



FAKULTNÍ NEMOCNICE HRADEC KRÁLOVÉ A EVROPSKÉ PROJEKTY



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
ŠANCE PRO VÁŠ ROZVOJ



HISTORIE

Moderní nemocniční medicína se v Hradci Králové úspěšně vyvíjela od konce 19. století, ale akademické kořeny dnešní Fakultní nemocnice Hradec Králové začínají ve třicátých letech dvacátého století. Již tehdy, po výstavbě komplexu moderní okresní nemocnice u soutoku Labe a Orlice, byly z iniciativy několika lékařů pořádány v hradecké nemocnici pravidelné lékařské schůze s přednáškami a diskuzemi odborného obsahu. Hlavním iniciátorem byl A. Fingerland, pozdější profesor a přednosta patologického ústavu Univerzity Karlovy Lékařské fakulty Hradec Králové.

Významné místo v rozvoji odborné péče i výukových aktivit náleželo i tehdejšímu docentu a později akademiku Bedrnovi, který byl jmenován v roce 1933 primářem chirurgického oddělení. Akademik Bedrna byl nejen výtečným chirurgem, ale také člověkem s širokým rozhledem a vizí, týkající se nejen rozvoje chirurgie, ale lékařství vůbec. Byl to on, kdo ve spolupráci s řadou ostatních přednostů rozvíjel v hradecké nemocnici rozsáhlou vzdělávací činnost pro lékaře nemocnice i z širokého hradeckého okolí. Postupně tak byl v hradecké nemocnici vybudován tým vysoce erudovaných odborníků, což přispělo k tomu, že po skončení války byla v Hradci Králové v roce 1945 zřízena pobočka Univerzity Karlovy Lékařská fakulta Hradec Králové a hradecké nemocnici byl přiznán statut nemocnice fakultní.

Fakultní nemocnici Hradec Králové proslavili i Bedrnovi žáci profesor Petr (neurochirurg) a profesor Procházka (plicní chirurg a kardiochirurg.), a další odborníci jiných lékařských oborů. Vysokou odbornou prestiž měla rentgenologie, oční lékařství, dětské lékařství a vnitřní lékařství, zejména pak kardiologie. Nemocnice se proslavila i úzkými specializacemi, byla vybudována například první československá tkáňová banka v letech padesátých, byly prováděny první dialýzy a transplantace ledvin a instalován první počítačový tomograf (CT) v republice. Mimořádných úspěchů dosahovala nemocnice a lékařská fakulta od padesátých let až do současnosti spoluprací s Vojenskou lékařskou akademií Jana Ev. Purkyně, díky níž se ve FN Hradec Králové vychovávají úspěšní vojenští lékaři pro celou republiku.

SOUČASNOST

V současné době náleží Fakultní nemocnice Hradec Králové mezi nejvýznamnější zdravotnická zařízení v České republice. Funguje jako spádové centrum nejvyšší úrovně pro přibližně 1 000 000 obyvatel a celá řada oborů atrahuje pacienty z celé České republiky. Nemocnice je významným centrem pro vzdělávání lékařů a středních zdravotnických pracovníků. Na 21 klinikách s cca 1 500 lůžky je každoročně hospitalizováno okolo 42 000 pacientů a přibližně 650 000 pacientů je ošetřeno ambulantně. V nemocnici pracuje přes 4 700 zaměstnanců, z toho 3 500 zdravotnických, včetně 800 lékařů. Řada lékařů působících ve FN HK zastává důležité funkce v odborných lékařských společnostech ČR, mnozí jsou členy zahraničních odborných společností a jsou úspěšní i v oblasti lékařského výzkumu. Nemocnice spolu s Lékařskou fakultou UK pořádá každoročně řadu významných lékařských setkání na celostátní i mezinárodní úrovni. Město Hradec Králové se stalo jedním z kongresových center v České republice.

V závěru roku získala nemocnice akreditaci podle standardů Spojené akreditační komise ČR, která je důkazem vysoké kvality a bezpečnosti zdravotnické péče.

V závěru roku 2008 získala nemocnice akreditaci podle standardů Spojené akreditační komise ČR, která je důkazem vysoké kvality a bezpečnosti zdravotnické péče. Dalším krokem k modernizaci zdravotnických technologií jsou rozsáhlé účasti FN v projektech EU počínaje rokem 2009 (onkologie, traumatologie, rehabilitace, informační technologie a další).



PROJEKTY, FINANCOVANÉ PROSTŘEDNICTVÍM FONDŮ EU, REALIZOVANÉ V LETECH 2006 AŽ 2010

CZ.1.06/3.2.01/01.00082 „Modernizace a obnova přístrojového vybavení traumatologického centra FN Hradec Králové“

- » Projekt je zaměřen na nákup nových a obnovu stávajících zdravotnických prostředků v rámci traumatologického centra Fakultní nemocnice Hradec Králové pro dospělé a pro děti.
- » Projekt 1. výzvy Integrovaného operačního programu, oblasti intervence 3.2 Služby v oblasti veřejného zdraví. Projekty jsou spolufinancovány Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj z 85% a 15% přiděleno ze státního rozpočtu.
- » Podání žádosti: 22.7.2008
- » Vydání registračního listu (oficiální přidělení dotace): 30.3.2009
- » Přidělená částka: 98.250.000,- Kč (z toho 96.800.000,- Kč do přístrojové techniky)
- » Začátek realizace: 1.4.2009
- » Konec realizace: 31.12.2009
- » Rozpočet (hlavní body): CT, Vybavení JIP (monitory a ventilátory), vybavení nových operačních sálů (3x C rameno (1x 2D, 1x 3D s DSA a 1x s flat panelem), navigační systém pro traumatologii, operační mikroskop, endoskopické vybavení, operační světlo, operační stoly, 2x cell saver, a další)
- » Hlavní řešitel: RNDr. Josef Židů, CSc.
- » Realizace tohoto projektu již proběhla a dokončuje se závěrečná monitorovací zpráva.

CZ.1.06/3.2.01/01.00084 „Modernizace a obnova přístrojového vybavení centra komplexní onkologické péče FN Hradec Králové“

- » Projekt je zaměřen na nákup nových a obnovu stávajících zdravotnických prostředků v rámci komplexního onkologického centra Fakultní nemocnice Hradec Králové.
- » Projekt 1. výzvy Integrovaného operačního programu, oblasti intervence 3.2 Služby v oblasti veřejného zdraví. Projekty jsou spolufinancovány Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj z 85% a 15% přiděleno ze státního rozpočtu.
- » Podání žádosti: 22.7.2008
- » Vydání registračního listu (oficiální přidělení dotace): 27.2.2009
- » Přidělená částka: 95.750.000,- Kč (z toho 94.300.000,- Kč do přístrojové techniky)
- » Začátek realizace: 1.3.2009
- » Konec realizace: 30.11.2009
- » Rozpočet (hlavní body): MR, Dovybavení urychlovačů a CT simulátoru, Brachyterapie, Ultrazvukové přístroje pro onkochirurgii
- » Hlavní řešitel: prof. MUDr. Jiří Petera, Ph.D.
- » Realizace tohoto projektu již proběhla a byla schválena i závěrečná monitorovací zpráva.

CZ.1.06/3.2.01/02.06116 „Modernizace FN Hradec Králové v oblasti prevence nozokomiálních infekcí“

- » Projekt je zaměřen na nákup nových a obnovu stávajících zdravotnických prostředků v oblasti prevence nozokomiálních infekcí. Jedná se hlavně o modernizaci a rozvoj sterilizační technologie, technologie mytí galoší, barelů, nástrojů a endoskopů. A dále jde o rozvoj v oblasti využívání bezprašných úložných prostor v sálových a přísálových prostorech.

- » Projekt 2. výzvy Integrovaného operačního programu, oblasti intervence 3.2 Služby v oblasti veřejného zdraví. Projekty jsou spolufinancovány Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj z 85% a 15% naše spoluúčast.
- » Podání žádosti: 18.9.2009
- » Vydání registračního listu (oficiální přidělení dotace): 11.12.2009
- » Přidělená částka: 25.000.000,- Kč
- » Začátek realizace: 11.12.2009
- » Předpokládaný konec realizace: 30.10.2010
- » Rozpočet (hlavní body): Sterilizátory, Myčka barelů, Myčky galoší, Bezprašné skříně, a další
- » Hlavní řešitel: MUDr. Eva Míčková
- » Realizace tohoto projektu je ve fázi přípravy výběrového řízení.

CZ.1.06/3.2.01/02.06120 „Modernizace rehabilitace ve Fakultní nemocnici Hradec Králové“

- » Projekt je zaměřen na nákup nových a obnovu stávajících zdravotnických prostředků a diagnostického softwaru pro účely rehabilitační péče zajišťované ve Fakultní nemocnici Hradec Králové.
- » Projekt 2. výzvy Integrovaného operačního programu, oblasti intervence 3.2 Služby v oblasti veřejného zdraví. Projekty jsou spolufinancovány Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj z 85% a 15% naše spoluúčast.
- » Podání žádosti: 18.9.2009
- » Vydání registračního listu (oficiální přidělení dotace): 11.12.2009
- » Přidělená částka: 30.000.000,- Kč
- » Začátek realizace: 11.12.2009
- » Předpokládaný konec realizace: 30.10.2010
- » Rozpočet (hlavní body): Diagnostický SW rehabilitace, logopedie a psychiatrie, Terapymastery, Vodoléčba, Lůžka (vyšetřovací,...), Motodlahy, a další
- » Hlavní řešitel: Ing. Roman Sýkora
- » Realizace tohoto projektu je ve fázi přípravy výběrového řízení.

CZ.1.06/3.2.01/03.06009 „Řízení kvality a optimalizace nákladovosti ve Fakultní nemocnici Hradec Králové - I. etapa“

- » Projekt je zaměřen na zajištění rozvoje v oblasti IT technologií přinášející ve Fakultní nemocnici Hradec Králové vyšší kvalitu a efektivitu práce v různých oborech. Základními kameny projektu je zajištění procesního auditu včetně jeho výstupů, modernizace softwaru pro personalistiku, dovybavení a upgrade systémů PACS a MUSE a nakonec i modernizace a obnova komunikačního systému sestra – pacient.
- » Projekt 3. výzvy Integrovaného operačního programu, oblasti intervence 3.2 Služby v oblasti veřejného zdraví. Projekty jsou spolufinancovány Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj z 85% a 15% naše spoluúčast
- » Podání žádosti: 17.8.2009
- » Vydání registračního listu (oficiální přidělení dotace): 19.10.2009
- » Přidělená částka: 25.000.000,- Kč
- » Začátek realizace: 1.11.2009
- » Předpokládaný konec realizace: 30.10.2010
- » Rozpočet (hlavní body): Procesní audit, MUSE, PACS, Personalistika, Komunikační systém sestra – pacient
- » Hlavní řešitel: MUDr. Miroslav Měšťan, Ph.D.
- » Realizace tohoto projektu je ve fázi přípravy výběrového řízení.

Všechny výše uvedené projekty jsou spolufinancovány Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci IOP. Fakultní nemocnice Hradec Králové realizovala v období 2006 až 2010 i několik dalších finančně menších projektů, financovaných z různých fondů EU, a to jako hlavní řešitel či partner projektu.

KLINIKY, ÚSTAVY, SAMOSTATNÁ ODDĚLENÍ

Oddělení urgentní medicíny
I. interní klinika
II. interní klinika
Klinika gerontologická a metabolická
Oddělení ambulantních provozů
Klinika infekčních nemocí
Plicní klinika
Klinika nemocí z povolání
Neurologická klinika
Dětská klinika
Psychiatrická klinika
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
Kardiochirurgická klinika
Chirurgická klinika
Oddělení centrálních sálů a sterilizace
Oddělení dětské chirurgie a traumatologie
Neurochirurgická klinika
Urologická klinika
Ortopedická klinika
Porodnická a gynekologická klinika
Stomatologická klinika
Klinika ušní, nosní a krční
Oční klinika
Klinika nemocí kožních a pohlavních
Radiologická klinika
Klinika onkologie a radioterapie
Oddělení nukleární medicíny
Rehabilitační klinika
Ústav klinické biochemie a diagnostiky
Fingerlandův ústav patologie
Ústav soudního lékařství
Tkáňová ústředna
Oddělení lékařské genetiky
Transfúzní oddělení
Ústav klinické imunologie a alergologie
Ústav klinické mikrobiologie
Nemocniční lékárna

MEZIOBOROVÁ CENTRA

Traumatologické centrum pro dospělé
Traumatologické centrum pro děti
Transplantační centrum
Onkologické centrum
Kardiocentrum
Perinatologické centrum
Angiocentrum
Diabetologické centrum
Osteologické centrum
Centrum nutriční podpory
Transfúzní rada
Gastroenterologické centrum
Centrum klinické farmakologie
Centrum pro vývoj a výzkum
Centrum pro poruchy spánku a biologických rytmů

I. INTERNÍ KLINIKA

Přednosta: prof. MUDr. Jan Vojáček, DrSc.

Zástupce: MUDr. Martin Hodač

Klinika poskytuje celé spektrum špičkové kardiiovaskulární péče na 7 specializovaných odděleních.

Katetrizační oddělení poskytuje nepřetržitou péči nemocným s akutními srdečními chorobami, provádí veškeré koronární výkony včetně implantace stentů, intrakoronární ultrazvuk, měření koronární rezervy, koronárních rotablace a slouží jako školící pracoviště pro intervenční kardiolog z celé republiky. K dispozici jsou systémy mechanické oběhové podpory. Provádí kompletní program léčby strukturálních srdečních onemocnění. Prioritou bylo zahájení programu katetrizační implantace srdečních chlopní.

Oddělení eletrofyzologie a kardiostimulace provádí komplexní diagnostiku a léčbu srdečních arytmií, resynchronizační léčbu srdečního selhání, implantace kardioverterů defibrilátorů, mapování a ablační léčbu supraventrikulárních i komorových arytmií včetně flutteru a fibrilace síní.

Na klinice probíhá pre – i postgraduální výuka a výzkumné projekty. Klinika je základnou subkatedry kardiologie a angiologie LF UK a má akreditaci pro postgraduální vzdělávání v oblasti kardiologie a angiologie.

II. INTERNÍ KLINIKA

Přednosta: prof. MUDr. Jaroslav Malý, CSc.

Zástupci: doc. MUDr. Petr Bradna, CSc., doc. MUDr. Marcela Kopáčová, Ph.D., MUDr. Jaroslava Voglová

Klinika patří mezi největší klinická pracoviště Fakultní nemocnice. Má 130 lůžek, z toho 16 speciálních intenzivních lůžek a řadu unikátních provozů metod. Klinika má tři primariáty.

Oddělení revmatologie a klinické farmakologie se zabývá diagnostikou a léčbou zvláště komplikovaných autoimunitních systémových chorob. Má české prvenství v léčení časných artritid. Rozšířil se počet nemocných léčených nejmodernější, tzv. biologickou léčbou a v rámci výzkumných protokolů tak léčíme další diagnózy.

Oddělení klinické hematologie a endokrinologie je centrem pro léčbu akutní a chronické leukémie, lymfomu, myelomu s využitím biologických léků. Léčí pomocí transplantace kostní dřeně závažné hematologické choroby a minulém roce provedlo celkem 58 transplantací, z toho 29 autologních a 26 alogenních. Oddělení vede akreditovanou hematologickou laboratoř s celonemocničním působením. Pečuje o nemocné s trombofilními stavy, zkouší nové léky pro léčbu trombózy. Endokrinologická část je centrem pro léčbu růstovým hormonem u dospělých a pro náročnou terapii akromegalie, dále jedním ze dvou nejvýznamnějších center pro diagnostiku a léčbu hormonálně podmíněné hypertenze a centrem pro léčbu radioaktivním jódem u nemocných se zvýšenou funkcí štítné žlázy a nádory štítné žlázy.

Oddělení gastroenterologie a hepatologie je zaměřeno na diagnostiku, léčbu a výzkum chorob trávicího ústrojí (jícen, žaludek, tenké a tlusté střevo, játra, žlučník a žlučové cesty, slinivka břišní a játra). Pracoviště patří



mezi největší a nejlépe vybavená v České republice. Poskytuje komplexní a léčebné metody (některé z nich jako jediné pracoviště v ČR). Kromě endoskopické jednotky má pracoviště také část lůžkovou ambulantní a funkční laboratoř (provádějící funkční testy trávicího ústrojí a jater). Hepatologická část má prvenství v České republice v zavádění tzv. portosystémových spojek u nemocných s těžkým postižením jater.

II. interní klinika má bohaté výzkumné aktivity a se významně podílí na Výzkumném záměru FN HK. Publikuje výsledky své práce v prestižních zahraničních a domácích časopisech. Věnuje se rovněž výuce studentů medicíny LF UK a specializační přípravě lékařů k atestaci ze všech jmenovaných oborů.

Kvalita péče na lůžkovém oddělení byla oceněna v celostátní anketě ministerstva zdravotnictví „Kvalita očima pacientů“. Lůžková oddělení patří, dle hodnocení nemocných, mezi nejpříjemnější a nejlépe vedená klinická oddělení v České republice.



KLINIKA INFEKČNÍCH NEMOCÍ

Přednosta: MUDr. Stanislav Plíšek, Ph.D.

Zástupce: MUDr. Karel Honegr, Ph.D.

Klinika infekčních nemocí zajišťuje ústavní i ambulantní péči nemocným s infekčními chorobami včetně intenzivní péče. Odborná péče je poskytována všem věkovým kategoriím s výjimkou závažných onemocnění novorozenců. Kromě všeobecné ambulance je ambulantní péče zajišťována ve specializovaných poradnách pro neuroinfekce, zoonózy, parazitární choroby a poradna hepatální. V AIDS centru je poskytována péče HIV pozitivním jedincům. Centrum očkování a cestovní medicíny provádí vakcinaci a poradenskou činnost před cestou do zahraničí a očkování rizikových jedinců.

Klinika je zapojena do mezinárodních multicentrických studií, týkajících se léčby chronických virových hepatitid a chřipky. Pracoviště zajišťuje pregraduální výuku a postgraduální vzdělávání.

PLICNÍ KLINIKA

Přednosta: doc. MUDr. František Salajka, CSc.

Zástupce: MUDr. Zdeňka Paráková

Plicní klinika je v rámci Národního centra pro těžké astma pověřena biologickou léčbou pacientů s astmatem. V péči o pacienty s chronickou obstrukční plicní nemocí má klinika vypracován úspěšný rehabilitační program. Funkční laboratoř zavedla vyšetřování plicních funkcí metodou impulsní oscilometrie výhodné u malých dětí a nespolupracujících pacientů. Je zavedena transbronchiální plicní biopsie k upřesnění diagnostiky intersticiálních plicních procesů, obtížně léčitelného astmatu a plicních lézí. Klinika se podílela na vzniku monografie Akutní stavy v pneumologii, oceněné cenou ČLS JEP „Nejúspěšnější monografie roku 2009“. Byl úspěšně dokončen grant NR8407-4/2005. V rámci vzdělávání pneumologů a sester klinika uspořádala XIII. Hradecké pneumologické dny, kurz funkčního vyšetřování plic, kurz resuscitace v pneumologii, konferenci sester na téma: Bolest a paliativní péče.

NEUROLOGICKÁ KLINIKA

Přednosta: MUDr. Radomír Taláb, CSc.

Zástupce: MUDr. Martin Vališ

Neurologická klinika poskytuje specializovanou neurologickou péči nejvyššího stupně pro děti a dospělé Královohradeckého kraje a je vyhledávána v nadregionálním měřítku. Je začleněna do systému centrálního příjmu nemocných ve FN HK a zabezpečuje akutní neurologické stavy. Zejména koordinuje komplexní přístup v léčbě neurovaskulárních onemocnění, aplikovaný u ischemických cévních mozkových příhod (iCMP). Za použití nejmodernějších zobrazovacích diagnostických metod (CT, CT-perfúze, CT angiografie, MR angiografie) a volby systémové intravenózní nebo lokální intraarteriální trombolýzy dává těmto nemocným šanci zabránit rozvoji nevratného poškození mozku, mozkovému infarktu.

Urgentní a následnou akutní péči o nemocné s CMP zabezpečuje Iktové centrum Neurologické kliniky. Důkazem jeho kvality je vyhodnocení na čelném místě mezi podobnými zařízeními v ČR v programu „Kvalita očima pacientů“ za rok 2009.

Centrum pro diagnostiku a léčbu demyelinizačních onemocnění (MS centrum) Neurologické kliniky aplikuje diagnostickou a léčebnou péči nejvyššího typu u zánětlivých autoimunitních onemocnění centrálního a periferního nervového systému, zejména u roztroušené sklerózy mozkomíšni. Zajišťuje dostupnost nejspecifičtějších diagnostických a nejúčinnějších léčebných algoritmů pro tyto nemocné. Úspěchem v této oblasti je péče o dětské pacienty s touto diagnózou. Léčba monoklonálními protilátkami v dětském věku řadí toto MS centrum mezi centra světového formátu.

Slavnostní zahájení výstavby a rekonstrukce objektu pro Neurologickou kliniku v hlavním areálu FN HK v září 2009 bylo startem do nové etapy péče o neurologicky nemocné ve FN HK a patří aktuálně mezi její priority.

PSYCHIATRICKÁ KLINIKA

Přednosta: prof. MUDr. Jan Libiger, CSc.

Zástupce: MUDr. Ivan Tůma, CSc.

Psychiatrická klinika poskytuje komplexní péči pro duševně nemocné na třech odděleních s celkem 60 lůžky a ve specializovaných poradnách pro psychotické poruchy, afektivní poruchy, poruchy spánku, v ambulanci pro děti a dorost a v ambulanci pro léčbu návykových nemocí. Součástí kliniky je denní stacionář převážně pro pacienty s úzkostnými poruchami a také 56 lůžek následné péče pro pacienty s návykovými nemocemi. Klinika poskytuje na odděleních společnou péči pro muže i ženy, umožňuje péči o akutní psychotické pacienty v příjemném a co nejméně omezujícím prostředí. Klinické péče se soustřeďuje na optimalizaci psychofarmakologické léčby, zahrnuje také psychoterapeutickou péči a psychoedukaci. Klinika nabízí i účinný program odvykací léčby závislostí.

V lednu 2009 byla otevřena nová budova Psychiatrické kliniky, která poskytuje v oboru psychiatrie v České republice neobvyklý ubytovací komfort, rozšíření prostorových možností pro léčbu a rehabilitaci nemocných a moderní zázemí pro výuku studentů Lékařské fakulty UK v Hradci Králové.



Klinika spolupracuje se zařízeními komunitní rehabilitace v Hradci Králové, s „Centrem duševního zdraví“ i občanskými sdruženími „Péče o duševní zdraví“ a sdružením rodičů duševně nemocných „Soutok“.

Publikační výsledky kliniky odrážejí výzkumnou orientaci na psychofarmakologii, poruchy kognitivních funkcí a neurobiologii psychóz. Práce „Vztah duševních a tělesných poruch“ MUDr. Jiřího Masopusta a spol. byla v roce 2009 oceněna národní psychiatrickou cenou profesora Vladimíra Vondráčka.

KLINIKA NEMOCÍ Z POVOLÁNÍ

Přednosta: doc. MUDr. Jiří Chaloupka, CSc.

Zástupce: MUDr. Karin Boušová, Ph.D.

Klinika nemocí z povolání dlouhodobě provádí pracovně lékařskou péči o zaměstnance fakultní nemocnice a smluvních firem, diagnostiku a posuzování nemocí z povolání, jejich léčbu, a dispenzarizaci. Pečuje i o občany služebně či soukromě vyjíždějící do rizikových oblastí v zahraničí včetně potřebné vakcinace. Je pracovištěm příslušným k uznávání nemocí z povolání podle vyhlášky MZ č. 342/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Výzkumná činnost je zaměřena na problematiku pneumokonióz, profesionálních alergických onemocnění dýchacích cest, onemocnění z vibrací a z přetěžování. Klinika je pracovištěm akreditovaným pro specializační vzdělávání lékařů v oboru pracovní lékařství a všeobecné praktické lékařství pro dospělé. V r. 2009 KNP slavnostním seminářem oslavila 60. výročí založení pracoviště.



DĚTSKÁ KLINIKA

Přednosta: prof. MUDr. Milan Bayer, CSc.

Zástupci: MUDr. Antonín Lukeš, doc. MUDr. Zdeněk Kokštejn, CSc.

V roce 2009 bylo na dětské klinice hospitalizováno 3960 dětí. Na novorozeneckém oddělení bylo ošetřeno 2603 novorozenců, z toho 2163 fyziologických novorozenců. V rámci perinatologického centra bylo hospitalizováno 600 patologických novorozenců, z toho 114 s hmotností pod 1500 g narozených přímo v perinatologickém centru s úmrtností 70,2 promile. Děti pod 1000 g bylo léčeno 48. Výsledky péče o nemocné novorozence pracoviště řadí ke světové špičce. V 15-ti specializovaných poradnách a ve všeobecné ambulanci bylo provedeno během roku celkem 17046 vyšetření. V rámci lékařské pohotovosti pro okres Hradec Králové bylo ošetřeno 5927 pacientů.

Ve spolupráci s Dětským kardiocentrem FN Motol byl zahájen program ligace otevřené tepenné dučeje u nezralých novorozenců. Na jednotce intenzivní a resuscitační péče pro novorozence byly provedeny na podzim dva operativní uzávěry dučeje s výborným výsledkem.

Dětská klinika v březnu pořádala Dny dětských endokrinologů a v listopadu XI. Hradecké pediatrické dny za účasti několika set pediatriů z celé České republiky s příznivým ohlasem.

V průběhu roku byli lékaři dětské kliniky řešiteli nebo spoluřediteli 3 grantů a jednoho výzkumného záměru. Lékaři se stali autory celkem 38 publikací. Na klinice byly vytvořeny podmínky pro akreditaci základních pediatrických oborů (dětské lékařství, praktické dětské lékařství) a pediatrických subspecializací – gastroenterologie, kardiologie, nefrologie, neonatologie, pneumologie.

KLINIKA ANESTEZIOLOGIE, RESUSCITACE A INTENZIVNÍ MEDICÍNY

Přednosta: prof. MUDr. Vlad. Černý, Ph.D., FCCM

Zástupci: MUDr. Tomáš Suchý, MUDr. Pavel Dostál, Ph.D.

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny (dále KARIM) patří objemem poskytované péče a komplexností provozovaných činností mezi čelní pracoviště v České republice.

Na lůžkovém oddělení, zajišťujícím péči o nemocné se selháváním orgánových funkcí, bylo v roce 2009 ošetřeno 698 nemocných, anestézie byla podána 19 209 nemocným. V anesteziologické ambulanci bylo vyšetřeno 3 153 nemocných. Léčba bolesti probíhala v samostatné ambulanci i v rámci Centra paliativní medicíny.

Klinika zajišťuje výuku českých a zahraničních studentů Lékařské fakulty, byla zahájena výuka nových předmětů anesteziologie a základy intenzivní medicíny a první pomoc pro fyzioterapeuty. KARIM je akreditovaným pracovištěm pro postgraduální vzdělávání v oborech anesteziologie a intenzivní medicína a v oboru intenzivní medicína. Na klinice probíhají grantové projekty, klinické studie a výzkumné záměry. Hlavními oblastmi výzkumné činnosti jsou: mikrocirkulace tkání a orgánů ve vybraných stavech a problematika poškození plic umělou plicní ventilací.

KLINIKA NEMOCÍ KOŽNÍCH A POHLAVNÍCH

Přednosta: doc. MUDr. Karel Ettler, CSc.

Zástupce: MUDr. Marcela Vaicová

Klinika nemocí kožních a pohlavních poskytuje komplexní ambulanci a lůžkovou dermatovenerologickou péči pro dospělé i děti jako jediné středisko v královéhradeckém kraji. Pro terapii psoriázy disponuje nejlépe vybavenou fototerapeutickou jednotkou v ČR i celým spektrem systémové a biologické léčby. K diagnostice kožních nádorů je klinika vybavena digitálním dermatoskopem a k léčbě používá jako jedno z mála center fotodynamickou léčbu. Pravidelně se zapojuje do preventivních a osvětových akcí proti malignímu melanomu. V diagnostice a léčbě atopického ekzému používá unikátní algoritmus detekce potravinové alergie. Klinika patří mezi jediná tři centra v ČR s lůžkovou péčí v dětské dermatologii.

KLINIKA ONKOLOGIE A RADIOTERAPIE

Přednosta: prof. MUDr. Jiří Petera, Ph.D.

Zástupci: MUDr. Milan Vošmik, Ph.D., MUDr. Eugen Kubala

Klinika onkologie a radioterapie je řazena mezi komplexní onkologická centra, zajišťující regionální i specializovanou nadregionální onkologickou péči, včetně biologické léčby a špičkových radioterapeutických technik.

V roce 2008 byly uvedeny do provozu dva nové lineární urychlovače a počítačový tomograf s možností sledování fází respiračního cyklu. Toto vybavení umožňuje radioterapii s modulovanou intenzitou, radioterapii naváděnou obrazem a radioterapii synchronizovanou s dýchacím cyklem. Posledně jmenovanou metodu uvedla klinika v roce 2009 do provozu jako první pracoviště v ČR. Byl zahájen provoz nového přístroje pro vnitřní ozařování. V roce 2010 pracoviště rozšíří léčebné možnosti karcinomu prostaty právě o brachyterapii.

Byl rozvíjen program regionálního systému paliativní péče o nevléčitelné onkologické pacienty, který se stává vzorem pro jiné regiony.



Úspěšně pokračoval doktorský studijní program v oboru klinická onkologie a radioterapie, který má v současné době 22 studentů. Klinika byla rovněž pořadatelem celostátní konference v radiační onkologii.

KLINIKA GERONTOLOGICKÁ A METABOLICKÁ

Přednosta: prof. MUDr. Luboš Sobotka, CSc.

Zástupce: MUDr. Dušan Černošský

Na klinice gerontologické a metabolické vzniklo nutriční centrum, které je zaměřené pro komplexní léčbu složitých stavů v dutině břišní (abdominálních katastrof). Tato centra jsou pouze 4 v celé ČR.

Klinika gerontologická a metabolická převzala péči o pacienty léčené transplantací ledvin a to jak v předtransplantačním, tak i posttransplantačním období. To vedlo ke zlepšení kontinuity péče i k možnosti hospitalizovat nemocné na izolovaném boxu intenzivní péče bez nutnosti dalších překladů.

Klinika gerontologická a metabolická zřídila nutriční ambulanci, která koordinuje činnost všech ambulancí ve FN HK.

Klinika uspořádala v době našeho předsednictví EU mezinárodní

konferenci na téma „Stop podvýživě nemocných a nemocem z podvýživy“. Konference se zúčastnilo 200 účastníků včetně předních evropských odborníků, zástupců ministerstev zdravotnictví všech zemí EU a zástupci některých pojišťoven. Z konference bylo vydáno doporučení pro boj s podvýživou v zemích v EU.

KGM dále organizovala Mezinárodní kongres Společnosti klinické výživy a intenzivní metabolické péče, Celostátní diabetologické symposium, Nefrologický den a Celostátní gerontologický kongres. Všechny tyto akce byly velmi úspěšné.

ODDĚLENÍ LÉKAŘSKÉ GENETIKY

Primář: MUDr. Věra Jüttnerová

Oddělení lékařské genetiky patří mezi nejstarší – zakládající pracoviště tohoto oboru ve státě, pracuje od roku 1966. Poskytuje genetické poradenství s navazujícími laboratorními vyšetřeními.

Poradenská činnost zahrnuje vrozené vady, dědičné choroby, neplodná partnerství, profesionální zátěž, rizikové situace v těhotenství (vyšší věk ženy,

patologické vyhledávací testy, zátěž v rodině, akutní nemoci, léčba a ozáření v těhotenství aj.). Mimořádná péče je věnována rodinám s dědičnou formou nádorových onemocnění. Na velmi dobré úrovni je diagnostika malformačních syndromů, v této oblasti úzká mezinárodní spolupráce. V poradenské práci je kladen důraz na maximální empatii a redukci stresu pacientů v rizikové situaci.

Cytogenetická laboratoř disponuje řadou kvalitních vyšetřovacích metod, některými originálními postupy a modifikacemi. R pruhování chromozomů provádíme rutinně jako jediné pracoviště v České republice. Vyšetření chromozomů se provádí z periferní krve, plodové vody, choriových klků, fetální krve, kostní dřeně, kožních biopsií a z dalších tkání. K vyšetření chromozomů jsou používány moderní technologie např. počítačové vyšetření karyotypu, mnohobarevná fluorescenční in situ hybridizace a další.

ODDĚLENÍ AMBULANTNÍCH PROVOZŮ

Primář: MUDr. Michal Hudík

Provozuje mnohooborový stacionář, na kterém jsou sledováni nemocní před a po ambulantních koronarografiích, kardioverzích, plicních a jaterních biopsiích a dalších intervencích. Realizuje aplikace cytostatické a analgetické léčby poradny paliativní péče, ambulance pro bolest a dalších ambulancí a poraden FN HK.

Oddělení ambulantních provozů interních klinik zajišťuje provoz pro 85 000 ambulantních pacientů 3 interních klinik ročně. Provádí administrativní registraci a distribuci pacientů do 30 ambulancí, provádí denně odběry u 250 – 300 pacientů, u přibližně stejného počtu nemocných provádí registraci a archivaci a editaci ekg záznamů.

ODDĚLENÍ URGENTNÍ MEDICÍNY – EMERGENCY

Primář: MUDr. Jaromír Kočí

Oddělení je koncipováno jako akutní bezprahový příjem pro dospělé. Organizačně je členěno na úsek akutních ambulancí, expektačních lůžek a crash room. V rámci oddělení pracují dva záchranné týmy – traumatým pro úrazové pacienty bez rozdílu věku a resuscitační tým pro dospělé s neúrazovým postižením.

Na oddělení je ročně ošetřeno přes 42 000 pacientů, přičemž 86 % pacientů je kompletně odbaveno do dvou hodin od příchodu na oddělení. Je důsledně dodržována oborová péče o pacienty.

Oddělení urgentní medicíny za dobu své existence jednoznačně ukázalo výhodu centralizace akutní péče. Rozsahem péče a počtem ošetřených pacientů je špičkovým a unikátním pracovištěm v České republice.

KARDIOCHIRURGICKÁ KLINIKA

Přednosta: doc. MUDr. Jan Harrer, CSc.

Zástupce: doc. MUDr. Jan Vojáček, Ph.D.

Kardiochirurgická klinika poskytuje péči o pacienty s problematikou dospělé kardiochirurgie a hrudní chirurgie.

Spektrum výkonů zahrnuje krom standardních i poslední trendy rozvoje kardiochirurgie záchovné a rekonstrukční operace aortální a mitrální chlopně, endoskopické výkony pro fibrilaci síní, resynchronizační léčbu srdečního selhávání (endoskopické zavádění elektrod), miniinvazivní koronární chirurgii – operování bez mimotělního oběhu ze střední sternotomie a minitorakotomie (spolupráce na mezinárodní grantové studii), transapikální katetrové implantace aortální chlopně.

Mortalita v roce 2009 činila 1,8 %. Tento výsledek řadí kliniku mezi pracoviště s vysokou úrovní péče o nemocné i při mezinárodním srovnání.

Oddělení hrudní chirurgie provedlo v roce 2009 230 operací s tradičně dobrými výsledky. Zvýšil se počet operací plicních tumorů a podíl endoskopických operací.

Klinika řeší vědecké projekty v oblastech sledování zánětlivé odpovědi při operacích srdce s mimotělním oběhem ve srovnání s operacemi bez mimotělního oběhu, sledování metabolismu tkání při kardiochirurgických výkonech pomocí mikrodialýzy, výskyt heparinové rezistence u kardiochirurgických pacientů.

Klinika uspořádala celostátní odborné akce Hradecký kardiochirurgický den a Konferenci České asociace sester.

CHIRURGICKÁ KLINIKA

Přednosta: prof. MUDr. Alexander Ferko, CSc.

Zástupci: MUDr. Michal Leško, Ph.D., MUDr. Tomáš Dědek, Ph.D., MUDr. Daniel Dobeš, Ph.D., doc. MUDr. Leo Klein, CSc.

Chirurgická klinika patří svou velikostí a spektrem činností k největším klinikám v České republice. Ročně je zde ambulantně ošetřeno okolo 60 000 pacientů, je provedeno 5 000 operačních výkonů a hospitalizováno téměř 5 000 pacientů. Poskytuje vysoce specializovanou péči a je rozdělena do 4 primariátů – všeobecná, úrazová, cévní a plastická chirurgie. V oblasti břišní chirurgie je prioritním programem kliniky léčba onemocnění jater, slinivky břišní a žlučových cest, chirurgie tlustého střeva a konečníku, mamologie. V těchto oblastech patří k předním pracovištím v České republice.

V posledních dvou letech byly zavedeny nové operační metody laparoskopických resekcí jater a slinivky, které jsou prováděny jenom na několika pracovištích v Evropě. Chirurgická klinika patří k významným edukačním centřům v oblasti laparoskopické chirurgie tlustého střeva a konečníku, organizuje workshopy, kterými prochází až 40 chirurgů ročně.

Oddělení úrazové chirurgie je dominantním jádrem Traumacentra FN HK, které pečuje o nejtěžší úrazy v rámci celého východočeského regionu. Disponuje nejmodernějšími metodami navigovaných operačních postupů.

Oddělení cévní chirurgie nabízí kombinované rekonstrukční výkony v oblasti břišní aorty a končetinových tepen.

Oddělení plastické chirurgie mimo kosmetických výkonů nabízí složité mikrochirurgické rekonstrukce pomocí laloků a to, jak po úrazech, tak po amputačních výkonech.

Specifikem chirurgické kliniky je kvalitní intenzivní péče, která umožňuje kontinuální péči o naše pacienty.



ODDĚLENÍ DĚTSKÉ CHIRURGIE A TRAUMATOLOGIE

Primář: MUDr. Jaroslav Koudelka, CSc.

Oddělení dětské chirurgie a traumatologie (ODCHT) je samostatným pracovištěm FN HK, současně tvoří základní pracoviště Centra dětské traumatologie FN HK. Hlavní náplní práce je všeobecná a břišní chirurgie, novorozenecká chirurgie, onkologická chirurgie, urologie, chirurgie deformit hrudní stěny, měkkých tkání a laparoskopická chirurgie. V uvedených činnostech oddělení úzce spolupracuje zejména s Dětskou klinikou, Urologickou klinikou a oddělením plastické chirurgie FN HK. Lůžkový fond je společný s dětským oddělením urologické kliniky.

ODCHT je základní součástí Centra dětské traumatologie (CDT) FN HK. Toto centrum představuje mezioborovou strukturu v rámci fakultní nemocnice, sloužící zejména k organizačnímu zajištění komplexní multidisciplinární péče o závažně poraněné dětské pacienty i o pacienty se specificky dětskými typy zlomenin v rámci určeného spádového území (kraje Královéhradecký, Pardubický a Liberecký).

Ročně je hospitalizováno okolo 1 400 pacientů a provedeno zhruba 2 200 operací.

Pregraduální výuka dětské chirurgie je zařazena do výuky chirurgických oborů v rámci katedry chirurgie. Postgraduální výuka zahrnuje mimo dětských chirurgů i chirurgy všeobecné, traumatology a pediatri. Na oddělení probíhá také výuka žáků zdravotní školy. Oddělení dětské chirurgie a traumatologie je akreditovaným pracovištěm 2. stupně pro dětskou chirurgii.

NEUROCHIRURGICKÁ KLINIKA

Přednosta: doc. MUDr. Svatopluk Řehák, CSc.

Zástupce: MUDr. Václav Málek, Ph.D.

Na klinice jsou zavedeny miniinvazivní endoskopické přístupy, které spojeny s neuronavigací, dovolují cílenější a šetrnější léčbu onemocnění nervového systému. Kombinace nového binokulárního operačního mikroskopu

a neuronavigace umožňuje neurochirurgovi přesnou orientaci chirurgického nástroje v operačním poli. Využití neuronavigace v chirurgické léčbě mozkových nádorů významně zvýšilo radikalitu a bezpečnost operací. V roce 2009 bylo hospitalizováno 2314 pacientů a bylo provedeno celkem 1977 neurochirurgických operací.

Lékaři a zdravotní sestry se aktivně zúčastnili 14 kongresů v ČR i zahraničí, kde prezentovali vědecké výsledky kliniky v 27 přednáškách. Bylo publikováno 7 původních prací v mezinárodních časopisech s impakt faktorem. Neurochirurgická klinika v Hradci Králové patří tradičně k výukovým centrům v neurochirurgii. Postgraduální doktorandské studium dokončili 3 lékaři a byl jim udělen titul Ph.D.

V roce 2009 pořádala již XVI. Postgraduální kurz tentokrát v neurotraumatologii s mezinárodní účastí (31 účastníků z ciziny). Součástí byla i sesterská sekce, které se zúčastnilo 98 zdravotních sester z celé ČR.

ORTOPEDICKÁ KLINIKA

Přednosta: MUDr. Pavel Šponer, Ph.D.

Zástupce: MUDr. David Zítka

Ortopedická klinika má jako jedno z mála ortopedických pracovišť v České republice samostatné septické oddělení a oddělení dětské ortopedie. Zajišťuje tak komplexní ortopedickou péči v celém rozsahu svého oboru od umělých kloubních náhrad (včetně složitých revizních operací), přes artroskopie (včetně rekonstrukčních operací), všeobecnou ortopedii, dětskou ortopedii, septickou ortopedii, revmatochirurgii, chirurgii ruky a nohy až po onkologickou ortopedii a léčení poúrazových stavů. Podílí se také na ošetřování úrazů pohybového aparátu v rámci traumacentra.

Vedle svého širokého záběru ortopedická klinika zajišťuje specializovanou a superspecializovanou nadregionální péči především pokud se jedná o složité rekonstrukční výkony na pohybovém aparátu, dětskou a septickou ortopedii. Tradiční je preklinický a klinický výzkum v oblasti náhrad kostní tkáň, na kterém ortopedická klinika spolupracuje s ústavu lékařské fakulty v Hradci Králové a dalšími pracovišti v České republice. Díky potenciálu, který nabízí spolupráce s dalšími pracovišti fakultní nemocnice, se rozvíjí péče o onkologické a hemato-onkologické pacienty, diabetiky s komplikacemi na pohybovém aparátu, revmatiky a pacienty po orgánových transplantacích.

UROLOGICKÁ KLINIKA

Přednosta: MUDr. Miloš Brodák, Ph.D.

Zástupce: MUDr. Hynek Šafránek

Urologická klinika zajišťuje vysoce odbornou péči o pacienty s urologickým onemocněním všech věkových skupin východočeského regionu, a to včetně novorozenců a dětských pacientů. Klinika má 5 ambulancí, 3 lůžková oddělení s 49 lůžky pro dospělé pacienty.

Transplantační centrum při Urologické klinice provádí odběry a transplantace ledvin.

Klinika se specializuje na velké a náročné miniinvazivní operace. Jedná se zejména o laparoskopické nebo perkutánní výkony (RFA tumorů ledvin). V roce 2009 bylo provedeno více než 2400 operací.



Nefrektomií s odstraněním trombu v dolní duté žíle bylo provedeno 12. Klinika provedla několik komplikovaných a rozsáhlých operací doporučených z celé České republiky.

Lékaři urologické kliniky publikovali 20 původních vědeckých prací, aktivně se zúčastnili regionálních i zahraničních vědeckých konferencí. Klinika zorganizovala 6 východočeských odborných seminářů.

KLINIKA UŠNÍ, NOSNÍ A KRČNÍ

Přednosta: doc. MUDr. Jan Vokurka, CSc.

Zástupce: MUDr. Jaroslav Růžička

Ušní, nosní a krční klinika provádí diagnostiku, léčbu a rehabilitaci všech poruch, spadajících do koncepce otorinolaryngologie, chirurgie hlavy a krku. V rámci oboru klinika vyniká především v oblasti funkční endoskopické chirurgie nosu a paranazálních dutin, na klinice byla provedena celá řada prioritních operačních výkonů v rámci ČR. Další důležitou oblast se značným počtem pacientů představuje chirurgie štítné žlázy a příštítných tělísek. Klinika zajišťuje v rámci regionu i veškerou onkochirurgickou léčbu, na problematice chirurgie baze lební spolupracuje s klinikou neurochirurgickou. V průběhu roku 2009 pořádala klinika již standardně mezinárodní kurs endoskopické chirurgie nosu a VDN (24. – 27.11), další mezinárodní akcí, pořádanou UNK klinikou byl Kongres českých a polských otorinolaryngologů Glacensis 2009 (11. – 13.10.).

V rámci regionu klinika zajišťuje kontinuitu odborného vzdělávání pořádáním regionálních odborných seminářů – 3x ročně, UNK klinika patří též k hlavním organizátorům celostátních rinologických dnů (14.-17.1.09).

Vynikajících výsledků dosahuje klinika dlouhodobě i v rámci ošetrovatelské péče, v roce 2009 byla klinika vysoce hodnocena v celostátním dotazníkovém šetření Kvalita zdravotní péče očima pacientů (sestry UNK oddělení žen se umístily na 1. místě mezi všemi hodnocenými pracovišti.

OČNÍ KLINIKA

Přednosta: prof. MUDr. Pavel Rozsival, CSc., FEBO

Zástupce: MUDr. Alena Feuermannová Ph.D.

Oční klinika se specializuje na operace šedého zákalu, vitreoretinální a refrakční operace, při nichž jsou používány nejmodernější chirurgické postupy a široké spektrum nitroočních implantátů. Makulární centrum poskytuje komplexní péči pacientům s chorobami centrální oblasti sítnice. V postgraduálním studiu v oboru Oční lékařství je zařazeno 26 studentů z celé České republiky, v r. 2009 studium úspěšně ukončili 3 doktorandi. Docentka Jirásková byla jmenována profesorkou v oboru Oční lékařství. Oční klinika je školícím pracovištěm II. typu pro předatestační přípravu lékařů, kterou v r. 2009 absolvovalo 12 lékařů. Pracovníci Oční kliniky byli hlavními řešiteli 2 grantů (IGA MZ ČR, GAUK) a spoluřešiteli výzkumného záměru FN HK, účastnili se 4 mezinárodních multicentrických studií. Výsledky prezentovali na tuzemských i mezinárodních kongresech a publikovali v domácích i zahraničních časopisech (2 monografie, 16 publikací, z toho 5 s IF). Oční klinika byla organizátorem sjezdu Futurum Ophthalmologicum 2009 s mezinárodní účastí. MUDr. Nekolová získala Fingerlandovu cenu za r. 2009.

STOMATOLOGICKÁ KLINIKA

Přednosta: doc. MUDr. Radovan Slezák, CSc.

Zástupce: MUDr. Zdeňka Šustová

Stomatologická klinika se rozrostla o novou část, která byla společným investičním projektem FN HK a LF. V nových prostorách je umístěno Implantologické centrum, část oddělení protetiky a záchovné stomatologie a pracoviště pohotovostní služby. Implantologické centrum je jediným klinickým pracovištěm svého druhu v České republice. Klinika je plně vytížena pregraduální výukou studentů zubního lékařství. Medicínských úspěchů dosáhla v roce 2009 zejména v oblasti rekonstrukcí rozsáhlých zubních defektů. Zavedením nových diagnostických a léčebných metod bylo dosaženo pokroků v péči o onkologické pacienty. Velmi perspektivní se jeví pokroky dosažené při izolaci a kultivaci a kmenových buněk ze zubní dřevě a periodontia.

PORODNICKÁ A GYNEKOLOGICKÁ KLINIKA

Přednosta: doc. MUDr. Jindřich Tošner, CSc.

Zástupce: MUDr. Pavel Kopecký, Ph.D.

Porodnická a gynekologická klinika pokrývá léčebnou a výukovou činností celý obor gynekologie a porodnictví. Ministerstvem zdravotnictví ČR je na klinice ustanoveno Onkologické centrum a Perinatologické centrum. V rámci Perinatologického centra poskytuje péči o patologické těhotenství ženám z hradeckého a pardubického kraje. Klinika je superkonziliárním a referenčním centrem pro ultrazvukovou diagnostiku.

K vědeckým prioritám kliniky patří diagnostika a léčba zhoubných gynekologických nádorů, prekanceróz děložního čípku, léčba inkontinence močové a poruch pánevního dna, diagnostická a operační endoskopie, problematika chronických poševních infekcí.



Klinika byla rekonstruována v roce 2003. Novou koncepcí, vybavením a kvalitním personálem se zařadila mezi nejlepší kliniky v České republice. Klinika má 84 lůžek, v roce 2009 bylo vyšetřeno na ambulanci 28100 pacientek, provedeno 1087 velkých gynekologických operací, 1368 menších operačních výkonů, na porodním sále se uskutečnilo 2502 porodů.

RADIOLOGICKÁ KLINIKA

Přednosta: prof. MUDr. Pavel Eliáš, CSc.

Zástupce: MUDr. Miroslav Šercl, CSc.

Radiologická klinika zabezpečuje celé spektrum nejen kompletní, ale i nejmodernější radiologické činnosti v rozsahu diagnostické i léčebné preventivní péče včetně intervenčních nevaskulárních a vaskulárních výkonů a mammografického screeningu. Úzce spolupracuje s dalšími klinikami ve FN HK s využitím nejmodernějších diagnostických přístrojů, jako jsou např. dvě 1,5T magnetické rezonance a 128řadé CT. Podílí se na vyšetřování pacientů metodou PET/CT. Tento přístroj je na oddělení nukleární medicíny. Výrazně se zlepšila péče o pacienty s onemocněním mozku při využití tzv. neuronavigace. Většina skiagrafičeských pracovišť je digitalizována.

Z celkového počtu 227 992 vyšetření na klinice v roce 2009 bylo okolo 110 000 skiagrafičeských vyšetření, 60 000 UZ, 16 500 CT a 10 000 MR vyšetření. Mamologické pracoviště s počtem více než 12 000 vyšetření se řadí mezi nejpřednější a nejprestižnější pracoviště v ČR. Vazografických diagnostických a intervenčních výkonů bylo v roce 2009 okolo 5 500. Soustavnou kontrolní činností v systému vnitřních auditů se stále zlepšuje diagnostický proces. Velký důraz klademe na ochranu personálu a pacientů před ionizujícím zářením. Technickými i administrativními prostředky lze dokladovat radiační zátěž, kterou pacient obdržel při naší činnosti.

TRANSFUZNÍ ODDĚLENÍ

Primář: MUDr. Vít Řeháček

Na transfuzním oddělení se připravují z dárcovské krve transfuzní přípravky, které jsou dodávány k léčbě pacientů Fakultní nemocnice i nemocnic v regionu. V laboratořích se testují krevní skupiny, podskupiny a protilátky červených i bílých krvinek a krevních destiček, provádějí se zkoušky slučitelnosti, vyšetření pro registr dárců kostní dřeně a transplantací imunologie pomocí PCR.

Transfuzní oddělení v roce 2009 úspěšně prošlo recertifikačním auditem ISO 9001:2008 a v laboratořích úspěšně proběhl audit NASKL I. Transfuzní oddělení v roce 2009 zvítězilo ve výběrovém řízení Joint Research Centre (European Commission) na přípravu diagnostických materiálů pro IRRM (Institute for Research Materials and Measurements).

REHABILITAČNÍ KLINIKA

Přednosta: doc. MUDr. Vlasta Tošnerová, CSc.

Zástupci: MUDr. Eva Vaňásková, MUDr. Aleš Mareček

Rehabilitační klinika provádí diagnostiku a terapii v celém rozsahu oboru rehabilitace a fyzikální medicína. Podílí se na pre- i postgraduální výuce studentů všeobecného lékařství a bakalářského studia fyzioterapie. Léčebná péče má za cíl dosáhnout maximální reparace poškozených funkcí a poruch hybnosti a docílit maximální možné kvality života postižených. Nejvýznamnějšími programy činnosti oddělení je léčba nemocných s poruchou pohybového systému, neurorehabilitace, rehabilitace dětí a mladistvých, program péče o nemocné po náhradách nosných kloubů.

Pracoviště je vybaveno moderní technikou pro diagnostické, léčebné použití i výzkum. Rehabilitační centrum při klinice se podílí ve spolupráci s úřadem práce na resocializaci pacientů v produktivním věku, provádí předpracovní testování.

Oddělení ortopedické protetiky pomáhá amputovaným a lidem s postižením hybného aparátu zlepšit kvalitu jejich života a znovu získat sebevědomí. Nabízíme kompletní rozsah péče v oblasti protéz, ortéz a ortotiky.

Naše hlavní zaměření je na program po amputaci dolních končetin pro maximalizaci stupně aktivity každého klienta a za použití počítačové analýzy a následného nácviku chůze ho vrátit zpět do života.

ODDĚLENÍ NUKLEÁRNÍ MEDICÍNY

Primář: MUDr. Ing. Jaroslav Vižďa

V lednu 2009 byl uveden do provozu moderní hybridní zobrazovací přístroj – pozitronová emisní tomografie s 64-řadým rtg počítačovým tomografem. (PET/CT). Dnes úspěšně slouží k diagnostice a sledování léčby řady nádorů a některých zánětů. Přípravuje se využití i pro kardiologickou a neurologickou diagnostiku.

Pro konvenční scintigrafickou diagnostiku má ONM k dispozici 3 gamakamery (planární, SPECT a hybridní SPECT/CT). Na speciálních lůžkách ONM probíhá léčba nádorů a hyperfunkce štítné žlázy.

Součástí ONM je imunologická laboratoř, zaměřená hlavně na stanovení hormonů a nádorových markerů, dále včasnou laboratorní diagnostiku vrozených vývojových vad plodu. Pracovníci ONM se podílí na výuce oboru na LF UK a FaF UK, řešení výzkumných úkolů a na klinických studiích.

FINGERLANDŮV ÚSTAV PATOLOGIE

Přednosta: prof. MUDr. Aleš Ryška, Ph.D.

Zástupce: MUDr. Miroslav Podhola, Ph.D.

Fingerlandův ústav patologie je pracovištěm akreditovaným pro postgraduální výchovu a doktorské studium v oboru patologie. Jeho laboratoře poskytují kompletní diagnostický servis (pítevní provoz, bioptická a cytologická vyšetření). Pracoviště disponuje celou škálou moderních diagnostických metod od imunohistochemie přes molekulární genetiku po morfometrii, imunofluorescenci, elektronovou či virtuální mikroskopii.

Jako první ústav patologie v rámci fakultních nemocnic získal audit I u NASKL, má zaveden systém řízení kvality dle ISO 15189:2007 a je v akreditačním řízení u ČIA. Jako jediný v ČR je ústav od roku 2006 zapojen v mezinárodním systému kontroly kvality UK NEQAS. Ústav slouží jako jedna z 6 referenčních laboratoří určených pro provádění vysoce specializovaných vyšetření u onkologických pacientů před zahájením nákladné biologické léčby.

ÚSTAV SOUDNÍHO LÉKAŘSTVÍ

Vedoucí: doc. MUDr. Petr Hottmar, CSc.

Ústav soudního lékařství poskytuje široký soudně-lékařský servis pro spádovou oblast Královéhradeckého kraje. Jde především o provádění zdravotních pitev a soudních pitev s diagnostikou příčin smrti u náhle a násilně zemřelých. Dále provádí sérologická a histologická vyšetřování tkání, vyšetřování biologických stop, posuzuje mechanismy vzniku poranění. Spolupracuje s orgány činnými v trestním řízení, kdy ústav také pomáhá těmto orgánům v poskytování objektivních důkazů ve forenzních expertizách při vyšetřování podezřelé kriminální činnosti a poskytuje konzultace v oboru dle potřeb. Provádí i toxikologický servis – analýzy hladin alkoholu v krvi osob živých i zemřelých a zajišťování biologických materiálů pro další toxikologická vyšetření ve FN HK.

TKÁŇOVÁ ÚSTŘEDNA

Vedoucí: MUDr. Pavel Měříčka, Ph.D.

Kombinací kryotechnologie a technologie čistých prostor při zpracování a konzervaci buněk a tkání jsou vytvořeny podmínky pro splnění požadavků Směrnice Evropské unie pro tkáňová zařízení a získání licence podle tohoto předpisu.

Byla vybudována laboratoř buněčné terapie, splňující podmínky pro přípravu léčivých přípravků pro moderní terapii.

Součástí pracoviště je i orgánová banka, disponující přístrojem pro kontinuální perfúzi ledvin.

V roce 2009 byla provedena první úspěšná kontinuální perfúze ledviny odebrané od marginálního dárce. V impaktovaném časopise Czech Journal of Food Sciences publikovány 3 práce o aplikaci prediktivní mikrobiologie v praxi mléčné banky.

ÚSTAV KLINICKÉ IMUNOLOGIE A ALERGOLOGIE

Přednosta: prof. RNDr. Jan Krejsek, CSc.

Zástupce: MUDr. Irena Krčmová, CSc.

V rámci ambulancí ÚKIA byla vytvořena jednotka funkční diagnostiky, která zahrnuje vyšetření plicních ventilačních hodnot, bronchoprovokační testy, rhinomanometrii, měření nazálního, bronchiálního a alveolárního oxidu dusnatého. Do organizační struktury pracoviště byl zařazen denní stacionář, na kterém je pro nemocné s běžným variabilním imunodeficitem zajištěna substituční léčba intravenózními imunoglobuliny.

Bylo vytvořeno ucelené schéma klinické a laboratorní diagnostiky inferibility podmíněné patologií imunitního systému. V indikovaných případech je poskytována i léčebná péče.

Byla zavedena metoda vícebarevné imunofluorescence pro přesnou diagnostiku a podrobnou klasifikaci nádorové transformovaných plazmatických buněk s vyhodnocením průtokovou cytometrií.

ÚSTAV KLINICKÉ MIKROBIOLOGIE

Přednosta: doc. RNDr. Vladimír Buchta, CSc.

Zástupce: MUDr. Miroslav Förstl

Ústav klinické mikrobiologie je držitelem certifikátu ISO 9001:2008 a provádí komplexní laboratorní diagnostiku infekčních onemocnění bakteriálního, virového, mykotického a parazitárního původu, včetně testování citlivosti na antibiotika. Zajišťuje výuku mikrobiologických disciplín na Lékařské fakultě a Farmaceutické fakultě UK.

Součástí pracoviště je antibiotické středisko, které aktivně provádí a prosazuje antibiotickou politiku ve FN HK, součástí které je pravidelná konziliární činnost a organizace antibiotických auditů.

Pracovníci ÚKM, včetně studentů DSP, jsou zapojeni do řady výzkumných aktivit, včetně přímého řešení výzkumu MŠMT „Fotosenzibilizátory v zubním lékařství“ a grantu IGA MZ „Hodnocení a vývoj nových antituberkulotik“.

ODDĚLENÍ CENTRÁLNÍCH SÁLŮ A STERILIZACE

Vedoucí: MUDr. Karel Kabeláč

Pracoviště tvoří dvě spolupracující oddělení – Oddělení centrálních operačních sálů (COS) a Oddělení centrální sterilizace (CS).

Pracoviště COS bylo v roce 2009 zčásti rekonstruováno a z původních sedmi operačních sálů byly dva rekonstruovány a dva operační sály nově vybudovány. Rekonstrukce byla zčásti financována ze strukturálních fondů EU. Operační sály pracují v trojměsíčním provozu, zajišťují neodkladné a plánované operace, jsou nyní vybaveny špičkovými technologiemi, moderní operační a audiovizuální technikou pro všechny otevřené i miniinvazivní operační výkony v kardiologii, hrudní chirurgii, všeobecné chirurgii, traumatologii a urologii. Rekonstrukce v roce 2009 ovlivnila operační činnost, nicméně bylo provedeno více než 5000 operací. Ve spolupráci s klinikami se pracoviště podílí na pregraduální i postgraduální výchově studentů zdravotnických škol a Lékařské fakulty UK.

Oddělení centrální sterilizace poskytovalo služby celé FN HK i extramurálním klientům. Pracoviště je dobře technologicky vybaveno a splňuje všechny legislativní požadavky a hygienické standardy. Předsterilizační příprava nástrojů a pomůcek se provádí v chemických a dezinfekčních automatech, ke sterilizaci je k dispozici 6 parních sterilizátorů, formaldehydová a plazmová sterilizace. Pracoviště je vybaveno moderním kontejnerovým a transportním systémem, výrobní procesy jsou validovány a řízeny výpočetní technikou.

ÚSTAV KLINICKÉ BIOCHEMIE A DIAGNOSTIKY

Přednosta: prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., Dr.h.c.

Zástupce: MUDr. Ladislava Pavlíková

Ústav klinické biochemie a diagnostiky (ÚKBD) je moderně vybavené pracoviště, které provádí široké spektrum analýz, rutinní i vysoce specializované, včetně analýz molekulárně biologických, toxikologických a analýz v rámci terapeutického monitorování léků. Součástí pracoviště je ambulantní část a mezioborové centrum (Osteocentrum), pečující o pacienty s metabolickými chorobami skeletu.

ÚKBD je vybaven moderní technikou pro preanalytické zpracování vzorků, rutinní analýzy, chromatografickými technikami, molekulárně biologickými technikami včetně biočipových technologií. V rutinních a speciálních laboratořích je provedeno ročně více než 2,5 milionu analýz (2 732 504 za rok 2009). Pracoviště zavádí a provádí analýzy pro vědeckovýzkumné účely, pracovníci patří mezi pravidelně publikující. ÚKBD je zapojen do pregraduální výuky magisterských a bakalářských studijních programů Lékařské fakulty a Farmaceutické fakulty UK v Hradci Králové, pracoviště je však rovněž akreditováno pro postgraduální vzdělávání pracovníků v oboru klinické biochemie a je zřízena oborová rada klinické biochemie pro doktorský studijní program.

ÚKBD je zapojen do procesu akreditace klinických laboratoří.

ODDĚLENÍ SOCIÁLNÍ PÉČE

Vedoucí: Anna Hubertová

Činnost oddělení sociální péče ve FN HK je zaměřena na pacienty a jejich rodiny v nepříznivé sociální situaci, v níž se nacházejí pro nemoc, ztrátu soběstačnosti, věk, zdravotní postižení, krizovou situaci, životní návyky, sociálně znevýhodňující prostředí atd.

Sociální pracovnice FN HK nabízejí pacientům širokou paletu služeb jako jsou zdravotně sociální a sociálně právní poradenství; pomoc, podporu a doprovázení formou organizování, vyjednávání; nabídka služeb sociální péče (pečovatelská služba, pobytová zařízení pro seniory, odlehčovací služby, stacionáře); následné zdravotní služby (překlady do LDN, hospiců, zajištění agentur dom. péče); sociálně právní ochranu dětí; služby sociální prevence (bydlení v asylových domech, kontaktní centra, dětská centra s ranou péčí atd.); spolupráce s terapeuty léčebny návykových nemocí v Nechanicích.

Oddělení sociální péče spolupracuje s onkologickou klinikou na projektu ambulantní palativní péče jako jediné ve fakultních nemocnicích v rámci ČR.



NEMOCNIČNÍ LÉKÁRNA

Vedoucí: Mgr. Jiří Kotlář

V roce 2009 uvedla Nemocniční lékárna do provozu Oddělení přípravy cytostatik, které zajišťuje centralizovanou přípravu cytotoxických léčiv pro FN HK. Základním smyslem zavedení centralizované přípravy cytostatik je zabezpečení vysokého standardu přípravy léčiva, které je bezpečné pro pacienta (z hlediska správnosti přípravy a sterility) i pro personál (z hlediska minimalizace expozice cytostatik).

Od září 2009 nemocniční lékárna zavedla nepřetržitý pohotovostní provoz a stala se tak jedinou lékárnou s lékárenskou pohotovostní službou v Královéhradeckém kraji. Tato služba je určena především pro veřejnost po ošetření z lékařské pohotovostní služby. Služby zajišťují lékárníci nemocniční lékárny.

ORGANIZAČNÍ ÚTVARY A JEJICH VEDOUCÍ PRACOVNÍCI

SPRÁVA

Ředitel

vedoucí sekretariátu ředitele
vedoucí právně kontrolního odboru
vedoucí oddělení krizového managementu
interní auditor
dohlízející pracovníci na pracovištích s ionizujícím zářením

nemocniční dietolog

prof. MUDr. Roman Prymula, CSc., Ph.D.

Ing. Eva Kvapilová
JUDr. Ludmila Rožnovská
Mgr. Jiří Folvarský
Jiří Navrátil
MUDr. Miroslav Šercl, CSc.
Ing. Jana Bedrošová
Ing. Jiří Kulíř
MUDr. Roman Mottl, Ph.D.

Ekonomický náměstek

vedoucí odboru financí a analýz
vedoucí odboru mzdové politiky
vedoucí odboru výpočetních systémů
vedoucí odboru ekonomických informací
vedoucí odboru personálních vztahů
referát BOZP
specialista pro výběrová řízení

Ing. Rudolf Horák

Ing. Jitka Šmehlíková
Ing. Josef Hladík
Ing. Miroslav Procházka
Ing. Jaroslava Rodrová
Mgr. Martin Formánek
Ing. Růžena Syručková
Ing. Petra Košťálová

Lékařský náměstek

vedoucí reprografického centra

MUDr. Petr Tilšer

Mgr. Jan Vitásek

MUDr. Zdeněk Tušl

MUDr. Miroslav Měšťan, Ph.D.

MUDr. Karel Kabeláč

MUDr. Eva Míčková

vedoucí oddělení nemocniční hygieny

Náměstek pro strategické řízení a rozvoj

Ing. Karel Antoš, Ph.D.

Provozně technický náměstek

vedoucí odboru investic
vedoucí technického odboru
vedoucí odboru energetiky a odpadového hospodářství
vedoucí provozního odboru
vedoucí oddělení MTZ a skladového hospodářství
vedoucí oddělení zdravotnické techniky
vedoucí stravovacího odboru
vedoucí dietní sestry
vedoucí dopravního odboru
vedoucí prádelny
referát požární prevence

RNDr. Josef Židů, CSc.

Ing. František Novák
Ing. Jiří Příborský
Petr Žák
Jan Matěna (pověřen)
Ing. Terézia Vitáková
Ing. Roman Sýkora
Pavel Košťál
Hana Barešová
Ing. Veronika Bartošová
Ing. Petr Martínek
Ing. Zdeněk Valenta

Náměstek pro ošetrovatelskou péči - hlavní sestra

zástupkyně hlavní sestry
vedoucí oddělení sociální péče

Bc. Hana Ulrychová

Mgr. Ivana Vašátková, Ph.D.
Anna Hubertová

KLINICKÁ PRACOVIŠTĚ

I. interní klinika

přednosta	prof. MUDr. Jan Vojáček, DrSc.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Martin Hodač
zástupce přednosta pro výuku a vědu	doc. MUDr. Radek Pudil, Ph.D.
vrchní sestra	Hana Lednová

II. interní klinika

přednosta	prof. MUDr. Jaroslav Malý, CSc.
zástupce přednosta	prof. MUDr. Jan Bureš, CSc.
zástupce přednosta pro LP - odd. revmatologie	doc. MUDr. Petr Bradna, CSc.
zástupce přednosta pro LP - odd. gastroenterol. a hepatol.	doc. MUDr. Marcela Kopáčová, Ph.D.
zástupce přednosta pro LP - OKH	MUDr. Jaroslava Voglová
zástupce přednosta pro školské záležitosti	prof. MUDr. Ladislav Jebavý, CSc.
vrchní sestra pro odd. revmatologie	Lenka Jirsáková
vrchní sestra pro odd. gastroenterolog. a hepatologie	Květoslava Vašíčková
vrchní sestra pro OKH	Vladislava Pavlicová
vedoucí laborant pro OKH	Zdeňka Pavlíková

Klinika infekčních nemocí

přednosta	MUDr. Stanislav Plíšek, Ph.D.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Karel Honegr, Ph.D.
vrchní sestra	Bc. Hana Tomšová Lenka Kohoutková

Plicní klinika

přednosta	doc. MUDr. František Salajka, CSc.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Zdeňka Paráková
vrchní sestra	Bc. Eva Prchalová

Neurologická klinika

přednosta	MUDr. Radomír Taláb, CSc.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Martin Vališ, Ph.D.
vrchní sestra	Jitka Kubínová

Psychiatrická klinika

přednosta	prof. MUDr. Jan Libiger, CSc.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Ivan Tůma, CSc.
vrchní sestra	Bc. Ivana Šlaisová

Klinika nemocí z povolání

přednosta	doc. MUDr. Jiří Chaloupka, CSc.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Karin Boušová, Ph.D.
vrchní sestra	Hana Rinnová

Dětská klinika

přednosta	prof. MUDr. Milan Bayer, CSc.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Antonín Lukeš
zástupce přednosta pro LP pro neonatolog. úsek	doc. MUDr. Zdeněk Kokštejn, CSc.
zástupce katedry pediatrie	doc. MUDr. Oldřich Pozler, CSc.
vrchní sestra	Bc. Jitka Nováková

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny

přednosta	prof. MUDr. Vladimír Černý, Ph.D., FCCM
zástupce přednosta pro LP pro anesteziolog. část	MUDr. Tomáš Suchý
zástupce přednosta pro LP pro intenzivní péči	MUDr. Pavel Dostál, Ph.D.
zástupce přednosta pro výuku	MUDr. Jitka Schreiberová, Ph.D.
vrchní sestra	Mgr. Ivana Kupečková

Klinika nemocí kožních a pohlavních

přednosta	doc. MUDr. Karel Ettler, CSc.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Marcela Vaicová
vrchní sestra	Irma Zadáková

Klinika onkologie a radioterapie

přednosta	prof. MUDr. Jiří Petera, Ph.D.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Milan Vošmik, Ph.D.
zástupce přednosta pro vědu a výzkum	prof. MUDr. Stanislav Filip, Ph.D., DSc.
zástupce přednosta pro LP pro klinickou onkologii	MUDr. Eugen Kubala
vrchní sestra	Bc. Dagmar Švecová
vedoucí laborant	Eva Plášilová

Klinika gerontologická a metabolická

přednosta	prof. MUDr. Luboš Sobotka, CSc.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Dušan Černožorský
zástupce přednosta pro výuku	prof. MUDr. Vladimír Bláha, CSc.
vrchní sestra	Bc. Dana Vaňková

Oddělení lékařské genetiky

vedoucí lékařka	MUDr. Věra Jüttnerová
vrchní sestra	Stanislava Pejchová

Oddělení ambulantních provozů

vedoucí lékař	MUDr. Michal Hudík
vrchní sestra	Stanislava Macháčková

Oddělení urgentní medicíny

vedoucí lékař	MUDr. Jaromír Kočí pověřen výkonem funkce
vrchní sestra	Iveta Lodrová pověřena výkonem funkce

Kardiochirurgická klinika

přednosta

doc. MUDr. Jan Harrer, CSc.

zástupce přednosta pro LP

doc. MUDr. Jan Vojáček, Ph.D.

vrchní sestra

Bc. Dana Vlášková

Chirurgická klinika

přednosta

prof. MUDr. Alexander Ferko, CSc.

zástupce přednosta pro LP

MUDr. Michal Leško, Ph.D.

zástupce přednosta pro LP pro traumatol.centrum

MUDr. Tomáš Dědek, Ph.D.

zástupce přednosta pro LP pro cévní chirurgii

MUDr. Daniel Dobeš, Ph.D. pověřený výkonem funkce

zástupce přednosta pro LP pro plastickou chirurgii

doc. MUDr. Leo Klein, CSc.

zástupce přednosta pro výuku

doc. MUDr. Dušan Šimkovič, CSc.

vrchní sestra

Bc. Alexandra Horáčková

Oddělení dětské chirurgie a traumatologie

vedoucí lékař

MUDr. Jaroslav Koudelka, CSc.

vrchní sestra

Božena Burešová

Neurochirurgická klinika

přednosta

doc. MUDr. Svatopluk Řehák, CSc.

zástupce přednosta pro LP

MUDr. Václav Málek, Ph.D.

vrchní sestra

Bc. Martina Oborníková

Ortopedická klinika

přednosta

MUDr. Pavel Šponer, Ph.D.

zástupce přednosta pro LP

MUDr. David Zítko

vrchní sestra

Zuzana Filková

Urologická klinika

přednosta

MUDr. Miloš Broďák, Ph.D.

zástupce přednosta pro LP

MUDr. Hynek Šafránek

školský zástupce

MUDr. Pavel Navrátil, CSc.

vrchní sestra

Bc. Eva Langrová

Klinika ušní, nosní a krční

přednosta

doc. MUDr. Jan Vokurka, CSc.

zástupce přednosta pro LP

MUDr. Jaroslav Růžička

zástupce přednosta pro vědu a výzkum

MUDr. Petr Čelakovský, Ph.D.

vrchní sestra

Jana Marešová

Oční klinika

přednosta

prof. MUDr. Pavel Rozsival, CSc.

zástupce přednosta pro LP

MUDr. Alena Feuermannová, Ph.D.

vrchní sestra

Daniela Jelínková

Stomatologická klinika

přednosta
zástupce přednosta pro LP
vrchní sestra

doc. MUDr. Radovan Slezák, CSc.
MUDr. Zdeňka Šustová
Květa Prouzová, DiS.

Porodnická a gynekologická klinika

přednosta
zástupce přednosta pro LP
vrchní sestra

doc. MUDr. Jindřich Tošner, CSc.
MUDr. Pavel Kopecký, Ph.D.
Jolana Kubátová

Radiologická klinika

přednosta
zástupce přednosta
zástupce přednosta pro LP
vedoucí laborant

prof. MUDr. Pavel Eliáš, CSc.
prof. MUDr. Antonín Krajina, CSc.
MUDr. Miroslav Šercl, CSc.
Jiljí Bezecný

Transfuzní oddělení

vedoucí lékař
vrchní sestra
vedoucí laborant

MUDr. Vít Řeháček
Jana Třebešková pověřená výkonem funkce
Hana Michaličková

Rehabilitační klinika

přednosta
zástupce přednosta pro LP pro rehabilitaci
zástupce přednosta pro LP pro protetiku
vedoucí rehabilitační pracovnice

doc. MUDr. Vlasta Tošnerová, CSc.
MUDr. Eva Vaňásková, Ph.D.
MUDr. Aleš Mareček
Mgr. Ondřej Němeček

Oddělení nukleární medicíny

vedoucí lékař
vrchní sestra

MUDr. Ing. Jaroslav Vižďa
Milena Matysová

Fingerlandův ústav patologie

přednosta
zástupce přednosta pro LP
vedoucí laborantka

prof. MUDr. Aleš Ryška, Ph.D.
MUDr. Věra Tyčová
Zdeňka Fejgllová

Ústav soudního lékařství

přednosta
zástupce přednosta pro LP

vedoucí laborantka

doc. MUDr. Petr Hottmar, CSc.
doc. MUDr. Petr Hottmar, CSc. pověřený
výkonem funkce
Hana Jindrová

Tkáňová ústředna

vedoucí lékař
vedoucí laborantka

MUDr. Pavel Měříčka, Ph.D.
Alena Horynová

Ústav klinické imunologie a alergologie

přednosta	prof. RNDr. Jan Krejssek, CSc.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Irena Krčmová, CSc.
vedoucí laborantka	Milena Jarošová

Ústav klinické mikrobiologie

přednosta	doc. RNDr. Vladimír Buchta, CSc.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Miroslav Förstl
vedoucí laborantka	Bc. Miroslava Förstlová

Oddělení centrálních sálů a sterilizace

vedoucí lékař	MUDr. Karel Kabeláč
vrchní sestra	Bc. Zuzana Holečková

Ústav klinické biochemie a diagnostiky

přednosta	prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c.
zástupce přednosta pro LP	MUDr. Ladislava Pavlíková
vedoucí laborantka	Bc. Jana Blažková

Nemocniční lékárna

vedoucí lékárník	Mgr. Jiří Kotlář
zástupce vedoucího lékárníka	PharmDr. Jana Vacková
zástupce vedoucího lékárníka pro zdravot.materiál	PharmDr. Marie Doležalová
vedoucí laborantka	Věra Ambrožová

MEZIOBOROVÁ CENTRA

	vedoucí
Traumatologické centrum pro dospělé	MUDr. Tomáš Dědek, Ph.D.
Traumatologické centrum pro děti	MUDr. Jindřich Preis, Ph.D.
Transplantační centrum	MUDr. Pavel Navrátil, CSc.
Onkologické centrum	MUDr. Pavel Jandík, Ph.D.
Kardiocentrum	prof. MUDr. Jan Vojáček, DrSc.
Perinatologické centrum	MUDr. Miroslava Podholová
Angiocentrum	MUDr. Tomáš Daněk, Ph.D.
Diabetologické centrum	doc. MUDr. Alena Šmahelová, Ph.D.
Osteologické centrum	prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c.
Centrum klinické farmakologie	MUDr. Karel Macek, CSc.
Gastroenterologické centrum	prof. MUDr. Jan Bureš, CSc.
Centrum pro vývoj a výzkum	prof. MUDr. Zdeněk Zadák, CSc.
Centrum pro poruchy spánku	doc. MUDr. Petr Smolík, CSc.
Centrum intenzivní péče	prof. MUDr. Vladimír Černý, Ph.D., FCCM
Centrum antibiotické politiky	doc. RNDr. Vladimír Buchta, CSc.

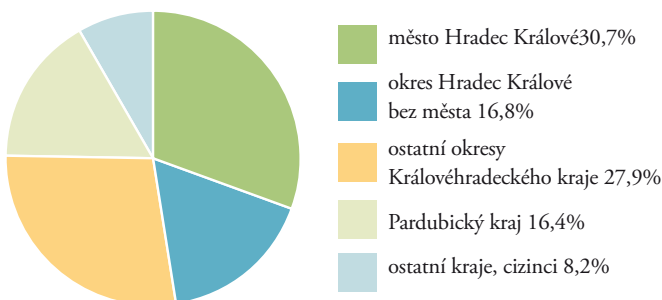
HOSPODAŘENÍ A INVESTIČNÍ ČINNOST

V roce 2009 hospodařila FN HK, jako již řadu let předtím, stabilně a vyrovnaně. Objem prostředků procházejících ročně rozpočtem nemocnice se zvýšil o 253 mil. Kč. Z toho 152 mil. Kč směřovalo do personálních nákladů; průměrné platy lékařů, sester i ostatních kategorií personálu jsou ve FN HK trvale jedny z nejvyšších mezi zdravotnickými zařízeními. V průběhu roku se dále rozvíjelo financování specializovaných center, které mělo hlavní podíl na nárůstu nákladů na léky o 72 mil. Kč, zejména v oblastech onkologie. Narostla rovněž kardiochirurgická, neurochirurgická a ortopedická operativa. Výrazné nákladové zatížení přinesl i plný provoz PET/CT na odd. nukleární medicíny.

V roce 2009 investovala nemocnice celkem 276 mil. Kč v oblasti stavebních činností včetně rekonstrukcí a modernizací, 352 mil. Kč do obnovy a rozšíření zdravotnické přístrojové techniky, strojů a zařízení v technickém zázemí a 4 mil. Kč do software. Z těchto 632 mil. Kč bylo 284 mil. Kč použito z vlastních prostředků a finančních darů na investiční účely. Zbytek tvoří dotace ze státního rozpočtu (344 mil. Kč), zahrnující dotace z fondů EU, a krajského úřadu (3 mil. Kč). Nejvýznamnější stavební investici představovalo zahájení přestavby bývalé I. interny pro neurologickou kliniku, rekonstrukce operačních sálů v chirurgickém pavilónu a na oční klinice a modernizace výměníku s využitím volných prostorů pro stomatologickou kliniku.

Mezi nejdůležitější dodávky z oblasti zdravotnické přístrojové techniky patří modernizace vybavení traumatologického a onkologického centra (dotace EU). Z vlastních prostředků uhradila FN HK zejména splátku za dodávku lineárních urychlovačů a PET/CT, nově pořízeny byly například sekvenční analyzátor a toxikologický analyzátor (ÚKBD), laparoskopická věž (PKG), operační mikroskop (oční).

SPEKTRUM HOSPITALIZOVANÝCH PACIENTŮ V ROCE 2009 PODLE MÍSTA BYDLIŠTĚ



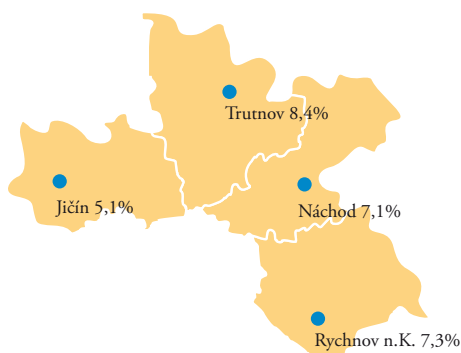
NÁKLADY A VÝNOSY

v tis. Kč	2007	2008	2009
Náklady celkem	4 072 961	4 593 097	4 888 166
– z toho léky	641 017	770 986	913 720
zdravotnický materiál	674 741	742 486	766 918
osobní náklady	1 740 892	1 940 956	2 092 695
odpisy	193 204	210 404	220 684
Výnosy celkem	4 100 916	4 648 351	4 900 799
– z toho za výkony pro zdravotní pojišťovny	3 349 982	3 809 659	4 048 392
Hospodářský výsledek	27 955	55 254	12 633

MAJETEK A INVESTICE

v tis. Kč	2007	2008	2009
Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek	5 851 946	6 152 403	6 617 328
Nově nabyté investice	360 000	418 771	632 215

ROZDĚLENÍ PACIENTŮ V RÁMCI OSTATNÍCH OKRESŮ KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE



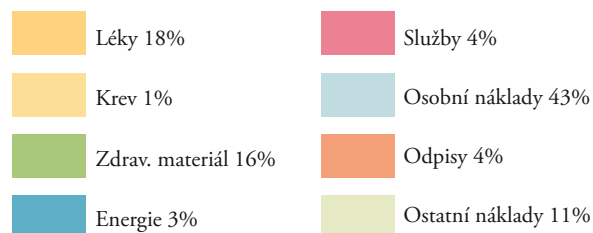
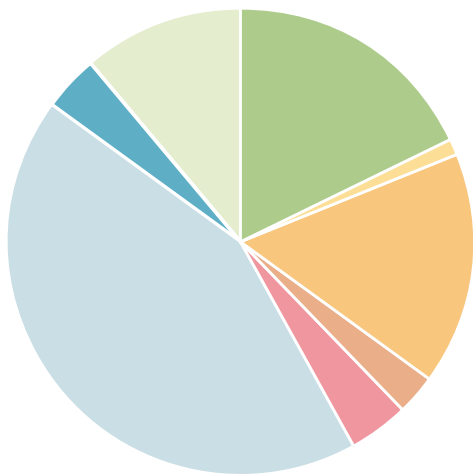
ZÁKLADNÍ KAPACITNÍ A VÝKONOVÉ UKAZATELE

	2007	2008	2009
lůžka	1 517	1 510	1 495
– z toho JIP	187	179	182
pracovníci celkem	3 834	3 979	4 172
– z toho lékařů	523	564	580
zdravotních sester	1 804	1 842	1 900
hospitalizovaní pacienti	42 477	42 691	41 234
ošetřovací doba –dny (akutní lůžka)	8,8	8,6	8,9
využití lůžek v %	78,8	77,4	77,8
operovaní pacienti	25 477	26 415	25 880
ambulantní pacienti	665 713	653 410	674 849

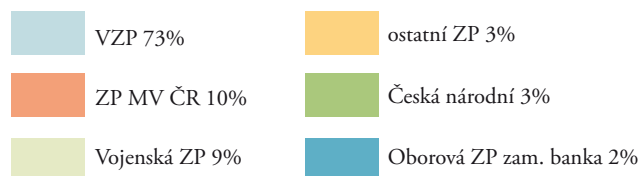
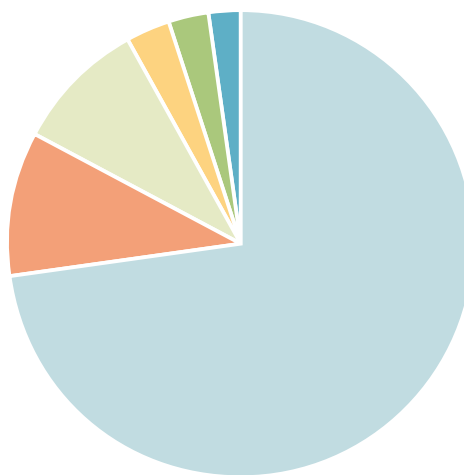
VYBRANÉ VÝKONY

	2007	2008	2009
velké kardiochirurgické operace	755	739	706
dialyzační a jiné hemoelimační metody	18 431	18 655	22 284
endoprotézy velkých kloubů	411	562	572
alogení transplantace kostní dřeně	23	15	29
srdeční katetizační intervence	3 741	3 882	4 253
transplantace ledviny	36	35	33
operace mozku	126	135	134
operace šedého zákalu	3 316	3 648	3 270
diagnostické výkony MR a CT	24 508	26 276	29 450
porody	2 240	2 396	2 502

SLOŽENÍ NÁKLADŮ



STRUKTURA VÝNOSŮ OD ZP



HLAVNÍ SPONZOŘI A DÁRCI

Nadační fond Lidé sobě, Brno
Roche s. r. o., Praha
ČEZ Distribuce, a. s., Děčín
GlaxoSmithKline, s. r. o., Praha
International Power Opatovice a.s., Pardubice
Nadace ČEZ, Praha
Boehringer Ingelheim, spol. s r. o., Praha
Novartis s. r. o., Praha
Nadační fond Kolečko, Praha
Nadační fond Kapka naděje, Praha
AstraZeneca Czech Republic s. r. o., Praha
FOSPOL a. s., Prachovice
JAS Pardubice spol. s r. o., Pardubice
I. T. A. - Intertact, s. r. o., Praha
BMT Medical Technology s. r. o., Brno
Česká myelomová skupina, obč. sdružení, Brno
Nadace pro rozvoj v oblasti umělé výživy, metabolismu a gerontologie, Hradec Králové
Schering-Plough s. r. o., Praha
Pfizer, spol. s r. o., Praha
STERIPAK s. r. o., Modřice
SANOFI - AVENTIS, s. r. o., Praha
GEOSAN GROUP a. s., Kolín
R. T. E. spol. s r. o., Praha
MEDISAP s. r. o., Praha
Nadace Taťány Kuchařové, Praha
JUDr. Nataša Brožová, Ing. Roman Prokopec, Praha
Amgen s. r. o., Praha
Česká lékařská společnost J. E. Purkyně, Praha
LEMMA a.s., Praha
Manželé Jankovi, Hradec Králové
Ing. Vít Řehounek, Sezemice
Ecolab Hygiene s. r. o., Brno
Život dětem občanské sdružení, Říčany u Prahy
BAXTER CZECH spol. s r. o., Praha
BIOTRONIK Praha spol. s r. o., Praha
Šmídl s. r. o., Žamberk
SOLVAY-PHARMA s. r. o., Praha
Liga proti rakovině, Náchod
STAMONT - Metal, International spol. s r. o., Praha
Bristol-Myers Squib spol. s.r.o., Praha
Dräger Medical s. r. o., Praha
SIEMENS s. r. o., Praha
SYSMEX CZ s. r. o., Brno
MSV výtahy a. s., Hradec Králové
Asociace mamodiagnostiků ČR o. s., Praha
Daniela Brázdová - AGENTURA DANIELA MODELS, Hradec Králové
Sdružení opočenských obhodníků a div.spolek Veselá kupa, Opočno
Ing. Josef Příbyl, Rychnov nad Kněžnou
MJ-HR SIMIXcz s. r. o., Praha
HAVEX spol. s r. o., Vrchlabí
Jaroslav Kubát, Hradec Králové
PROMA - REHA, s. r. o., Česká Skalice
Vladimír Syrovátko - SYSTEAM, Liberec
Milan Kormoš, Náchod
ABL, a. s., Praha
Nycomed s.r.o., Praha
ORTH - MED, s.r.o., České Budějovice
HERO CZECH s. r. o., Praha
Drink klub Salvador - Radim Novák, Jaroměř
Vladislav Meduna, Třemošnice
Ing. Vladimír Kožíšek, Nový Bydžov
PharmDr. Miloslav Hronek - Zdravis, Hradec Králové

*Jménem Fakultní nemocnice Hradec Králové a především
jménem našich pacientů děkuji všem sponzorům a dárcům
za veškerou materiální a morální podporu.*



prof. MUDr. Roman Prymula, CSc., Ph.D.
ředitel FN HK



FAKULTNÍ NEMOCNICE HRADEC KRÁLOVÉ
Sokolská tř. 581, 500 05 Hradec Králové
tel.: 495 831 111, fax: 495 512 346
e-mail: fnhk@fnhk.cz, www.fnhk.cz

