



# FAKULTNÍ NEMOCNICE HRADEC KRÁLOVÉ

VÝROČNÍ ZPRÁVA ZA ROK 2005

## 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 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 vlastní 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.), ale také 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, díky kterým 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 610 000 pacientů je ošetřeno ambulantně. V nemocnici pracuje přes 3 600 zaměstnanců, z toho 2 700 zdravotnických, včetně 500 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 a využívá k tomu Hradce Králové, který se stal jedním z kongresových center v České republice.

## HOSPODAŘENÍ A INVESTIČNÍ ČINNOST

Hospodaření v r. 2005 bylo jako již dlouhodobě stabilní a FN HK na rozdíl od řady jiných nemocnic zůstala stabilní a nemusela být státem oddlužována.

V roce 2005 investovala nemocnice celkem 167 mil. Kč, z toho 141 mil. Kč byly vlastní prostředky.

Nejvýznamnějšími investicemi v přístrojové technice byly ty, které umožnily zavedení nových metod a léčebných postupů: vysokofrekvenční ventilátor pro kliniku anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny, přístroj pro mechanickou podporu srdeční činnosti a přístrojové vybavení pro fetoskopickou koagulaci.

Z investic do technického zázemí byla velmi významná rekonstrukce a dovybavení spalovny zdravotnického odpadu o dioxinový filtr a systém kontinuálního měření emisí. Z celkových nákladů ve výši 8,7 mil. Kč bylo cca 60% hrazeno ze strukturálních fondů EU.

Stavební činnost byla v roce 2005 omezena na drobnější akce a na projektovou přípravu dvou velkých akcí, plánovaných na léta 2006-2008. Byl dokončen projekt pro stavební povolení na stavbu naléhavě potřebného nového pavilonu psychiatrické kliniky, jehož stavba bude zahájena v závěru roku 2006. Byla provedena aktualizace studie a zadán projekt pro stavební povolení na stavbu nového pavilonu společného akutního příjmu a jednotek intenzivní péče pro chirurgickou kliniku a KARIM. Tato akce bude zahájena ve druhé polovině roku 2006.

Z menších investičních akcí roku 2005 stojí za zmínku především rekonstrukce ambulantní části dětské kliniky, provedená nákladem 10,3 mil. Kč.

## KLINIKY, ÚSTAVY, SAMOSTATNÁ ODDĚLENÍ

I. interní klinika  
 II. interní klinika  
 Oddělení ambulantních provozů  
 Klinika infekčních nemocí  
 Plicní klinika  
 Klinika nemocí z povolání  
 Neurologická klinika  
 Psychiatrická klinika  
 Kardiochirurgická klinika  
 Chirurgická klinika  
 Oddělení centrálních sálů a sterilizace  
 Oddělení dětské chirurgie a traumatologie  
 Neurochirurgická klinika  
 Urologická klinika  
 Ortopedická klinika  
 Porodnická a gynekologická klinika  
 Dětská 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 tělovýchovného lékařství  
 Ústav klinické biochemie a diagnostiky  
 Fingerlandův ústav patologie  
 Ústav soudního lékařství  
 Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny  
 Tkáňová ústředna  
 Oddělení lékařské genetiky  
 Transfúzní oddělení  
 Ústav klinické imunologie a alergologie  
 Klinika gerontologická a metabolická  
 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 – nutriční tým  
 Transfúzní rada  
 Gastroenterologické centrum  
 Centrum klinické farmakologie  
 Centrum pro vývoj a výzkum  
 Centrum pro poruchy spánku

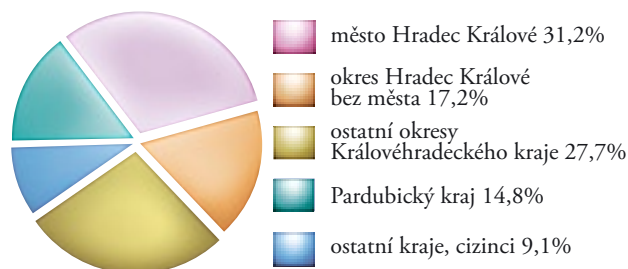
## NÁKLADY A VÝNOSY

v tis. Kč	2003	2004	2005
Náklady celkem	3 101 235	3 247 005	3 467 750
- z toho léky	266 623	263 343	271 785
zdravotnický materiál	588 177	595 357	639 274
osobní náklady	1 299 834	1 350 176	1 429 610
odpisy	194 084	199 856	201 424
Výnosy celkem	3 108 380	3 285 034	3 472 676
- z toho za výkony zdravotní pojišťovny	2 461 074	2 511 552	2 645 085
Hospodářský výsledek	7 145	38 029	4 926

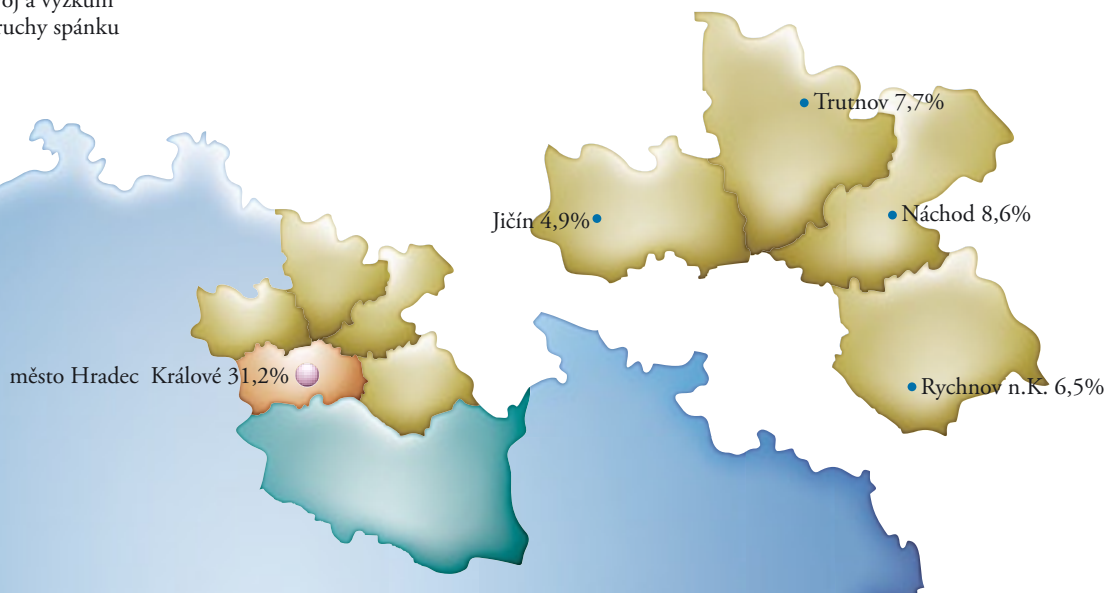
## MAJETEK A INVESTICE

v tis. Kč	2003	2004	2005
Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek	4 852 195	5 239 779	5 352 888
Investice	481 466	406 275	166 673

## SPEKTRUM HOSPITALIZOVANÝCH PACIENTŮ V ROCE 2005 PODLE MÍSTA BYDLIŠTĚ



## % ROZDĚLENÍ PACIENTŮ V RÁMCI OSTATNÍCH OKRESŮ KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE





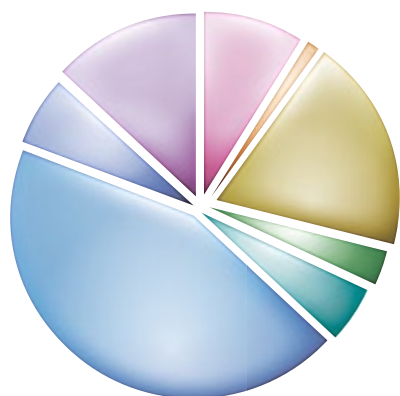
## ZÁKLADNÍ KAPACITNÍ A VÝKONOVÉ UKAZATELE

	2003	2004	2005
lůžka	1 514	1 515	1 517
- z toho JIP	193	193	193
pracovníci celkem	3 585	3 629	3 684
- z toho lékařů	455	467	469
zdravotních sester	1 710	1 717	1 725
hospitalizovaní pacienti	42 020	42 762	42 521
ošetřovací doba ve dnech (akutní lůžka)	9,3	9,2	9,1
využití lůžek v %	81,0	80,1	80,8
operovaní pacienti	24 771	25 185	25 437
ambulantní pacienti	613 936	616 272	634 787

## VYBRANÉ VÝKONY

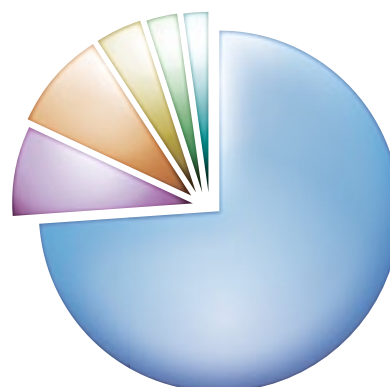
	2003	2004	2005
velké kardiologické operace	888	847	767
hemodialýzy	11 390	11 438	11 723
endoprotézy velkých kloubů	430	436	425
alogení transplantace kostní dřeně	7	17	16
srdeční katetizační intervence	4 348	4 078	3 925
transplantace ledviny	38	41	44
operace mozku	153	157	148
operace šedého zákalu	3 484	3 324	3 122
diagnostické výkony MR a CT	18 217	21 198	23 604
počet porodů	1 793	1 997	2 099

## SLOŽENÍ NÁKLADŮ



Léky 8%	Služby 5%
Krev 1%	Osobní náklady 41%
Zdrav. materiál 18%	Odpisy 6%
Energie 3%	Ostatní náklady 18%

## STRUKTURA VÝNOSŮ OD ZP



VZP 73%	Česká národní ZP 4%
Vojenská ZP 8%	Oborová ZP zam. bank 3%
ZP MV ČR 9%	ostatní ZP 3%

## HLAVNÍ SPONZOŘI A DÁRCI ZA ROK 2005

Nadace Duhová energie, Praha  
NADAČNÍ FOND LIDÉ SOBĚ, Brno  
Centrum pro rozvoj klinické imunologie a alergologie o.p.s., Hradec Králové  
International Power Opatovice, a.s., Opatovice nad Labem  
Nadační fond Bedrnových dnů, Hradec Králové  
Bristol-Myers Squibb, s.r.o., Praha  
Roche s.r.o., Praha  
AUDIOSCAN, spol. s r.o., Praha  
Novartis s.r.o., Praha  
Benešová Jozefa, Brandýs nad Orlicí  
Guidant ČR s.r.o., Praha  
Nadační fond NOVOROZENEC, Hradec Králové  
FANTASTICO, občanské sdružení, Hradec Králové  
Pfizer spol. s r.o., Praha  
Amgen s.r.o., Praha  
Východočeská energetika, a.s., Hradec Králové  
MSM, spol. s r.o., Lhota u Příbramě  
Liga proti rakovině Praha, Praha  
Východočeská plynárenská a.s., Hradec Králové  
Baxter Czech spol. s r.o., Praha  
Janssen-Cilag s.r.o., Praha  
MUDr. Georgia Kyprianou, Hradec Králové  
Astrazeneca Czech Republic s.r.o., Praha  
Immunotech a.s., Praha  
DakoCytomation s.r.o., Brno  
GlaxoSmith Kline, s.r.o., Praha  
Obec Skalice, Skalice  
MEDIN, a.s., Nové Město na Moravě  
Schering, s.r.o., Praha  
Ladislav Tuček, Hradec Králové  
Zentiva CZ s.r.o., Praha  
Wyeth Whitehall Czech s.r.o., Praha  
Eli Lilly ČR, s.r.o., Praha  
DANIELS, s.r.o., Hradec Králové  
DM Petrol, s.r.o., Pardubice  
HAVEX, spol. s r.o., Vrchlabí  
BUCUR s.r.o., Nové Město nad Metují  
POLYMED medicínská technika, s.r.o.  
JANEČEK s.r.o., Nasavrky  
Provident Financial s.r.o., Praha  
RAGON, s.r.o., Česká Skalice  
VČE – montáže, a.s., Pardubice  
VČE – transformátory s.r.o., Hradec Králové

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



doc. MUDr. Leoš Heger, CSc.  
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

