatopatií
školitel: MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.
studenti: Adéla Michalcová, 6. ročník
Petra Ledererová, 6. ročník
pracoviště: Ústav patologie
- práce:* Spotřeba hypolipidemik a kvalita terapie
školitel: MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.
student: Romana Trnavská, 4. ročník
pracoviště: Ústav farmakologie
- práce:* Současný stav sekundární prevence u ischemické nemoci dolních končetin
školitel: MUDr. Marie Študlová, CSc.
studenti: Martin Bučo, 5. ročník
Mária Velgáňová, 5. ročník
Lenka Janíková, 5. ročník
pracoviště: I. interní klinika
- práce:* Bifázická kardioverze fibrilace síní
školitel: MUDr. Vlastimil Doupal
studenti: Ludmila Pohludková, 5. ročník
Slavomír Potičný, 5. ročník
pracoviště: I. interní klinika
- práce:* Výskyt komplikací srdečního infarktu léčeného přímou angioplastikou
školitel: prof. MUDr. Jan Lukl, CSc.
studenti: Anna Moravčíková, 5. ročník
Mária Velgáňová, 5. ročník
pracoviště: I. interní klinika
- práce:* Biologická léčba idiopatických střevních zánětů
školitel: MUDr. Michal Konečný, Ph.D.
studenti: Martin Baršovský, 5. ročník
pracoviště: II. interní klinika
- práce:* Incidence a prognóza nemocných s krvácením do horní části GIT
školitel: doc. MUDr. Vlastimil Procházka, Ph.D.
studenti: Jana Fialová, 4. ročník
Michaela Telnarová, 4. ročník
pracoviště: II. interní klinika
- práce:* Farmakologická profylaxe uzávěru cévní rekonstrukce u diabetiků
školitel: MUDr. Ján Ťrge
studenti: Zuzana Krčová, 4. ročník
Viktória Csehová, 4. ročník
pracoviště: II. interní klinika
- práce:* Hyperleukocytóza u nemocných s akutní leukémií – význam a léčba
školitel: MUDr. Tomáš Szotkowski
studenti: Mária Gemzická, 4. ročník
pracoviště: Hemato-onkologická klinika

- práce:* Dlouhodobé přihojení po autologní transplantaci krvetvorných buněk
školitel: MUDr. Edgar Faber, CSc.
studenti: Anna Marciniaková, 6. ročník
pracoviště: Hemato-onkologická klinika
- práce:* Klinický význam deficiencie složek komplementu C3, C4 a C1q při rozvoji systémového lupus erythematoses
školitel: MUDr. Pavel Horák, CSc.
studenti: Hana Cíferská, 6. ročník
pracoviště: III. interní klinika
- práce:* Vyšetření sentinelové uzliny u maligního melanomu
školitel: MUDr. Petr Beneš
studenti: Igor Dudík, 6. ročník obor všeobecné lékařství
 Petra Kohoutková, 5. ročník
pracoviště: Onkologická klinika
- práce:* Metabolické, zánětlivé rizikové faktory a faktory hemostázy v procesu aterosklerózy a jejich prediktivní hodnota u ischemických cévních příhod
školitel: doc. MUDr. Ivanka Vlachová
studenti: Kateřina Trnková, 6. ročník
 Hana Vranová, 5. ročník
pracoviště: Neurologická klinika
- práce:* Cerebrovaskulární onemocnění, rizikové faktory a outcome
školitel: MUDr. Roman Herzig, Ph.D.
studenti: Michal Král, 6. ročník
pracoviště: Neurologická klinika
- práce:* Systematická psychoterapie a panické poruchy – efektivita integrovaného terapeutického programu
školitel: MUDr. Michal Kryl
student: Radka Paprskářová, 5. ročník
pracoviště: Klinika psychiatrie a lékařské psychologie
- práce:* Hodnocení kvality života u schizofrenních pacientů
školitel: MUDr. Ludmila Tirayová
studenti: Eva Rutarová, 5. ročník
 Lucie Dvořáková, 5. ročník
 Hana Hadrboľcová, 5. ročník
 Věra Jelenová, 5. ročník
 Jana Juricová, 4. ročník
pracoviště: Klinika psychiatrie a lékařské psychologie
- práce:* Biologické, psychologické a sociální prvky v diagnostice poruch příjmu potravy
školitel: MUDr. Pavla Němečková, Ph.D.
studenti: Dominika Balboneová, 4. ročník
 Daniela Jelenová, 6. ročník
 Katherine Růžičková, 3. ročník
pracoviště: Klinika psychiatrie a lékařské psychologie

- práce:* Týmový přístup k diagnostice a terapii Alzheimerovy nemoci.
školitel: MUDr. Pavla Němečková, Ph.D.
studenti: Lenka Pyszková, 4. ročník
Hana Škodová, 4. ročník
pracoviště: Klinika psychiatrie a lékařské psychologie
- práce:* Analýza prognostických znaků u dětské leukémie
školitel: prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc.
studenti: Eva Mihálová, 3. ročník
Daniela Jelenová, 6. ročník
Hana Janků, 6. ročník obor
Lucia Longauerová, 3. ročník
Miroslava Jackuliaková, 6. ročník
pracoviště: Dětská klinika
- práce:* HLA u dětí s nefrotickým syndromem
školitel: MUDr. Pavel Geier
studenti: Andrea Menšíková, 5. ročník
Soňa Haderová, 5. ročník
pracoviště: Dětská klinika
- práce:* Porovnání vyšetření bronchiální hyperreakivity u dětí s astma bronchiale do-
zimetrickou metodou, metodou klidného dýchání, oscilometrickou metodou
a 6minutovým během s histaminem a metacholinem
školitel: MUDr. František Kopřiva, Ph.D.
studenti: Magdaléna Látalová, 4. ročník
Lenka Slezáková, 5. ročník
pracoviště: Dětská klinika
- práce:* Gastroezofageální reflux u dětí
Vývoj kostní denzity u nemocných s nespecifickými střevními záněty
Malabsorpční syndrom u dětí
školitel: doc. MUDr. Antonín Kolek, CSc.
studenti: Alena Šípulová, 5. ročník
Jana Volejníková, 5. ročník
pracoviště: Dětská klinika
- práce:* HLA u dětí s trombocytopenií
školitel: MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.
studenti: Klára Škarabelová, 3. ročník obor všeobecné lékařství
Hana Škodová, 4. ročník obor všeobecné lékařství
Lenka Pyszková, 4. ročník
pracoviště: Dětská klinika
- práce:* Stanovení a hodnocení kostního věku různými metodami u pacientů s vybraný-
mi nosologickými jednotkami a neukončeným růstem
školitel: MUDr. Jiřina Zapletalová, Ph.D.
studenti: Jana Lukášková, 6. ročník
pracoviště: Dětská klinika

- práce:* Vyšetření minimální residuální choroby u solidních nádorů
školitel: MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.
studenti: *Mária Gemzická, 4. ročník*
pracoviště: Dětská klinika
- práce:* Použití arteria radialis k revaskularizaci myokardu
školitel: MUDr. Vilém Bruk
studenti: *Petr Mlčák, 6. ročník*
pracoviště: Kardiochirurgická klinika
- práce:* Revaskularizace myokardu s nepoužitelnou velkou safenou
školitel: MUDr. Vilém Bruk
studenti: *Tomáš Bakaj, 5. ročník*
Lenka Zbrožková, 4. ročník
pracoviště: Kardiochirurgická klinika
- práce:* Infekční komplikace po kardiochirurgických operacích
školitel: MUDr. Vilém Bruk
studenti: *Miroslav Koliba, 5. ročník*
Miroslava Suchá, 5. ročník
pracoviště: Kardiochirurgická klinika
- práce:* Dlouhodobé přežívání po resekcích nádorů pankreatu
školitel: doc. MUDr. Roman Havlík, Ph.D.
studenti: *Alice Hokynková, 5. ročník*
Kateřina Hradská, 6. ročník
pracoviště: I. chirurgická klinika
- práce:* Dlouhodobá funkce biliodigestivních spojek
školitel: doc. MUDr. Roman Havlík, Ph.D.
studenti: *Slavomír Potičný, 5. ročník*
Peter Krupka, 5. ročník
pracoviště: I. chirurgická klinika
- práce:* Sledování změn krevního tlaku u hypertoniků po chirurgických výkonech v závislosti na výkonu, předoperační medikaci apod.
školitel: MUDr. Monika Hrabalová
studenti: *Štěpánka Rulíková, 5. ročník*
Lenka Brlicová, 5. ročník
pracoviště: I. chirurgická klinika
- práce:* Prognostické parametry karcinomu plic
školitel: doc. MUDr. Jiří Klein, Ph.D.
studenti: *Tomáš Lena, 6. ročník*
pracoviště: I. chirurgická klinika
- práce:* Cévní problematika u transplantací
školitel: doc. MUDr. Petr Bachleda, CSc.
studenti: *Josef Chudáček, 6. ročník*
pracoviště: I. chirurgická klinika

- práce:* Ischemické komplikace při endovaskulární léčbě aortoilických výdutí – prevence – protokol
školitel: MUDr. Petr Utíkal
studenti: Linda Ůrgeová, 4. ročník
pracoviště: I. chirurgická klinika
- práce:* Maligní hypertermie v anesteziologické ambulanci
školitel: MUDr. Jana Havlíková, MUDr. Jarmila Dlouhá
studenti: Martin Duksa, 6. ročník
pracoviště: Klinika anesteziologie a resuscitace
- práce:* Komplexní onkochirurgická strategie léčby karcinomu jícnu
školitel: prof. MUDr. Michael Dlouhý, CSc.
studenti: Jan Zatloukal, 5. ročník
 Matej Smižanský, 5. ročník
pracoviště: II. chirurgická klinika
- práce:* Ovariální hyperstimulační syndrom a trombofilie
školitel: Štěpán Machač
studenti: Jana Repoňová, 4. ročník
pracoviště: Porodnicko-gynekologická klinika
- práce:* Variabilita srdeční frekvence u novorozenců
školitel: MUDr. Lumír Kantor
studenti: Lucie Glacnerová, 3. ročník
 Hana Munduchová, 3. ročník
 Lenka Svatíková, 5. ročník
 Lenka Doubravská, 6. ročník
pracoviště: Porodnicko-gynekologická klinika
- práce:* Etické aspekty asistované reprodukce
školitel: MUDr. Jiří Dostál, Ph.D.
studenti: Mária Dufincová, 5. ročník
pracoviště: Porodnicko-gynekologická klinika
- práce:* Trombofilní stavy u žen s abrupcí placenty
školitel: MUDr. Martin Procházka
studenti: Petr Zielina, 6. ročník
pracoviště: Porodnicko-gynekologická klinika
- práce:* Měření fluoridů v moči u dětí s metabolickým onemocněním
školitel: doc. MUDr. Květoslava Nováková, CSc.
studenti: Eva Paučková, 6. ročník
 Gabriela Chrobočková, 6. ročník
pracoviště: I. stomatologická klinika
- práce:* Vybrané aspekty stomatologické péče u dětí s morbus Down
školitel: doc. MUDr. Květoslava Nováková, CSc.
studenti: Gabriela Straková, 4. ročník
 Rostislav Kozák, 4. ročník
pracoviště: I. stomatologická klinika

- práce:* Výběrové šetření a zhodnocení zdravotního stavu studentů vybraných ročníků LF UP
- školitel:* MUDr. Zdeňka Koldová
- studenti:* *Monika Markovičová, 4. ročník*
Martin Baršovský, 5. ročník
- pracoviště:* Ústav sociálního lékařství a zdravotní politiky
- práce:* Vyšetřování genetické příčiny hluchoty
- školitel:* RNDr. Radek Vrtěl, Ph.D.
- studenti:* *Marek Godava, 5. ročník*
- pracoviště:* Ústav lékařské genetiky a fetální medicíny
- práce:* Optimalizace multiplexové PCR STR lokusů pro prenatalní diagnostiku aneuploidii
- školitel:* RNDr. Radek Vrtěl, Ph.D.
- studenti:* *Mária Grznárová, 4. ročník*
- pracoviště:* Ústav lékařské genetiky a fetální medicíny
- práce:* Model kinestetiky v ošetrovatelské praxi
- školitel:* PhDr. Renata Halmo
- studenti:* *Vlastimil Mrákava, 3. ročník*
- pracoviště:* Ústav teorie a praxe ošetrovatelství
- práce:* Koncept bazální stimulace v ošetrovatelské praxi
- školitel:* PhDr. Renata Halmo
- studenti:* *Ivana Tománková, 2. ročník*
Michaela Schneiderová, 2. ročník
- pracoviště:* Ústav teorie a praxe ošetrovatelství
- práce:* Ošetrovatelská terminologie a klasifikační systémy
- školitel:* Mgr. Jana Marečková, Ph.D.
- studenti:* *Petra Jandová, 2. ročník*
- pracoviště:* Ústav teorie a praxe ošetrovatelství
- práce:* Analýza jazykových potřeb studentů LF UP
- školitel:* Mgr. Pavel Kurfürst
- studenti:* *Daniela Jelenová, 6. ročník obor všeobecné lékařství*
Katherine Růžičková, 3. ročník
- pracoviště:* Ústav cizích jazyků

4.12.2 Výsledky XXXVII. konference studentských vědeckých prací

Teoretické obory

1. místo:

Název práce: Specifikace buněk fagocytujících apoptotická tělíska během lidské nefrogenese

Autor: **Filip Wagner**

2. místo:

Název práce: Efekt přírodních látek na keratinocyty ozářené UVA zářením

Autor: **Eva Pukančíková**

3. místo:

Název práce: Kvantifikace exprese a studium lokalizace multiubikvitinového řetězce ve vybraných tkáních lidských zárodků

Autor: **Jana Marečková**

Název práce: Rizikové kombinace statinů v ambulantní preskripci

Autor: **Romana Trnavská**

Další práce oceněné stipendiem:

Název práce: Přesnost a správnost měření glukometrů

Autoři: **Libor Pukowietz, Petr Zatloukal**

Název práce: Inzulín aspart a jeho vliv na efektivitu léčby ve srovnání s krátkodobým humánním inzulínem u osob s diabetem 2. typu

Autoři: **Martina Havrdová, Lucie Rulfová**

Název práce: Měření glykemického indexu potravin u zdravých probandů – pilotní studie

Autor: **Martina Řezníčková**

Název práce: Cytotoxicita a fototoxicita sensitizerů a možnosti jejich využití ve fotodynamické terapii nádorů

Autor: **Petr Kolář**

Název práce: Cytotoxicita a fototoxicita sensitizerů a možnosti jejich využití ve fotodynamické diagnostice a terapii nádorů

Autor: **Zuzana Kolková**

Název práce: Proteiny rodin p53 a Bcl-2 v trávicím ústrojí lidských zárodků – jejich výskyt a kolokalizace

Autor: **Jan Vrchovecký**

Název práce: Úloha proteinů rodin BCL-2 a myc ve vývoji orgánů gastrointestinálního traktu – výskyt a kolokalizace

Autor: **Katarína Herdová**

Název práce: Shrnutí výsledků výzkumu receptivity endometria v normálním a stimulovaném cyklu IVF a jejich potvrzení metodou double-staining

Autor: **Michaela Kubínyiová**

Název práce: Výberové šetrenie a zhodnotenie zdravotného stavu študentov vybraných ročníkov

Autor: **Monika Markovičová**

Název práce: Sledování autonomní reaktivity a respiračních parametrů u balbuties při bronchodilatační terapii

Autor: **Tomáš Grézl**

Název práce: Analýza jazykových potřeb studentů LF UP

Autor: **Daniela Jelenová, Katherine Růžičková**

Klinické obory

1. místo:

Název práce: Vyšetřovanie genetickej príčiny hluchoty

Autor: **Marek Godava**

2. místo:

Název práce: Aspekty stomatologickej péče u dětí s morbus Down

Autor: **Rostislav Kozák, Gabriela Straková**

3. místo:

Název práce: Serum antibodies against cyclic citrullinated peptide (anti-CCP) in predicting the development of early Rheumatoid Arthritis

Autor: **Shahzad A. Shikoh**

Další práce oceněné stipendiem:

Název práce: Bifázická kardioverze fibrilace síní

Autoři: **Ludmila Pohludková, Slavomír Potičný**

Název práce: Ischemická choroba dolných končatín – stále nedocenený marker kardiovaskulárneho rizika

Autoři: **Janíková Lenka, Bučo Martin**

Název práce: Klinický význam deficiencie složek komplementu C3, C4 a C1q při rozvoji systémového lupus erythematoses

Autor: **Hana Ciferská**

Název práce: Efekt biologickej liečby u pacientov s Crohnovou chorobou

Autor: **Martin Baršovský**

Název práce: Vyšetření sentinelové uzliny u nemocných s maligním melanomem kůže

Autoři: **Petra Kohoutková, Igor Dudík**

Název práce: Dlouhodobé přihojení po autologní transplantaci krvetvorných buněk

Autor: **Anna Marciniaková**

Název práce: Trombofilní markery u pacientek s abrupcí placenty

Autor: **Petr Zielina**

Název práce: Plazmatická hladina homocysteinu a fibrinolytický potenciál v akutní fázi ischemické cévní mozkové příhody

Autor: **Hana Vranová**

Název práce: Porovnání vyšetření bronchiální reaktivity u dětí s asthma bronchiale dozimetrickou metodou, metodou klidného dýchání a oscilometrickou metodou

Autoři: **Lenka Slezáková, Magdaléna Látalová**

Název práce: Význam ultrazvukového vyšetření u dětí s hydronefrózou

Autoři: **Andrea Menšíková, Soňa Haderková**

Název práce: *Streptococcus pneumoniae* – nejčastější příčina bakteriálních infekcí u dětí

Autor: **Miroslava Jackuliaková**

Název práce: Význam konjugované vakcíny v prevenci otitis media zapříčiněné *Streptococcus pneumoniae*

Autor: **Hana Janků**

Název práce: Vývoj a význam pneumokokové konjugované vakcíny u dětí

Autor: **Daniela Jelenová**

Název práce: Biologické, psychologické a sociální prvky v diagnostice poruch příjmu potravy

Autor: **Daniela Jelenová**

Název práce: Sledování změn krevního tlaku u hypertoniků po chirurgických výkonech v závislosti na výkonu, předoperační medikaci apod.

Autoři: **Lenka Brlicová, Štěpánka Rulíková**

Název práce: Dlhodobé prežívanie po resekcii nádorov pankreasu

Autoři: **Alica Hokynková, Slavomír Potičný, Peter Krupka**

Název práce: Revaskularizace myokardu s nepoužitelnou velkou safénou

Autoři: **Tomáš Bakaj, Lenka Zbrožková**

Název práce: Použití arteria radialis k revaskularizaci myokardu

Autor: **Petr Mlčák**

Název práce: Komplexní onkochirurgická strategie léčby karcinomu jícnu

Autoři: **Matej Smižanský, Jan Zatloukal**

Název práce: Studium polymorfizmu genu TSPY u pacientů se suspektní gonozomální poruchou

Autor: **Lubomír Jurák**

Název práce: Sledování extrapyramidové symptomatologie (EPS) při léčbě klasickými a atypickými antipsychotiky

Autoři: **Lenka Pyszková, Hana Škodová**

Název práce: Anatomie ramene ve vztahu k artroskopické léčbě ruptur rotátorové manžety

Autor: **Katherine Růžičková**

Ošetrovatelské obory

1. místo:

Název práce: Bazální stimulace v ošetrovatelské praxi

Autor: **Michaela Schneiderová**

Další práce oceněné stipendiem:

Název práce: Ošetrovatelská terminologie a klasifikační systémy, testování ICNP beta u vybraných škál hodnocení soběstačnosti

Autor: **Petra Jandová**

Název práce: Model Kinestetiky v ošetrovatelské praxi

Autor: **Vlastimil Mrákava, DiS.**

4.13 Nejlepší studentské vědecké práce oceněné „Cenou děkana“

uchazeč: **MUDr. Beáta Hutýrová**

práce: Interleukin-1 α Single-Nucleotide Polymorphism Associated with Systemic Sclerosis

školitel: prof. MUDr. Martin Petřek, CSc.

časopis: The Journal of Rheumatology 2004; 31: 81–84

IF 2,674

uchazeč: **Mgr. Nicol Straková**

práce: The synthetic ligand of peroxisome proliferator activated receptor- γ ciglitazone affects human glioblastoma cell lines

školitel: prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.

časopis: The Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics 2004; 309: 1239–1247

IF 4,337

uchazeč: **Mgr. Jiří Vrba**

práce: Sanguinarine is a potent inhibitor of oxidative burst in DMSO-differentiated HL-60 cells by a non-redox mechanism

časopis: Chemico-Biological Interactions 2004; 147: 35–47

IF 1,558

práce: Involvement of cytochrome P450 1A in sanguinarine detoxication

časopis: Toxicology Letters 2004; 151: 375–387

IF 2,224

školitel: Mgr. Martin Modrianský, Ph.D.

5 ZÁLEŽITOSTI ROZVOJE FAKULTY

5.1 Evaluace výuky studenty

Evaluace výuky na Lékařské fakultě Univerzity Palackého (dále LF) proběhla na většině ústavů a klinik. Stejně jako v předcházejících letech byla realizována formou dotazníků. Většina pracovišť používá standardní dotazník, pouze 3 ústavy používají vlastní formuláře. Návratnost dotazníků není možné za celou LF vyhodnotit, protože tento údaj není ve většině zpráv uveden. Možnost realizovat evaluaci prostřednictvím dotazníku přístupným na webových stránkách UP využilo pouze 27 studentů z celé LF. Tento systém se jeví pro LF v současné době jako nevhodný z důvodu velmi obtížně realizovatelné zpětné vazby a nedostatečného spektra otázek. Stávající systém písemných dotazníků, kdy vyhodnocení si provádí jednotlivé ústavy či kliniky, se přes některé nedostatky jeví jako výhodnější a evaluace splňuje svůj nejdůležitější úkol, zajištění zpětné vazby a řešení oprávněných připomínek studentů LF.

Vzhledem k rozdílnosti a variabilitě připomínek, získaných při hodnocení vyplněných dotazníků, nelze postihnout detailně všechny aspekty výuky na LF. Souhrnně lze hodnocení výuky ze strany studentů hodnotit jako kladné, i když jsou zřejmé některé negativní skutečnosti. Tyto lze charakterizovat následujícím přehledem:

1. velký počet studentů ve skupinách,
2. zastaralé vybavení některých učeben,
3. neochota zejména středního zdravotního personálu na některých klinikách,
4. přes skutečnost, že situace v dostupnosti studijní literatury se zlepšila, stále se objevuje požadavek studentů na recentní studijní texty,
5. zvýšený požadavek studentů na rozšíření problémově orientovaných forem výuky,
6. konstatování nízkého podílu praktické výuky na klinických oborech.

Řešení některých nedostatků je však velmi obtížné a realizovatelné jen zčásti. Některé ústavy poukazují na nedostatečný počet učitelů, na některých klinických pracovištích se negativně odráží enormní tlak na ekonomickou efektivitu nemocničního provozu, přestavba učeben je limitována ekonomickými možnostmi, atd.

Přes uvedené limitace lze považovat stávající systém evaluace formou dotazníků za vhodný a akceptovatelný i pro další období. Nicméně bude nutné vypracovat základní kritéria pro hodnocení evaluace na jednotlivých pracovištích s cílem sjednotit formu zpráv tak, aby bylo možné hodnotit trendy vývoje v jednotlivých ukazatelích. Dále se jeví jako účelné, aby jednotlivá pracoviště zveřejňovala svoje zprávy o evaluaci na svých webových stránkách. Přínosná by mohla být i výraznější spolupráce Spolku mediků.

5.2 Dlouhodobý záměr

Pedagogická oblast

Dokončit reakreditaci magisterského studijního programu Všeobecné lékařství.

Zahájit výuku nového studijního programu Zubní lékařství.

Obnovit akreditaci magisterského studijního programu Ekonomika a řízení zdravotnictví (studijní obor Management zdravotnictví).

Získat akreditaci navazujícího magisterského studijního programu Specializace ve zdravotnictví se studijním oborem Dlouhodobá ošetrovatelská péče u dospělých v kombinované formě.

Obnovit akreditace doktorských studijních oborů Lékařská biofyzika, Farmakologie.

- Pracovat na přípravě akreditace nového oboru doktorského studia Dermatovenerologie.
- Rozvíjet studium nového bakalářského studijního programu Ošetřovatelství, studijní obor: Porodní asistentka a navazující magisterský studijní program Specializace ve zdravotnictví, studijní obor Dlouhodobá ošetrovatelská péče u dospělých .
- Rozvíjet nový navazující magisterský studijní program Rehabilitace, studijní obor Klinická kineziologie a kinezioterapie.
- Zprovoznit nasazení systému STAG v dalších oblastech organizace studia (přijímací řízení, modul Absolvent, předzápis do výuky, přihlašování ke zkouškám, zápis výsledků studia). Doplnit údaje o výuce do STAGu ve všech studijních programech. Plně zprovoznit elektronickou přihlášku ke studiu.
- Preferovat přijímání studentů DSP do prezenční formy studia.
- U vybraných oborů doktorského studijního programu nabídnout výuku i v anglickém jazyce.
- Dokončit harmonizaci nelékařských studijních programů regulovaných zdravotnických profesí s požadavky EU.
- Vytvářet podmínky pro další rozšíření studia pro zahraniční studenty.
- Podporovat mobilitu studentů a pedagogů s využitím mezinárodních programů.
- Inovovat přijímací řízení. Přijímat výborné studenty bez přijímacích zkoušek. Setrvání na dosavadním modelu vytváření databáze otázek pro přijímací řízení, příprava na státní maturity.
- Připravit modelové otázky přijímacího řízení pro nelékařské obory. Využití programu STAG.
- Harmonizovat působnost kreditového systému ve všech oborech magisterských a bakalářských studijních programů.
- Pokračovat v evaluačních postupech při hodnocení pedagogického procesu v interakci student – učitel.
- Využívat ve výuce simulátory pro výukovou technologii stomatologie.
- Modernizovat a budovat nové speciální učebny pro výuku ošetřovatelství, porodní asistence a rehabilitace (včetně speciálních simulátorů a technického a počítačového vybavení). Také pro tyto studijní programy je základem výuka speciálních profesních dovedností ve cvičných laboratořích/učebnách.
- Pokračovat v modernizaci metodik a užívání moderních technologií ve výchovně vzdělávacích procesech na LF u nelékařských studijních programů (např.: využívání komunikačních technologií – E-learning (LMS Unifor 2.0), modernizace výukových metod směrem k problémové a projektové výuce, k integrované mezioborové výuce s cílem podpořit efektivní interdisciplinární týmovou práci ve zdravotnictví).
- Podporovat studenty v profesních, odborných a vědecko-výzkumných mimostudijních aktivitách.
- Podporovat aktivity studentů, které rozvíjejí spolupráci LF UP s regionem (např. profesní organizace, ČČK, zdravotně sociální referáty města, kraje...).
- Trvale sledovat uplatnitelnost absolventů na trhu práce
- příprava dotazníkové akce do půl roku po promoci organizovaná příslušným proděkanem pro studijní záležitosti.

Materiální a organizační oblast

Dostavba TÚ LF, Hněvotínská:

- příprava koncepce činnosti pracovišť v přechodném období v průběhu přestavby,
- nové stravovací zařízení pro studenty a zaměstnance LF v souvislosti s dostavbou TÚ LF,
- příprava přemístění děkanátu LF, Ústavu cizích jazyků do budovaného areálu,
- příprava koncepce přemístění morfologických oborů do dostavby LF a s tím související nezbytné úpravy stávajících prostor,
- začít s projektovou dokumentací dle doporučení komise expertů MŠMT,
- převést pozemky z majetku FN a města Olomouce na UP.

Provést generální opravu dvou ústavů:

- Ústavu mikrobiologie,
- Ústavu soudního lékařství a medicínského práva.

Vyřešit otázku elektronového mikroskopu, který je na konci životnosti.

Zavádět další inovace výukových technologií, včetně adaptací stávajících výukových prostor.

Systematicky pokračovat v přípravě na zajištění všech druhů komunikací pomocí počítačové sítě.

Rozvíjet a dále aktualizovat www stránky LF.

Personální oblast

Prohloubit systemizaci učitelských i neučitelských míst z hlediska rovnoměrnosti zatížení a z hlediska kvalifikačního složení pracovníků LF.

Provést komplexní systemizaci jednotlivých pracovišť LF UP a provést nový způsob rozdělení financí a provést restrukturalizaci studia.

Učitelé budou hodnoceni jednak studenty a jednak prostřednictvím jejich pedagogického a vědeckého výkonu. Tento výkon bude kvantitativně korelován s osobním ohodnocením prostřednictvím mzdového předpisu a dle výsledku systemizace.

Pokračovat v minimalizaci stavu administrativních a technických pracovníků.

Optimalizovat počet externích učitelů.

Věda a výzkum

Rozvoj badatelského výzkumu v biomedicínských vědách a aplikovaném klinickém výzkumu dle schválených dlouhodobých výzkumných priorit:

- Nemoci srdce a cév.
- Onkologie.
- Transplantace.

V rámci priorit je preferován rozvoj molekulárně biologických, imunologických a epidemiologických přístupů.

Pokračovat v řešení hlavních směrů vědeckovýzkumného rozvoje zakotvených ve Statutu LF:

- Molekulárně-biologická podstata fyziologických a patologických stavů.
- Mechanismus účinku fyziologicky a farmakologicky aktivních látek.
- Studium imunopatologických procesů a alergických stavů.
- Genetická podstata a diagnostika vrozených vývojových vad a dědičných onemocnění.
- Otázky vzniku, vývoje a léčby kardiovaskulárních onemocnění.
- Otázky vzniku, vývoje a léčby nádorových onemocnění.
- Transplantace tkání a orgánů.
- Epidemiologie civilizačních chorob.

Pokračování v řešení 6 výzkumných záměrů LF pro léta 1999–2004 podpořených institucionálními prostředky do jejichž řešení je zapojena více než polovina pracovišť LF:

- Molekulární aspekty vzniku diagnostiky a léčby nádorů.
- Studium alergií a imunopatologických procesů se zánětlivou složkou.
- Experimentální farmakologie přírodních a syntetických látek s cytoprotektivním, antiflogistickým a cytostatickým účinkem.
- Rozvoj transplantačního programu na UP.
- Molekulární poruchy sacharidového a lipidového metabolismu při vzniku, vývoji a léčbě kardiovaskulárních onemocnění.
- Prekoncepční a prenatální prevence vrozených vývojových vad a dědičných onemocnění.

Koordinovat a připravovat projekty výzkumných záměrů v roce 2004.

Vytvořit podmínky pro zapojení pracovišť do 6. rámcového programu EU.

Vytvořit podmínky pro zapojení pracovišť do dalších mezinárodních výzkumných aktivit.

Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci bude pokračovat v projektu DentEdEvolves (grantový projekt č. 10059-CP-1-2001-IE-ERASMUS-ETN). Projekt je zaměřen na zvýšení standardů pregraduální výuky zubního lékařství a výměnu zkušeností mezi dentálními školami a lékařskými fakultami s výukou stomatologie v zemích EU a kandidátských státech. Na Klinice ústní, čelistní a obličejové chirurgie LF UP je regionální centrum projektu, jehož úkolem bude i nadále koordinovat návštěvy expertních skupin na jednotlivých vysokých školách v regionu střední Evropy a spolupracovat při vytvoření databáze vysokých škol zapojených do projektu.

Aktivně se účastnit práce v Evropské skupině pro vysokoškolské vzdělávání sester. Ústav teorie a praxe ošetrovatelství je od roku 2002 členem evropské skupiny ENNE (ENNE – European Network in Higher Education), Socrates Program, od 9/2002 – řádné členství v síti, zapojeno 9 vysokoškolských institucí ze 7 států – Belgie, Holandsko, Španělsko, Finsko, Itálie, Česká republika, Velká Británie. Kontinuální příprava – the Intensive Program – workshop pro studenty ošetrovatelství.

5.3 Informační a technické vybavení

Informační služby jsou poskytovány Informačním centrem, které je integrovaným pracovištěm Lékařské fakulty UP v Olomouci a Fakultní nemocnice Olomouc. V roce 2004 mělo 2815 zaregistrovaných uživatelů, z toho 65 % studentů. Základním posláním informačního centra je akvizice, mapování a šíření odborných biomedicínských a zdravotnických informací pomocí všech dostupných metod, tj. tradičních knihovnických postupů a moderních informačních technologií. Pracoviště je zapsáno do evidence knihoven v souladu se zákonem č. 257/2001 Sb. jako specializovaná knihovna.

Monografická literatura je uložena ve volném výběru, půjčovně učebnic, ošetrovatelském informačním centru a 46 dílčích knihovnách na ústavech a klinikách. Knihovní fond byl obohacen o 500 knihovních jednotek. Elektronický katalog je dostupný na adrese <http://publib.upol.cz/cgi-bin/tinweb/lfup/k6>.

Periodická literatura je umístěna v centrální studovně časopisů, starší ročníky pak v suterénním skladu s kompaktními pojízdnými regály. Bylo zajištěno předplatné 356 titulů časopisů v tištěné podobě, z toho 209 zahraničních (90 % s impakt faktorem a 20 % unikátů v ČR). Pokud to umožnila cenová politika nakladatele, byly zpřístupněny archivy plných textů časopiseckých článků online. Ve 2. pololetí 2004 byl zahájen projekt 1N04183 „Informační pokrytí výzkumu a vývoje v medicíně v České republice“, jehož hlavním řešitelem je Univerzita Karlova a Lékařská fakulta v Olomouci je členem konzorcia uživatelů informačních zdrojů. Součástí je unikátní kolekce 51 impaktovaných lékařských časopisů prestižního nakladatelství Lippincott, Williams and Wilkins, která je přístupná online a obohatila tak nabídku periodické literatury.

Významnou roli při poskytování odborných informací hrají biomedicínské a zdravotnické databáze. Přehled databázových zdrojů je dostupný na webové stránce Informačního centra s přímými internetovými odkazy pro přístup do databází. V roce 2004 mohli studenti využívat tyto databáze: MEDLINE (platformy PubMed – volně přístupná s možností získání plných textů v návaznosti na institucionální licence, Silverplatter – projekt 1N04183, EMBASE (platforma Silverplatter – projekt 1N04183), EBM Reviews (pro medicínu založenou na důkazu, platforma Ovid – projekt 1N4183) PROQUEST (celoplošná licence, plné texty časopisů), EIFLDirect (celoplošná licence), WEB OF SCIENCE + Journal of Citation Reports (celoplošná akademická licence), SCIENCE DIRECT (konzorcium Elsevier), kolekce časopisů nakladatelství SPRINGER, BLACKWELL, KLUWER, WILEY. Z výčtu je patrné, že většina databází nabízí plné texty článků, takže studenti měli možnost získat primární časopisecké dokumenty online. Další možnost přístupu k primárním časopiseckým dokumentům online byla zajištěna prostřednictvím jednorázového vzdáleného přístupu do elektronických archivů časopisů, odebíraných Národní lékařskou knihovnou v Praze (technologie ultra

access) a významnou činností bylo tzv. mapování internetových zdrojů, zaměřené na identifikaci aktuálních možností přístupu k plným textům zdarma (servery www.freemedicaljournals.com, www.pubmedcentral.nih.gov, <http://highwire.stanford.edu>). Tento postup se odrazil ve snížení počtu časopiseckých článků, které jsme museli nakupovat z jiných knihoven v ČR resp. v zahraničí.

Pro využívání elektronických zdrojů informací měli studenti k dispozici Šantavého sál se 35 PC s možností síťového tisku, kybeterii v levém respiriu Teoretických ústavů s 9 PC v non-stop provozu a Duškovo studentské centrum pro vědecky pracující studenty se 4 PC, skenerem a tiskárnou. Dále byla rozšiřována příruční knihovna odborné literatury pro účely biomedicínského výzkumu. Informační centrum poskytovalo studentům tyto knihovnicko-informační služby: elektronickou výpůjčku učebnic, rešerše z databází, tisk na černobílém a barevném tiskárně, samoobslužné kopírování, dodávku dokumentů z jiných knihoven včetně článků ze zahraničí, skenování dokumentů, přípravu barevných diapozitivů a plakátových sdělení.

V roce 2004 pokračovalo budování digitální knihovny na principu technologie ultra*net. Toto technické řešení umožňuje přístup 50 současně pracujícím uživatelům na webovském rozhraní pomocí definice IP adres (<http://ultranet.upol.cz>). Struktura digitální knihovny v převážné míře akcentuje potřeby studentů. Byly dále doplňovány sekce „Elektronické učebnice“, „Výukové materiály“ (texty přednášek resp. interaktivní prezentace), „Evidence-based medicine“ pro osvojení základů medicíny založené na důkazech, „Konferenční materiály“, kde je možno nalézt i zpřístupnit elektronické sborníky z konferencí a plakátová sdělení.

Vzdělávání uživatelů odborných informací

Tradice vzdělávacích kurzů pořádaných Informačním centrem v uplynulých letech vytvořila základ pro nové aktivity v této oblasti s cílem zvýšení informační gramotnosti posluchačů LF v pregraduálních i postgraduálních programech.

1. Zavedení nového předmětu C „Internetové zdroje pro medicínu a zdravotnictví“ (LBF/VCA61), který byl zařazen do kurikula všeobecného lékařství od zimního semestru 2004/2005, výuku zajišťuje personál Informačního centra.
2. Zapojení do výuky počítačových předmětů na Ústavu lékařské biofyziky pro studenty v anglickém programu.
3. Inovace obsahu základního kurzu postgraduálního vzdělávání „Internetové vyhledávací nástroje a zdroje biomedicínských informací“ ve smyslu kvalitativního hodnocení vyhledané literatury a metodologie správného analytického postupu při četbě lékařské časopisecké literatury. Byly integrovány principy medicíny založené na důkazu zahrnující formulaci rešeršního dotazu, kategorizaci článků podle hierarchie důkazu a kritické hodnocení dokumentů. K této problematice byly publikovány dva články v odborných časopisech, přednesena jedna přednáška a prezentováno jedno plakátové sdělení na zahraničních konferencích.

*Potomková J., Význam systematických přehledů pro medicínu založenou na důkazu. *Pediatric pro praxi* 2004, č. 2: 105–106.*

*Potomková J., Kazuistika založená na důkazu: “evidence based case report“. *Psychiatrie pro praxi* 2004, č. 4: 225–226.*

Potomková J. et al., Medical librarians in the quest for best evidence. 9th European Conference of Medical and Health Libraries. Abstracts and Posters. Santander(Spain), 20–25 Sept. 2004. p. 35.

Mihál V., Potomková J., Janout V. et al., Application of the evidence-based medicine process to medical education: preliminary experience. Annual Conference, Association of Medical Schools in Europe. Manchester (UK), Sept. 2004.

Konzultace

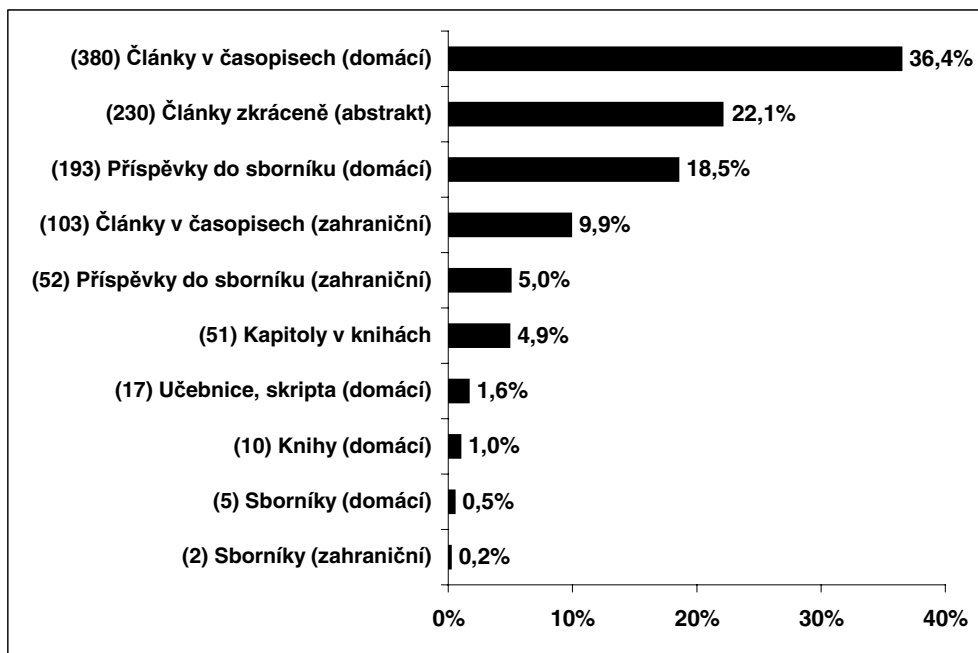
Konzultační a poradenská činnost se orientovala na tyto oblasti:

1. mapování elektronických zdrojů informací a jejich dostupnost v plnotextové podobě. Zlepšení orientace v této oblasti vede nejen ke zvýšení uživatelského komfortu, ale i k ekonomickým úsporám (snížení objemu článků nakupovaných od jiných knihoven včetně zahraničí)
2. citační ohlasy na vědecké publikace
3. návaznost výsledků výzkumu na publikační aktivitu, evidence v databázi RIV
4. normy pro citování biomedicínské literatury
5. vedení studentských vědeckých odborných prací (3 projekty prezentované na 37. Konferenci SVOČ, květen 2004).

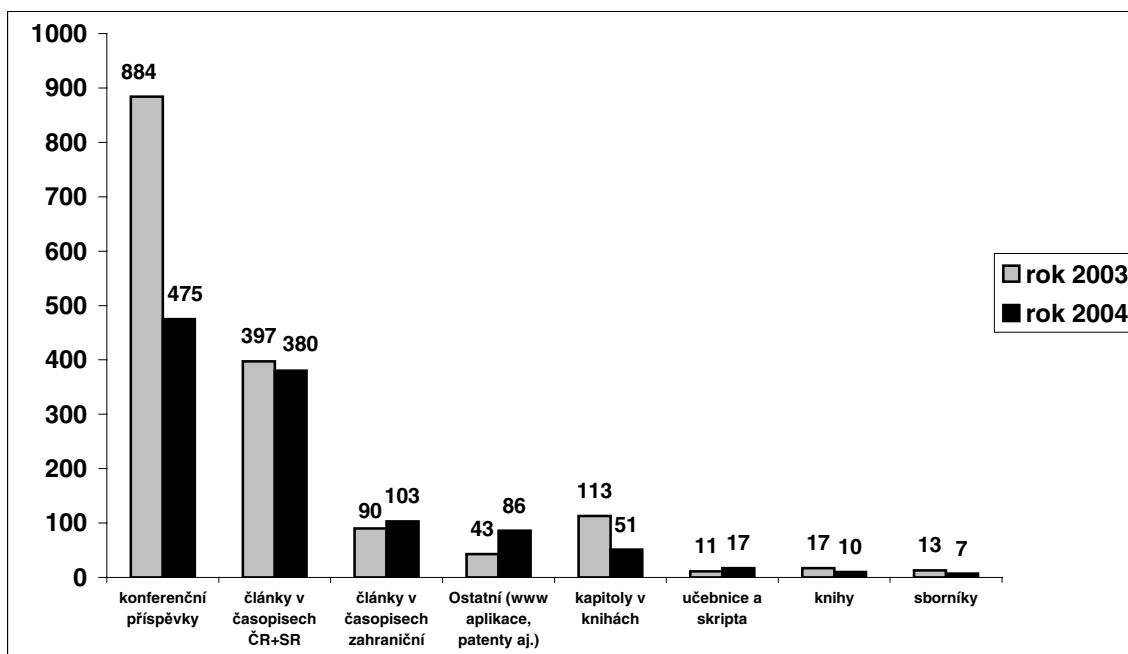
V akademickém roce 2004/2005 byla dále zlepšována stávající nabídka konzultací pro přípravu seminárních, bakalářských a diplomových prací nelékařských studijních programů. Snahou je vést studenty k samostatné práci při vyhledávání informací a doporučit jim takovou metodiku, aby byli i schopni formulovat relevantní rešeršní dotaz, provést profesionální multizdrojové vyhledávání literatury, vyhodnotit dostupnost zdrojů a vytřídit dokumenty podle jejich kvality.

6 PUBLIKAČNÍ ČINNOST

6.1 Přehled publikační aktivity v roce 2004



6.1.1 Srovnání publikační aktivity za rok 2003 a 2004



7. HOSPODAŘENÍ FAKULTY

7.1 Rozbor hospodaření

Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci v roce 2004 hospodařila s provozní dotací ve výši 218 289 tis. Kč (včetně grantů, vědecko-výzkumných záměrů) a s ostatními výnosy z hlavní činnosti 30 929 tis. Kč a z doplňkové činnosti 7 656 tis. Kč. Největším nákladem jsou osobní náklady v celkové výši 147 104 tis. Kč, dále spotřeba materiálu 41 669 tis. Kč, odpisy 17 111 tis. Kč, služby včetně cestovného 16 419 tis. Kč, energie 6 631 tis. Kč, stipendia 5 686 tis. Kč a ostatní 24 162 tis. Kč.

Hospodářský výsledek

Hlavní činnost	Výnosy	249 218 tis. Kč
	Náklady	254 251 tis. Kč
	Hospodářský výsledek	-5 033 tis. Kč
Doplňková činnost	Výnosy	7 656 tis. Kč
	Náklady	4 531 tis. Kč
	Hospodářský výsledek	3 125 tis. Kč
Celkem	Výnosy	256 874 tis. Kč
	Náklady	258 782 tis. Kč
	Hospodářský výsledek	1 908 tis. Kč

7.2 Finanční zabezpečení studijního programu

	2002		2003		2004	
	mil. Kč	%	mil. Kč	%	mil. Kč	%
Dotace MŠMT ČR	119,084	56	140,668	63,2	154,380	60,1
Grantové prostředky	47,994	22,6	58,166	26,1	63,909	24,9
Poplatky zahr. stud.	14,814	7	15,944	7,2	14,922	5,8
Výnosy z DČ	6,669	3,1	5,109	2,3	7,656	3
Ostatní výnosy	24,262	11,3	2,781	1,2	16,007	6,2
C e l k e m	212,823	100	222,668	100	256,874	100

7.3 Finanční prostředky získané z grantových projektů v roce 2004

Poskytovatel	Počet grantových projektů		Finanční dotace v tis. Kč		
	Nositel	Spolunositel	Nositel	Spolunositel	Celkem
GA ČR	5	6	4222	2135	6357
IGA MZ ČR	53	6	30673	832	31505
MŠMT:					
Podpora začínajících pracovníků (IK)	1	0	152	0	152
Výzkumné záměry	6	0	19948	0	19948
Kontakt	2	0	525	0	525
COST	2	0	1600	0	1600
MPO ČR	2	2	5871	3250	9121
MZe ČR	0	1	0	550	550
AIP	4	0	78	0	78
WHO, ostatní zahraniční projekty	2	0	609	0	609
Rozvojové programy	3	4	7473	1145	8618
FRVŠ	10	0	1534	0	1534
CELKEM	90	19	72685	7912	80597

7.3.1. Finanční prostředky vložené LF UP do grantových projektů

Poskytovatel	Výše příspěvku v tis. Kč
MŠMT ČR	381
GA ČR	300
MZ ČR	1618
MPO ČR	2602
Celkem	4901

8. AKADEMIČTÍ PRACOVNÍCI

8.1 Věková kvalifikační struktura akademických pracovníků v roce 2004

Kategorie	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–99
Profesoři	–	–	2	13	23	6
Docenti	–	3	12	21	27	–
Odb. asistent	14	110	79	52	13	–
Asistenti	23	2	–	–	1	–
Lektoři	–	–	–	1	–	–
Vědečtí prac.	22	27	12	2	2	–

Celkový fyzický počet akademických pracovníků je 467.

Celkový přepočtený počet akademických pracovníků na úvazky je 261,414.

9 ČINNOST FAKULTY

LF spolupracuje s MZ ČR, MPO ČR, MŠMT ČR, kde má zastoupení v pracovních skupinách a expertních komisích.

LF jako každoročně participovala na seminářích, konferencích a akcích pořádaných profesními odbornými společnostmi, v řadě těchto společností má LF zastoupení v jejich celorepublikových výborech.

Pravidelně probíhají v prostorách LF přednášková odpoledne Spolku lékařů České lékařské společnosti J. E. Purkyně, jejichž hlavní pozornost je věnována postgraduálnímu vzdělávání, prezentaci výsledků vědecko-výzkumné práce a prohloubení kontaktu mezi odborníky LF a praktickými lékaři.

Etickým otázkám jsou věnovány Bioetické konference, které pořádá LF UP ve spolupráci s Etickou komisí FNO a Moravskou křesťanskou akademií v Olomouci, na které jsou zváni přední odborníci LF.

V rámci navazujícího magisterského studijního programu *Dlouhodobá ošetrovatelská péče u dospělých* běží spolupráce se Sociálním referátem Města Olomouce a v rámci ošetrovatelských praxí také s nemocnicemi, agenturami domácí péče, ambulantními zdravotnickými zařízeními a zdravotnickými školami.

9.1 Fakultní konference, sympozia, workshopy a jejich pořadatelé

Radiologické semináře

Radiologická klinika LF UP

Úvod do základů kinestetiky v ošetrovatelství

NLRC při Ústavu teorie a praxe ošetrovatelství

Příprava prezentací (PowerPoint)

NLRC při Ústavu teorie a praxe ošetrovatelství

Problematika roztroušené sklerózy mozkomíšní

Neurologická klinika LF UP

IX. Dny RAPL (rhinologie – alergologie – pneumologie – lázeňství)

Rhinologická sekce České společnosti ORL, Česká imunologická a alergologická společnost a Česká pneumologická a ftizeologická společnost

3×O (Olomoucké otolaryngologické odpoledne)

Otolaryngologická klinika LF UP a FN Olomouc

Internetové vyhledávací nástroje I.

NLRC při Ústavu teorie a praxe ošetrovatelství

Základy moderní diagnostiky a léčby diabetu. Ošetrovatelská péče a edukace pacienta

NLRC při Ústavu teorie a praxe ošetrovatelství

Olomoucký oftalmologický seminář

Oční klinika LF UP a FN v Olomouci

VII. Olomoucké onkologické dny
Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie

Postgraduální kurzy v chirurgii (miniinvazivní chirurgie, novinky a aktuální problémy)
II. chirurgická klinika FN a LF UP Olomouc

Cerebrovaskulární onemocnění
Neurologická klinika LF UP

VII. olomoucké dermatologické odpoledne
Klinika chorob kožních a pohlavních LF UP

Luhačovské dny
Společnost alergologie a klinické imunologie a Česká pneumologická a ftizeologická společnost

V. Vejvodského olomoucký vědecký den
Oční klinika LF UP a FN Olomouc

Brachyradioterapie a její role v současné onkologii
Spolek lékařů českých, Olomouc

Podporujeme aktivní učení a samostatné myšlení žáků
NLRC při Ústavu teorie a praxe ošetrovatelství

11. a 12. seminář univerzitního Společenství pro studium hlasu a řeči
Ústav lékařské biofyziky LF UP

Moravský urologický den
Urologická klinika LF UP

Bazální stimulace – navazující kurz
NLRC při Ústavu teorie a praxe ošetrovatelství

13. kurz chirurgie středního ucha a disekce spánkové kosti
Otolaryngologická klinika LF UP a FN Olomouc

XXII. Dny klinické a praktické pediatrie
Dětská klinika LF UP a Fakultní nemocnice Olomouc

XVIII. Olomoucké hematologické dny
Hemato-onkologická klinika

8. pracovní setkání „Antibiotická politika“ Soláň 2004
Ústav mikrobiologie LF UP a TRIOS, s.r.o. Praha

Laparoskopická nefrektomie a adrenalektomie
Urologická klinika LF UP

5. Moravský morfologický den
Ústav histologie a embryologie LF UP

Mezinárodní konference ošetřovatelství

ÚTPO LF UP v Olomouci, ÚO JLF UK v Martine, psychiatrické odd. Vojenské nemocnice Olomouc, Fakultní nemocnice Olomouc, SZŠ a VZŠ E. Pöttinga

XII. Moravsko-slovenské mikrobiologické dny

Sekcia klinickej mikrobiológie SLK, Ústav mikrobiologie LF UP, BIO-PLUS Brno

Mezinárodní diagnostický seminář patologů

Ústav patologie LF UP a Ústav patologie nemocnice Opava

5. operační kurz příušní žlázy

Otolaryngologická klinika LF UP a FN Olomouc

Taktika diagnózy a terapie dětské primární hydronefrózy

Urologická klinika LF UP

XIII. Moravskoslezské dny pneumologů

Česká pneumologická a ftizeologická společnost

II. kongres nemocí z povolání

Společnost nemocí z povolání ČLS JEP a Lázně Luhačovice, a.s.

Kardiointervenční den

I. Interní klinika LF UP

Doplňky stravy určené k prevenci a podpůrné terapii zánětlivých onemocnění pohybového aparátu

Ústav lékařské chemie a biochemie LF UP

3. pracovní konference III. interní kliniky

III. interní klinika

Prenatální diagnostika a metody fetální medicíny

Ústav lékařské genetiky a fetální medicíny LF UP

Karcinom prostaty od A do Z

Urologická klinika LF UP

Podzimní pracovní den České hepatologické společnosti

III. interní klinika LF a FN ve spolupráci s Výborem České hepatologické společnosti

9.2 Spolupráce fakulty s vnějšími subjekty

- **Seznam přednáškových večerů Spolku lékařů České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně v Olomouci:**
 - Přednáškový večer Kliniky anesteziologie a resuscitace FN a LF UP Olomouc.
 - Přednáškový večer II. chirurgické kliniky FNO a LF UP. Jednodenní chirurgie.
 - Přednáškový večer Onkologické kliniky FN a LF UP Olomouc.
 - Přednáškový večer Oddělení plastické a estetické chirurgie FN Olomouc.
 - Přednáškový večer I. interní kliniky FN Olomouc.
 - Přednáškový večer Traumatologického oddělení FN a LF UP Olomouc.

- Přednáškový večer Kliniky plicních nemocí a tuberkulózy a Ústavu mikrobiologie LF UP a FNO. Problematika respiračních infekcí v komunitě a nemocnici.
 - Přednáškový večer I. interní kliniky, odd. preventivní kardiologie FN a LF UP. Prevence kardiovaskulárních onemocnění – priorita současné kardiologie.
 - Přednáškový večer Ústavu mikrobiologie LF UP a FNO. Rozhodovací algoritmy v léčbě invazivní mykotické infekce.
 - Přednáškový večer Státního veterinárního ústavu Olomouc. Transmisivní spongiformní encefalopatie (onemocnění vyvolaná priony) u lidí a zvířat.
- **Bioetická konference** Moravsko-slezské křesťanské akademie v Olomouci a etické komise FNO a LF UP: „Kmenové buňky: Od studia buněčné diferenciaci k reparativní medicíně“ pod záštitou Mons. Jana Graubnera (olomouckého arcibiskupa).

9.3 Jiné významné akce fakulty

Klinika plicních nemocí a Česká iniciativa proti chronické obstrukční nemoci (ČOPN) realizovala akci: Poznej věk svých plic.

Akce proběhla na Dolním náměstí ve spolupráci s Magistrátem města Olomouce.

Publikace neprošla ve vydavatelství jazykovou a redakční úpravou.

Vydala a vytiskla Univerzita Palackého v Olomouci
Křížkovského 8, 771 47 Olomouc
www.upol.cz
e-mail: vup@upol.cz

Olomouc 2005

1. vydání

Neprodejné

ISBN 80-244-1065-6