

Experimentální chirurgie

Školitelé:

prof. MUDr. František Antoš, CSc.
Chirurgická klinika IPVZ, FN Bulovka
181 00 Praha 8, Budínova 2
tel: 266 082 430
fax: 266 083 475

Výzkumné zaměření:

- gastroenterochirurgie se speciálním zaměřením na chirurgii kolorektální
- onkochirurgie dutiny břišní
- onemocnění prsu

Citace prací:

1. Antoš, F.: Toxické kolitidy II. Vlastní zkušenosti. Rozhl-Chir. 1995, 74(4): 159-62.
2. Antoš, F.: Toxické kolitidy z pohledu chirurga. Rozhl-Chir. 1995, 74(4): 155-8
3. Antoš, F., Dvořák, J., Hoch, J., Pešková, M., Schmidt, D., Šlauf, P., Všetíček, J., Wechsler, J.: Srovnávací studie dvoudílných kolostomických systémů (ConvaTec Combihesive Flexible, Coloplast 2002 a Hollister Gaurdian v České republice). Rozhl-Chir. 1996 Feb, 75(2): 88-93.
4. Antoš, F., Kolajová, R., Kašpar, M.: Smrtící klostridiová sepe po předoperační embolizaci arteria hepatica. Rozhl. Chir. 1999, roč. 78, č. 11, s. 578-582.
5. Antoš, F., Šerclová, Z., Šlauf, P.: Is Covering ileostomy after pouch operations necessary? Zentralbl Chir. Vol. 124. 1999. Suppl. 2: 50-51.

doc. MUDr. Jan Bartoníček, DrSc.
Ortopedicko-traumatologická klinika 3. LF UK
100 34 Praha 10, Šrobárova 50
tel: 267 162 431
fax: 267 313 372
[e-mail: bartonic@fnkv.cz](mailto:bartonic@fnkv.cz)

Výzkumné zaměření:

- Traumatologie pohybového aparátu včetně páteře
- Klinická anatomie pohybového aparátu
- Chirurgie kolenního a kyčelního kloubu

Citace prací:

1. Bartoníček, J., Doskočil, M., Heřt, J., Sosna, A.: Chirurgická anatomie velkých končetinových kloubů. Praha, Avicenum 1991.
2. Bartoníček, J., Jehlička, D., Bezvoda D.: Operační léčba akromioklavikulární luxace. Acta Chir. Orthop. Traum. Čech 55/4: 289-309, 1988.
3. Blatter, G., Magerl, F., Bartoníček, J.: Die konservative Behandlung der Radiusfraktur loco classico. Schweiz. Rundschau Med. (PRAXIS) 79/34: 961-6, 1990.
- Stehlík, J., Tvrděk, M., Bartoníček, J.: Osteosynthesis Technique in the Replantation of Upper Limb. Acta Chir. Plast. 34/4: 241-8, 1992.

doc. MUDr. Markéta Dušková, CSc.
Klinika plastické chirurgie 3. LF UK a FNKV
100 34 Praha 10, Šrobárova 50
tel.: 267 163 211
fax.: 267 163 241
e-mail: marketa.duskova@lf3.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

- Estetická plastická chirurgie

Citace prací:

1. Dušková, M.: Rekonstrukce prsu po mastektomii. Kapitola monografie Senologie, Moderní gynekologie a porodnictví 8, 1999, č. 4, str. 328-333.
2. Dušková, M., Wald, M.: Orally Administered Proteases in Aesthetic Surgery. Aesthetic Plastic Surgery 23: 41-44, 1999.
3. Dušková, M., Kufa, R., Leamerová, e.: Suction Lipipectomy Acta Chir. Plast. Vol. 41, No. 2, 1999, p. 50-53.
4. Dušková, M. et al.: Augmentation of Facial Skeleton in Congenital Development Disorders and in Posttraumatic or Postoperative Deformities. Eur J Plast surg Vol. 23, No.2, p. 57-63,2000.

as. MUDr. Pavel Freitag, CSc.

Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
128 51 Praha 2, Apolinářská 18
Tel.: 224 915 067 l. 440, 340
Fax: 29 61 52
e-mail:

Výzkumné zaměření

- Papillomavirové infekce a karcinomy dolního genitálního traktu

Citace prací:

1. Freitag, P., Draždáková, M., Seidlová, D.: Diagnostika lidských papilomavirů v dolním genitálním traktu detekčním setem ViraPap/ViraType. Čes. gynek., 60, 1995, 2, s. 87-89.
2. Freitag, P., Macků, J., Nouzová, K.: Adenokarcinom děložního hrdla - retrospektivní klinickopatologická studie. Čes. gynek., 61, 1996, 3, s. 162-164.
3. Freitag, P., Draždáková, M., Živný, J.: Prevalence HPV infekce a její histologické korelace. Čes. gynek., 61, 1996, 3, s. 150-153.
4. Freitag, P.: Papillomavirové infekce v gynekologii. Monografie. Triton, 1998, 84 s.

doc. MUDr. Tomáš Hanuš, CSc.

Urologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
120 00 Praha 2, Ke Karlovu 6
tel: 221 974 233
fax:
e-mail: tomas.hanus@lf1.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

- Neurogenní dysfunkce dolních močových cest

Citace prací:

1. Hanuš, T., Pavlík, I., Schnitzer, L., Díte, Z.: Urologické nálezy po míšním poranění. Rozhl. Chir. 67, 1988, 10, 645-653.
2. Hanuš, T., Jarolím, L., Janský, M., Babjuk, M.: Urodynamic consequences after cystectomy with preservtion of urethra. Neur. Urodyn. Vol. 14, 1995, 5, 56-67.
3. Hanuš, T., Dvořáček, J., Kočvara, R.: Umělý svěrač močové trubice. Rozhl. Chir. 76, 1997, 1, 17-21.

doc. MUDr. Jiří Hoch, CSc.

Chirurgická klinika dospělých 2. LF UK a FN Motol
150 06 Praha 5, V Úvalu 84
tel: 224 434 101

fax: 224 434 120
e-mail: jiri.hoch@lfmotol.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

- Břišní chirurgie - střevní chirurgie - proktologie

Citace prací:

1. Hoch, J., Jech, Z., Lochmann, O.: Is the Shorttime Monoprophylaxis in Colorectal Surgery Sufficient? Coloproctology, 18, 4/96, s. 160-164.
2. Hoch, J., Janík, V., Zelenková, J.: Aktuální možnosti diagnostiky akutních komplikací divertikulární choroby tlustého střeva. Čes. A Slov. Gastroenterologie, 1998, 52, 1, s. 9-13.
3. Hoch, J.: Stercoral peritonitis.
4. Klinický onkologie, roč. 12, 1999, zvl. Číslo, s. 30-33.

doc. MUDr. Tomáš Honěk, CSc.
Oddělení srdeční chirurgie FN Motol
150 06 Praha 5, V úvalu 84
Tel.: 2443
Fax: 224 435 257
e-mail: tomas.honek@lfmotol.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

- Kardiochirurgie
- Mimotělní oběh
- Transplantace

Citace prací:

1. Honěk, T., Horn, M., Tesař, D., Burkert, J., Veselka, J., Mates, M., Špatenka, J., Vislocký, I., Páleníčková, J.: Použití arteria radialis k revaskularizaci myokardu. Cor Vasa 1998, 40:17.
2. Honěk, T., Špatenka, J., Horn, M., Hlaváček, K., Cvachovec, K.: Minithoracotomy approach for ASD closure. Israel J Med Sci 1996, 32: 929.
3. Honěk, T., Špatenka, J., Hájek, T., Horn, M., Páleníčková, J., Hlaváček, K., Cvachovec, K., Hučín, B.: Minitorakotomie v kardiochirurgii. První zkušenosti s uzávěrem defektu septa síní z minitorakotomie. Rozhl. Chir. 1996, 75: 286-9.
4. Honěk, T., Špatenka, J., Horn, M., Páleníčková, J., Veselka, J., Vislocký, I., Cvachovec, K.: Méně invazivní metody v kardiochirurgii - první zkušenosti s uzávěrem defektu septa síní z minitorakotomie. Cor Vasa 1998, 40: 300-1.
5. Honěk, T., Horn, M., Tesař, D., Burkert, J., Veselka, J., Mates, M., Špatenka, J., Vislocký, I., Páleníčková, J.: Použití arteria radialis k revaskularizaci myokardu při nedostupnosti jiných štěpů. Cor Vasa 1998, 40: 259-60.

As. MUDr. Jara Hornová, CSc.
Oftalmologická klinika 3. LF UK a FNKV
100 34 Praha 10, Šrobárova 50
Tel.: 267 162 390
Fax: 267 162 491
e-mail:

Výzkumné zaměření:

- Využití digitálního zobrazovacího systému v hodnocení operačních výsledků katarakty, glaukomu a onemocnění sítnice

Citace prací:

1. Hornová, J., Kuchynka, P., Fučík, M.: Extrakce katarakty a implantace IOL u pacientů s

glaukomem. Čs. oftalmologie. 1994, roč. 50, s. 153-159.

2. Hornová, J.: Trabekulektomie a hladina nitroočního tlaku při krátkodobém sledování operovaných pacientů: Česká a slovenská oftalmologie, roč. 53, 1997, č. 4, s. 229-333.

prof. MUDr. Bohumil Hučín, DrSc.

Dětské kardiocentrum FN Motol

150 06 Praha 5, V úvalu 84

Tel.: 224 432 901

Fax: 224 432 920

e-mail: bohumil.hucin@lfmotol.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

- Operace na otevřeném srdci u nejmladších dětí, novorozenců a kojenců.
- Metoda hluboké hypotermie při použití mimotělního oběhu se snížením krevního průtoku nebo se zástavou cirkulace.
- Rekonstrukce aorty a plicnice u rostoucího dítěte.
- Použití pulmonálních a aortonálních homograftů při rekonstrukci výtokových traktů pravé a levé komory u dětí.
- Náhrada aortální chlopně pulmonální autotransplantovanou chlopní podle Rosse u novorozenců, kojenců a nejmenších dětí.
- Univentrikulární srdce - cirkulace při žilním bypassu pravého srdce.

Citace prací:

1. Hučín, B., Fišer, B., Kučera, V., Honěk, T., Kopecká, L., Cvachovec, K., Chaloupecký, V., Tláškal, T.: Operace na otevřeném srdci u dětí v nejtětlejším věku metodou cílené zástavy oběhu v hluboké hypotermii. Čas. Lék. Čes. 119, 1265-1271, 1980.

2. Hučín, B., Fišer, B., Tláškal, T., Špatenka, J., Iloněk, T., Voříšková, M., Šamánek, M.: Extrakardiální konduity při operačním řešení některých komplexních vrozených srdečních vad. Rozhl. Chir. 61, 230-238, 1982.

3. Gebauer, R., Hučín, B., Tláškal, T., Kostelka, M., Tax, P., Reich, O.: Remodelace plicního cévního řečiště u vrozených srdečních vad s multifokálním plicním cévním zásobením. Cor Vasa 40(5), 233-238, 1998.

4. Hučín, B., Gebauer, R., Matějka, T., Kostela, M., Marek, J., Tax, P., Chaloupecký, V., Janoušek, J.: Náhrada aortální chlopně a kořene aorty pulmonálním autografem (Rossova operace) u kojenců. Rozhl. Chir. 77(6), 252-255, 1998.

MUDr. Josef Hycl, CSc.

Oční klinika 1. LF UK a VFN v Praze

128 08 Praha 2, U nemocnice 2

Tel.: 224 962 381, 224 962 331

Fax: 224 918 650

e-mail: jhycl@vfn.cz

Výzkumné zaměření:

- Experimentální instrumentální a laserová chirurgie na zvířecím modelu a na postmortem enukleovaných lidských bulbech.

Citace prací:

1. Korynta, J., Hycl, J., Křepelková, S.: Biometrie velmi krátkých bulbů, Československá oftalmologie, 54, 1998, s. 109-114.

2. Kraus, H., Bartošová, L., Hycl, J., Kondrová, J., Moravcová, Z.: Sledování terče zrakového nervu u glaukomu - shoda mezi hodnocením terče různými pozorovateli, Československá oftalmologie, 55, 1999, s. 58-62.

3. Hycl, J.: Oftalmologie, 1999, Triton, Praha, 108 stran

4. Hycl, J., Korynta, J., Křepelková, S.: Korekce hypermetropie extrakcí čiré čočky a implantací

IOL s využitím principu monovision, Časopis ČSRKCH, 1, č. 3, 1999, s. 3-7.

doc. MUDr. Zdeněk Kabelka
ORL klinika 2. LF UK a FN Motol
Subkatedra pro dětskou ORL IPVZ
150 06 Praha 5, V úvalu 84
Tel.: 224 432 600
Fax: 224 432 620
e-mail: Zdenek.Kabelka@lfmotol.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

- Onkologická onemocnění u dětí v ORL oblasti
- Poruchy sluchu u dětí, kochleární implantace u dětí
- Stenozující procesy průdušnice a jícnu u dětí

Citace prací:

1. Nezářlivá zduření na krku u dětí, dizertační práce, Praha, 1996
2. Sluchadla zakotvená do kostí - sluchadla s přímým přenosem zvukové vibrace na kost - BAHA systém. Otolaryngologie a foniatrie, 48, 1999, p. 135-138.
3. Výsledky rehabilitace dětí s kochleárním implantátem. Otolaryngologie a foniatrie 46, 1997, s. 93-97.
4. Kochleární implantace u dětí - grant IGA MZ, obhájený v roce 1998.

Doc. MUDr. Karel Koudela, CSc.
Ortopedická klinika FN Plzeň
305 99 Plzeň, Dr. E. Beneše 13
tel: 7402932
fax: 279379
e-mail: koudela@fnplzen.cz

Výzkumné zaměření:

- Endoprotetika kyčelního a kolenního kloubu.
- Entezopatie loketního kloubu.

Citace prací:

1. Anterolaterální přístup u aloplastiky kolenního kloubu. Acta Chir. Orthop. Traum. Čech. Č. 2, 1999.
2. Entezopatia epicondyli humeri lateralis. Disertační práce, Plzeň, 1982.
3. Operace uvolněných TEP kyčelního kloubu. Plzeňský sborník 1998.
4. 3D CT dysplastického kyčelního kloubu před aloplastikou dle Zweymüllera. Český radiologie, 53, srpen/99, č. 4, str. 209-213.

MUDr. Milan Krajíček, CSc.
II. chirurgická klinika kardiovaskulární chirurgie
128 08 Praha 2, U nemocnice 2
tel: 224 962 797
fax: 224 962 797
e-mail:

Výzkumné zaměření:

- cévní náhrady a implantáty
- experimentální chirurgie

Citace prací:

1. Principle and construction of a highly porous collagen-fabric vascular prosthesis. J. Surg. Res. 3,

1963, 5, 358-364 (13 citací)

2. Collagen-fabric vascular prosthesis. J. Surg. Res. 4, 1964, 7, 290 (16 citací).

3. Infection-resistant synthetic vascular substitutes. J. Cardiovasc. Surg. 10, 1969, 6, 453 (8 citací)

4. Normothermic anoxic arrest of the heart. J. thorac. Cardiovasc. Surg. 64, 1972, 6, 833 (27 citací).

doc. MUDr. Josef Kovařík

Radioterapeutická a onkologická klinika FN Královské Vinohrady

100 34 Praha 10, Šrobárova 50

Tel.: 267 162 815

Fax: 267 163 232

e-mail: kovarik@fnkv.cz

Výzkumné zaměření:

Nestandardní frakcionační režimy v radioterapii

- akcelerovaná, hyperfrakcionovaná radioterapie karcinomu kolorekta a bronchogenního karcinomu
- brachyterapie kožních nádorů pomocí HDR Iririum muláží

Citace prací:

1. Kovařík, J., Svoboda, V. H. J.: Early tolerance of different organs to fast fractionation in clinical practice. Int. J. Radiat. Oncol. Biol. Phys. 32: 1451-1454, 1995.

2. Svoboda, V. H. J., Kovařík, J.: High dose - rate MicroSelectron moulds in the treatment of skin tumours. Int. J. Radiat. Oncol. Biol. Phys. 31(4): 967-972, 1995.

3. Kovařík, J., skry G. D., Mikel, J., Svoboda, V. H. J.: Changes of Ki67 index of various tumours during radiation therapy. Neoplasma 43 (2): 89-92, 1996.

4. Kovařík, J., Svoboda, V. H. J.: Palliative radiotherapy with carbogen and nicotinamide (ARCON) in the treatment of lung metastases. Tumordiagnostik und Therapie 1: 15-17, 1996.

5. Kovařík, J., Svoboda, V.H.J., Higgins, B.: Conservative treatment of anorectal tumours. Strahlentherapie und Onkologie 174 (8): 403-407, 1998.

Doc. MUDr. Pavel Kuchynka, CSc.

Oftalmologická klinika 3. LF UK a FNKV

Šrobárova 50, 100 34 Praha 10

Tel.: 267 162 390

Fax: 267 162 491

e-mail: kuchynka@fnkv.cz

Výzkumné zaměření:

- Využití digitálního zobrazovacího systému v hodnocení operačních výsledků katarakty, glaukomu a onemocnění sítnice

Citace prací:

1. Kuchynka, P., Křepelková, J., Novák, P., Sedláček, K.: Phakoemulsifikation, die Methode der Wahl in der Kataraktchirurgie, european Journal of Implant and Refractive Surgery. 1993.

2. Hornová, J., Kuchynka, P., Fučík, M.: Extrakce katarakty a implantace IOL u pacientů s glaukomem. Čs. oftalmologie. 1994, roč. 50, s. 153-159.

3. Kuchynka, P., Křepelková, J., Novák, P.: Implantace silikonových IOVISION čoček. Čs. oftalmologie. 1994, roč. 50, s. 160-163.

4. Procházková, S., Kuchynka, P., Baráková, D.: Indukovaný astigmatismus při implantaci čoček ACRYOSOF MA 60BM a HADROVIEW H 60M. Česká a slovenská oftalmologie. Roč. 53, č. 5 s. 309-314.

doc. MUDr. Jan Leffler, CSc.

Chirurgická klinika 2. LF UK a FN Motol

150 06 Praha 6 - Motol, V úvalu 84
tel: 224 434 130
fax:
e-mail:

Výzkumné zaměření:

- Chirurgie žlučových cest a pankreatu

Citace prací:

1. Leffler, J.: Akutní pankreatitida - kam jdeme? Praha, 1997, Dům medicíny, 120 str.
2. Leffler, J., Dvořák, J.: Nádory pankreatu - pesimismus, optimismus nebo realismus? Rozhl. Chir., 1998, 77, 8,
3. Leffler, J., Keil, R.: Tumory pankreatu - předoperační vyšetření a skutečnost. Rozhl. Chir., 1999, 78, 8.
4. Leffler, J., Neumann, J., Charvát, D.: Die ungewöhnliche Todesursache nach der Whipple-Operation. Acta Chir. Austr., 28, 1996, 6.

doc. MUDr. Jan Měšťák, CSc.

Klinické a výukové centrum plastické chirurgie FN Bulovka
Subkatedra plastické chirurgie IPVZ
180 00 Praha 8, Budínova
Tel.: 266 083 204
Fax: 266 083 204
e-mail:

Výzkumné zaměření:

- Plastická a rekonstrukční chirurgie: Hypertofické a keloidní jizvy - příčiny, prevence.

Citace prací:

1. Měšťák, J., Beneše, J.: Poranění méněcenného kožního krytu u nemocných dlouhodobě léčených kortikosteroidy. Rozhl. Chir., 62:12, 805-810, 1982.
2. Měšťák J.. Surgery of secondary nasal deformities in unilateral clefts. Acta Chir. Plast. 27, 3: 160-167, 1985.
3. Měšťák, J., Šmahel, Z.: Basic factors influencing the postnatal development of the nose in facial clefts. Acta Chir. Plast., 27, 4: 193-201, 1985.
4. Měšťák, J., Zadorožná, M., Čákrťová, M.: Breast reconstruction in women with Poland's syndrome. Acta Chir. Plast., 33, 3, 1991.

Doc. MUDr. Jan Novák, CSc.

Oční klinika LF UK a FN Hradec Králové
Sokolská ul., 500 05 Hradec Králové
Tel.: 049/55144582
Fax: 049/55144582
e-mail: jannovak@lfhk.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

- A. Mikrochirurgie předního segmentu oka
1. chirurgická léčba katarakty
 2. chirurgická léčba glaukomu
 3. incizní refrakční operace rohovky
 4. chirurgická léčba vysoké myopie
- B. Laserová léčba předního segmentu oka
C. Traumatologie předního segmentu oka

Citace prací:

1. Novák, J.: Demagnetizer for ophthalmic surgical instruments. J. Cataract. Refract. Surg., 18, 1992, s. 411-412.
2. Novák, J.: Flexible iris hooks for phacoemulsification. J. Cataract. Refract. Surg., 23, 1997, č. 4, s. 1-4.
3. Novák, J., Quadri M.: Problem der Einführung der Phakoemulsifikation in die Entwicklungsländer. In: 12. Kongres der DGII, Vyd. Duncker, G., Ohrloff, C., Wilhelm, F., Berlin, Heidelberg, New York, Springer Verlag 1999, s. 747-750. ISSN 0941-6609, ISBN 3-540-65087-3.
4. Novák, J.: Nitrooční čočka - cizí těleso v oku. 1. Vyd., Galén 1999, 133s.

MUDr. Jan Pokorný, DrSc.
ARO Nemocnice Na Homolce
150 00 Praha 5, Roentgenova
Tel.: 257 272 251
Fax: 257 272 234
e-mail:

Výzkumné zaměření:

- Kraniocerebrální poranění: změny nitrolebního tlaku, změny významných biochemických parametrů, monitorace, možnosti terapeutického ovlivnění.

Citace prací:

1. Měření nitrolebního tlaku (ICP) - indikace a význam v resuscitační péči. Anesteziologie a neodkladná péče, 1997, 5, 188
2. Změny likvorového tlaku (CSFP) během celkové anestézie u nitrolebních operací. Anesteziologie a neodkladná péče, 1997, 6, 234.
3. New possibilities of interpretation of the ICP/CSFP relation for severe head trauma. Acta Anaesthesiologica Scandinavica, 1997, Vol. 41, 360.
4. Nová hodnotící kritéria v koncepci léčby kraniocerebrálních poranění. Anesteziologie a neodkladná péče. 2000, 6.

doc. MUDr. Lukáš Rob, CSc.
Gynekologicko-porodnická klinika 2. LF UK a FN Motol
150 06 Praha 5, V úvalu 84
Tel.: 224 434 238
Fax: 224 434 220
e-mail: Lukas.Rob@LFMOTOL.CUNI.CZ

Výzkumné zaměření:

Onkogynekologie

- prognostické faktory vulvárních cervikálních a ovariálních neoplazií
- vztah humánního papillomaviru z karcinogenozy neoplazii vulvy a děložního hrdla

Citace prací:

1. Rob, L., Pluta, M., Robová, H., Citterbart, K., Kacirek, J., Slavík, V., Schlegerová, D., Frantlová, M., Tachezy, R., Hamsiková, E., Vonka, V.: Human Papillomavirus Infection (HPV) after the Treatment of High-Grade SIL of Uterine Cervix, In.: Proceedings of the "10th World Congress of Cervical Pathology and Colposcopy, Ed.: Testa R., Jacob C. A., Huguet J.O., Monduzzi Editore, Bologna 1999, p. 339-343 (ISBN 88-323-1107-0).
2. Rob, L., Robová, H., Kačírek, J., Pluta, M.: Chemoterapie. Současné možnosti a trendy - epiteliální ovariální zhoubné nádory, Gynekolog, 8, 1999, č. 2, s. 56-60 (ISSN 1210-1133).
3. Rob, L., Pluta, M., Robová, H., Citterbart, K., Kacirek, J., Slavík, V., Schlegerová, D., Frantlová, M., Tachezy R., Hamsiková, E., Vonka, V.: Human Papillomavirus Infection (HPV) after the Treatment of High-Grade SIL of Uterine Cervix, In.: Sborník "10th World Congress of Cervical

Pathology and Colposcopy, B. Aires, 1999.

4. Pluta, M., Rob, L., Citterbart, K., Robová, H., Kacirek, J., Slavík, V., Schlegerová, D., Frantlová, M., Tachezy, R., Hamsiková E., Vonka, V.: "Needle" Cone - New Technique in the treatment of SILHIGH Leasion of the Uterine Cervix, In.: Proceedings of the "10th World Congress of Cervical Pathology and Colposcopy, Ed.: Testa R., Jacob C.A., Huguet J.O.: Monduzzi Editore, Bologna 1999, p. 327-331 (ISBN 88-323-1107-0)

prof. MUDr. Pavel Rozsival, CSc.

Oční klinika LF UK a FN Hradec Králové

Sokolská ul., 500 05 Hradec Králové

Tel.: 049/55144582

Fax: 049/55144582

e-mail: rozsival@lfhk.cuni.cz

Výzkumné zaměření:

- Glaukom chirurgická laserová a konzervativní terapie.
- Refrakční operace.
- Chirurgie předního segmentu oka.

Citace prací:

1. Rozsival, P., Zaydlar, K.: Dlouhodobé výsledky skleroplastických operací u dětí. Čs. oftalmol. 50, 1994, č. 4, s. 207-214.

2. Rozsival, P., Kaňa, V.: Implantace nitrooční čočky při myopii. Čs. oftalmol. 52, 1996, č. 2, s. 104-108.

3. Rozsival, P., kaňa, V.: Selecta 700 - a new Laser for glaucoma treatment. 2nd International glaucoma symposium, Jerusalem, Israel, March 11-20. 1998.

4. Rozsival, P., Feuermannová, A.: Retreatment after Photorefractive, Keratectomy for low Myopia. Ophthalmology vol. 105, number 7, July 1998, s. 1189-1193.

MUDr. Jan Táborský, CSc.

II. chirurgická klinika kardiovaskulární chirurgie

128 08 Praha 2, U nemocnice 2

tel: 297726

fax: 296509

e-mail: kardio@vfn.cz

Výzkumné zaměření:

- Cévní chirurgie - chirurgická léčba stenoz a. carotis, dále infekční komplikace v cévní chirurgii
- Kardiochirurgie - ochrana myokardu během anoxické srdeční zástavy, metabolismus myokardu. Mechanické srdeční podpory - jejich užití v experimentálního infarktu myokardu.

Citace prací:

1. Táborský, J., Anděl, M., Martínek, J., Hejnal, J., Kohout, M., Grafnetter, D.: Metabolické a ultrastrukturální změny v myokardu při srdeční zástavě u nemocných operovaných pro ischemickou chorobu srdeční.

2. Táborský, J., Vrána, M., Horák, M., Kolc, J.: Vliv mechanické podpory srdce na rozsah experimentální nekrozy myokardu.

3. Hejnal, J., Málek, P., Kolc, J., Táborský, M., Kučerová, V., Martínek, J., Fabián, J.:

Möglichkeiten der Beeinflussung biochemischer und morphologischer Veränderungen im Myokard des transplantierten Herzens.

4. Hejhal, J., Firt, P., Táborský, J., Belán, A.: Aneurysms following endarterectomy associated with patch graft angioplasty.

doc. MUDr. Michael Urban
Urologická klinika 3. LF UK a FNKV
100 00 Praha 10, Šrobárova 50
tel: 267 162 609
fax: 267 162 999
e-mail: urbanm@fnkv.cz

Výzkumné zaměření:

- Karcinom prostaty
- Karcinom močového měchýře
- Srovnávací studie jednotlivých derivačních výkonů po cystektomii

Citace prací:

1. Lukeš, M., Urban, M., Grill, R., Sabra, R.: Význam stanovení poměru volný a celkový specifický antigen (fůt PSA) pro detekci karcinomu prostaty.
2. Lukeš, M., Urban, M., Grill, R., Sabra, R.: Zhodnocení vlivu celkového prostatického specifického antigenu, věku a objemu prostaty na poměr volný/celkový prostatický specifický antigen. *Česká urologie*, 2, 1998, c. 3, s. 14-17.
3. Sabra, R., Urban, M., Zachval, R.: Karcinom močového měchýře, Monografie, 216 s. Vydala Nadace prevence a zdraví ČR a Šula Medical Centre, 1999
4. Urban, M.: Kontinentní náhrady močového měchýře. In: Zátura F.: Urologie skripta. LF Univerzity Palackého, 1999, Olomouc.
5. Švec, A., Urban, M., Mikysková, I., Tachezy, R.: Humen Papillomavirus in Squamous Metaplastic epithelium with Dyspalsia of the Epididymis Detect by PCR Method *Am J Surg Parhol*, 23, 1999, s. 1437-1438.