

Preventivní medicína

ŠKOLITELÉ

MUDr. Helena Ambrožová, Ph.D.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta
Infekční klinika FN Na Bulovce
Budínova 2
180 81 Praha 8 - Libeň
tel.: 266 082 702
e-mail: ambrozoh@fnb.cz

Výzkumné zaměření:

Infekční onemocnění dětského věku, zejména střevní infekce

Publikace vztahující se k tématu:

Ambrožová H.: Rotavirové infekce. *Pediatric pro promoci*, r. II, č. 6, listopad/prosinec 2005, str. 34 -37

Ambrožová H.: Infekce virem Epsteinova - Barrova. *Pediatric pro promoci*, r. II., č. 3, květen/červen 2005, str. 39 - 41

Ambrožová H.: Infekční mononukleóza, *Pediatric pro praxi*, 2005, r.6, č.5, str. 244 - 246

Ambrožová H.: Léčba infekčního průjmu, *Sestra*, 2005, r.15, č.6, str.40

Schramlová J., Ambrožová H.: Může ještě elektronová mikroskopie hrát důležitou úlohu v diagnostice infekčních onemocnění? Sborník přednášek Českého kongresu o infekčních nemocech Monínec, září 2005, str. 71

Ambrožová H., Schramlová J.: Viral gastroenteritis in children in the Czech Republic, abstrakt 4th World Congress of the World Society for Pediatric Infectious Diseases, Varšava, září 2005, str. 113

Ambrožová H., Schramlová J.: Virové gastroenteritidy. *Postgraduální medicína*, 2006, r.8, č.3, str. 291 - 297

Ambrožová H.: Infekční průjmy u dětí a jejich léčba. *Pediatric pro praxi*, 2006, r. 7, č.3, str. 154 -156

Ambrožová H.: Infekční průjmy u dětí a jejich léčba. *Praktické lékařství*, 2006, č.4, str. 172 - 175

Ambrožová H.: Diferenciální diagnostika průjmových onemocnění. *Lékařské listy*, 2006, č. 8, str. 12 - 14

Ambrožová H., Schramlová J., Marešová V.: Rotaviral infections in the Czech Republic, Abstracts, 7th International Rotavirus Symposium, Lisabon, červen 2006, str. 74

Navrhovaná témata pro DSPB:

Prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta
Ústav výživy a II. interní klinika FNKV
Ruská 87
100 00 Praha 10
tel.: 267 102 620
fax: 267 102 618
e-mail: michal.andel@lf3.cuni.cz

Doc. MUDr. Jiří Beneš, CSc.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta
Infekční klinika FN Na Bulovce
Budínova 2
180 81 Praha 8
tel.: 266 082 708
fax: 266 082 707
e-mail: benesj@cesnet.cz

Prof. MUDr. Vladimír Bencko, DrSc.

Ústav hygieny a epidemiologie 1.LF a VFN
Studničkova 7
128 00 Praha 2
tel.,fax: 224 919 967
e-mail: vladimir.bencko@lf1.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

Epidemiologie malignit
Drogová epidemiologie a infekce
Epidemiologie a diagnostika parazitóz
Percepce zdravotních rizik - dlouhodobá frustrace
Prostředí, zdraví a kvalita života.

Publikace vztahující se k tématu:

Bencko, V., Schejbalová, M.: From Ignaz Semmelweis to the present: Crucial problems of hospital hygiene. In: Indoor and Built Environment, 1420-326, 2006, 15, 1, s. 3-7 **IF = 0,414**

Bencko, V., Rameš, J., van den Berg, M., Pleško, I., Trnovec, T.: Human exposure to polyhalogenated hydrocarbons and incidence of selected malignancies. In: Epidemiology, 1044-3983, 2005, 16, 5 s. S64, ISEE 2005, **IF=3.840**

Bencko V., Tuček M, Petanová J, Novotný L: Vliv dopravních emisí na zdraví Hygiena, 2007, č.3, s.70-72

Novotný, L., **Bencko, V.**: Asociace genotypu a odhalování jejich prostředím ovlivnitelných příčin: využití principu mendelovské randomizace. Časopis lékařů českých, 146, 2007, 4, s. 343-350

Bencko, V.: Odkaz I.F. Semmelweise dnešku, klíčové etapy vývoje a nezávažnější současné problémy nemocniční hygieny, Prakt. Lék. 87, 2007, č.2 s.68-72

Navrhovaná témata pro DSPB:

Epidemiologie novotvarů

Metodologie hodnocení zdravotních rizik

Zdravotní aspekty expozice člověka a xenobiotika perzistující v prostředí

RNDr. Pavel Bradna

Výzkumný ústav stomatologický, 1. LF UK, Praha

Vinohradská 2165/48

120 00 Praha

tel.: 224 256 718

fax: 224 247 034

e-mail: bradna@vus.cz

Výzkumné zaměření:

Problematika dentinových a sklovinných adheziv, výzkum mechanismu adheze výplňových materiálů a zubních tkání, interakce adhezivních systémů a orálního prostředí, poškozování dentálních materiálů v korozním prostředí, struktura a interakce latexových nanočástic.

Publikace vztahující se k tématu:

Bradna, Pavel - Černá, Darina: Impact of water quality on setting of irreversible hydrocolloid impression materials. Journal of Prosthetic Dentistry, USA, 0022-3913. 2006, 96, 6, s. 443-448. **IF = 0.879** (2006)

Quadrat, Otakar - Mrkvičková, Libuše - Walterová, Zuzana - Štern, Petr - Bradna, Pavel. - Šňupárek, Jaromír. Thickening of acrylic lattices with dispersions of crosslinked ethyl acrylate and methacrylic acid copolymers. Progress in Organic Coatings. Roč. 46, č. 1 (2003), s. 1-7. ISSN 0300-9440 **IF: 0.958** (2003)

Bradna, Pavel – Vrbova, Radka – Dudek, Michal – Roubickova, Adela – Housova, Devana. Comparison of Bonding Performance of Self and Total-Etch Adhesives on Human Dentin Using Reliability Analysis. (Přijato v Journal of Adhesive Dentistry, IF pro 2005 **2,22**)

Navrhovaná témata pro DSPB:

Vliv prostředí na dlouhodobou stabilitu adhezivního spoje skloviny a výplňových materiálů

Vliv povrchových úprav a typu adhezivního systému na pevnost spoje mezi různými typy výplňových materiálů

Prof. MUDr. Zdeněk Broukal, CSc.

Výzkumný ústav stomatologický, 1. LF UK, Praha

Vinohradská 2165/48

120 21 Praha

tel.: 224 252 866/122

fax: 224 247 034

e-mail: broukal@vus.cz

Výzkumné zaměření:

Epidemiologie onemocnění dutiny ústní
Analýza účinnosti systémů stomatologické péče
Behaviorální aspekty orálního zdraví
Fluoridy v prevenci zubního kazu

Publikace vztahující se k tématu:

Pine CM, Adair PM, **Broukal Z**, Nicoll AD, Burnside G, Petersen PE, et al.: International comparisons of health inequalities in childhood dental caries. *Community Dent Health*. 2004 Mar;21(1 Suppl):121-30. **IF 0,805**

Pine CM, Adair PM, **Broukal Z**, Burnside G, Nicoll AD, Gillett A, et al.: Barriers to the treatment of childhood caries perceived by dentists working in different countries. *Community Dent Health*. 2004 Mar;21(1 Suppl):112-20. **IF 0,805**

Pine CM, **Broukal Z**, Adair PM, Petersen PE, Douglass C, Burnside G, Nicoll AD, Gillett A, Anderson R, Beighton D, et al.: Developing explanatory models of health inequalities in childhood dental caries. *Community Dent Health*. 2004 Mar;21(1 Suppl):86-95. **IF 0,805**

Navrhovaná témata pro DSPB:

Alimentární příjem fluoridů u dětí předškolního věku
Behaviourální determinanty compliance s doporučeným režimem v prevenci zubního kazu u dětí a jejich rodičů
Self-efficacy praktických zubních lékařů při ošetřování dětí
Longitudinální kontrolovaná studie účinku skupinové preventivní intervence u předškolních dětí
Prospektivní kohortová studie rizikových faktorů vývojových poruch skloviny stálých zubů

MUDr. Ondřej Cinek, Ph.D.

Univerzita Karlova v Praze – 2. lékařská fakulta
Ústav biologie a lékařské genetiky
V úvalu 84
150 06 Praha 5 - Motol,
tel.: 224 433 500
fax: 224 433 520
e-mail: ondrej.cinek@lfmotol.cz

Doc. MUDr. Martin Čelko, CSc.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta
Ústav epidemiologie
Ruská 87
100 00 Praha 10
tel.: 267 102 336
fax: 272 738 497
e-mail: martin.celko@lf3.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

Neinfekční epidemiologie
Epidemiologie a prevence zhoubných novotvarů

Epidemiologie a prevence úrazů
Enviromentální epidemiologie

Publikace vztahující se k tématu:

Zanobetti A., Schwarz J., Samoli E., Gryparis A., Touloumi G., Peacock., Anderson RH, Le Tertre A., Bobros J., Celko A.M., Goren A., Fosberg B., Michelozzi P., Honos SP., Wichmann H, Katsouyanni K: The temporal pattern of respiratory and heart disease mortality in response to air pollution. *Environ Health Perspect.* 2003 Jul. 111(9):1188-93
IF:3,473

Volf V., Marx D., Plíšková L., Sumegh L., **Čelko A.M.:** A survey of hepatitis B and C prevalence amongst the homeless community of Prague. *European Journal of Public Health*, (přijato k publikaci červen 2007). **IF: 1,118**

Letkovičová M., Zach H., Letkovič M., **Čelko A.M.:** Long term correlation between cancer and cardiovascular death according to various trends in Slovak districts. *Central European Journal of Public Health*, 15, 2007, (1):18-22. ISSN 1210-7778.

Navrhovaná témata pro DSPB:

Surveillance úrazů se zaměřením na rizikové skupiny populace

Epidemiologie a prevence úrazů seniorů

Analýza rizikových faktorů zhoubného novotvaru pankreatu

Prof. MUDr. Milena Černá, DrSc.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta

Ústav obecné hygieny

Ruská 87

100 00 Praha 10

tel.: 267 102 204

fax.: 267 102 339

e-mail: milena.cerna@lf3.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

Environmentální, genetická a nutriční toxikologie,

Zdravotní rizika chemických látek v prostředí,

Využití biomarkerů v odhadu expozice populace toxickým látkám z prostředí.

Publikace vztahující se k tématu:

Batáriová A., Spěváčková V., Beneš B., Čejchanová M., Šmíd J., **Černá M:** Blood and urine levels of Pb, Cd and Hg in the general population of the Czech Republic and proposed reference values. *Int. J. Hyg. Environ.-Health*, 209, 2006, 359-366 (**IF = 1,733**).

Černá M., Kratěnová J., Žejglicová K., Brabec M., Malý M., Šmíd J., Crhová Š., Grabic R., Volf J.: Levels of PCDDs, PCDFs and PCBs in the blood of the non-occupationally exposed residents living in the vicinity of a chemical plant in the Czech Republic. *Chemosphere*, 2007, 67, S238-S246 (**IF = 2,442**)

Černá, M., Spěváčková, V., Batáriová, A. et al.: Human biomonitoring system in the Czech Republic. *Int. J., Hyg. Environ. Health*, 210, 2007, 495-499 (**IF =1,733**)

Hrnčířová, D., Batáříová, A., Černá, M., Procházka, B., Dlouhý, P., Anděl, M.: Exposure of Prague's homeless population to lead and cadmium, compared to Prague's general population. Int. J. Hyg. Environ. Health, 2007, doi:10.1016/j.ijheh.2007.09.006 (IF 1,733)

Navrhovaná témata pro DSPB:

Biologické monitorování expozice populace toxickým látkám z prostředí – analýza dat, referenční hodnoty, interpretace výsledků, možné zdravotní účinky (Např. kovy – olovo, kadmium, rtuť; persistentní chlorované organické látky – PCB, chlorované pesticidy, expozice genotoxickým faktorům sledovaná pomocí cytogenetické analýzy)

Prof. MUDr. Richard Česka, CSc.

III. interní klinika 1.LF a VFN
U Nemocnice 1
128 08 Praha 2
tel.: 224 962 496, 2961
e-mail: Richard.Ceska@lf1.cuni.cz

MUDr. Tomáš Doležal, PhD.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta
Ústav farmakologie
Ruská 87
100 00 Praha 10
tel.: 267 102 450
e-mail: tomas.dolezal@lf3.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

Kvantifikace nákladů a přínosů jednotlivých léčebných a preventivních intervencí a popis jejich soustavžnosti v dlouhodobém horizontu. Počítány jsou přímé (zdravotní) a nepřímé náklady.

Publikace vztahující se k tématu:

- T. Doležal, M. Kršiak. Augmentation of analgesic effect of ibuprofen by alprazolam in experimental model of pain. *Physiological Research* 2002;51: 179-184. (IF= 1,8)
- T. Doležal, K. Němeček, M. Kršiak. Trends in consumption of calcium channel blockers in Czech republic 1993- 1999 and comparison with selected countries: drug utilization study. *European Journal of Clinical Pharmacology* 2002; 58:477-478. (IF=2,3)
- T. Doležal, M. Kršiak. Guaiifenesin enhances the analgesic potency of paracetamol in mice. *Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology* 2002; 366: 551-554. (IF=2,1)
- M. Procházková, T. Doležal, J. Slíva, M. Kršiak. Different patterns of spinal cyclooxygenase-1 and cyclooxygenase-2 mRNA expression in inflammatory and postoperative pain. *Basic Clinical Pharmacology Toxicology* 2006; 99: 173-177. (IF=1,5)
- T. Doležal. Imidapril in heart failure. *Journal of the renin-angiotensin-aldosterone system* 2006; 7:146-154. (IF=1,2)
- M. Krejčí, J. Mayer, M. Doubek, Y. Brychtová, Z. Pospíšil, Z. Ráčil, D. Dvořáková, M. Lengerová, O. Horký, Z. Kořístek, T. Doležal, J. Vorlíček. Clinical outcomes and direct hospital costs of reduced-intensity allogeneic transplantation in chronic myeloid leukemia. *Bone Marrow Transplantation* 2006; 38: 483-491. (IF=2,6)

Navrhovaná témata pro DSPB:

Náklady na léčbu roztroušené sklerózy v ČR

Náklady a přínosy v terapii diabetu 2. typu

Náklady na léčbu karcinomu prsu v ČR

Prof. MUDr. Tomáš Eckschlager, CSc.

2. lékařská fakulta Univerzita Karlova

Klinika dětské hematologie a onkologie

V Úvalu 84, 15006 Praha 5

tel. 224436450

mail: tomas.eckschlager@lfmotol.cuni.cz

Výzkumné zaměření: molekulární biologie a genetika nádorů včetně nádorových markerů a prediktivních faktorů léčby

Publikace vztahující se k tématu:

Ruttkay-Nedecky B, Nejdrl L, Gumulec J, Zitka O, Masarik M, **Eckschlager T**, Stiborova M, Adam V, Kizek R. The role of metallothionein in oxidative stress. *Int J Mol Sci.* 2013;14: 6044-66 IF= 2,598

Procházka P, Hraběta J, Vícha A, Cipro Š, Stejskalová E, Musil Z, Vodička P, **Eckschlager T**. Changes in MYCN expression in human neuroblastoma cell lines following cisplatin treatment may not be related to MYCN copy numbers. *Oncol Rep.* 2013;29:2415-21 IF2011 = 1.835

Procházka P, Libra A, Zemanová Z, Hřebačková J, Poljaková J, Hraběta J, Bunčec M, Stiborová M, **Eckschlager T**. Mechanisms of ellipticine-mediated resistance in UKF-NB-4 neuroblastoma cells. *Cancer Sci.* 2012;103:334-341. IF2011 = 3.325

Cipro Š, Hřebačková J, Hraběta J, Poljaková J, **Eckschlager T**. Valproic acid overcomes hypoxia-induced resistance to apoptosis. *Oncol Rep.* 2012;27:1219-1226. IF2011 = 1.835

Groh T, Hraběta J, Poljaková J, **Eckschlager T**, Stiborová M. Impact of histone deacetylase inhibitor valproic acid on the anticancer effect of etoposide on neuroblastoma cells. *Neuro Endocrinol Lett.* 2012;33 Suppl 3:16-24. IF2011 = 1.296

Poljaková J, **Eckschlager T**, Hraběta J, Hřebačková J, Smutný S, Frei E, Martínek V, Kizek R, Stiborová M. The mechanism of cytotoxicity and DNA adduct formation by the anticancer drug ellipticine in human neuroblastoma cells. *Biochem. Pharmacol.* 2009;77:1466–1479. IF = 4.254

Húska D, Adam V, Babula P, Hraběta J, Stiborová M, **Eckschlager T**, Trnkova L, Kizek R. Square wave voltametry as a tool for investigation of doxorubicin interactions with DNA isolated from neuroblastoma cells. *Electroanalysis.* 2009;21:487-495. IF2009 = 2.630

Vyslouzilova L, Krizkova S, Anyz J, Hynek D, Hrabeta J, Kruseova J, **Eckschlager T**, Adam V, Stepankova O, Kizek R. Use of brightness wavelet transformation for automated analysis of serum metallothioneins- and zinc-containing proteins by Western blots to subclassify childhood solid tumours. *Electrophoresis.* 2013[Epub ahead of print] IF= 3,303

Navrhovaná témata pro DSPB:

Metalomika nádorů

Experimentální terapie nádorů inhibitory histondeacetylázy

Účinky hypoxie na nádorovou buňku

Doc. MUDr. Dana Göpfertová, CSc.

Univerzita Karlova v Praze, 2.LF

Ústav epidemiologie

V Úvalu 84

150 06 Praha 5 - Motol

tel.: 224 435 865

e- mail: dana.goepfertova@lfmotol.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

Epidemiologická metodologie.

Analýza dlouhodobých trendů nemocí, včetně vyhodnocení ekonomických dosahů. Strategie očkovacích programů.

Nákazy nově se objevující a znovuzavlečené.

Publikace vztahující se k tématu:

Göpfertová, Dáňová: Výsledky projektu podpory zdraví MZČR č. 9148. Čsl. Hygiena, supl. 2006

Dáňová, Göpfertová, Příkazský, Bobák : Příčiny vynechání pravidelného očkování z důvodu kontraindikace a použití alternativních vakcín u dětí ve věku 0 – 4 roky v České republice.

Epidemiologie, mikrobiologie a imunologie. č.1, 56, 2007

Göpfertová, Dáňová: Neuskutečněná očkování a alternativní postupy v pravidelném očkování.

Sborník abstrakt, Hradecké vakcinologické dny 2006

Göpfertová, Dáňová: Neprovedená očkování u dětí v ČR. Sborník abstrakt, Pečenkovy dny 2006

Dáňová, Göpfertová, Bobák: Rates of contraindications and use of alternative vaccines in routine immunisation of children: population based study in the Czech republic. Vaccine, 25, 380 – 395, 2007 . Impaktovaná publikace.

Göpfertová, Škovránková, Dáňová: Očkování 2007/2008, Triton 2007

Šmerhovský, Göpfertová, Feberová: Medicína založená na důkazech z pohledu klinické epidemiologie. Karolinum, 2007.

Navrhovaná témata pro DSPB:

Analýza dlouhodobých trendů nemocí, včetně vyhodnocení ekonomických dosahů.

Strategie očkovacích programů.

Nákazy nově se objevující a znovu zavlečené

Prof.MUDr. Pavel Gregor, DrSc.

Univerzita Karlova v Praze - 3.lékařská fakulta

III. interní klinika FNKV

Ruská 87

100 00 Praha 10

tel.: 267 162 700

fax: 267 162 621
e-mail: gregor@fnkv.cz

MUDr. Ivan Gut, DrSc.
Státní zdravotní ústav,
Centrum hygieny práce a nemocí z povolání
Šrobárova 48
100 42 Praha 10
tel.: 267 082 765
fax: 267 311 236
e-mail: ivan.gut@szu.cz

MUDr. Marta Havelková, CSc.
Státní zdravotní ústav
Šrobárova 48, 100 42 Praha 10
tel.: 267 082 313
fax: 267 082 427
e-mail: havelkova@szu.cz

MUDr. Ivana Holcátová, CSc.
Ústav hygieny a epidemiologie 1.LF UK,
Studničkova 7, 128 00 Praha 2
Tel/fax. 224 968 530,
fax: 224 919 967,
e-mail: iholc@lf1.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

Kvalita prostředí uzavřených prostor (indoor environment)
Epidemiologie nádorových onemocnění

Publikace vztahující se k tématu:

J.Hall, M. Hashibe, P. Boffeta, V. Gaborieau, N. Moullan, A. Chabrier, D.Zaridze, O. Shangina, N. Szeszenie-Dabrowska, D.Mates, V.Janout., E. Fabianova, I. Holcatova, R. Hung, J. McKay, F. Canzian, P.Brennan: The association of sequence variants in DNA repair and cell cycle genes with cancers of upper aerodigestive tract. *Carcinogenesis*, 28, 3, pp. 665 – 671, 2007. ISSN: 0143 – 3334; **IF: 5,366.**

D.Campa, M. Hashibe, D.Zaridze, N. Szeszenie-Dabrowska, D.Mates, V.Janout., I. Holcatova, E. Fabianova, V. Gaborieau, R. Hung, P. Boffeta, P.Brennan, F. Canzian: Association of common polymorphisms in inflammatory genes with risk of developing cancers of the upper aerodigestive tract. *Cancer Cause & control* 18, 4, pp. 449 – 455, 2007, ISSN: 0957-5243, **IF: 3,195.**

I.Holcátová, A.Slámová, M.Schejbalová: Risk of chemical compounds in indoor environment. *Chemické listy* vol. 101, 2007, s.185 – 186. ISSN 0009-2770 (anglicky). **IF: 0,431**

L.E. Moore, P. Brennan, S. Karami, R. Hung, C. Hu, P. Boffetta, J. Toro, D. Zaridze, V. Janout, V. Bencko, L. Foretova, N. Szeszenia-Dabrowska, D. Mates, A.Mukeria, I. Holcatova, R.Welch, S. Chanock, N. Rothman, W. Chow: Glutathione S-transferase polymorphisms, cruciferous vegetable intake, and cancer risk in the Central and Eastern European Kidney Cancer Study. *CARCINOGENESIS* 28 (9), 2007, pp. 1960 – 1964. ISSN: 0143 – 3334; **IF: 5,366**

Navrhovaná témata pro DSPB:

Kvalita prostředí uzavřených prostor (indoor environment)

Epidemiologie nádorových onemocnění – mezinárodní multicentrické studie

Doc. MUDr. Evžen Hrnčíř, CSc.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta

Klinika nemocí z povolání

Ruská 87

100 00 Praha 10

tel.: 267 162 810

fax: 267 162 679

e-mail: hrncir@fnkv.cz

Výzkumné zaměření:

Pracovní lékařství, nemoci z povolání, fyzikální faktory působící na zdraví, hyperbarická medicína a oxygenoterapie, hodnocení vlivů působících na zdraví v pracovním prostředí, prevence vzniku a rozvoje profesionálních onemocnění

Publikace vztahující se k tématu:

Hrnčíř, E.: Pracovní lékařství a hyperbarická medicína. Pracov. Lék., 59, 2007, č. 1-2, s. 3-4.

Hrnčíř, E.: Zdravotnická problematika potápění. Pracov. Lék., 59, 2007, č. 1-2, s. 52-56.

Hrnčíř, E.: Zajištění zdravotní péče osobám vyjíždějícím do zahraničí. Vox Pediatría, 7, 2007, č. 4, s. 16-19.

Hrnčíř, E.: Kinetóza. Vox Pediatría, 7, 2007, č. 4, s. 24-26.

Hrnčíř, E.: Dojmy a postřehy z krátkého ve zdravotnických zařízeních v Thajsku a v Kongu. Vox Pediatría, 7, 2007, č. 4, s. 30-32.

Navrhovaná témata pro DSPB:

Ovlivnění zdraví působením pracovních faktorů fyzikální povahy.

Profesionální poruchy zdraví v České republice.

Doc. MUDr. Daniela Janovská, CSc.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta

Ústav epidemiologie

Ruská 87

100 00 Praha 10

tel.: 267 102 337

fax: 267 102 337

e-mail: Daniela.Janovska@lf3.cuni.cz

Prof. MUDr. Vladimír Janout, CSc.

Univerzita Palackého, Lékařská fakulta

Ústav preventivního lékařství

Hněvotínská 3

771 40 Olomouc
Tel: 585 632 651
e-mail: janout@tunv.upol.cz

Prof. PhDr. Vladimír Kebza, CSc.

Státní zdravotní ústav
Centrum zdraví a životních podmínek
Šrobárova 48
100 42 Praha 10
tel.: 267 082 971
fax: 267 082 972
e-mail: kebza@szu.cz

Výzkumné zaměření:

Profilujícími obory jsou psychologie zdraví a behaviorální medicína, v jejichž rámci jde o studium psychosociálních determinant zdraví, zvl. zátěže, stresu a jejich zvládnání včetně studia zvládacích strategií (coping strategies), hlavních koncepcí psychické odolnosti, osobní pohody (well-being) jako základní charakteristiky duševního zdraví, kvality života a studium sociálních souvislostí zdraví, zvl. vlivu socioekonomického statusu (SES) na zdraví, role sociální opory, nerovností ve zdraví atd.

Publikace vztahující se k tématu:

Šolcová, I., Kebza, V.: Prediktory osobní pohody u reprezentativního souboru české populace. Čs. psychologie 49, 2005, 1, 1-6. **IF 0,241.**
Šolcová, I., Kebza, V.: Determinants of self-reported health in two Czech studies. Psychology & Health, 20, 2005, Suppl. 1 August 2005, p. 254. **IF 1, 796.**
Kebza, V., Šolcová, I.: Level and structure of well-being in a Czech population sample. Psychology & Health 21, 2006, Suppl. 1, 79, ISSN 0887-0446, **IF 1,636.**
Šolcová, I., Kebza, V.: Subjektivní zdraví: současný stav poznatků a výsledky dvou českých studií. Čs. psychologie 50, 2006, 1, 1-15. ISSN 0009-062X, **IF 0,241.**
Heřman, D., Kebza, V.: Vybrané psychosociální souvislosti a kvalita života u souboru pacientů s implantovaným kardiostimulátorem. Čs. psychologie 50, 2006, 4, 372-381. ISSN 0009-062X, **IF 0,241.**

Navrhovaná témata pro DSPB:

Zátěž, stres a jejich zvládnání.
Psychická odolnost ve vztahu ke zdraví.
Sociální opora jako významný protektivní faktor.
Ochrana a podpora duševního zdraví.
Nerovnosti ve zdraví.

Doc.MUDr. Bohumír Kříž, CSc.

Státní zdravotní ústav
Šrobárova 48
100 42 Praha 10
tel.: 267 082 124

fax: 267 082 126
e-mail: bohukriz@szu.cz

Výzkumné zaměření:

Epidemiologie infekcí preventabilních očkováním.
Identifikace faktorů ovlivňujících výskyt infekčních onemocnění přenášených klíšťaty.
Hantaviry, jejich ekologie, epidemiologie a klinické projevy.
Vliv faktorů přírodního prostředí na výskyt infekčních chorob.
Vliv klimatických faktorů na úmrtnost.

Publikace vztahující se k tématu:

Daniel M, Zitek K, Danielova V, Kriz B, Valter J, Kott I.: Risk assessment and prediction of Ixodes ricinus tick questing activity and human tick-borne encephalitis infection in space and time in the Czech Republic. Int J Med Microbiol. 2006 May;296 Suppl 40:41-7. Epub 2006 Mar 29. Review. PMID: 16567128 [PubMed - indexed for MEDLINE] **IF – 2,76**

Analitis A, Katsouyanni K, Dimakopoulou K, Samoli E, Nikoloulopoulos AK, Petasakis Y, Touloumi G, Schwartz J, Anderson HR, Cambra K, Forastiere F, Zmirou D, Vonk JM, Clancy L, Kriz B, Bobvos J, Pekkanen J.: Short-term effects of ambient particles on cardiovascular and respiratory mortality. Epidemiology. 2006 Mar;17(2):230-3.4 PMID: 16477266 [PubMed - indexed for MEDLINE] **IF – 4,339**

Gryparis A, Forsberg B, Katsouyanni K, Analitis A, Touloumi G, Schwartz J, Samoli E, Medina S, Anderson HR, Niciu EM, Wichmann HE, Kriz B, Kosnik M, Skorkovsky J, Vonk JM, Dortbudak Z.: Acute effects of ozone on mortality from the "air pollution and health: a European approach" project. Am J Respir Crit Care Med. 2004 Nov 15;170(10):1080-7. Epub 2004 Jul 28. PMID: 15282198 [PubMed - indexed for MEDLINE] **IF – 8,123**

Navrhovaná témata pro DSPB:

Klinické, mikrobiologické a epidemiologické aspekty výskytu virových meningoencefalitid.
Infekce přenášené vektory – nově se vyskytující onemocnění.
Přírodní ohniska zoonóz – trvalé rezervoáry infekcí.

PhDr. Eva Křížová, PhD.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta

Ústav ošetřovatelství

Ruská 87

100 00 Praha 10

tel.: 267 102 946

fax: 272 738

e-mail: eva.krizova@lf3.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

Jako nelékař se zajímám o společenské souvislosti procesů zdraví a nemocí, o kategorii komplexně pojatého životního způsobu, v němž důležitou součástí dnes tvoří aktivity na podporu zdraví. V posledním období věnuji zvláštní pozornost podpoře zdraví seniorů. Kromě těchto témat se dlouhodobě věnuji organizaci zdravotnictví v národním i mezinárodním pohledu.

Publikace vztahující se k tématu:

Křížová E., Šimek J.: Rationing of expensive medical care in a transition country – nihil novum?
Journal of Medical Ethics 2002, 28, 308-312. (IF 1,041)
Křížová, E., Šimek, J.: Theory and practice of informed consent in the Czech Republic. J Med
Ethics 33:273-7.2007. (IF 1,041)
Křížová, E.: Kvalita života v kontextu všedního dne. In Payne, J. a kol.: Kvalita života a zdraví.
Triton 2005, s.217-233.
Křížová, E.: Sociologické podmínky kvality života. In Payne, J. a kol.: Kvalita života a zdraví.
Triton 2005, s.351-364.
Křížová, E.: Jak dál v otázce sdělování informací o zdravotním stavu, prognóze a léčbě?
Praktický lékař sv. 84, č. 8, 2004, s. 479-82.

Navrhovaná témata pro DSPB:

Podpora zdraví seniorů
Nová rizika současného životního způsobu
Kvalita života ve vztahu ke zdraví (Health-related quality of life)
Reformy zdravotnictví – srovnávací studie vybraných aspektů.

MUDr. Pavla Křížová, CSc.

Státní zdravotní ústav

Šrobárova 48

100 42 Praha 10

tel.: 267 082 259

fax: 267 311 454

e-mail: krizova@szu.cz

MUDr. Ivana Kuklová, CSc.

Dermatovenerologická klinika 1.LF UK VFN

U Nemocnice 2

128 00 Praha 2

tel.: 224 966 733

e-mail: ivana.kuklova@lf1.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

dermatovenerologie
diagnostika a léčba kožních mykóz
diagnostika a léčba sexuálně přenosných infekcí

Publikace vztahující se k tématu:

Kuklová, I., Kojanová, M., Divišová, R., Kaštánková, V., Pánková, R.,: Syphilis in Prague:
Analysis of the hospitalization records. Acta Dermatoven. APA, 12, 2003, s. 28-31.
Kuklová I., Pánková R., Mak R.: Placené sexuální služby a prevence sexuálně přenosných
infekcí. Čes.-slov. Derm. 70, 2004, s. 218-220.
Grant IgA MZ 8091-3/2004: Porovnání sérologických metod v diagnostice syfilis. Spoluřešitelé:
Zákoucká, H., Draždáková, M.

Česko- vlámského projektu KJ 732003004: The development of health, social and educational services for the sex workers in the Czech republic according to a Flemish model. Spoluřešitelé: Jedlička, J., Malinová, H., Mak, R.

V r. 2005 zahájena spolupráce na projektu Evropské komise: Correlation-European Network on Health and Social Inclusion. Koordinátor projektu: AC COMPANY Amsterdam

Kuklova I. et al.: Dermatovenereology in the postcommunist era: Syphilis in Prague during 1999 to 2005. Dermatol Clin 2008 (vyjde v dubnu) viz příloha; **IF 1,18**

Navrhovaná témata pro DSPB:

Porovnání sérologických metod v diagnostice syfilis

Sexuálně přenosná onemocnění u žen s rizikovým chováním

Epidemiologické trendy syfilis v České republice po roce 1989

Prof. MUDr. Jan Lebl, CSc.

Pediatrická klinika, 2.LF UK, Praha

V Úvalu 84

150 06 Praha 5 - Motol

tel.: 224 432 202

fax: 224 4320 20

e-mail: jan.lebl@lfmotol.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

Diabetes mellitus, růstový hormon, hypopituitarismus, hypothyreóza, vrozená adrenální hyperplázie obezita, novorozenecký screening, syndrom náhlého úmrtí kojence

Publikace vztahující se k tématu:

Vosahlo J., Zidek T, Lebl J et al: Validation of a mathematical model predicting the response to growth hormone treatment in prepubertal children with idiopathic growth hormone deficiency. HORM RES 61, 2004 143 – 147

Sumnik Z, Kolouskova S, Malcova H, Vavrínek J, Venhacova J, Lebl J et al: High prevalence of coeliac disease in siblings of children with type 1 diabetes. EUR J PEDIATR, 164, 2005, 9 – 12

Lebl J, Vosáhlo J, Pfaeffle RW, Stobbe H, Černá J, Novotná D, Zapletalová J, Kalvachová B, Hána V, Weis V, Blum WF: Auxological and endocrine phenotype in a population-based cohort of patients with PROP1 gene defects. EUR J ENDOCRINOL 153, 2005, 389 – 396

Doc. MUDr. Milan Macek, CSc.

Ústav biologie a lékařské genetiky 2. LF UK a FN Motol

V Úvalu 84

150 06 Praha 5 - Motol

tel.: 224 433 524

fax: 224 433 523

e-mail: macek.sekretariat@fnmotol.cz

Výzkumné zaměření:

Lékařská genetiky – prenatální diagnostika

Molekulární cytogenetika

Reprodukční genetiky

Publikace vztahující se k tématu:

Paulasova P., Andréo B., Diblík J., Macek M., Pellestor F.: The Peptide Nucleic Acids (PNAs) as probes for chromosomal analysis: application to human oocytes, polar bodies and preimplantation embryos. *Molecular Human Reproduction* – 2004, 10:467-472 (3,072)

Pellestor F., Paulasová P., Macek Sr. M., Hammamah S.: The peptide nucleic acid: a new way for chromosomal investigation on isolated cells? *Hum Reprod* (2004) 19:1946 – 1951 (IF 3,769)

Pellestor F., Paulasová P., Macek Sr. M., Hammamah S.: The use of peptide nucleic acids for in situ identification of human chromosomes. *J. Histochem. Cytochem.* 2005; 53: 395 (IF 2,513)

Diblík J., Macek Sr. M., Magli C., Krejčí R., Gianaroli L.: Topology of chromosomes 18 and X in human blastomeres from 3-4 days old embryos. *J. Histochem. Cytochem.* 2005; 53: 273 (IF 2,513)

Machatková M., Macek Sr. M., Yurov Y. et al.: QFPCR examination of parental and meiotic origin of trisomy 21 in Central and Eastern Europe. *J. Histochem. Cytochem.* 2005; 53: 371 (IF 2,513)

Diblík J., Macek Sr. M., Magli C., Krejčí R., Gianaroli L.: Chromosome topology in euploid and aneuploid blastomeres from human embryos. *Prenatal Diagnosis*, 2007. Dec;27(12):1091-9. (IF 1,640)

Hájek P., Macek M., Hladíková M., Houbová B., Alan D., Durdil V., Fiedler J., Malý M., Ošťádal P., Veselka J., Krebsová A. Pregnancy – associated plasma protein A and proform eosinophilic major basic protein in the detection of different types of coronary artery disease. *Physiological Research*, 2008, vol. 57, issue 1 (IF 2,093)

Souhrný impact factor je 28,565.

Navrhovaná témata pro DSPB:

Prenatální diagnostika

Preimplantační diagnostika

Problematika reprodukční genetiky

Prenatální genetický screening

MUDr. Ladislav Machala, PhD.

Fakultní nemocnice Na Bulovce

I.infekční klinika

Budínova 2

180 81 Praha 8

tel.: 266 082 620

266 082 471

fax: 283 840 504

e-mail: ladimachala@hotmail.com

Výzkumné zaměření:

Publikace vztahující se k tématu:

Machala L, Kodym P, Černý R: Toxoplasmóza. *Interní Medicína pro Praxi* 2005;7:38-40

Prejdová J, Weber J, Machala L et al.: Long-term analysis of the resistance development in HIV - 1 positive patients treated with protease and reverse transcriptase inhibitors: correlation of the genotype and disease progression. *Acta Viro* 2005;49:29-36.

The Antiretroviral Therapy Cohort Collaboration: Incidence of tuberculosis among HIV - infected patients receiving highly active antiretroviral therapy in Europe and North America. *Clin Infect Dis* 2005 ;41: 1772-1782.

Černý R, Machala L, Bojar M et al.: Neuroborreliosis in an HIV-1 positive patient. *Infection* 2006;34: 1 00-1 02.

Machala L, Stejskal, F: Průjmová onemocnění protozoárního původu. *Postgraduální Medicína* 2006;8:913-916

Marešová V, Machala L: Influenza. *Postgraduální Medicina* 2006;8:338-342

Rozsypal H, Staňková M, Machala L, Brůčková M: Profylaxe vertikálního přenosu viru lidské imunodeficiency (HIV) v České republice. *Klin mikrobiol inf lék* 2006;12:63-68.

Machala L, Jilich D: Infekce novými respiračními viry. *Lékařské Listy* 2006;8: 15-16.

Machala L, Havlík J: Byl odhalen původce Thukydidova moru? *Vesmír* 2006;85 :450-451.

Kodym P, Hrdá Š, Machala L, Rozsypal H, Staňková M, Malý M: Prevalence and incidence of Toxoplasma infection in HIV -positive patients in the Czech republic. *J Eukaryot Microbiol* 2006;Suppl:S 160-161.

Kodym P, Machala L, Roháčová H, Šířoká B, Malý M: Evaluation of commercial ELISA IgE in comparison with IgA, IgG ELISA, IgG avidity assay and komplement fixation in diagnosis of acute toxoplasmosis: which test ist the best? *Clin Microbiol Infect* 2007;13:41-48.

Sedláček D, Staňková M, Machala L, Rozsypal H, Snopková S, Dostál V, Kolčáková J, Dlouhý P, Jerhotová J: Komplexní postup antiretrovirové léčby osob infikovaných virem lidské imunodeficiency (HIV) v České republice. *Klin mikrobiol inf lék* 2007;13:28-34.

Cozzi-Lepri A, Phillips AN, Ruiz L, Clotet B, Loveday C, Kjrer J, Mens H, Clumeck N, Viksna L, Antunes F, Machala L, Lundgren JD: Evolution of drug resistance in HIV infected patients remaining on a virologically failing cART regimen. *AIDS* 2007 (v tisku)

1. Černý R, Machala L. Neurologické komplikace HIV/AIDS. Nakladatelství Karolinum: Praha, 2007, ISBN 978-80-246-1222-5.

Navrhovaná témata pro DSPB:

Doc.MUDr. Vilma Marešová, CSc.

Fakultní nemocnice na Bulovce

I. infekční klinika

Budínova 2

180 81 Praha 8

tel.: 266 082 620

283 840 517

fax: 283 840 504

e-mail: Maresovv@fnb.cz

MUDr. Zuzana Motovská, PhD., FESC.
Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta
III. interní-kardiologická klinika FNKV
Ruská 87
Praha 10
tel.: 267163760
e-mail: motovska@fnkv.cz

Výzkumné zaměření:

Akutní koronární syndromy; Antitrombotická léčba; Trombofilné stavy

Publikace vztahující se k tématu:

Motovska Z, Widimsky P, Aschermann M, on behalf of The PRAGUE Study Group Investigators. The impact of gender on outcomes of patients with ST elevation myocardial infarction transported for percutaneous coronary intervention. Analysis of the PRAGUE 1 and 2 studies. Heart. 2007 Aug 10; [Epub ahead of print]

Motovska Z, Sujanova Z, Wimmerova S, Ardo J, Skrakova M, Widimsky P. Comparison of Cationic propyl gallate and Adenosine diphosphate for the measurement of aspirin effectivity with optical aggregometry. Transl Res. 2007 Oct; 150(4):246-52.

Motovska Z, Widimsky P, Petr R, Andrasova A, Bilkova D. The time has come for new, more precise guidelines in the treatment of high risk acute coronary syndromes with heparin. Chest 2007; 132 (4): 545S

Widimsky P, Penicka M, Lang O, Kozak T, Motovska Z, Jirmar R, and Aschermann M. Intracoronary transplantation of bone marrow stem cells: background, techniques, and limitations. European Heart Journal Supplements (2006) 8 (Supplement H), H16-H22.

Motovska Z, Sujanova Z, Wimmerova S, Ardo J, Skrakova M, Widimsky P. Comparison of Cationic propyl gallate and Adenosine diphosphate for the measurement of aspirin effectivity with optical aggregometry. Blood 2005; 106: 3943.

Motovska Z, Widimsky P, Brambaski I, Kozak T, Dvorak R, Julisova I. Myocardial infarction - a consequence of undiagnosed coeliac disease? CMJ; 2007 v tisku.

Navrhovaná témata pro DSPB:

Trombofilné stavy v etiologii akutních koronárních syndromů
Optimalizace antitrombotické léčby akutních koronárních syndromů
Prevence reperfusního poškození

RNDr. Jaroslav Mráz, CSc.,
Státní zdravotní ústav
Centrum pracovního lékařství
Šrobárova 48
100 42 Praha 10
tel.: 267 082 667
fax: 267 311 236
e-mail: jmraz@szu.cz

Výzkumné zaměření:

vývoj analytických postupů pro stanovení organických látek
biologické monitorování v průmyslové hygieně a toxikologii

Publikace vztahující se k tématu:

Jágr M., Mráz J., Linhart I., Stránský V., Pospíšil M.: Synthesis and characterization of styrene oxide adducts with cysteine, histidine, and lysine in human globin. Chem. Res. Toxicol. 20 (10), 1442-1452 (2007). **IF 3.162**

Mráz J., Dušková Š., Šimek P., Marečková J., Nohová H., Stránský V.: Biological monitoring of exposure to ethylene oxide in the sterilization units. Chem. Listy 101 (Suppl.), 234-236 (2007). **IF 0.41**

Mráz J., Cimlová J., Stránský V., Nohová H., Kičová R., Šimek P.: N-methylcarbamoyl-lysine adduct in globin: a new metabolic product and potential biomarker of N,N-dimethylformamide in humans. Toxicol. Letters 162 (2-3), 211-218 (2006).

Mráz J., Šimek P., Chvalová D., Nohová H., Šmigolová P.: Studies on the methyl isocyanate adducts with human globin. Chem. Biol. Interact. 148 (1-2), 1-10 (2004).

Käfferlein H.U., Mráz J., Ferstl C., Angerer J.: Analysis of metabolites of DMF in urine samples. Int. Arch. Occup. Environ. Health 77, 427-432 (2004).

Navrhovaná témata pro DSPB:

identifikace a stanovení nových biomarkerů expozice cizorodým látkám
stanovení aduktů cizorodých látek s proteiny jako biomarkerů expozice

RNDr. Vratislav Němeček, CSc.

Státní zdravotní ústav

Šrobárova 48

100 42 Praha 10

tel.: 267 082 398

fax: 267 082 466

e-mail: nemecek@szu.cz

MVDr. Vladimír Ostrý, CSc.

Státní zdravotní ústav

Centrum hygieny potravinových řetězců

Palackého 1 – 3

612 42 Brno

tel.: 541213547

e-mail: ostry@chpr.szu.cz

Prof. MUDr. Daniela Pelclová, CSc.

Klinika nemocí z povolání 1. LF UK a VFN

Toxikologické informační středisko

Na Bojišti 1

120 00 Praha 2

tel.: 224 964 532

fax: 224 914 570

e-mail: daniela.pelclova@lf1.cuni.cz

Výzkumné zaměření :

Profesionální toxikologie

Profesionální pneumologie

Publikace vztahující se k tématu:

Křenová M, Pelclová D, Navrátilo T. Survey of Amanita Phalloides Poisoning: Clinical Findings and Follow-Up Evaluation. Human & Experimental Toxicology, v tisku. **IF 1,122** MSM0021620807

Pelclová D, Prázný M, Škrha J, Fenclová Z, Kalousová M, Urban P, Navrátil T, Šenholdová Z, Šmerhovský Z: 2,3,7,8-TCDD exposure, endothelial dysfunction and impaired microvascular reactivity. Human & Experimental Toxicology 2007; 26:705-713. **IF 1,122** MSM0021620807

Pelclová D, Fenclová Z, Kačer P, Kuzma M, Navrátil T, Lebedová J, Klusáčková P:

8-isoprostane and leukotrienes in exhaled breath condensate in Czech subjects with silicosis. Industrial Health, 2007, 45, v tisku. **IF 0,911** IGA NR 8107-3/2004

Pelclová D, Fenclová Z, Kačer P, Kuzma M, Navrátil T, Lebedová J, Klusáčková P: Arachidonic acid derivatives in the exhaled breath condensate in pneumoconioses and their correlation with individual factors. Chem. Listy, accepted for publication. **IF 0,431** IGA NR 8107-3/2004

Křenová M, Pelclová D: Does unintentional ingestion of ethylene glycol represent a serious risk? Hum Exp Toxicol 2007, 26, (1), 59-67 **IF 1,301**

Klusáčková P, Lebedová J, Pelclová D, Šalandová J, Šenholdová Z, Navrátil T: Occupational asthma and rhinitis in workers from a lasamide production line. Scand J Work Environ Health 2007, 33(1): 74-78. **IF 2005 1.820** IGA NR 8109-3/2004

Navrhovaná témata pro DSPB:

Variabilita markerů zánětu a markerů oxidačního stresu v kondenzátu vydechaného vzduchu, krvi a moči u pneumokoniózu, studium korelace těchto markerů s plicními funkcemi, radiologickým nálezem, dalšími individuálními i environmentálními faktory.

Význam akustické rinometrie a rinomanometrie u osob s alergickými nemocemi dýchacích cest.

Výskyt maligního mezoteliomu ve vztahu k profesionální a environmentální expozici.

Studium vlastností chemických látek vyvolávajících korozivní poškození GIT.

RNDr. Petr Petráš, CSc.

Státní zdravotní ústav, CERM

Šrobárova 48

100 42 Praha 10

tel.: 267 082 264

fax: 267 082 588

e-mail: petras@szu.cz

Doc.MUDr. Martin Pěnička, PhD.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta

III. interní – kardiologická klinika

Ruská 87
Praha 10
tel.: 267 102 724
fax.: 267102339
e-mail: penicka@fnkv.cz

Výzkumné zaměření:

Epidemiologie a prevence srdečního selhání a dalších kardiovaskulárních chorob. Primární a sekundární prevence srdečního selhání medikamentózní intervencí nebo katetrizační a chirurgickou revaskularizací myokardu.

Publikace vztahující se k tématu:

Penicka M, et al. Improvement of Left Ventricular Function after Cardiac Resynchronization Therapy is Predicted by Tissue Doppler Imaging Echocardiography. *Circulation* 2004;209:978-83. IF 11.632

Penicka M, et al. Myocardial Tissue Doppler Imaging Predicts Recovery of Left Ventricular Function after Recanalization of an Occluded Coronary Artery. *J Am Coll CardioI*2004; 43: 85-91. IF 9.2

Penicka M, et al. Early Tissue Distribution of Bone Marrow Mononuclear Cells after Transcoronary Transplantation in Patient with Acute Myocardial Infarction. *Circulation* 2005; 112:e63-65. IF 11.632

Penicka M, et al. Myocardial Positive Preejection Velocity Accurately Detects Presence of Viable Myocardium, Predicts Recovery of Left Ventricular Function and Bears a Prognostic Value After Surgical Revascularization. *Eur Heart J.* 2007;28:1366- 1373.1F 7.341

Penicka M, et al. Intracoronary injection of autologous bone marrow-derived mononuclear cells in patients with large anterior acute myocardial infarction: a prematurely terminated randomized study. *J Am Coll Cardiol* 2007;49:2373-7. VZ, IF 9.2

Linkova H, Ruzicka E, and Penicka M. Dopamin agonists and valvular heart disease. *N Engl J Med* 2007;356:1676. (IF 44.016)

Navrhovaná témata pro DSPB:

Osudy specifických podskupin nemocných se srdečním selháním

Dlouhodobé osudy nemocných s akutním srdečním selháním a se srdečním selháním s normální ejekční frakcí

Doc. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.
Výzkumný ústav stomatologický 1.LF UK a VFN
Vinohradská 48
120 60 Praha 2
tel.: 224 256 718
fax: 224 247 034
e-mail: prochazkova@vus.cz

Výzkumné zaměření:

Pracuji na problematice nežádoucích účinků kovů, obsažených v dentálních materiálech jak po stránce diagnostické, tak po stránce terapeutické: Na základě vhodných diagnostických vyšetřovacích metod určit vyhovující materiál pro sanaci chrupu jak konservační, tak protetickou a implantologickou, ověřování postupů, zaměřených na optimální složení materiálů pro dentální sanaci chrupu u rizikových pacientů a pacientů s prokázanou intolerancí kovů.

Publikace vztahující se k tématu:

Podzimek, Štěpán and Procházková, Jarmila and Bultasová, Lenka and Bárťová, Jiřina and Ulčová-Gallová, Zdena and Mrklas, Lubor and Stejskal, Vera, Dagmar, Marie. Sensitization to inorganic Mercury could be a risk factor for infertility. *Neuroendocrinology Lett.*, 2005, vol.26, No.4, p. 277-282. **IF 1,592**

PROCHÁZKOVÁ, Jarmila and PODZIMEK, Štěpán and TOMKA, Milan and KUČEROVÁ, Hana and MIHALJEVIČ, Martin and HÁNA, Karel and MIKŠOVSKÝ, Martin and ŠTERZL, Ivan and VINŠOVÁ, Jana. Metal alloys in the oral cavity as a cause of oral discomfort in sensitive patients. *Neuroendocrinology Lett.*, 2006, vol.27, Suppl.1, p. 17-22. **IF 1,592**

ŠTERZL, Ivan and PROCHÁZKOVÁ, Jarmila and HRDA, Pavlína and MATUCHA, Petr and BARTOVA, Jiřina and STEJSKAL, Vera. Removal of dental amalgam decreases anti-TPO and anti-Tg autoantibodies in patients with autoimmune thyroiditis. *Neuroendocrinology Lett.*, 2006, vol.27, Suppl.1, p. 25-30. **IF 1,592**

Navrhovaná témata pro DSPB:

Prevence nežádoucích účinků kovů z dentálních materiálů

Kovy jako rizikový faktor v implantologii

Imunologické ukazatele u pacientů s intolerancí kovů

Doc. MUDr. Hana Provazníková, CSc.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta

Ústav zdraví dětí a mládeže

Ruská 87

100 00 Praha 10

tel.: 267 102 333

fax.: 267 102 339

e-mail: hana.provaznikova@lf3.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

Podpora zdravého vývoje dětí a mládeže, důsledky působení nepřiměřené zátěže na psychický, sociální a emocionální vývoj dětského organismu

Publikace vztahující se k tématu:

Čimburová, M., Půtová, I., Provazníková, H., Horák, J.: Hereditary hemochromatosis: Detection of C282Y and H63D mutations in HFE gene by means of Guthrie cards in population of Czech Republic. *Genetic Epidemiology, US – J*, 2002, roč. 23, č. 3, s. 260-263 (**IF 1,738**)

Kutrová, K., Provazníková, H.: Volný čas dětí a mládeže, *Česká a Slovenská hygiena*, 2,2,2005

Provazníková, H.: Diagnostika a prevence násilí páchaného na dětech, *Postgraduální medicína*, 7,4,2005, (příloha), s.58-59

Csémy, L., Krch, F.D., Provazníková, H., Rážová, J., Sovinová, H.: Životní styl a zdraví českých

školáků, s.147, Psychiatrické centrum Praha 2005, ISBN 80-85121-94-8 Vaničková E.,
Provazníková H., : Stručný průvodce dětskou krizovou intervencí (stres a zdraví dětí), Praha
2006, J.Mrázek, s.71 ISBN 80-239-8347-4

Provazníková H.: Zařízení pro děti předškolního věku. In Lebl, Provazník, Hejčmanová, s. 197-
199, Praha 2007, Galén ISBN 978-80-7262-438-6 (druhé, přepracované vydání)

Lukešová J., Provazníková H.,: Náhradní rodinná péče. In Lebl, Provazník, Hejčmanová, s. 223 -
225, Praha 2007, Galén ISBN 978-80-7262-438-6 (druhé, přepracované vydání)

Navrhovaná témata pro DSPB:

Obtížné životní situace dětí školního věku

Fenomén emocionálního týrání a zanedbávání u dětí ve věku 14 – 15 let

Zdravotní chování mládeže

RNDr. Kateřina Roubalová, CSc.

Státní zdravotní ústav

Šrobárova 48

100 42 Praha 10

tel.: 267 082 476

fax: 267 082 538

e-mail: herpesvir@szu.cz

Doc. MVDr. Jiří Ruprich, Csc.

Státní zdravotní ústav

Centrum hygieny potravinových řetězců

Palackého 1 – 3,

612 42 Brno

e-mail: ruprich@chpr.szu.cz

MUDr. Dagmar Schneidrová, CSc.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta

Ústav zdraví dětí a mládeže

Ruská 87

100 00 Praha 10

tel.: 267 102 340

fax.: 267102339

e-mail: dagmar.schneidrova@lf3.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

Sledování efektivity kognitivní a behaviorální terapie aplikované v kurzech snižování nadváhy

Publikace vztahující se k tématu:

SCHNEIDROVÁ, Dagmar et al. Impact of breast-feeding promotion on infant feeding in the
Czech Republic. J Nutr Educ Behav., 2003, 35, 5, p. 228-35. (IF – 0,830)

SCHNEIDROVÁ, Dagmar. K současným výzkumným a terapeutickým přístupům ke
zkouškové úzkosti. Československá psychologie, 2002, ročník XLVI, číslo 4, s. 369- 376.

(IF – 0,190)

SCHNEIDROVÁ, Dagmar. K možnosti využití kognitivně behaviorální terapie a Gestalt terapie ve vysokoškolském poradenství. *Československá psychologie*, 2004, XLVIII, 5, s. 455-463. (IF - 0,232)

MÜLLEROVÁ, D., MÜLLER, L., SCHNEIDROVÁ, D., ZLOCH, Z. The food composition and dietary intake of 1-2 years old children from two regions of the Czech Republic. *Acta alimentaria*, 2006, Vol. 35, No. 1, p. 33-40. (IF – 0,214)

Navrhovaná témata pro DSPB:

Kognitivně – behaviorální přístupy ke snižování nadváhy

RNDr. Pavel Souček, CSc.

Státní zdravotní ústav,
Centrum pracovního lékařství
Šrobárova 48
100 42 Praha 10
tel.: 267 082 711,
fax: 267 311 236,
e-mail: pavel.soucek@szu.cz

Výzkumné zaměření:

obecné: 1/ molekulární toxikologie
2/ mechanismy karcinogeneze a genotoxicity
3/ epidemiologie nádorových onemocnění
převažující směr zaměření: genetik a biochemie biotransformačních enzymů

Publikace vztahující se k tématu:

Souček P, Anzenbacher P, Skoumalová I, and Dvořák M (2005) Expression of Cytochrome P450 Genes in CD34⁺ Hematopoietic Stem and Progenitor Cells. *Stem Cells*, 23:1417-1422. **IF = 6.09**

Šušová S, Trněný M, and Souček P (2006) Single nucleotide polymorphism in 5'-flanking region of *BCL6* is not associated with increased risk of non-Hodgkin's lymphoma. *Cancer Lett.*, 238:142-145. **IF = 3.28**

Walsh T, Casadei S, Coats KH, Swisher E, Stray SM, Higgins J, Roach KC, Mandell J, Lee MK, Ciernikova S, Foretova L, Soucek P, King MC. (2006) Spectrum of mutations in BRCA1, BRCA2, CHEK2, and TP53 in families at high risk of breast cancer. *JAMA*, 295(12):1379-88.

IF = 23.17

Paracchini V, Raimondi S, Gram IT, Kang D, Kocabas NA, Kristensen VN, Li D, Parl FF, Rylander-Rudqvist T, Soucek P, Zheng W, Wedren S, Taioli E. (2007) Meta- and pooled analyses of the cytochrome P-450 1B1 Val432Leu polymorphism and breast cancer: a HuGE-GSEC review. *Am J Epidemiol.* 165(2):115-25. **IF = 5.24**

Soucek P, Borovanova T, Pohlreich P, Kleibl Z, Novotny J. (2007) Role of Single Nucleotide Polymorphisms and Haplotypes in BRCA1 in Breast Cancer: Czech Case-Control Study. *Breast Cancer Res Treat.* 103(2):219-224. **IF = 4.67**

Navrhovaná témata pro DSPB:

Identifikace významných genetických faktorů u sporadických nádorů (prsu, tlustého střeva a slinivky).

Vývoj modelových systémů pro studium molekulárních mechanismů karcinogeneze.

MUDr. Zdeněk Šmerhovský

Státní zdravotní ústav

Centrum hygieny práce a nemocí z povolání

Šrobárova ul. 48

100 42 Praha 10

tel.: 267 082 759

fax: 267 311 236

e-mail: zdenek.smerhovsky@szu.cz

MUDr. Radim Šrám, DrSc.

Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i.

Vídeňská 1083

142 20 Praha 4 - Krč

tel.: 241 062 596

241 062 129

e-mail: sram@biomed.cas.cz

Výzkumné zaměření:

molekulární epidemiologie

reprodukční epidemiologie

vliv ovzduší na genetické poškození populace

Publikace vztahující se k tématu:

R.J.Sram, O. Beskid, B. Binkova, I. Chvatalova, Z. Lnenickova, A. Milcova, I. Solansky, E.Tulupova, H.Bavorova, D.Ocadlikova, P.B. Farmer: Chromosomal aberrations in environmentally exposed population in relation to metabolic and gene polymorphisms. *Mutation Res. (Fund.)* 620 (2007) 22-33. IF 4.111

B. Binkova, I. Chvatalova, Z. Lnenickova, A. Milcova, E.Tulupova, P.B. Farmer, R.J. Sram: PAH-DNA adducts in environmentally exposed population in relation to metabolic and DNA repair genes polymorphisms. *Mutation Res. (Fund.)* 620 (2007) 49-61. IF 4.111

J.Topinka, O.Sevastyanova, B.Binková, I.Chvátalová, A.Milcová, Z.Lněničková, Z.Nováková, I.Solansky, R.J.Šrám: Biomarkers of air pollution exposure – Study in policemen in Prague. *Mutation Res. (Fund.)* 624 (2007) 9-17. IF 4.111

R.J.Sram, O.Beskid, A.Rössnerova, P.Rössner Jr., Z.Lnenickova, A.Milcova, I.Solansky, B.Binkova: Environmental exposure to carcinogenic polycyclic aromatic hydrocarbons – The interpretation of cytogenetic analysis by FISH. *Toxicol. Lett.* 172 (2007) 12-20. IF 2.784

I.Hertz-Picciotto, M.Dostál, P.S.Yap, R.J.Baker, J.P.Joad, M.Lipsett, T.Greenfield, C.E.W.Herr, I.Benes, R.H.Shumway, K.E.Pinkerton, R.J.Sram: Early childhood lower respiratory illness and air pollution. *Environ. Health Perspect.* 11 (2007) 1510-1518. IF 5.861

Navrhovaná témata pro DSPB:

Studium vlivu karcinogenních PAU na modelovou populaci

Ovlivnění výsledků těhotenství genotypem

Vliv znečištěného ovzduší na oxidativní poškození DNA

Využití FISH pro hodnocení profesionální zátěže karcinogeny

Modelování vlivu ovzduší na DNA in vitro

Doc. MUDr. Ivan Šterzl, CSc.

Ústav imunologie a mikrobiologie 1.LF a VFN

Karlovo nám 32

121 11 Praha 2

tel.: 224 968 459

e-mail: istery@lf1.cuni.cz

Doc. MUDr. Vladimír Štich, Ph.D.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta

Centrum preventivního lékařství

a Česko-francouzská laboratoř (3.LF UK a INSERM)

pro klinický výzkum obesity

Ruská 87

100 00 Praha 10

tel.: 267 102 209

fax: 267 102 263

e-mail: vladimir.stich@lf3.cuni.cz

Prof. MUDr. Stanislav Štípek, DrSc.

1.Ústav lékařské chemie a biochemie 1.LF UK

121 08 Praha 2

Kateřinská 32

tel.: 224 922 027

fax: 296 151 280

e-mail: stipekst@lf1.cuni.cz

Doc. RNDr. Miloň Tichý, DrSc.

Státní zdravotní ústav

Centrum hygieny práce a nemocí z povolání

Šrobárova 48

100 42 Praha 10

tel.: 267 082 666

fax: 267 311 236

e-mail: miltic@yahoo.com

Výzkumné zaměření:

analytická toxikologie, predikční toxikologie

Publikace vztahující se k tématu:

M. Tichý, M. Rucki, V. Bořek-Dohalský, L. Felzl: Partition coefficients of binary mixtures of chemicals: possibility for the QSAR analysis. V knize: Molecular Modelling and prediction of Bioactivity (K. Gundertofte, F.S. Jorgensen, red.). Kluwer Academic/Plenum publishers, New York, str. 311-313 (2000).

M. Tichý, V. Bořek-Dohalský, D. Matoušová, M. Rucki, L. Felzl, Z. Roth: Prediction of acute toxicity of chemicals in mixtures: worms *Tubifex tubifex* and gas/liquid distribution. SAR QSAR Environ. Res. 13, 261-269 (2002).

M. Tichý, V. Bořek-Dohalský, M. Rucki, J. Reitmajer, L. Felzl: Risk assessment of mixtures: possibility of prediction of interaction between chemicals. Int. Arch. Occup. Environ. health 75 (Suppl.), S133-S136 (2002).

M. Tichý, A.P. Worth, M. Halder (red.): The use of computer models as alternatives to animal experiments in chemical risk assessment. CD sborník z konference 3.-4-10.2002, Praha. ECVAM JRC EC, SZÚ, S.P. I.O2.147, ISBN 80-7071-208-2 (2003).

Navrhovaná témata pro DSPB:

Alternativní metody testování toxicity chemických látek a jejich směsí, metody in silico (tj. odhady výpočtem na počítači)

Doc. MUDr. Pavel Urban, CSc.

Státní zdravotní ústav

Šrobárova 48

100 42 Praha 10

tel.: 267 082 652

fax: 267 311 236

e-mail: pavel.urban@szu.cz

Výzkumné zaměření:

Neurotoxikologie, průmyslová neurologie, EEG, evokované potenciály

Publikace vztahující se k tématu: posledních 5 let

Urban, P., Lukáš, E., Pelclová, D., Fenclová, Z., Dlasková, Z.; Neurological and neurophysiological follow-up on workers with severe chronic exposure to toluene; Toxicology Letters; 144; 2003; Suppl. 1; 130. **IF 2,224**

Urban, P.; Profesionální poškození nervového systému; Neurologie 2003, Trendy v medicíně. Triton; ; 2003; ; 121-133

Urban, P., Nerudová, J., Čábelková, Z., Krajča, V., Lukáš, E., Cikrt, M.; EEG photic driving in workers exposed to mercury vapors; NeuroToxicology; 24; 2003; 1; 23-33. **IF 1,856**

Urban, P., Gobba, F., Nerudová, J., Lukáš, E., Čábelková, Z., Cikrt, M.; Color Discrimination Impairment in Workers Exposed to Mercury Vapor; NeuroToxicology; 24; 2003; ; 711-716. **IF 1,856**

Žáková, A., Ehler, E., Šalandová, J., Pelclová, D., Urban, P.; Profesionální intoxikace rtuťí - neurologické následky?; České pracovní lékařství; 5; 2004; 3; 118-122

Urban, P., Anděl, M., Brož, J., Cikrt, M., Čábelková, Z., Kocher, M., Kratochvíl, A., Linková,

H., Lukáš, E., Nerudová, J., Pospíšil, V., Švanda, J., Těšínský, P., Tošnerová, T., Vlachová, A.; Suicide attempt via intravenous injection of elemental mercury. A case report and review of the literature.; *Acta Toxicologica*; 13; 2005; 1; 49-54

Urban, P., Krajča, V., Nerudová, J., Čábelková, Z., Cikrt, M.; Increased photic driving in EEG - an early sign of the neurotoxic effect of mercury?; *Clinical Toxicology*; 44; 2006; 4; 456-457. **IF 1,091**

Pelclová, D., Fenclová, Z., Urban, P., Lukáš, E.; Kardiovaskulární postižení u intoxikace 2,3,7,8-Tetrachlordibenzo-p-dioxinem (TCDD); *České pracovní lékařství*; 7; 2006; 3; 122-124

Urban, P.; Aktuální problémy neurotoxicity rtuti; *Neurologie pro praxi*; 7; 2006; 5; 251-253

Rusina, R., Matěj, R., Urban, P., Čábelková, Z., Nerudová, J., Cikrt, M.; Regional Mercury Concentration in Alzheimer's Disease Brains; *European Journal of Neurology*; 13; 2006; Suppl. 2; 195. **IF 2,437**

Pelclová, D., Urban, P., Preiss, J., Lukáš, E., Fenclová, Z., Navrátil, T., Dubská, Z., Šenholdová, Z.; Adverse Health Effects in Humans Exposed to 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzo-p-Dioxin (TCDD); *Reviews on Environmental Health*; 21; 2006; 2; 119-138.

Pelclová, D., Prázdny, M., Škrha, J., Fenclová, Z., Kalousová, M., Urban, P., Navrátil, T., Šenholdová, Z., Šmerhovský, Z.; 2,3,7,8-TCDD exposure, endothelial dysfunction and impaired microvascular reactivity; *Hum. Exp. Toxicol.*; 26; 2007; ; 705-713. **IF 1,122**

Urban, P., Pelclová, D., Lukáš, E., Kupka, K., Preiss, J., Fenclová, Z., Šmerhovský, Z.; Neurological and neurophysiological examination on workers with chronic poisoning by 2,3,7,8-TCDD: follow-up 35 years after exposure; *European Journal of Neurology*; 14; 2007; 213-218. **IF 2,437** (v roce 2006)

Pelclová, D., Šenholdová, Z., Lukáš, E., Urban, P., Lacina, I., Vlček, K., Fenclová, Z., Kitzlerová, E.; Intentional Thallium Poisoning - Verification and Treatment; *Clinical Toxicology*; 45; 2007; 4; 78. **IF 1,091** (v roce 2006)

Navrhovaná témata pro DSPB:

Doc. MUDr. Zuzana Urbanová, CSc.

Klinika dětského a dorostového lékařství, 1.lékařská fakulta UK
Kateřinská 32
120 00 Praha 2
tel.: 224 967 816
e-mail: urbanova.zuzana@vfn.cz

RNDr. Pavla Urbášková, CSc.

Státní zdravotní ústav
Šrobárova 48
100 42 Praha 10
tel.: 267 082 238
fax: 272 730 428
e-mail: purbaskova@szu.cz

Výzkumné zaměření:

Příčiny a důsledky antibiotické rezistence klinicky významných bakterií

Publikace vztahující se k tématu:

Žemličková H, Melter O, Urbášková P. Epidemiological relationships among penicillin non-susceptible *Streptococcus pneumoniae* strains recovered in the Czech Republic. *J Med Microbiol* 2006;55:437-442 (IF 2,180)

Zemlickova H, Urbaskova P, Adamkova V, Motlova J, Lebedova V, Prochazka B.

Characteristics of *Streptococcus pneumoniae*, *Haemophilus influenzae*, *Moraxella catarrhalis* and *Staphylococcus aureus* isolated from the nasopharynx of healthy children attending day-care centres in the Czech Republic. *Epidemiol Infect* 2006; 134: 1179-1187. (IF 1,809)

Strakova L, Motlova J, Jakubu V, Urbaskova P, Kriz P. Emergence of a novel macrolide-resistant *Streptococcus pyogenes* emm53 strain. *Clin Microbiol Infect* 2007: 443-445. (IF 3,254)

Žemličková H, Jakubů V, Urbášková P. Dissemination of a capsular and antibiotic variant of the England¹⁴⁻⁹ pneumococcal clone in the Czech Republic. *Clin Microbiol Infect* 2007; 13(6): 648-651. (IF 3,254)

Vosahlikova S, Drevinek P, Cinek O, Pohunek P, Maixnerova M, Urbaskova P, van den Reijden TJK, Dijkshoorn L, Nemecek A. High genotypic diversity of *Pseudomonas aeruginosa* strains isolated from patients with cystic fibrosis in the Czech Republic. *Research Microbiol* 2007; 158(4):324-329. (IF 2,054)

Navrhovaná témata pro DSPB:

Epidemiologie metilicilínové rezistence u *S. aureus*

Vliv antibiotické rezistence na biologické vlastnosti bakterií

Prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc.

Univerzita Karlova v Praze – 3. lékařská fakulta

III. interní klinika FNKV

Šrobárova 50

100 00 Praha 10

tel.: 267 163 159

fax: 267 162 621

e-mail: widim@fnkv.cz

Výzkumné zaměření:

Akutní koronární syndromy

Perkutánní koronární intervence

Infarkt myokardu

Publikace vztahující se k tématu:

Widimský P., Straka Z., Pěnička M.: Coronary artery disease: coronary revascularization. (Chapter 9, 53 pages). In: Lip G., Turpie G., Blann A. (editors): *Thrombosis in clinical practice*. Pathernon Press, USA, in press 2004.

Widimsky P, Budesinsky T, Vorac D, Groch L, Zelizko M, Aschermann M, Branny M, St'asek J, Formanek P; 'PRAGUE' Study Group Investigators. Long distance transport for primary angioplasty vs immediate thrombolysis in acute myocardial infarction. Final results of the randomized national multicentre trial--PRAGUE-2.

Eur Heart J. 2003 Jan;24(1):94-104.

Widimsky P, Straka Z, Stros P, Jirasek K, Dvorak J, Votava J, Lisa L, Budesinsky T, Kolesar M, Vanek T, Brucek P. One year coronary bypass graft patency: a randomized comparison between

off-pump and on-pump surgery. Angiographic results of the PRAGUE-4 trial. *Circulation* 2004; 110: 3418 – 3423.

+ cca 50 dalších publikací.

Navrhovaná témata pro DSPB:

Epidemiologie akutních koronárních syndromů

Registry PCI

Registry infar

MUDr. Josef Záhumenský, PhD.

Univerzita Karlova – 1. lékařská fakulta

Gynekologicko porodnická klinika

FN Na Bulovce

Budínova 2

180 81 Praha 8

tel.: 266 083 233

fax.: 283 840 507

e-mail: jozef.zahumensky@gmail.com

Výzkumné zaměření:

Infekční nemoci v gynekologii a porodnictví

Antibiotická profylaxe v gynekologii a porodnictví

Kvalita života žen v souvislosti s těhotenstvím, porodem a šestinedělím

Publikace vztahující se k tématu:

Záhumenský J.: *Urogynekologická problematika v souvislosti s těhotenstvím a porodem.*

Halaška a spol. *Urogynekologie.* Galén, Praha, 2004, s. 173-177, kapitola v učebnici

Slezák P., Hubková B., Baloghová E., **Záhumenský J.:** *Profylaktická aplikácia antibiotík v gynekologickej chirurgii,* *Gynekológ,* 2, 1993, č. 3, s.123

Slezák P., Hubková B., **Záhumenský J.:** *Profylaktická aplikácia polyvinylpyrolidon - jódu (Betadyne, supp. vag. EGIS) v gynekologickej praxi.* *Česká gynekológia,* 59, 1994, č.1, s.15-17

Sottner O., **Zahumensky J.,** Krcmar M., Kolarik D., Brtnicka H., Blovsky J., Halaska M.: Prevalence of urinary incontinence in the group of primiparas, *Int Urogynecol J (2005), 16 (Suppl 2), s. 85 IF: 1,5*

Záhumenský J., Kolařík D., Sehnal B., Šottner O., Krčmář M. Porody mimo zdravotnická zařízení. *Česká gynekologie,* 71, 2006, č.1, str.13-15

Sottner O., **Zahumensky J.,** Krcmar M., Brtnicka H., Kolarik D., Driak D., Halaska M.: Prevalence of urinary incontinence in the group of primiparas., *Gynecol Obstet Invest.*2006 Mar 2;62:33-37, **IF: 0,8**

Zahumensky J., Sottner O., Krcmar M., Brtnicka H., Dvorska M., Masopustova Z., Kolarik D., Driak D., Halaska M.: PLANNED AND UNPLANNED PREGNANCY – COMPARISON OF A FEMALE SEXUALITY AND THE COURSE OF A LABOUR, *J. of Maternal – Fetal & Neonatal Medicine,* vol. 19, suppl.1, May 2006

Sottner O., **Zahumenský J.**, Krcmar M., Brtnicka H., Dvorska M., Masopustova Z., Kolarik D., Driak D., Hurt K., Halaska M.: INCIDENCE OF URINARY INCONTINENCE AND SEXUAL DYSFUNCTION IN THE RELATION TO PREGNANCY AND LABOUR, J. of Maternal – Fetal & Neonatal Medicine, vol. 19, suppl. 1, May 2006

Zahumenský J., Zverina J., Driak D., Sottner O., Brtnicka H., Krcmar M., Kolarik D., Citterbart K., Halaska M., Dohnalova A.: Comparison of course of a labour and woman sexuality during planned and unplanned pregnancy., J Psychosom Obstet Gyn, **IF: 0,8**

Slezák P., Demečko D., Hubková B., **Záhumenský J.**: *Aktuálnosť tuberkulózy v gynekológii a pôrodnictve*, Praktická gynekológia, 2,1995, 152-155

Záhumenský J., Krivoš V., Turanská M.: *Náš príspevok k poznatkom o vírusovej etiológii prekancerózných zmien krčka maternice*, Prakt. gynekológia, 3, 1996, č. 1, s.32-36

Slezák P., Demečko D., Hubková B., **Záhumenský J.**: *Ženská genitálna tuberkulóza*. Prakt. gynekológia, 4, 1997, č. 2, s.77-79

Slezák P., Demečko D., Hubková B., **Záhumenský J.**: *Konzervatívna a chirurgická liečba ženskej genitálnej tuberkulózy*, Prakt. gynekológia, 4, 1997, č.2, s. 85-86

Táborský D., Baloghová E., Slezák P., Demečko D., **Záhumenský J.**: *Tehotnosť a tuberkulóza - pohľad pôrodnika*, Prakt. gynekológia, 4, 1997, č.2, s. 91-92

Petrenko M., **Záhumenský J.**, Tomeček J., Rozsypal H., Sehnal B.: Gynekologicko porodnická péče o HIV pozitívni ženy v ČR., *Abstrakt, Praktická gynekologie, 5, 2004, s. 16-17*

Záhumenský J., Petrenko M., Tomeček J., Rozsypal H., Sehnal B., Halaška M.: Vedenie porodov u HIV pozitívnych žien na GPK FN Na Bulovce., *Abstrakt, Praktická gynekologie, 5, 2004, s. 16*

Záhumenský J.: Aktuální přístup k léčbě infekce HIV v těhotenství., *komentář k původnímu článku, Gynekologie po promoci, 1, 2005, s. 56-57*

Záhumenský J., Sehnal B., Tomeček J., Rozsypal H., Halaška M.: Metody asistované

reprodukce u HIV pozitivních pacientů. *Praktická gynekologie, 6, 2005, s. 15, abstrakt*

Záhumenský J., Zmrhalová B., Jilich D.*, Driák D., Rozsypal H., * Machala L.*, Staňková M.*, Krčmář M., Hurt K., Tomeček J., Halaška M.: Analýza souboru HIV pozitivních rodiček v ČR., *Česká gynekologie*

Navrhovaná témata pro DSPB:

Prevence dlouhodobých následků potratu, porodu, porodního poranění a gynekologických operací a zákroků na celkovou kvalitu života žen.

Prevence vertikálního přenosu infekcí v těhotenství a za porodu.

Antibiotické krytí rozsáhlých porodních poranění

Antibiotické krytí intrauterinních zásahů ve III. době porodní

Prof. MUDr. Petr Zatloukal, CSc.
Klinika pneumologie a hrudní chirurgie
Budínova 2
180 81 Praha 8
tel.: 266 082 080
fax: 284 840 840
e-mail: zatloukp@fnb.cz