

**NEMOCNICE JIHLAVA,
příspěvková organizace**

**Výroční zpráva
za rok 2009**



Obsah

Slovo ředitele	2
Základní informace	3
Management nemocnice	4
Organizační schéma	5
Proces léčebné a ošetrovatelské péče	6
Proces finance	20
Kvalita	33
Věda, výzkum, školství	37
Proces řízení lidí	40
Informační a komunikační technologie	43
Tisková mluvčí	45

Slovo ředitele

Vážené dámy,
Vážení pánové,



dostává se Vám do rukou výroční zpráva za rok, ve kterém Nemocnice Jihlava oslavila 160. výročí od svého založení.

V roce 2009 Nemocnice Jihlava poskytovala zdravotnické služby v segmentech lůžkové, ambulantní, diagnostické a komplementární péče. Rozsah péče byl zajištěn ve 23 medicínských oborech na více než 100 pracovištích, které jsou schváleny a nasmlouvány se zdravotními pojišťovnami. V nemocnici pracovalo 1 157 zaměstnanců. Kapacita lůžkové části byla 758 lůžek, z toho 47 lůžek je v intenzivní péči. V Nemocnici Jihlava bylo v roce 2009 hospitalizováno 24 328 pacientů a vyšetřeno 358 740 ambulantních pacientů. Využití lůžek bylo 71% a průměrná ošetrovací doba představovala 5,36 dne. V jihlavské porodnici se v roce 2009 narodilo 1 195 dětí.

Rok 2009 byl pro Nemocnici Jihlava rokem plným významných změn - především těch personálních. Došlo ke změně na postu ředitele, náměstka léčebné péče i ekonomického náměstka. Bylo pořízeno několik nových přístrojů, z nichž bych rád vyzdvihнул nukleární magnetickou rezonanci, která je vůbec první v kraji Vysočina. Dalším počinem bylo to, že se Nemocnice Jihlava dostala do sítě kardiovaskulárních center - Nemocnice Jihlava je specializovaným kardiovaskulárním pracovištěm II. stupně.

Loňský rok byl zároveň rokem snahy o nastavení opatření, která by brzdila růst výdajů a která by transparentně pojmenovala výši a strukturu nákladových položek. Snažení mělo pozitivní výsledky a i přesto, že nebylo v dané situaci možné udržet vyrovnanou bilanci, podařilo se negativní vývoj zastavit a připravit podmínky pro další zlepšování hospodářského výsledku.

Závěrem mi dovoluji, abych poděkoval všem, kteří se zasloužili o rozvoj a dobré jméno Nemocnice Jihlava. Rovněž bych rád poděkoval všem jejím zaměstnancům za jejich každodenní nelehkou práci ve velmi složitých ekonomických podmínkách.

Ing. Josef Čekal
ředitel
Nemocnice Jihlava, p.o.

Základní informace

Nemocnice Jihlava, p. o.

Vrchlického 59, 586 33 Jihlava

tel.: +420 567 157 111

fax.: +420 567 301 212

e-mail: sekretariat@nemji.cz

www.nemji.cz

IČO: 00090638 DIČ:

CZ00090638

Zřízena na základě zřizovací listiny
schválené usnesením č. 074/02/2003/ZK
na jednání Zastupitelstva kraje Vysočina
dne 31. 3. 2003.

Zřizovatel:

Vysočina,

Žižkova 57, 589 01 Jihlava

tel.: +420 564 602 111

fax: +420 564 602 420

e-mail: posta@kr-vysocina.cz

www.kr-vysocina.cz

Předmět a hlavní účel činnosti:

Organizace poskytuje zdravotní péči, v níž je zahrnuta ambulantní a lůžková základní a specializovaná diagnostická a léčebná péče, nezbytná preventivní péče a lékárenská činnost. Organizace provádí vědeckou, vzdělávací a informační činnost ve zdravotnictví, jíž se zejména rozumí provádění klinického hodnocení účinků léků a nové zdravotnické techniky, vědecko-výzkumná činnost, pregraduální výchova zdravotnických pracovníků, postgraduální a kontinuální vzdělávání pracovníků ve zdravotnictví a zajištění činnosti odborné knihovny.

Doplňkové činnosti:

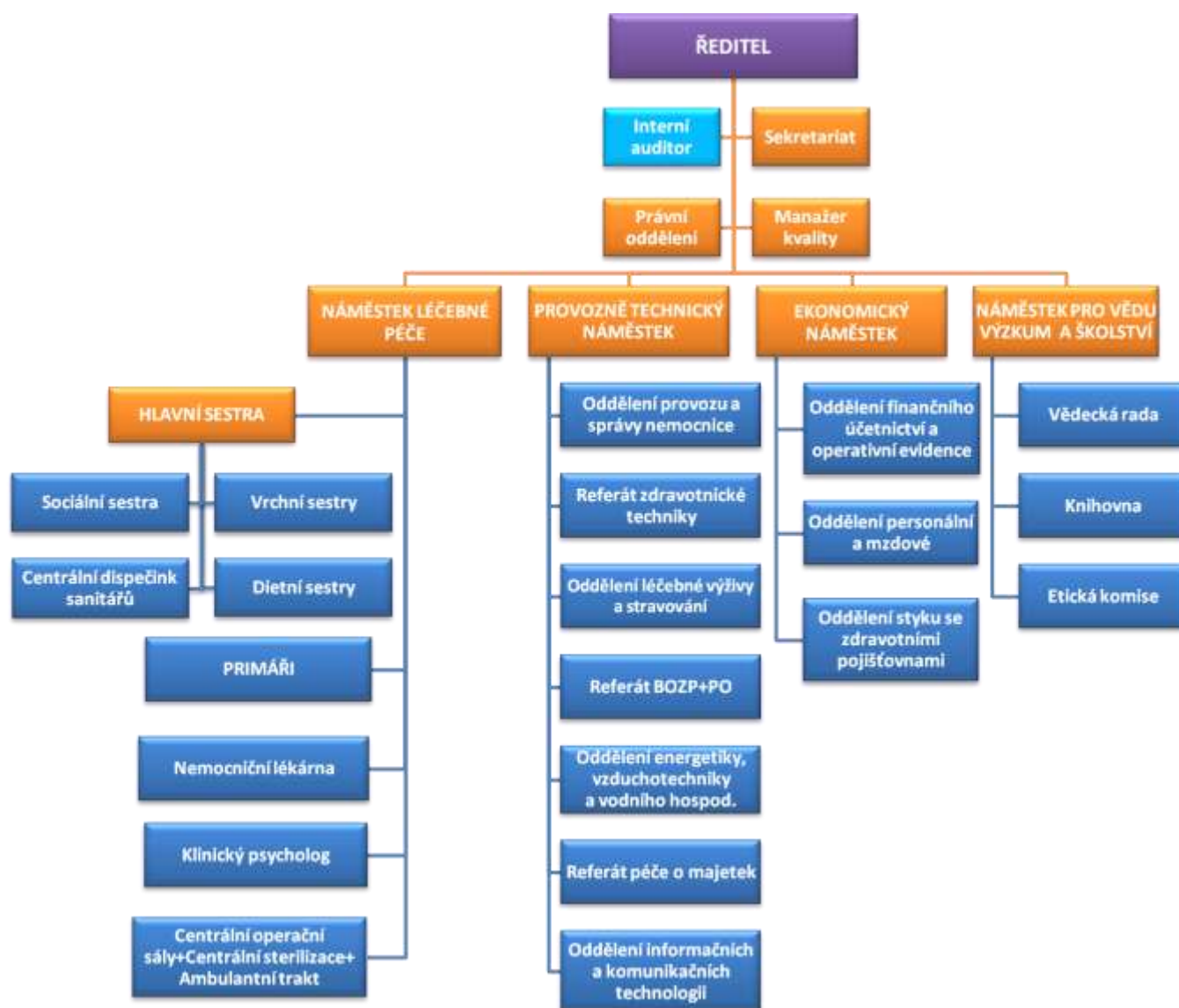
Zkoušky stability u zdrojů ionizujícího záření, provozování hostinské činnosti pro osoby, které nejsou pacienti ani zaměstnanci organizace, sterilizaci zdravotnických prostředků a materiálu, nákup a prodej zboží, praní a opravy prádla, technické činnosti v dopravě, činnost účetních poradců, vedení účetnictví, vedení daňové evidence.

Management Nemocnice Jihlava, p.o.



zleva: sekretářka **Hana Musilová**; předseda Vědecké rady a náměstek pro vědu, výzkum, školství **Prof. MUDr. Aleš Roztočil, CSc.**; ekonomická náměstkyně **Ing. Eva Semrádová**; náměstek léčebné péče **MUDr. Lukáš Velev**; hlavní sestra **Jarmila Cmunťová**; ředitel **Ing. Josef Čekal**; manažerka kvality **Bc. Zuzana Mezerová** a provozně-technický náměstek **Ing. Alexander Filip**

Organizační schéma



Proces léčebné a ošetrovatelské péče



MUDr. Lukáš Velev,
náměstek léčebné péče



Jarmila Cmunťová,
hlavní sestra



Klinická oddělení, počet lůžek, počet ambulancí

Oddělení	Počet lůžek	Z toho intenzivní	Počet ambulancí
Interní oddělení	74	6	8
Kardiologické oddělení	50	6	7
Infekční oddělení	40	-	1
Oddělení tuberkulózy a resp. nemocí	30	-	5
Neurologické oddělení	50	4	8
Dětské oddělení	66	9	7
Gynekologicko-porodnické oddělení	60	-	10
Chirurgické oddělení	82	14	6
Traumatologické oddělení	25	-	2
Anesteziologicko-resuscitační oddělení	5	5	2
Ortopedické oddělení	26	-	4
Urologické oddělení	20	-	2
Oddělení ušní, nosní, krční	30	-	3
Oční oddělení	20	-	6
Kožní oddělení	20	-	7
Onkologické oddělení	52	3	3
Rehabilitační oddělení	20	-	2
Oddělení dlouhodobě nemocných	88	-	2
Celkem	758	47	89

Počty operací

Oddělení	2006	2007	2008	2009
Chirurgické oddělení	2 381	2 473	2 393	2 396
Traumatologické oddělení	1 105	7 758	1 156	1 114
Ortopedické oddělení	1 056	1 104	1 150	1 053
Gynekologicko-por. oddělení	1 548	1 639	1 556	1 591
Oddělení ušní, nosní, krční	775	841	785	777
Urologické oddělení	728	777	699	717
Interní oddělení	145	115	151	161
Celkem	7 738	8 107	6 740	7 809

Počet hospitalizací a ambulantních ošetření

	2006	2007	2008	2009
Počet hospitalizací	30 565	24 654	25 621	24 328
Počet ambulantních ošetření	309 534	307 640	330 483	358 740

Obložnost, průměrná ošetrovací doba, počet ošetrovacích dní

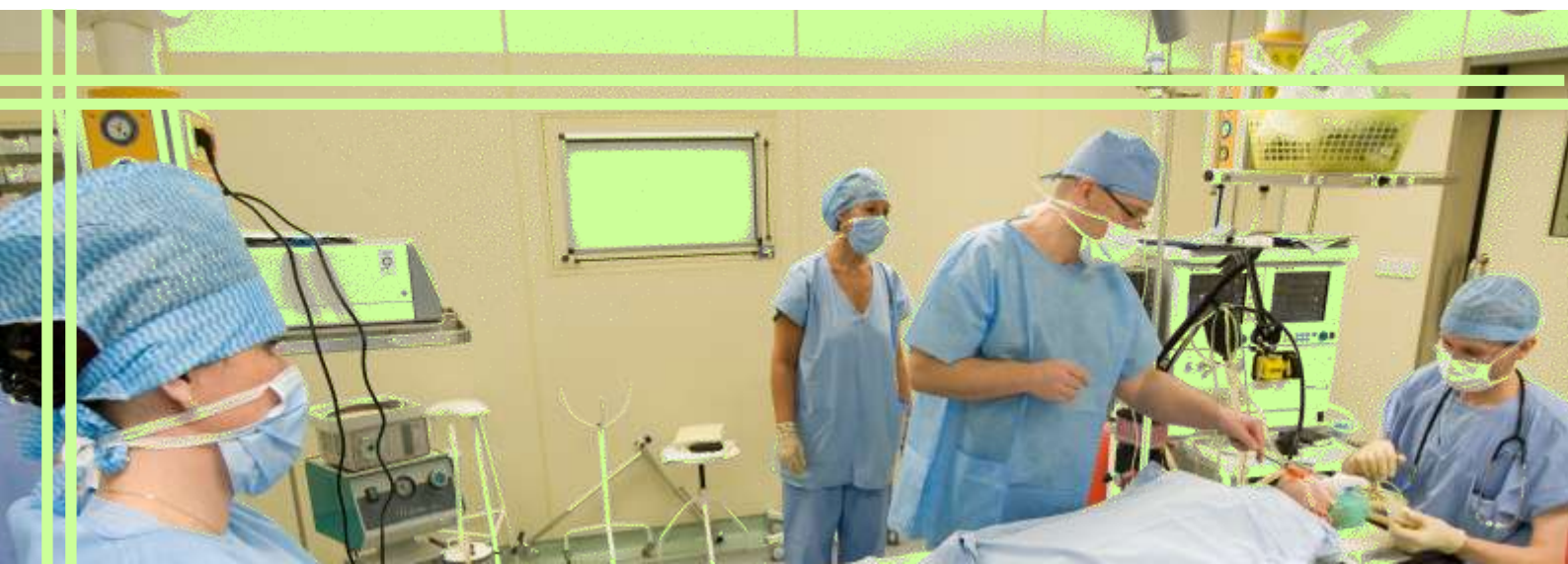
Oddělení	Obložnost		Prům. ošetr. doba		Počet ošetr. dní	
	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Interní oddělení	70,78	69,28	5,81	6,57	20 355	18 560
Kardiologické oddělení	78,18	74,93	3,56	3,51	13 174	13 562
Infekční oddělení	54,25	53,61	6,97	6,91	7 780	7 666
Oddělení tuberkulózy a resp. nemocí	63,59	66,39	10,03	8,83	6 677	7 031
Neurologické oddělení	78,66	71,45	5,51	5,28	13 587	11 865
Dětské oddělení	83,63	86,13	3,45	3,32	20 311	20 578
Gynekologicko-porodnické oddělení	57,62	59,09	3,76	3,74	11 498	11 573
Chirurgické oddělení	68,51	70,82	3,31	3,41	19 277	19 914
Traumatologické oddělení	67,78	67,00	3,69	3,75	6 236	6 071
Anesteziologicko-resuscitační odd.	80,82	81,38	9,75	8,25	1 487	1 473
Ortopedické oddělení	89,86	87,03	4,92	4,86	6 362	6 075
Urologické oddělení	46,16	50,40	3,69	3,68	6 305	3 558
Oddělení ušní, nosní, krční	61,15	58,66	5,31	4,97	6 751	6 371
Oční oddělení	64,57	61,69	4,42	4,41	4 752	4 380
Kožní oddělení	65,31	72,14	12,13	12,34	4 663	5 079
Onkologické oddělení	71,59	72,07	12,36	10,44	12 408	13 091
Rehabilitační oddělení	67,23	66,57	16,36	13,47	4 531	4 460
Oddělení dlouhodobě nemocných	69,61	81,06	37,95	41,85	22 541	25 821
Celkem	69,47	70,73	5,33	5,36	185 695	187 128

Pozn.:

Obložnost = využití lůžek v % = ošetrovací dny x 100 / skutečná lůžková kapacita.

Průměrná ošetrovací doba je uvedena ve dnech.

Jedním ošetrovacím dnem rozumíme celý kalendářní den, za který se pacientovi dostalo všech služeb, které lůžkové zdravotnické zařízení poskytuje, tj. včetně ubytování a stravování. První a poslední den pobytu pacienta v lůžkovém zařízení se počítá za jeden ošetrovací den. Údaje v tabulce jsou ve dnech.



Vývoj produkce bodů

Pojišťovna	2006	2007	2008	2009
111 – VZP	513 010 086	522 315 820	552 422 798	629 689 262
201 – Vojenská ZP	10 614 051	11 725 578	11 287 321	12 759 982
205 – Hutnická ZP	208 456	246 114	426 485	4 006 169
207 – Oborová ZP	9 678 704	8 664 648	12 121 586	11 395 423
209 – ZP Škoda	22 742	28 992	26 429	65 232
211 – ZPMV	27 534 467	26 567 237	27 421 651	33 418 930
213 – Revírní ZP	791 206	98 821	253 704	179 444
217 – ZP M-A	1 664 157	2 507 696	2 512 240	4 520 945
222 – ČNZP	15 190 829	12 632 912	12 367 736	12 043 087
227 – AGEL				13 874
228 – MÉDIA				1 868 408
Celkem	578 714 698	584 787 818	618 839 950	709 960 756

Vývoj produkce ZUM a ZULP

Pojišťovna	2006	2007	2008	2009
111 – VZP	63 726 440	99 457 996	127 179 713	175 914 362
201 – Vojenská ZP	962 746	1 644 592	2 043 567	3 903 149
205 – Hutnická ZP	834	1 655	6 362	1 179 660
207 – Oborová ZP	1 266 461	1 659 089	1 972 832	3 363 882
209 – ZP Škoda	46	0	0	4 556
211 – ZPMV	2 536 050	5 087 783	7 371 246	9 957 768
213 – Revírní ZP	77 005	4 308	70 156	14 403
217 – ZP M-A	367 024	2 187 438	1 695 746	2 789 966
222 – ČNZP	1 732 917	3 051 331	2 531 237	3 529 980
227 – AGEL				0
228 – MÉDIA				302 509
Celkem	70 669 523	113 094 192	142 870 863	200 960 235



ARO

Na anesteziologickém úseku byl v roce 2009 dosažen druhý nejvyšší počet anestezií – bylo podáno celkem 8.374 anestezií (dosud nejvíce v r. 2007 – 8.401 anestezií). Na zotavovací pokoj bylo po anestezii přijato celkem 6.123 pacientů. Epidurální porodnická analgezie byla zavedena u 67 rodiček.

Na resuscitační stanici bylo přijato celkem 178 pacientů, což je druhý nejvyšší počet přijatých pacientů (dosud nejvíce v r. 2007, kdy bylo hospitalizováno 199 kriticky nemocných). Přesto byl i tento počet významným dílem ovlivněn snížením lůžkové kapacity resuscitační stanice z 5 na 4 lůžka po větší část roku 2009 v důsledku sníženého počtu lékařů ARO. Pro nedostatek volných lůžek bylo i několik dalších pacientů buď primárně odkloněno RZP, nebo byli pacienti na příjmu resuscitační stanice zajištěni, a poté odesláni do jiné nemocnice k přijetí. Průměrné příjmové APACHE II. skóre bylo 28,6, průměrná hodnota TISS byla kolem 40 bodů, což svědčí o významné závažnosti stavu přijatých pacientů a vysoké úrovni poskytované resusc. péče.

Na ambulanci léčby bolesti bylo provedeno celkem 1.360 výkonů, což je doposud nejvyšší počet výkonů provedených od začátku provozu ambulance.

Nově zavedené výkony:

- roční upgrade příjmových terapeutických protokolů s akceptováním požadavků národní akreditace
- zavedení Protokolu léčebné hypotermie
- zavedení vnitř. předpisu Monitorace pacientů na RS
- úprava protokolu Kontrola glykémie v IP dle aktuálních doporučení odborné společnosti
- úprava Protokolu enterální výživy dle aktuálních doporučení ESPEN a ASPEN
- úprava počítačového programu „MLEJNEK“ pro plánování výživy na res. stanici ARO
- změna v kontrole teploty septických pacientů
- úprava způsobu aplikace některých ATB směrem k semikontinuálnímu podání dle farmakokinetiky
- zavedení experimentál. měření nitroř. tlaku gastricky jako alternativa k jeho měření v močovém měchýři

Nová přístrojová technika:

- | | | |
|--|---|---------------------|
| 3x defibrilátor ZOLL PD 1400 | } | anesteziol.
úsek |
| 1x laserová tiskárna Lexmark E 250d | | |
| 3x plicní ventilátor Hamilton-G5 | } | resusc.
stanice |
| 1x resusc. lůžko Multicare s váhou
a aktivní matrací Virtuoso | | |
| 1x rozmrazovač plazmy AJL Electronic LW 502 | | |
| 1x glukometr MediSense Optium Xeed | | |
| 1x PC – HP M-SOFT Intel Celeron D | | |
| 2x laserová tiskárna HP Laser Jet P2035 | | |
| 1x laserová tiskárna HP Laser Jet M1522n | | |

Provozní změny oddělení:

- organizační změny na anesteziologickém úseku v souvislosti s organizačními změnami provozu COS
- organizační změny provozu a změny v dokumentaci resuscitační stanice v souladu s nově zavedenými výkony

Hlavní události oddělení:

- dílčí doplnění chybějící přístrojové techniky a pořízení některých nových přístrojů

Hlavní problémy oddělení:

- nutnost přijetí 3 anesteziologů a 2 sester na RS
- nutnost zakoupení zbývající přístrojové techniky pro obměnu zastaralých přístrojů - viz výše!
- nutnost zakoupení chybějící přístrojové techniky pro rozšíření lůžkové kapacity na 6 lůžek - viz výše!
- nutnost provádění předanestetických vyšetření u plánovaných operačních a diagnostických výkonů na anesteziologické ambulanci

Nové přístroje požadované v r. 2010:

- obměna 10 anesteziologických přístrojů novými přístroji
- obměna stávajícího intubačního fibroskopu
- videolaryngoskop pro obtížnou intubaci GlideScopeSystem
- transportní plicní ventilátor Oxylog 2000
- resuscitační lůžko Multicare s příslušenstvím
- aktivní antidekubitní matrace Virtuoso
- ventilometr mechanický Wright Mark 8
- hyper-hypotermický vodní systém Blanketrol III s přísl.
- pojízdny ultrazvukový přístroj pro potřeby ARO
- přístroj Rebox

MUDr. Pavel Jiránek, primář



Dermatovenerologické oddělení

V současné době na kožním oddělení pracuje 16 zaměstnanců z toho: čtyři lékaři, vrchní sestra, sedm sester na nepřetržitý provoz, jedna ambulantní sestra, jeden THP a 1,5úv sanitářky. Dle vyhlášky počty personálu odpovídají minimálním požadavkům. Primář a zástupkyně primáře mají dvě atestace v oboru, dvě lékařky mají certifikát odborné způsobilosti v oboru dermatovenerologie, jedna lékařka je v přípravě na nástavbovou atestaci z dětské dermatologie a jedna v přípravě na nástavbu z korektivní dermatologie. Vrchní sestra má PSS oš. péče o dospělé a PSS organizace a řízení zdrav. pracovníků a jedna sestra nepřetržitého provozu má PSS ošetrovatelské péče. Prim. MUDr. Štefan Dubáň je krajským odborníkem pro dermatovenerologii a vrchní sestra je krajskou depistážní sestrou pro venerologii. MUDr. Zuzana Nevalová studuje doktorské studium, je ve druhém ročníku. Úroveň dosaženého vzdělání odpovídá současným požadavkům. Kvalifikační dohody: 2 zaměstnanci v procesu specializace, 2x podpis kvalifikační dohody. Vzhledem k dostačujícímu počtu lékařů na oddělení přijetí nových absolventů neplánujeme. Počet sester v nepřetržitém provozu je dostačující a odpovídající požadavkům. Vzhledem ke stále se rozšiřujícím aktivitám v ambulantní činnosti bude nutné do budoucna řešit posílení o 0,5 – 1,0 úvazku sestry. Je možné do budoucna zvážit rozšíření o 0,3 - 0,5 úvazku lékaře pro ambulantní činnost (kosmetologické a placené služby).

Oddělení každoročně připravuje a pořádá krajské semináře pro dermatovenerology (3 – 4 za rok) a jeden krajský seminář pro dermatovenerologické sestry.

Kromě toho jednou měsíčně pořádáme minisemináře přímo na oddělení. Lékaři pravidelně navštěvují celostátní konference a sjezdy a dle možností i mezin. vzdělávací akce.

Ambulance kožního oddělení v současné době provádí jak prvotní kožní vyšetřování a ošetřování, tak poradenskou konziliární činnost. V posledním roce dochází k nárůstu ambulantních pacientů, proto bude nutné zhodnotit priority, zaměřit se na poradenskou činnost, rozšířit nabídku kosmetologie a placených služeb. Jakožto centrum biologické léčby lupénky od 1. ledna 2009 provádíme biolog. léčbu. Opět to znamená zvýšení náročnosti ambulantní práce. V roce 2010 se zvažuje založení melanomové komise při Nemocnici Jihlava. Stále se zvyšuje počet pacientů v oblasti lymfologie, kterou provádíme v lymfologické poradně. Problémem této oblasti je rozštěpení diagnostiky a léčebného procesu. Do budoucna je potřeba zvážit spojení těchto dvou procesů v jeden, a to na kožním oddělení.

Co se týče lůžkové části oddělení, stále náročnějším procesem se stává ošetrovatelský proces. Na lůžka se dostávají pacienti s těžšími a náročně léčitelnými dermatózami, kteří vyžadují zvýšené úsilí celého personálu. Ošetrovatelský proces probíhá na dvou patrech (3. a 4.patro interního pavilonu), organizace práce je proto náročnější. Již byly provedeny drobné úpravy v rámci stavebně ubytovacích požadavků. Do budoucna by bylo přínosné zřídit jednu místnost pro zevní terapii v blízkosti vyšetřovny. Provázanost mezi lékařskými úkony a sesterským ošetrovatelským procesem je na velmi dobré úrovni, návaznost je prakticky okamžitá.

Zdravotní péče, poskytovaná kožním oddělením, je na vysoké odborné úrovni, o čemž svědčí nárůst ošetřených a vyšetřených pacientů mimo kraj Vysočina.

MUDr. Štefan Dubáň, primář

Dětské oddělení

I v roce 2009 dětským oddělením prošlo mnoho dětí. Na stanici velkých dětí bylo přijato 1 241 pacientů a 296 dospělých doprovodů a na stanici dětí do 6-ti let 1 316 pacientů a 1 195 dospělých doprovodů, celkem tedy 2 557 dětí a 1 491 dospělých doprovodů. Novorozeneckým oddělením prošlo 1 098 novorozenať.



Co se jednotek intenzivní péče týče, na JIP novorozenců (jako součásti perinatologického centra) bylo přijato 158 novorozenců a na JIP velkých dětí 344 pacientů. Na intermediární části perinatologického centra intermediárního typu pobývalo 111 maminek.

V ambulantní všeobecné části dětského oddělení bylo ošetřeno celkem 2 139 dětí (včetně ambulance pro nedonošené a rizikové novorozence), zatímco v odborných ambulancích (diabetologie, endokrinologie, nefrologie, gastroenterologie) bylo vyšetřeno 4 204 dětí. Dětskou LSPP navštívilo celkem 4 665 dětí.

Pokud jde o přístrojové vybavení, byl splněn plán dovybavení JIP novorozenců. Na základě spolupráce s nadacemi dětské odd. získalo ventilátor Fabian a inkubátor intenzivní péče Atom. Ještě je třeba zajistit jeden defibrilátor a jeden kiterometru (Minolta).

V roce 2009 dětské odd. s velkým úspěchem obnovilo edukační program pro mateřské školy „Nebojte se nemocnice“. Program je plně obsazen až do konce dubna roku 2011. V létě 2009 se uskutečnil týdenní edukační pobyt pro dětské diabetiky, a to díky dětskému Dia-klubu Jihlava a dětskému oddělení NJ.

Personální situace na dětském odd. je vcelku dobrá. Je zde 10 doktorů. V kategorii „sestry“ byl vyřešen problém sester, které mají službu v noci. Ve spolupráci s vedením nemocnice je třeba vyřešit problém souběhu ÚPS a LSPP po 19:30 hod - jak ve všední dny, tak o víkendech.

MUDr. Milan Svojsík, primář

Gynekologicko-porodnické oddělení

V roce 2009 bylo na oddělení odvedeno 1 195 porodů a porozeno 1 213 dětí, dále bylo provedeno 125 císařských řezů. Perinatální mortalita byla 5,0%, při nulové časné úmrtnosti a 5% mortinatalitě. Během roku 2009 bylo odoperováno 1 591 žen a ambulancí prošlo 20 405 žen.

Do klinické praxe byly zavedeny síťkové operace při poruše pánevní statiky. Nadále se rozšiřovalo spektrum a počet onkogyn. a urogyn. operací. Na oddělení se začalo provádět laktační poradenství a na porodním sále byla zavedena aromaterapie. Byla doplněna a obměněna výpočetní technika a došlo k rekonstrukci webových stránek oddělení. Došlo k inovaci systému prenatální edukace a k zavedení plavání v těhotenství. V roce 2009 byl vytvořen projekt rekonstrukce porodního sálu (home rooms) dvou dalších nadst. pokojů na stanici šestinedělí a rizikového těhotenství.

Prof. MUDr. Aleš Roztočil, CSc., získal specializovanou způsobilost v oboru fetomaternální medicína. MUDr. Jitka Rybníčková, MUDr. Eliška Štefánková, MUDr. Iva Ullmanová započaly přípravu k získání specializované způsobilosti pro obor gynekologie a porodnictví. Bc. Marie Nováková ukončila magisterské studium učitelství pro zdravotní školy porodní asistentky.

Gynekologicko-porodnické oddělení v roce 2009 uspořádalo 8 seminářů gynekologů a porodníků kraje Vysočina. Ve spolupráci s Aeskulap akademií organizačně zajišťovalo celostátní konference „3. jihlavská konference: poruchy pánevní statiky a urogynekologie“ a „1. jihlavské konference porodních asistentek“. Pracovníci gynekologicko-porodnického oddělení se aktivně účastnili nejruznějších konferencí (31x) a hojně publikovali (14x).

Prof. MUDr. Aleš Roztočil, CSc., primář

Chirurgické oddělení

V roce 2009 kromě udržení počtu a kvality standardních operací došlo k dalšímu rozšíření operativy zejména v rámci péče o onkologicky nemocné.

V návaznosti na rozvoj činnosti Komplexního onkologického centra se v posledních třech letech více než dvojnásobně zvýšil počet operací onkologicky nemocných. Onkochirurgie v minulém roce zahrnovala celé spektrum operací zažvacího traktu, pankreatu včetně duodenopankreatektomií, rozsáhlé resekční výkony včetně gastrektomií a kolektomií. Díky růstu počtu výkonů a tím erudice týmu dosahujeme téměř polovičního počtu komplikací, než je průměr v ČR, a dostáváme se tak svými výsledky úroveň velkých specializovaných center.

Vybavení COS moderními technologiemi umožnilo rozvoj jaterní resekční chirurgie, zvláště metastatického postižení jater. Pacienti jsou vyšetřováni a léčba je vedena komplexně ve spolupráci s onkologickým centrem prostřednictvím onkochirurgické komise a komise pro metastatické postižení jater, kde tým specialistů rozhoduje o nejhodnějším způsobu léčby, jejím načasování, a zajistí návaznost jednotlivých etap. O tyto pacienty je postaráno i v pooperačním období, kdy například vyškolená stomická sestra učí pacienty zacházet se stomickými pomůckami a školí je v jejich dalším používání.



Nově je zřízena v rámci kraje unikátní Poradna pro onkologicky nemocné, kde příslušně kvalifikovaná sestra ve spolupráci s lékaři edukuje pacienty po břišních operacích a po operacích prsu a pomáhá jim k plnému zapojení do normálního plnohodnotného života.

Z ostatní operativy v minulém roce došlo k dalšímu navýšení počtu a zdokonalení techniky operací štítné žlázy ve spolupráci s endokrinologií a prohloubení spolupráce s neurologickým oddělením při operativě postižení krčních tepen v návaznosti na neurologickou diagnostiku, včetně technicky náročných operací akutních.

V cévní chirurgii pokračujeme ve zdokonalení operativy tzv. pedálních by-passů, sloužících k záchraně kriticky ohrožených končetin. Jejich počet tvoří jednu z největších sestav v republice. Ve spolupráci s RTG pracovištěm provádíme i angioplastiky, eventuálně kombinované výkony. V cévní chirurgii dále provádíme celé spektrum výkonů příslušných tomuto vysoce specializovanému odvětví chirurgie. Péče o tyto nemocné se velmi účinně doplňuje s prací Ambulance chronických ran. Speciálně vyškolení lékaři pomocí moderních metod a materiálů dosahují v této léčbě pozoruhodných výsledků a díky tomu naše pracoviště pokračuje v programu výukového centra, kde se školí lékaři a sestry z celé republiky i některých okolních států. Díky této kvalitě péče se nadále jedná o pracoviště s nadregionální působností s mnoha pacienty přijíždějícími i z okolních krajů.

MUDr. Jaromír Meduna, primář

Infekční oddělení

V roce 2009 bylo infekční oddělení zatím stále umístěno v samostatném pavilonu, v jehož přízemí se nachází také oddělení nukleární medicíny. Oddělení disponovalo ze čtyř infekčních odd. v kraji Vysočina největším lůžkovým fondem (40 lůžek - 2 stanice po 20 lůžkách). Na infekčním odd. pracovali 4 lékaři, 13 sester, 1 ošetřovatelka a sanitářka. Jejich vedení měl na starosti prim. MUDr. Josef Škárek a vrchní sestra Drahomíra Vrbová.

V 1. patře pavilonu se nachází oddělení historicky zaměřené spíše na alimentární nákazy, a ve 2. patře oddělení, které je zaměřeno na nákazy přenášené vzduchem. V přízemí inf. pavilonu je ambulantní část, která poskytuje ambul. služby pacientům přicházejícím z terénu a pacientům docházejícím na kontroly.

Součástí ambulantního traktu jsou i příjmové ambulance pro pacienty přicházející k hospitalizaci. Dále je v této části pavilonu začleněna i tzv. MRSA ambulance, která byla ustavena pro ambulantní ošetřování pacientů kolonizovaných polyrezistentními kmeny bakterií (metililin rezistentním stafylokokem, polyrezistentními kmeny Klebsiela pneumoni - tzv. ESBL, apod.). Úspěch činnosti této ambulance se projevuje zejména ve snižujícím se počtu nových výskytů MRSA kolonizovaných pacientů v naší nemocnici. Bohužel se však stále objevují pacienti, kteří si tuto nebezpečnou bakterii přinášejí z jiných zdravotnických zařízení.

Infekční lékařství je interdisciplinární obor, který se v různých rovinách dotýká téměř všech oborů působících v naší nemocnici. Probíhá také intenzivní spolupráce se zařízeními mimo naší nemocnici, a to včetně spolupráce s krajskou hygienickou stanicí. Zde jde především o preventivní program (očkování proti klíšťové encefalitidě, meningokokovým onemocněním a infekčním hepatitidám, antiribická vakcinace apod.).

V roce 2009 byla naše ambulance stanovena jako vakcinační centrum pro očkování proti pandemické chřipce! Dle pokynů MZ ČR a KrÚ kraje Vysočina má očkování pokračovat do jara 2010.

Ministerstvo zdravotnictví ČR infekčnímu oddělení udělilo akreditaci pro specializační vzdělávání v oboru infekčního lékařství. Ambulance infekčního oddělení získala od výboru společnosti infekčního lékařství ČLS JEP certifikát garantovaného pracoviště pro léčbu virových hepatitid. Ambulance drží trend v prudce se rozvíjející oblasti diagnostiky a léčby především chronických hepatitidy B a C.

MUDr. Josef Škárek, primář

Interní oddělení

Jednotka intenzivní péče:

JIP disponuje 6 lůžky, z toho jedním v samostatném boxu, na 2 lůžkách je možné provádět hemodialýzu. Základní sálek a zájem JIP jsou společné pro interní a kardiologickou JIP. Na JIP pracují 2 lékaři, vedoucí lékař JIP je současně vedoucím lékařem hemodialýzy. Od listopadu 2009 je po odchodu Mgr. Renaty Dvořákové ve funkci staniční sestry JIP Vlasta Hosová. Problémem JIP zůstává technické vybavení, které kvantitou splňuje normy pojišťoven, dle v praxi metabolické JIP je mnohdy nedostatečné (dávkováče, infúzní pumpy) a dále nedostatečná hodnota TISS bodů, která by měla být alespoň pro 2 lůžka JIP zvýšena (pacienti s umělou plicní ventilací).



Standardní lůžka:

Interní oddělení je nadále členěno na 2 jednotky – odd. C s 32 lůžky a odd. D s 29 lůžky. K dispozici je tedy 61 lůžek z 68 nasmlouvaných lůžek. Kromě všerob. interních lůžek je odd. C zaměřeno na gastroenterologii a revmatologii a odd. D na diabetologii a nefrologii. Neobsazené zůstává místo vedoucího lékaře interny C. Na odd. D byla v 12/2009 jmenována vedoucí lékařkou MUDr. Martina Kopáčková. Po odchodu zástupce primáře interny MUDr. Richardu Stoupence z nemocnice Jihlava v září 2009 se stal zástupcem primáře MUDr. Michal Polícar.

Interní ambulance – příjmová a konziliární:

Vedoucí lékařkou int. ambulance se v 5/2009 stala MUDr. Ivana Vlachová. Konziliární ambulance byla do té doby zajišťována převážně zástupcem primáře.

Alergologie a imunologie:

Ambulanci vede v úvazu 0,5 MUDr. Šárka Vojáčková, která je současně odborným garantem laborat. imunolog. vyšetření, která jsou prováděna převážně na OKBMI NJ. Ambulance poskytuje specializ. alergologickou a imunologickou péči o pacienty s alergickými onemocněními a poruchami imunity, vč. péče o vybrané nemocné vyžadující dlouhod. substituci imunoglobulinů. Ambulance je určena pro všechny pacienty kraje Vysočina a její začlenění do NJ umožňuje návaznost na péči o nemocné na lůžku.

Pokud bychom měli v budoucnu zájem o statut akreditovaného pracoviště, museli bychom personálně významně posílit jak v ambulanci, tak v laboratorní části určené pro klin. imunologii - dle požadavků odborné společnosti.

Pro naše pacienty by změna měla v budoucnu zřejmě zásadní význam, protože některé typy léčby bude zřejmě pojišťovna platit jen centřům k tomu určeným. Současně je problematické i získání dané specializace, protože je nutno veškeré stáže absolvovat mimo naši nemocnici. V kraji Vysočina není ve státním sektoru pracoviště, které by podmínky pro doškolování lékařů splňovalo.

Angiologie:

Angiologie je zajištěna v úvazu 0,2 MUDr. Hanou Mischkovou za spolupráce s prim. MUDr. Klimsou, část ultrazvukové cévní diagnostiky začíná přebírat MUDr. Ivana Vlachová.

Rozsah péče a potenciál, který by mohla angiologie mít, je léta limitován především nedostatkem personálním vybavením angiologie, která by měla mít min. 1 lékařský úvazek.

Diabetologie:

Od konce r. 2009 je pozitivem získání specializované způsobilosti MUDr. Kopáčkové pro vnitřní lékařství a tudíž možnost jejího intenzivnějšího zapojení do práce diabetologie, především podiatrie. Přiznání statutu diabetologického centra jihlavskému pracovišti Českou diabet. společností od roku 2007 neznamenal zatím zásadní obrát v posuzování významu tohoto pracoviště ZP ani vedením NJ, především v oblasti možností rozšíření péče ošetrovatelské a edukační.

Endokrinologie:

Endokrinologie je úvazkem 0,35 zajišťována MUDr. Kateřinou Venhodovou, od roku 2008 v rámci mateřské dovolené. Nízký úvazek endokr. paralyzuje možný potenciál pro rozšíření postgrad. vzdělávání v nyní spojeném vzdělávacím oboru diabetologie a endokrinologie, dlouhodobě neřešená havárie diagnostické sondy ultrazvukového přístroje ji blokuje po stránce technické a možný odchod garantující lékařky z nemocnice po stránce odborné.

Gastroenterologie:

Dne 21.10.2009 byl zorganizován seminář „ZASTAVME KOLOREKTÁLNÍ KARCINOM“. Součástí kampaně byla propagace screeningu v prostorách OC City Park, kde byla vystavena maketa tlustého střeva. Úspěch kampaně lze dokumentovat na nárůstu počtu vyšetřených mužů a žen v rizikové skupině - počet screen. kolonoskopií vzrostl o 100%. MUDr. M. Tomanová vystoupila se sdělením Mykobakteriální infekce i imunosuprimovaných pacientů s nespecifickými zánětlivými onemocněními střeva na Českém gastroenterologickém kongresu v Praze. MUDr. Jan Huml získal speciál. způsobilost v gastroenterologii. Nepodařilo se vyřešit havarijní stav 2 endoskopů - byl ohrožen zákl. provoz endoskopie. Stav si vyžádal nouzové řešení – dlouhod. zápůjčkou přístrojů ze servisu firmy Olympus na osobní intervencí ředitele NJ. Nákup nových přístrojů dosud v jednání. Nedaří se řešit dlouholetý problém personální. Nepřihlásil se žádný zájemce, který by měl seriózní zájem o obor.

Nefrologie:

V 4/2009 odešel do zahraničí vedoucí hemodialýzy MUDr. Petr Kneťl. Funkci po něm přebíral MUDr. Martin Winkler, současně s vedením interní JIP. Lékařská péče je na dialýze zajištěna jednou lékařkou MUDr. Evou Tůmovou (Procházkovou), která je zařazena do postgrad. vzdělávání v nefrologii.



Technicky je hemodialýza zajištěna zapůjčenými dialyzačními přístroji od firem Fresenius Medical Care a Braun. Spotřebním materiálem splácené přístroje Gambro byly z oddělení dle rozhodnutí zřizovatele NJ odvezeny. Při kompletizaci vybavení zůstává otázkou definitivní vyřešení přístrojového parku dialýzy.

Revmatologie a osteologie:

V oboru revmatologie došlo v průběhu roku 2009 téměř ke zdvojnásobení celkového počtu pacientů na biologické léčbě na 50 nemocných, což považujeme za velký úspěch a dostali jsme se tak až na úroveň některých fakultních nemocnic. Z personálních důvodů (mateřská dovolená) a vzhledem k nedostupnosti denzitometrického přístroje v naší nemocnici došlo k zastavení přijímání nových osteologických pacientů. Noví pacienti jsou odkazováni na Osteocentrum Havlíčkův Brod. Revmatologičtí pacienti nyní na ambulanci výrazně převažují nad osteologickými a jsou léčeni dle nejnovějších moderních postupů. Nutná bude dostupnost sonografického přístroje k dalšímu zlepšení diagnostiky a monitorování léčby pacientů a který by měl být součástí každé moderní revmatologické ambulance.

MUDr. Jaroslav Točík, primář

Kardiologické oddělení

V r. 2009 bylo na kardiolog. oddělení hospitalizováno 3 143 pacientů. U 2 366 osob bylo provedeno koronarografické vyšetření, u 1 064 osob byla provedena angioplastika, z toho 284 pacientů s akutním srdečním infarktem bylo ošetřeno direktní angioplastikou, tzn. do 12 hodin od vzniku obtíží. V odborné ambulanci bylo vyšetřeno kolem 8 000 osob. Ke kardiochir. operacím bylo kardiologickým oddělením odesláno 168 pacientů.

Kardiologické oddělení úzce spolupracuje s Centrem kardiiovaskulární a transplantační chirurgie v Brně a s Kardiocentrem České Budějovice (zajišťuje arytmiologický program - elektrofysiologické vyšetření, radiofrekvenční ablace, implantace biventrikulárních kardiostimulátorů a defibrilátorů). Pracoviště zajišťuje implantaci jedno- a dvoudutinových stimulátorů. V roce 2009 bylo implantováno celkem 136 stimulátorů včetně výměn. Dále oddělení spolupracuje s 2. interní kardiologickou angiologickou klinikou FVL v Praze, kam jsou odesíláni pacienti s prokázanou zánětlivou kardiomyopatií a plicní hypertenzí.

U těchto pacientů probíhá další superspecializovaný diagnostický a léčebný proces.

Personální stav na kardiologickém oddělení zůstává stabilizován. Ze 13 lékařů má specializovanou způsobilost 5 lékařů (3 lékaři mají specializaci v oboru kardiologie, 2 lékaři mají atestaci 2. stupně ve vnitřním lékařství, 7 lékařů je zařazeno do přípravy ke složení specializace v oboru kardiologie, v přípravě pro angiologickou atestaci je 1 lékař).

Vzhledem k nárůstu dispenzarizovaných pacientů bylo požádáno o přiznání 1,00 úvazku pro dispenzární péči. Přes pozitivní stanovisko výběrové komise nebyl VZP tento požadavek akceptován.

Dne 29.12.2009 byl kardiologickému oddělení Nemocnice Jihlava Ministerstvem zdravotnictví přiznán statut Kardiiovaskulárního centra pro dospělé s platností do 31.12.2011. K udržení tohoto statutu je důležité v následujících dvou letech splnit některé požadavky. Realizace těchto podmínek v současné době probíhá vypracováním projektu na čerpání finančních prostředků ze strukt. fondů EU pro materiální vybavení kardiocenter v ČR.

MUDr. Zdeněk Klimsa, primář

Nemocniční lékárna

Nemocniční lékárna poskytuje v plném rozsahu specializovanou lékárenskou péči jednotlivým oddělením nemocnice a zařízením ambulantní péče. Zabezpečuje nákup léků a zdravotnického materiálu od distributorů a výrobců, vydává léky a zdravotnický materiál na žádanky oddělení vlastního zařízení i pro cizí odběratele. Lékárna dále připravuje zkoumadla pro vyšetření a laboratorní diagnostiku. Farmaceuti se podílejí na farmakoekonomice a lékové politice nemocnice. Lékárna je také informačním centrem o léčivech. Rovněž vydává léky na recepty, zdravotnické pomůcky a doplňky stravy. V neděli a ve svátek zajišťuje pohotovost. Lékárna má akreditaci v oboru Nemocniční lékárenství.

V srpnu 2008 se začala vykazovat příprava cytostatik na zdrav. pojišťovny. Lékárna tak získala od zdravotních pojišťoven 466 329,- Kč. V roce 2009 jsme za přípravu cytostatik získali 1 446 683,- Kč (rp 5 212). Na oddělení přípravy cytostatik byl dokončen program elektronických žádanek na individuální terapii s gravimetrickou kontrolou přípravy cytostatik. Tato opatření byla součástí projektu „Zdravé pracoviště – ochrana před cytostatiky“ v rámci soutěže Bezpečná nemocnice.



Nemocniční lékárna - statistické údaje:

	rok 2008	Kč	rok 2009	Kč
Počet rp	94 270	99 000 000,-	117 425	124 000 000,-
Počet poukazů	5 968	4 100 000,-	6 942	4 500 000,-
Tržby volný prodej		7 755 454,-		7 849 049,-
Výdej pro cizí odběrat		5 370 183,-		5 988 769,-
Výdej na žádanky pro NJ za léky		134 038 123,-		199 609 940,-
Výdej na žádanky pro NJ za spec.zdrav.mat.		101 002 079,-		108 503 880,-

S tímto projektem se Nemocnice Jihlava v roce 2009 umístila na 2. místě. Lékárna se rovněž zapojila do projektu CYTO Masarykova onkologického ústavu v Brně.

PharmDr. Marie Svobodová, vedoucí

Neurologické oddělení

Lůžkové oddělení se 47 lůžky je nadále největším neurologickým oddělením v kraji Vysočina a kromě základní péče pro pacienty ze svého primárního spádu provádí i superkonziliární výkony pro širší region kraje. V roce 2009 zde bylo hospitalizováno celkem 1981 pacientů. V oblasti péče o cévní mozkové příhody a cerebrovaskulární onemocnění plní neurologická JIP funkci certifikovaného iktového centra, poskytujícího léčbu akutních CMP včetně systémové trombolýzy pro široký region kraje. V roce 2009 bylo na tomto oddělení ošetřeno 681 pacientů s cerebrovaskulárním onemocněním.

Oddělení je vybaveno špičkovou přístr. technikou, s jejíž pomocí jsou prováděny všechny typy pomocných vyšetření v neurologii – EEG, EMG, neurosonografie a evokované potenciály. Nově je k dispozici i vyšetření MRI.

Ve spolupráci s chirurg. oddělením je rozvíjen program revaskularizač. výkonů na magistrál. mozkových tepnách. Ve spolupráci s radiodiagnostickým odd. jsou pod kontrolou CT pacientům s vertebrogenními nemocemi poskytovány epidurální i periradikulární obstríky. Stále je zdokonalována spolupráce s neurochir. pracovišti v Brně a Praze.

V ambulantní části neurolog. oddělení je kromě všeobecné ambulance s denním provozem dále rozvíjen systém specializovaných poraden – poradny pro záchvatová onemocnění, cerebrovaskulární poradny, poradny pro nervosvalová onemocnění, poradny pro demyelinizační onemocnění a myoskeletární poradny, dále poradny pro extrapyramidové nemoci, bolesti hlavy a kognitivní poruchy.

Na neurologickém oddělení pracuje 10 lékařů se specializovanou způsobilostí a 34 sester a dále dvě diplomované rehabilitační sestry, fyzioterapeutka a nižší zdravotničtí pracovníci. Oddělení se úspěšně účastní několika mezinárodních klinických studií, organizuje vzdělávací semináře, jeho pracovníci se účastní celostátních i zahraničních odborných sympózií.

MUDr. Ondřej Škoda, primář

Oční oddělení

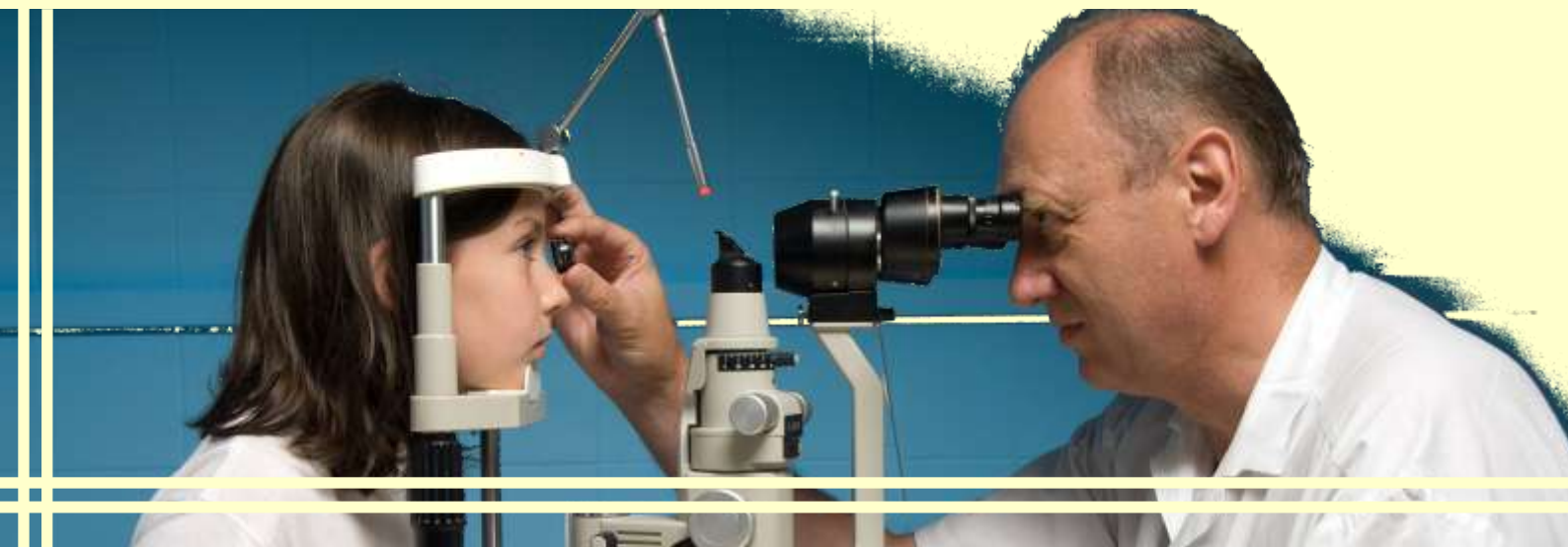
Oddělení se nachází v 7. patře gynekol.-pediatrického pavilonu. Na jednom podlaží jsou situovány ambulance, lůžkové oddělení i operační sál. V současné době má oddělení 20 lůžek. Pracuje zde pět lékařů a jedenáct sester. Tým je za posledních 10 roků stabilizován.

Na očním oddělení jsou hospitalizováni převážně pacienti k operacím na předním očním segmentu, hlavně se šedým a zeleným zákalem. V roce 2009 zde bylo provedeno 1 259 operačních zákroků. Byl opět navýšen počet operací šedého zákalu na 809. Z toho bylo implantováno 90% měkkých IOL rohovkovým řezem 2-2,5m. Bylo provedeno 440 extraokulárních operací.

V oční ambulanci proběhlo 1 165 konziliárních vyšetření pacientů NJ a 664 ošetření laserem u pacientů s onemocněním zeleného zákalu a diabetiků (oproti roku 2008 je počet menší – o 150 výkonů pro dvouměsíční poruchu laseru). Dále jsme pokračovali v implantaci nejmodernějších multifokálních a torických IOL. U dg. VPMD bychom rádi dále pokračovali ve spolupráci s oční klinikou v Brně-Bohunicích.

Opět se nepodařilo zakoupit potřebné přístrojové vybavení pro oční oddělení!!!

MUDr. Pavel Pernica, primář



Oddělení dlouhodobě nemocných

V roce 2009 bylo na ODN k dispozici 88 lůžek. Bylo zde hospitalizováno celkem 613 pacientů, z nichž bylo 494 propuštěno. Na oddělení v loňském roce zemřelo 120 pacientů. Ambulantně bylo ošetřeno 299 pacientů.

Do sociálních ústavů bylo umístěno 43 pacientů. Při geriatrické ambulanci začala fungovat poradna pro edukaci pacientů s Alzheimerovou demencí a jejich rodinných příslušníků.

Byly rozšířeny aktivity konané v rámci pracovní terapie (kognitivní trénink, vaření). Ze sponzorských příspěvků byly v roce 2009 zakoupeny další čtyři antidekubitní matrace a přístroj na cévní detekci (Doppler).

Personál byl v loňském roce stabilizovaný, ale stále chybí zástupce primáře.

MUDr. Eva Balnerová, primářka

Oddělení nukleární medicíny

Oddělení nukleární medicíny je součástí komplementu Nemocnice Jihlava. Jde o nelůžkové diagnostické oddělení, vyšetřující jak pacienty hospitalizované, tak ambulantní. Převaha aktivit oddělení se odehrává v oblasti diagnostických zobrazovacích metod po aplikaci otevřených gama zářičů, z menší části se oddělení zabývá analgetickou terapií po aplikaci otevřených beta zářičů. Organizačně je ONM členěno na úsek zobrazovacích metod, úsek přípravy radiofarmak a úsek radiační hygieny. Všechny tři úseky jsou vzájemně svázané těsnou funkční vazbou.

Z hlediska kvalifikace probíhal v roce 2009 provoz ONM nadále v nezměněném optimálním personálním složení. V prvním a druhém čtvrtletí roku 2009 získaly postupně tři SZP s PSS certifikát pro specializovanou ošetrovatelskou péči pro hybridní přístroje v nukleární medicíně. Držitelky certifikátu jsou oprávněny jak k provádění hybridních zobrazovacích postupů SPECT/CT a PET/CT, tak k zajišťování zkoušek provozní stálosti na těchto přístrojích. Ve druhém a třetím čtvrtletí roku 2009 dva odpovědní pracovníci ONM na základě složené zkoušky dle § 9 vyhlášky č.164/1997Sb aktualizovali rozhodnutím SÚJB oprávnění zvláštní odborné způsobilosti k vykonávání činností zvláště důležitých z hlediska radiační ochrany.

V květnu došlo k závažné havárii tehdy jediné gama kamery pro SPECT Toshiba GCA-7200A/UI (ve 12. roce provozu). Diagnostická činnost ONM byla přechodně na dobu šesti týdnů přerušena a náhradně zajišťována na odděleních nukleární medicíny okolních nemocnic, částečně ve spolupráci s našimi zaměstnanci. Avšak dle dlouhodobého plánu v této době již proběhlo výběrové řízení na zakoupení nové kamery – hybridního systému SPECT/CT a byla zahájena I. etapa rekonstrukce ONM.

Ve třetím kvartále roku 2009 byla ukončena I. etapa rekonstrukce prostor ONM v diagnostickém pavilónu se současnou instalací hybridního systému Philips Precedence 6slice SPECT/CT. Přístroj umožňuje kombinovat funkční zobrazení nukleární medicíny se zobrazením anatomickým - CT. Velkou výhodou je možnost jak nezávislého vyšetření SPECT a CT, tak hybridního zobrazení SPECT/CT. Tento flexibilní diagnostický komplet přináší jednoznačně zvýšení diagnostické efektivity a spolehlivosti. Provoz ONM pak do konce roku 2009 probíhal současně v původních prostorách na opravené gama kameře pro SPECT Toshiba GCA-7200A/UI a v prostorách nových na hybridním systému SPECT/CT Philips.

V kontextu změn prostorového i přístrojového vybavení se změnila částečně i organizace činnosti úseku přípravy radiofarmak a radiační hygieny, to vše v souladu s „Programem zabezpečování jakosti“.

V roce 2009 ONM vykázalo pro ZP celkově 3 979 334 bodů při zhotovených 3 325 výkonech (vyšetřeních). Z toho nejvíce – okolo 40% – tvořilo vyšetření SPECT.

V roce 2009:

- proběhla na oddělení kontrola orgány SÚJB a SÚKL, závěry obou kontrol byly akceptovány
- v rámci KOC NJ pokračovala spolupráce ONM – s onkochirurgickým týmem – v oblasti problematiky značení a diagnostiky sentinelových uzlin (chirurgie, onkologie, patologie), především u karcinomu prsu
- pokračovala pravidelná spolupráce s radiodiagnost. oddělením – lékařka ONM se zúčastňovala vždy 2x týdně sonografických a CT vyšetření a hodnocení
- lékaři ONM se opět aktivně zúčastnili celostátních Dnů nukleární medicíny
- na dvou odborných konferencích NJ přednesly tři autorky z řad SZP celkově čtyři odborné přednášky

MUDr. Ivana Bradáčková, primářka



Oddělení radiční onkologie

Do roku 2009 vstoupilo onkologické oddělení jako základní součást Komplexního onkologického centra Nemocnice Jihlava, které je jedním ze 13 onkologických center pro léčbu solidních nádorů dospělých pacientů v České republice. Toto prestižní postavení potvrdil Věstník MZ č.8/2008 „Onkologická péče v ČR“.

V únoru jsme získali akreditaci na postgraduální vzdělávání v oboru klinická onkologie. Tím jsme zkompletovali možnosti dalšího vzdělávání pro lékaře se zaměřením na onkologii. Veškerý předatestační výcvik lékařů v obou oborech nyní probíhá v rámci našeho pracoviště bez nutnosti dlouhodobých stáží na klinických pracovištích.

Během roku jsme dále rozšířili paletu podávané a také hrazené biologické cílené léčby o další léky k léčbě nádorů prsu, ledvin a trávicího traktu. V důsledku nárůstu této léčby a další chemoterapie jsme navýšili počet ambulancí klinické onkologie na dvě a zřídili ambulanci genetického rizika pro vyhledávání a dispenzarizaci osob se zvýšeným rizikem vzniku nádorového bujení. Dále jsme ve spolupráci s chirurgickým oddělením vybudovali edukační centrum pro pacienty se stomiemi.

Druhá polovina roku se nesla ve znamení stavebních úprav na ozařovnách a následné instalace druhého lineárního urychlovače Varian Clinac 2100C/D. Druhý ozařovač stejně jako magnetická rezonance pro radiologické oddělení byl financován z prostředků Integrovaného operačního programu Evropské unie. Pořízení dalšího lineárního urychlovače umožní zvýšit počty ozařovaných pacientů, rozjezd nových ozařovacích technik a také vyřeší problém chybějícího záložního zdroje pro případ poruchy jednoho z ozařovačů.

Během roku jsme organizovali čtyři celokrajské semináře s onkologickou tematikou pro onkology regionu Vysočina a aktivně se účastnili několika celostátních kongresů (Brno, Nový Jičín).

Těsně před koncem roku jsme na základě splněných podmínek MZ ČR obhájili statut Komplexního onkologického centra i na další dvouleté období.

MUDr. Lubomír Slavíček, primář

Ortopedické oddělení

Lůžková část ortopedického oddělení má 26 lůžek. Počet hospitalizací se v roce 2009 zastavil na čísle 1 010. V ortopedických ambulancích bylo v roce 2009 provedeno 19 275 ambulantních vyšetření. Počet konsiliárních vyšetření byl 1 056.

Oddělení je zaměřeno hlavně na operační léčbu vad a úrazů pohybového aparátu. V roce 2009 bylo provedeno celkem 1230 operací: 154x TEP kyčle (z toho 19x revizní operace TEP kyčle, 19x operace TEP pro zlomeninu), 111x TEP kolenního kloubu (z toho 11x UNI náhrada), 402x artroskopie (z toho 63x plastika před. zkříženého vazů, 16x ASK stabilizace ramene, 12x sutura rotátorové manžety). Mezi další vybrané operace patří: 81x sy karpálního tunelu, 64x operace přednoží/hallux vagus, příčné plochonoží atd.

Na oddělení pracuje šest lékařů, jedna nekmenová rehabilitační sestra, jeden THP, devět pracovníků patří k tzv. střednímu zdravotnickému personálu a dva k tzv. nižšímu zdravotnickému personálu.

MUDr. Jiří Šedivý, primář

Otorhinolaryngologické oddělení

ORL oddělení se nachází ve 3. nadzemním podlaží gynek.-pediatrického pavilonu. Lůžkové oddělení má celkem třicet lůžek. Tato lůžka se nachází ve dvou- a třílůžkových pokojích se samostatným sociálním zařízením.

Ambulantní část oddělení je v druhém nadzemním podlaží nad hlavním vchodem. Součástí amb. traktu je všeobecná ORL ambulance, ambulance audiologie, ambulance pro předělování sluchadel a kompenzačních pomůcek pro sluchově postižené, ambulance foniatriká a onkologická.

Ve funkci přednosta ORL oddělení působí MUDr. Jiří Musil, vrchní sestrou je Marie Smejkalová, zástupcem primáře MUDr. Ivana Horáková, která je i ordinářem pro foniatrii. Dále zde působí MUDr. Jan Čermák, MUDr. Zdeněk Simkovič a MUDr. Leona Tůmová. Všichni lékaři mají ukončené vzdělání atestací II. stupně.

Největším počinem loňského roku bylo pořízení nového přístroje, tzv. videonystagmografu. Tento přístroj slouží k vyšetřování vestibulárního aparátu, což je malý orgán, který se nachází ve vnitřním uchu a je zcela nezbytný pro udržení rovnováhy.

MUDr. Jiří Musil, primář



Radiodiagnostické oddělení

Radiodiagnostické oddělení s celookresním působením zajišťuje celé spektrum zobrazovacích metod, včetně magnetické rezonance, která byla pořízena koncem roku 2009. Vloni proběhla rekonstrukce CT pracoviště, které je nyní vybaveno soudobým přístrojem SIEMENS Sensation 64-Slice Configuration. Tento přístroj zajišťuje celé spektrum CT vyšetření, kromě vyšetření srdce. Dále byl do provozu uveden skiaskopický rtg přístroj s přímou digitalizací, který částečně řeší obměnu rtg přístrojů v Nemocnici Jihlava. Pokračuje práce akreditovaného mammografického centra, ve kterém bylo provedeno celkem 5 975 vyšetření, z toho 4 339 screeningových mammografických vyšetření. Celkem bylo v roce 2009 na radiodiagnostickém oddělení provedeno 117 797 vyšetření.

Další koncepce radiodiagnostického oddělení se bude zaměřovat na rozvinutí provozu magnetické rezonance a jeho dovybavení. Důležité jsou aktivity v rámci spolupráce s Komplexním onkologickým centrem a s kardiovaskulárním centrem. Zde je nutné vyzdvihnout neinvazivní vyšetření srdce a intervenční výkony na periferních cévách, které je třeba dále rozvíjet. Budou pokračovat i mezioborové aktivity s pracovištěm nukleární medicíny a neurologickým oddělením.

Na radiodiagnostickém oddělení v současné době pracuje 7 lékařů a 19 radiologických asistentů.

MUDr. Alexandr Černocho, primář

Rehabilitační oddělení

Rehabilitační oddělení je umístěno v pavilonu ODN. V přízemí budovy je ambulantní a ve 4. patře lůžková část oddělení, která má kapacitu 20 lůžek.

Od roku 2008 je primářkou oddělení MUDr. Drahomíra Škodová. Vrchní rehabilitační pracovníci je Jana Ciprušová.

Většina klientů rehabilitačního oddělení přichází kvůli chorobám pohybového ústrojí, s porážkami stavy (s traumaty a polytraumaty) a po operacích pohybového aparátu (stavy po alloplastikách nosných kloubů či po korekčních a jiných ortopedických a chirurgických operacích). Velkou část představují i neurologická onemocnění (stavy po centrálních a periferních lézích nervové soustavy).

Správně indikovaná rehabilitační léčba vede k nápravě potíží a pomáhá předcházet recidivám, hlavně u bolesti zad. Základem zůstává správný pohybový režim a pravidelné cvičení.

Vlastní rehabilitační péče je prováděna rehabilitačními pracovníky. Využívána je jedna tělocvična pro skupinové cvičení a tři menší pro individuální cvičení. Fyzikální medicína je zajištěna na úseku elektroléčebném a vodoléčebném. Máme k dispozici několik léčebných proudů, včetně magnetoterapie a distanční elektroterapie. Používají se zde i speciální metody jako např. míčkování, sensomotorické stimule, cvičení dle Mc Kenzieho, mobilizace a manipulace páteře, cvičení pánevního dna, léčení funkční sterility metodou paní Mojžíšové, cvičení na míči, na nestabilních plochách, nácvik správného dýchání apod. Nelze opomenout psychosomatické souvislosti (tělesné onemocnění a psychika člověka). Klientům nabízíme i program přímo hrazených aktivit, které zahrnují laseroterapii, baňkování i masáže.

Výhodou rehabilitačního oddělení je bezprostřední dostupnost lůžka a léčebné tělesné výchovy. Naší snahou je dosáhnout maximální soběstačnosti klienta.

MUDr. Drahomíra Škodová, primářka



Traumatologické oddělení

Traumatologické oddělení pracuje samostatně od roku 2001. Lůžkové oddělení je umístěno ve 4. patře centrálního pavilonu. V prostoru centrálních ambulancí jsou umístěny obě traumatologické ambulance - jak příjmová pro ošetření akutních úrazů dospělých či dětí, tak poradna pro ambulantně léčené pacienty včetně traumatologického dispenzáře. V tomto prostoru je rovněž umístěn tzv. „urgentní příjem“, kde jsou urgentně ošetřeni a přijímáni závažně poranění pacienti. Plánované a urgentní operace provádíme v rámci provozu „centrálních operačních sálů“. Protože jsme provozem, kde je poskytována akutní péče, poskytujeme péči 24 hodin denně.

V roce 2009 jsme provedli 1 215 operací pro poranění u 1 614 hospitalizovaných pacientů. Z jiných zdravotnických zařízení k nám bylo přeloženo 121 pacientů. Ambulantně mimo pohotovostní službu bylo v našich ambulancích ošetřeno bezmála 17 tisíc pacientů, z toho 1 634 dětí.

V rámci komplexní péče o poraněné včetně mnohočetných poranění tzv. „polytraumat“ využíváme nejmodernější technologie včetně magnetické rezonance, která je v protokolu vyšetření a ošetření těchto nemocných dnes již standardem.

Traumatologická péče je v České republice poskytována v síti zdravotnických zařízení, z nichž jsou některá profilována vzhledem k poskytované specializované péči do tzv. „traumacenter“. Jihlavské pracoviště úrazové chirurgie (traumatologie) je jedno ze tří pracovišť v ČR, která poskytují péči v režimu traumacentra, přestože statut traumacentra nemají - personálně i technicky jsou tak vybavena.

MUDr. Jan Procházka, primář



Proces finance



Ing. Eva Semrádová,
ekonomická náměstkyně
do 30.9.2009



Ing. Milan Havlík,
ekonomický náměstek
od 1.10.2009



Aktiva v tis. Kč

	2007	2008	2009
A. STÁLÁ AKTIVA			
1. Dlouhodobý nehmotný majetek	5 799	5 977	5 977
2. Oprávky k dlouhodobému nehm. majetku	-5 199	-5 315	-5 419
3. Dlouhodobý hmotný majetek	171 165	187 637	681 122
4. Oprávky k dlouhodobému hmot. majetku	-90 588	-99 443	-249 007
5. Dlouhodobý finanční majetek	0	0	0
Celkem	81 177	88 856	432 673
B. OBĚŽNÁ AKTIVA			
1. Zásoby	25 329	18 868	17 600
2. Pohledávky	60 746	86 135	151 747
3. Finanční majetek	99 588	105 419	21 249
4. Prostředky rozpočtového hospodaření	0	0	0
5. Přechodné účty aktivní	12 137	4 630	429
Celkem	197 800	215 052	191 025
AKTIVA CELKEM	278 977	303 908	623 698

Pasiva v tis. Kč

	2007	2008	2009
C. VLASTNÍ ZDROJE KRYTÍ			
1. Majetkové fondy	86 808	107 234	160 703
2. Finanční fondy	48 385	61 572	35 804
3. Zvláštní fondy	0	0	0
4. Zdroje krytí z rozpočtu	0	0	0
5. Hospodářský výsledek	-72	-14 197	-58 430
Ztráta z minulých let	-69 537	-69 610	-83 807
Celkem	65 584	84 999	54 270
D. CIZÍ ZDROJE			
1. Rezervy	0	0	0
2. Dlouhodobé závazky	2 963	0	197 705
3. Krátkodobé závazky	210 264	218 686	290 464
4. Bankovní úvěry a půjčky	0	0	80 610
5. Přechodné účty pasivní	166	223	649
Celkem	213 393	218 909	569 428
PASIVA CELKEM	278 977	303 908	623 698

Náklady v tis. Kč

	2007	2008	2009
Spotřeba materiálu	223 993	288 982	332 900
Spotřeba energie	32 877	40 693	43 425
Prodané zboží	87 800	93 628	114 429
Opravy a údržba	16 377	18 733	19 970
Ostatní služby	111 721	113 813	92 173
Osobní náklady	418 993	447 234	491 041
Ostatní náklady	127	608	1 858
Odpisy	0	6 125	13 680
Celkem	900 533	1 018 952	1 118 097
Hlavní činnost	807 456	920 458	998 696
Doplňková činnost	93 077	98 494	119 401

	2008		2009	
Nákupy	423 304	41,54%	490 754	43,89%
Služby	133 331	13,09%	113 012	10,11%
Osobní náklady	447 234	43,89%	491 042	43,92%
Odpisy	6 124	0,60%	13 680	1,22%
Ostatní náklady	8 959	0,88%	9 609	0,86%
	1 018 952	100,00%	1 118 097	100,00%

Výnosy v tis. Kč

	2007	2008	2009
Tržby z prodeje služeb	706 871	793 742	865 856
Tržby za prodané zboží	98 619	106 713	130 433
Ostatní výnosy	21 647	28 211	5 781
Provozní dotace	57 225	58 872	41 732
Celkem	900 461	1 004 755	1 059 666
Hlavní činnost	799 510	892 117	920 359
Doplňková činnost	100 951	112 638	139 307

	2008		2009	
Tržby za výkony	900 455	89,62%	996 289	94,02%
Aktivace	8 155	0,81%	7 647	0,72%
Ostatní	29 521	2,94%	6 388	0,60%
Prodej majetku a mater.	7 752	0,77%	7 610	0,72%
Příspěvky a dotace	58 872	5,86%	41 732	3,94%
	1 004 755	100,00%	1 059 666	100,00%

Zdravotní pojišťovny v tis. Kč

	Číslo pojišťovny	2006	2007	2008	2009
VZP	111	565 530	693 383	783 732	841 676
Vojenská ZP	201	12 574	14 442	13 240	18 612
Hutnická ZP	205	155	419	366	96
Oborová ZP	207	8 414	9 831	12 050	13 979
ZP Škoda	209	21	25	25	65
ZP ministerstva vnitra	211	22 821	30 624	31 732	33 010
Revírní ZP	213	778	90	302	193
ZP Metal Aliance	217	1 584	4 431	4 206	6 661
ZP Média	228				2 218
Česká národní ZP	222	11 277	14 304	16 955	16 195
Celkem		623 154	767 549	862 608	932 705

Pohledávky v tis. Kč

Pojišťovny	2006	2007	2008	2009
do splatnosti	59 175,00	56 376,00	76 409,00	143 656,00
po splatnosti	31 571,00	533,00	4 571,00	303,00
Celkem	90 746,00	56 909,00	80 980,00	143 959,00
Ostatní odběratelé				
do splatnosti	1 757,00	1 396,00	2 597,00	4 352,00
po splatnosti	3 999,00	164,00	1 496,00	1 027,00
Celkem	5 756,00	1 560,00	4 093,00	5 379,00
Cizinci				
do splatnosti	51,00	1 196,00	31,00	410,00
po splatnosti	140,00	0,00	267,00	403,00
Celkem	191,00	1 196,00	298,00	813,00

Závazky v tis. Kč

Provoz + léky,zdrav.mat.	2006	2007	2008	2009
do splatnosti	45 020,34	55 302,23	61 225,00	75 167,00
po splatnosti	62 988,52	105 341,51	112 447,00	157 539,00
Celkem	108 008,86	160 643,74	173 672,00	232 706,00
Investice				
do splatnosti		8 953,75	298,00	624,00
po splatnosti	11,53	2 394,58	334,00	12 042,00
Celkem	11,53	11 348,33	632,00	12 666,00

Rozvaha (bilance k 1.1. a 31.12.2009)

Název položky		stav k 1.1.	stav k 31.12.
A K T I V A			
A. STÁLÁ AKTIVA	1	88 855,78	432 673,81
součet položek 9 + 15 + 26 + 33 + 41 + 206			
1. Dlouhodobý nehmotný majetek			
Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje (012)	2		
Software (013)	3	5 509,87	5 688,37
Ocenitelná práva (014)	4		
Drobný dlouhodobý nehmotný majetek (018)	5		
Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek (019)	6		
Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek (041)	7	467,21	288,71
Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek (051)	8		
Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	9	5 977,08	5 977,08
součet položek 2 až 8			
2. Oprávky k dlouhodobému nehmotnému majetku			
Oprávky k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje (072)	10		
Oprávky k softwaru (073)	11	-5 315,39	-5 418,52
Oprávky k ocenitelným právům (074)	12		
Oprávky k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku (078)	13		
Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku (079)	14		
Oprávky k dlouhodobému nehmotnému majetku celkem	15	-5 315,39	-5 418,52
součet položek 10 až 14			
3. Dlouhodobý hmotný majetek			
Pozemky (031)	16		
Umělecká díla a předměty (032)	17	989,50	989,50
Stavby (021)	18	9 730,29	26 464,23
Samostatné movité věci a soubory movitých věcí (019)	19	76 663,98	481 440,39
Pěstitelské celky trvalých porostů (025)	20		
Základní stádo a tažná zvířata (026)	21		
Drobný dlouhodobý hmotný majetek (028)	22	86 447,99	89 929,33
Ostatní dlouhodobý hmotný majetek (029)	23		
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek (042)	24	13 805,43	82 298,36
Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek (052)	25		
Dlouhodobý hmotný majetek celkem	26	187 637,19	681 121,81
součet položek 16 až 25			
4. Oprávky k dlouhodobému hmotnému majetku			
Oprávky ke stavbám (081)	27	-809,46	-920,82
Oprávky k samostat.movitým věcem a souborům movitých věcí (082)	28	-12 185,65	-158 156,41
Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů (085)	29		
Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům (086)	30		
Oprávky k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku (088)	31	-86 447,99	-89 929,33
Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku (089)	32		
Oprávky k dlouhodobému hmotnému majetku celkem	33	-99 443,10	-249 006,56
součet položek 27 až 32			
5. Dlouhodobý finanční majetek			
Majetkové účasti v osobách s rozhodujícím vlivem (061)	34		
Majetkové účasti v osobách s podstatným vlivem (062)	35		
Dlužné cenné papíry držené do splatnosti (063)	36		
Půjčky osobám ve skupině (066)	37		
Ostatní dlouhodobé půjčky (067)	38		
Ostatní dlouhodobý finanční majetek (069)	39		

Požizovaný dlouhodobý finanční majetek	(043)	40		
Dlouhodobý finanční majetek celkem		41		
součet položek 34 až 40				
6. Majetek převzatý k privatizaci				
Běžný účet fondu FKSP	(243)			
Majetek převzatý k privatizaci	(064)	204		
Majetek převzatý k privatizaci v pronájmu	(065)	205		
Majetek převzatý k privatizaci celkem		206		
součet položek 204 a 205				
B. OBĚŽNÁ AKTIVA				
součet položek 51 + 75 + 89 + 119 + 124			215 052,69	191 024,05
1. Zásoby				
Materiál na skladě	(112)	43	11 727,78	12 268,20
Pořízení materiálu a Materiál na cestě	(111 nebo 119)	44	537,0	741,51
Nedokončená výroba	(121)	45		
Polotovary vlastní výroby	(122)	46		
Výrobky	(123)	47		
Zvířata	(124)	48		
Zboží na skladě	(132)	49	5 706,19	3 914,27
Pořízení zboží a Zboží na cestě	(131 nebo 139)	50	897,2	676,06
Zásoby celkem		51	18 686,25	17 600,04
součet položek 43 až 50				
2. Pohledávky				
Odběratelé	(311)	52	84 539,18	147 356,16
Směnky k inkasu	(312)	53		
Pohledávky za eskontované cenné papíry		54		
Poskytnuté provozní zálohy		55	85,7	373,37
Pohledávky za rozpočtové příjmy		56		
Ostatní pohledávky	(316)	57	833,09	2 794,14
Pohledávky zaniklé ČKA		214		
Pohledávky z výběru daní a cel		215		
součet položek 52 až 57, 214 a 215		58	85 457,98	150 523,67
Pohledávky za účastníky sdružení		59		
Sociální zabezpečení a zdravotní pojištění		60		
Daň z příjmů	(341)	61		
Ostatní přímé daně	(342)	62		
Daň z přidané hodnoty	(343)	63		571,65
Ostatní daně a poplatky	(345)	64		
Pohledávky z pevných termínových operací a opcí		65		
součet položek 61 až 64		66	8,04	571,65
Pohledávky v zahraničí	(371)	207		
Pohledávky tuzemské	(372)	208		
součet položek 207 a 208		209		
Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	(346)	67		
Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem ÚSC		68		
součet položek 67 až 68		69		
Pohledávky za zaměstnanci		70	9,93	12,12
Pohledávky z vydaných dluhopisů		71		
Jiné pohledávky	(378)	72	659,44	639,13
Opravná položka k pohledávkám		73		
součet položek 70 až 73		74	669,37	651,25
Pohledávky celkem		75	86 135,39	151 746,57
součet položek 58 + 59 + 60 + 65 + 66 + 209 + 69 + 74				
3. Finanční majetek				
Pokladna	(261)	76	623,80	427,36
Peníze na cestě	(+/-262)	77	165,03	200,29
Ceniny	(263)	78		
součet položek 76 až 78		79	788,83	627,65
Běžný účet fondu kulturních a sociálních potřeb	(243)	81	1 825,32	2 076,87
Ostatní běžné účty	(245)	82	48 789,44	11 430,09

Vklady v zahraniční měně v tuzemských bankách	(246)	210		
Účty spravovaných prostředků	(247)	216		
Souhrnné účty	(248)	217		
Účty pro sdílení daní, cela dělené správy	(249)	218		
součet položek 80 až 82 a 210, 216, 217 a 218		83	104 630,62	20 621,11
Majetkové cenné papíry k obchodování	(251)	84		
Dlužné cenné papíry k obchodování	(253)	85		
Ostatní cenné papíry	(256)	86		
Pořízení krátkodobého finančního majetku	(259)	87		
součet položek 84 až 87		88		
Finanční majetek celkem		89	105 419,45	21 248,76
součet položek 79 + 83 + 88			104 630,62	104 630,62
4. Účty rozpočtového hospodaření a další účty mající vztah				
k rozpočtovému hospodaření a účty mimorozpočtových prostředků				
Základní běžný účet	(231)	90		
Vkladový výdajový účet	(232)	91	x	
Příjmový účet	(235)	92	x	
Běžné účty peněžních fondů	(236)	93		
Běžné účty státních fondů	(224)	94		
Běžné účty finančních fondů	(225)	95		
součet položek 90 až 95		96		
Poskytnuté dotace organizačním složkám státu	(202)	97	x	
Poskytnuté dotace vkladovému výdajovému účtu	(212)	98	x	
Poskytnuté příspěvky a dotace příspěvkovým organizacím	(203)	99	x	
Poskytnuté dotace ostatním subjektům	(204)	100	x	
Poskytnuté příspěvky a dotace příspěvkovým organizacím	(213)	101	x	
Poskytnuté dotace ostatním subjektům	(214)	102	x	
součet položek 97 až 102		103	x	
Poskytnuté návratné finanční výpomoci mezi rozpočty	(271)	104		
Poskytnuté přechodné výpomoci příspěvkovým organizacím	(273)	105		
Poskytnuté přechodné výpomoci podnikatelským subjektům	(274)	106		
Poskytnuté přechodné výpomoci ostatním organizacím	(275)	107		
Poskytnuté přechodné výpomoci fyzickým osobám	(277)	108		
součet položek 104 až 108		109		
Limity výdajů	(221)	110	x	
Zúčtování výdajů územních samosprávných celků	(218)	111	x	
Materiální náklady	(410)	112	x	
Služby a náklady nevýrobní povahy	(420)	113	x	
Cestovné a ostatní výplaty fyzickým osobám	(430)	114	x	
Mzdové a ostatní osobní náklady	(440)	115	x	
Dávky sociálního zabezpečení	(450)	116	x	
Manka a škody	(460)	117	x	
Úroky	(471)	219	x	
Penále a poplatky	(472)	220	x	
Kurzové ztráty	(473)	221	x	
Finanční náklady	(474)	222	x	
součet položek 112 až 117 a 219 až 222		118	x	
Prostředky rozpočtového hospodaření celkem		119		
součet položek 96 + 103 + 109 + 110 + 111 + 118				
5. Přechodné účty aktivní				
Náklady příštích období	(381)	120	352,18	341,30
Příjmy příštích období	(385)	121	39,72	87,38
Kurzové rozdíly aktivní	(386)	122		
Dohadné účty aktivní	(388)	123	4 237,70	
Přechodné účty aktivní celkem		124	4 629,60	428,68
součet položek 120 až 123				
A K T I V A C E L K E M		125	303 908,47	623 697,86
součet položek 1 + 42				

P A S I V A

C. Vlastní zdroje krytí stálých a oběžných aktiv celkem	126	84 999,856	54 269,06
součet položek 130 + 131 + 213 + 138 + 141 + 151 + 158			
1. Majetkové fondy a zvláštní fondy			
Fond dlouhodobého majetku (901)	127	88 223,79	141 692,33
Fond oběžných aktiv (902)	128	19 010,21	19 010,21
Fond hospodářské činnosti (903)	129		
Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků (+/-909)	130		
Majetkové fondy celkem	131	107 234,00	160 702,54
součet položek 127 až 129			
Fond privatizace (904)	211		
Ostatní fondy (905)	212		
součet položek 211 a 212	213		
2. Finanční a peněžní fondy			
Fond odměn (911)	132	129,09	129,09
Fond kulturních a sociálních potřeb (912)	133	2 303,18	2 525,79
Fond rezervní (914)	134	3 898,81	4 729,39
Fond reprodukce majetku (916)	135	55 241,60	28 419,72
Peněžní fondy (917)	136		
Jiné finanční fondy (918)	137		
Finanční a peněžní fondy celkem	138	61 572,68	35 803,99
součet položek 132 až 137			
3. Zvláštní fondy organizačních složek státu			
Státní fondy (921)	139		
Ostatní zvláštní fondy (922)	140		
Fondy EU (924)	203		
Zvláštní fondy organizačních složek státu celkem	141		
součet položek 139 až 140 a 203			
4. Zdroje krytí prostředků rozpočtového hospodaření			
Financování výdajů organizačních složek státu (201)	142	x	
Financování výdajů územních samosprávných celků (211)	143	x	
Bankovní účty k limitům organizačních složek státu (223)	144	x	
Vyúčtování rozpočtových příjmů z běžné činnosti OSS (205)	145	x	
Vyúčtování rozpočtových příjmů z běžné činnosti ÚSC (215)	146	x	
Vyúčtování rozpočtových příjmů z finančního majetku OSS (206)	147	x	
Vyúčtování rozpočtových příjmů z finančního majetku ÚSC (216)	148	x	
Zúčtování příjmů územních samosprávných celků (217)	149	x	
Přijaté návratné finanční výpomoci mezi rozpočty (272)	150		
Zdroje krytí prostředků rozpočtového hospodaření celkem	151		
součet položek 142 až 150			
5. Výsledek hospodaření			
a) Z hosp. činnosti úz. samosp. celků a činnosti příspěv. organizací			
Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-963)	152	x	-58 430,63
Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let (+/-932)	153	- 69 537,37	-83 806,84
Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení (+/-931)	154	-14 197,11	x
b) Převod zúčtování příjmů a výdajů z minulých let (+/-933)	155		
c) Saldo výdajů a nákladů (+/-964)	156		
d) Saldo příjmů a výnosů (+/-965)	157		
součet položek 152 až 157	158	-83 806,83	-142 237,47
D. Cizí zdroje	159	218 908,64	569 428,81
součet položek 160 + 166 + 189 + 196 + 201			
1. Rezervy			
Rezervy zákonné (941)	160		
2. Dlouhodobé závazky			
Vydané dluhopisy (953)	161		
Závazky z pronájmu (954)	162		
Dlouhodobé přijaté zálohy (955)	163		
Dlouhodobé směnky k úhradě (958)	164		
Ostatní dlouhodobé závazky	165		197 704,74

Dlouhodobé závazky celkem		166		197 704,74
součet položek 161 až 165				
3. Krátkodobé závazky				
Dodavatelé	(321)	167	174 304,22	245 372,08
Směnky k úhradě	(322)	168		
Přijaté zálohy	(324)	169		27,82
Ostatní závazky	(325)	170	1 188,6	528,16
Závazky zaniklé ČKA	(326)	223		
Přijaté zálohy daní	(327)	224		
Závazky z výběru daní a cel	(328)	225		
Závazky ze sdílených daní a cel	(329)	226		
Závazky z pevných termínových operací a opcí	(373)	171		
součet položek 167 až 171 a 223 až 226		172	175 520,64	245 928,10
Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	(367)	173		
Závazky k účastníkům sdružení	(368)	174		
součet položek 173 až 174		175		
Zaměstnanci	(331)	176	24 886,0	25 664,36
Ostatní závazky vůči zaměstnancům	(333)	177		
součet položek 176 + 177		178	24 886,0	25 664,36
Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	(336)	179	13 372,6	14 345,84
Daň z příjmů	(341)	180		
Ostatní přímé daně	(342)	181	3 607,3	3 842,31
Daň z přidané hodnoty	(343)	182	213,61	
Ostatní daně a poplatky	(345)	183		1,26
součet položek 180 až 183		184	3 820,9	3 843,57
Vypořádání přeplatků dotací a ost.závazků se st.rozpočtem	(347)	185	11,65	
Vypořádání přeplatků dotací a ost.závazků s rozpočtem ÚSC	(349)	186	473,6	43,51
součet položek 185 až 186		187	485,2	43,51
Jiné závazky	(379)	188	600,4	639,16
Krátkodobé závazky celkem		189	218 685,92	290 464,54
součet položek 172 + 175 + 178 + 179 + 184 + 187 + 188				
4. Bankovní úvěry a půjčky				
Dlouhodobé bankovní úvěry	(951)	190		
Krátkodobé bankovní úvěry	(281)	191		
Eskontované krátkodobé dluhopisy (směnky)	(282)	192		
Vydané krátkodobé dluhopisy	(283)	193		
Ostatní krátkodobé závazky (finanční výpomoci)	(289)	194		80 610,66
součet položek 193 až 194		195		80 610,66
Bankovní úvěry a půjčky celkem		196		80 610,66
součet položek 190 + 191 + 192 + 195				
5. Přejícné účty pasivní				
Výdaje příštích období	(383)	197	7,85	8,11
Výnosy příštích období	(384)	198	10,80	10,80
Kursová rozdíly pasivní	(387)	199		
Dohadné účty pasivní	(389)	200	204,07	629,96
Přejícné účty pasivní celkem		201	222,72	648,87
součet položek 197 až 200				
PASIVA CELKEM		202	303 908,49	623 697,87
součet položek 126 + 159				

Výkaz zisku a ztrát

Název položky (účet)	pol. č	Hl.činnost	Hosp.činnost
Spotřeba materiálu (501)	1	332 422,25	477,65
Spotřeba energie (502)	2	42 969,45	191,83
Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek (503)	3	263,85	
Prodané zboží (504)	4		114 429,40
Opravy a udržování (511)	5	19 927,02	42,87
Cestovné (512)	6	838,54	2,28
Náklady na reprezentaci (513)	7	28,41	
Ostatní služby (518)	8	92 057,65	115,16
Mzdové náklady (521)	9	361 288,32	2 913,18
Zákonné sociální pojištění (524)	10	118 426,44	975 81
Ostatní sociální pojištění (525)	11		
Zákonné sociální náklady (527)	12	6 940,15	57,14
Ostatní sociální náklady (528)	13	436,36	4,14
Daň silniční (531)	14	20,76	
Daň z nemovitostí (532)	15		
Ostatní daně a poplatky (538)	16	32,58	
Smluvní pokuty a úroky z prodlení (541)	17		
Ostatní pokuty a penále (542)	18	2 913,22	
Odpis pohledávky (543)	19	0,48	
Úroky (544)	20		
Kursově ztráty (545)	21	0,90	
Dary (546)	22		
Manka a škody (548)	23	93,67	82,62
Jiné ostatní náklady (549)	24	-1 233,29	0,16
Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku (551)	25	13 610,08	69,46
Zůstatková cena prodaného dl. nehmotného a hmot.majetku (552)	26		
Prodané cenné papíry a podíly (553)	27		
Prodaný materiál (554)	28	7 658,67	39,79
Tvorba zákonných rezerv (556)	29		
Tvorba zákonných opravných položek (559)	30		
Náklady celkem	31	998 695,51	
součet položek 1 až 30			
Tržby za vlastní výroby (601)	32		
Tržby z prodeje služeb (602)	33	859 630,49	6 225,14
Tržby za prodané zboží (604)	34		130 432,95
Změna stavu zásob nedokončené výroby (611)	35		
Změna stavu zásob polotovarů (612)	36		
Změna stavu zásob výrobků (613)	37		
Změna stavu zvířat (614)	38		
Aktivace materiálu a zboží (621)	39	7 646,22	1,19
Aktivace vnitroorganizačních služeb (622)	40		
Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku (623)	41		
Aktivace dlouhodobého hmotného majetku (624)	42		
Smluvní pokuty a úroky z prodlení (641)	43		
Ostatní pokuty a penále (642)	44		
Platby za odepsané pohledávky (643)	45		
Úroky (644)	46	3,81	
Kursově zisky (645)	47		
Zúčtování fondů (648)	48	4 709,04	
Jiné ostatní výnosy (649)	49	-1 580,14	2 648,32
Tržby z prodeje dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku (651)	50		
Výnosy z dlouhodobého finančního majetku (652)	51	607,21	

Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	(653)	52		
Tržby z prodeje materiálu	(654)	53	7 609,69	
Výnosy z krátkodobého finančního majetku	(655)	54		
Zúčtování zákonných rezerv	(656)	55		
Zúčtování zákonných opravných položek	(659)	56		
Příspěvky a dotace na provoz	(691)	57	41 732,42	
Výnosy celkem		58	920 358,74	
součet položek 32 až 57				
Výsledek hospodaření před zdaněním		59	-	19 906,11
rozdíl položek 58 - 31				
Daň z příjmů	(591)	60		
Dodatečné odvody daně z příjmů	(595)	61		
Výsledek hospodaření po zdanění		62	-	19 906,11
položka 59 - 60 - 61 (+/-)				

Výrok auditora k účetní závěrce

Provedli jsme auditorské ověření roční účetní závěrky Nemocnice Jihlava, příspěvkové organizace se sídlem v Jihlavě, Vrchlického 59 k datu 31.12. 2009.

Statutární orgán příspěvkové organizace je odpovědný za sestavení účetní závěrky a vedení účetnictví tak, aby bylo úplné, průkazné a správné v souladu s platnými zákony a předpisy. Naši úlohou je vyjádřit názor na roční účetní závěrku jako celek na základě provedeného auditu.

Ověření účetní závěrky jsme provedli v souladu se zákonem č. 93/2009 Sb. o auditorech a Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů ČR s cílem získat přiměřenou míru jistoty, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti.

Audit zahrnuje výběrovým způsobem provedené ověření úplnosti a průkaznosti částek a informací uvedených v účetní závěrce. Ověření účetní závěrky rovněž zahrnuje posouzení správnosti a vhodnosti použitých účetních zásad a významných odhadů učiněných účetní jednotkou a zhodnocení celkové prezentace účetní závěrky.

Na základě použitých auditorských technik jsme nezjistili žádné skutečnosti, které by nebyly uvedeny ve zprávě auditora a které by naznačovaly, že účetní záznamy ověřované příspěvkové organizace nebyly ve všech podstatných aspektech v souladu s platnými zákony a předpisy. Jsme přesvědčeni, že provedený audit poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává ve všech významných ohledech věrný a poctivý obraz aktiv, pasiv a finanční situace Nemocnice Jihlava, příspěvkové organizace k datu 31. prosince 2009 a nákladů, výnosů a výsledku hospodaření za období 1.1. 2009 – 31.12. 2009 v souladu s účetními předpisy platnými v České republice.

V Havlíčkově Brodě dne 22. 2. 2010



Auditoři Havlíčkův Brod s.r.o.
číslo osvědčení 384

Ing. Štefánek Petr
číslo osvědčení 1379

Číslo osvědčení 384

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeného Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 17736

AUDITOŘI Havlíčkův Brod s.r.o.
Kalinovo nábřeží 605
580 01 Havlíčkův Brod, Česká republika

tel.: 569 431 700, 569 422 147
fax: 569 431 709

IČO: 25961110
DIČ: CZ25961110

Bankovní spojení:
KB, Havlíčkův Brod
č.ú.: 2780520267/0100

Finanční a hmotné dary

Dárce	Kč
Nadační fond lidé sobě	1 693 800,00
Roche, Praha	614 735,00
Dárce nechce být jmenován (37 dárců)	484 757,90
Občan.sd.Život dětem-Říčany u Prahy	399 956,70
ALFA-HELICOPTER,Brno	350 000,00
Nad.fond Kapka naděje,Praha	329 683,58
Sanofi-aventis,Praha	185 000,00
Novartis s.r.o.,Praha	123 720,00
Nutricia a.s.,Praha	118 630,00
Nad.fond Lidé sobě,Brno	110 230,00
Pfizer s.r.o.,Praha	90 113,00
Astellas Ph.,Praha	90 000,00
BEZNOSKA,Kladno	68 981,00
Teva Ph.,Praha	62 000,00
Schering-Plough,Praha	61 493,00
Česká spořitelna,Praha	54 000,00
GlaxoSmithKline,Praha	43 000,00
AstraZeneca CR,Praha	40 600,00
Nestlé Česko,Praha	40 110,00
NYCOMED,Praha	37 390,00
Nadace Křižovatka,Brno	31 900,00
Abbott Lab.,Praha	26 450,00
B.Braun M.,Praha	24 165,40
DYNEX Lab.,Praha	20 820,00
SAPELI a.s.,Polná	20 000,00
KRKA ČR,Praha	20 000,00
Jehlička V.,Telč	20 000,00
Ostatní dárci	210 862,00
Finanční a hmotné dary celkem	5 372 398

Největší investice v roce 2009

Kč	Předmět
79 992 702,00	modernizace onkologie (MR, LU)
21 782 560,00	modernizace počítačového tomografu
21 521 252,10	hybridní systém SPECT/CT
9 794 740,00	rentgenový komplet
8 183 342,00	stavební práce na akci SPECT/CT
3 794 061,50	stavební práce na akci SPECT/CT
3 437 642,30	stavební práce na akci SPECT/CT
2 169 100,00	ultrazvukový přístroj Voluson
2 159 101,00	plicní ventilátor
1 298 016,00	plicní ventilátor
730 420,00	Bera
645 418,00	restrukturalizace síťové infrastruktury
500 000,00	lůžko Multicare

Kvalita



Bc. Zuzana Mezerová,
manažerka kvality



V roce 2009 jsme pokračovali v nastavených procesech s cílem zlepšovat i nadále kvalitu poskytované péče našim pacientům – klientům.

V březnu již tradičně proběhl dozorový audit certifikační společností URS dle normy ISO 9001:2008, při kterém jsme prokázali, že nastavený systém kvality je v souladu s normou a nemocnice je připravena na obhajobu certifikace v roce 2010.

Na naplňování vize a strategie nemocnice, směřující ke zvyšování kvality poskytované péče, se významně podíleli členové projektových týmů.

V průběhu celého roku proběhlo 32 auditů interních, 8 namátkových a 20 auditů zdravotnické dokumentace. Z jejich vyhodnocení je zřejmé, že došlo ke zlepšení kvality ve všech procesech.

V září vstoupily v platnost nové akreditační standardy SAK ČR, které přinesly některé změny, které bylo nutné implementovat do vnitřních předpisů tak, aby byla nemocnice připravena na obhajobu akreditace v roce 2011.

Sledování indikátorů kvality navazovalo na předchozí období, výsledky jsou uvedeny dále.

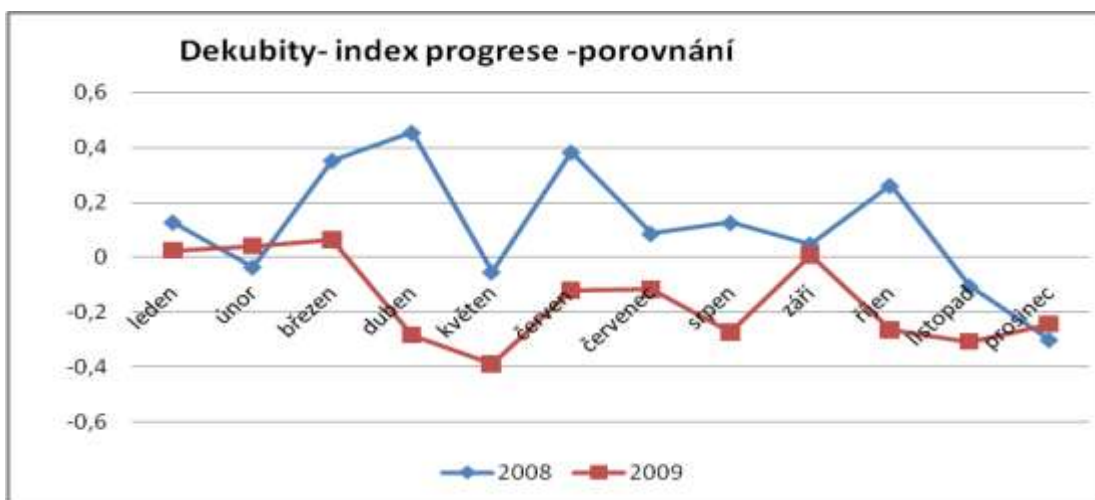
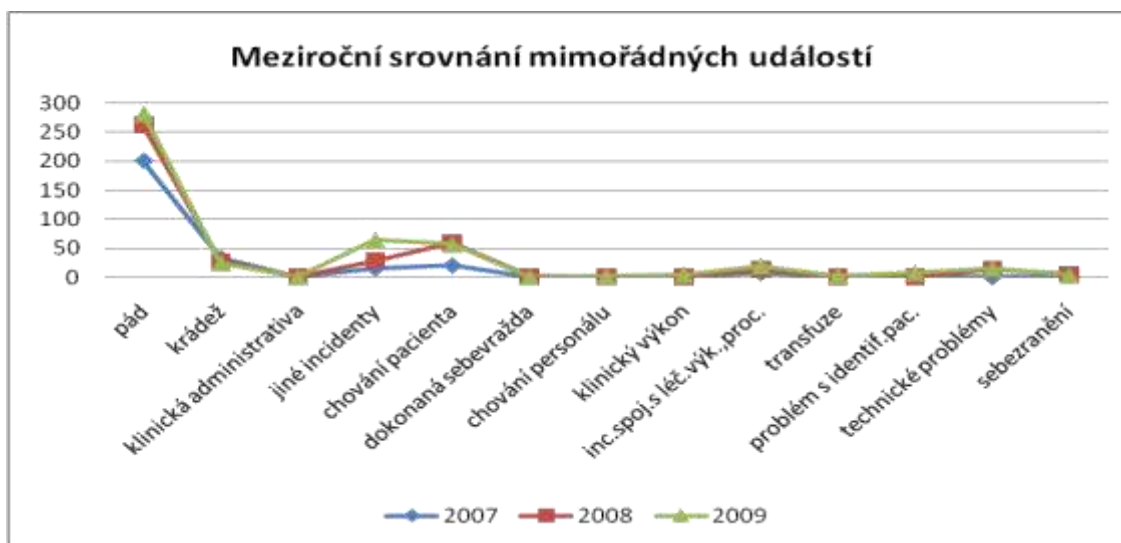
Mimořádné události

Od října jsme se zapojili do celostátního projektu Sledování nežádoucích událostí. Očekáváme, že jednotný skórovací systém a výsledky benchmarkingu budou přínosné pro zvýšení bezpečí při zajištění poskytované péče.

V následujícím grafu je znázorněno meziroční srovnání mimořádných událostí. Důvodem jejich navýšení je zlepšení systému hlášení a větší informovanost zaměstnanců.

Dekubity

Dekubity jsou sledovány dle nastavených pravidel ve speciálním programu Dekubit. V porovnání s údaji za uplynulé období došlo ke snížení počtu nově vzniklých dekubitů. Index progresu se pohyboval převážně v minusových hodnotách, což svědčí o správném nastavení preventivních opatření a o dobré kvalitě poskytované ošetrovatelské péče.



Pády

Sledování pádů probíhalo v rámci celonárodního projektu, do kterého je zapojeno 33 nemocnic ČR. V žebříčku sledovaných nemocnic se naše nemocnice pohybuje stále na stejném místě, i když oproti minulému období došlo ke snížení indikátoru z 0,84 na 0,72, což je příznivé.

Při analýze příčin pádů bylo zjištěno, že ve většině případů došlo k pádům nerespektováním doporučení ošetřujícího personálu pacientem. V dalším období se zaměříme ještě více na edukaci pacientů o rizicích pádu a nutnosti dodržovat doporučených opatření k zamezení jejich vzniku.

Nozokomiální nákazy (NN)

Sledování výskytu nozokomiálních nákaz (NN) bylo analyzováno každý měsíc týmem NN. Byla prováděna analýza příčin vzniklých NN a stanovena opatření k zabránění jejich přenosu. V součinnosti s nahlášením nálezu výskytu polyrezistentních nozokomiálních kmenů z laboratoře byla prováděna šetření na odděleních, kde byly NN kmeny prokázány, včetně ověřování nastavených protiepidemických opatření, příčin vzniku, uložení nápravných a preventivních opatření.

Velký podíl na včasném stanovení nápravných a preventivních opatření měla velmi dobrá spolupráce s mikrobiologickou laboratoří. Za velmi pozitivní a ekonomicky přínosné lze považovat stále zvyšující se počet konzultací lékařů o strategii léčby ATB s Antibiotickým střediskem.

Hodnocení spokojenosti pacientů /klientů

V průběhu roku v Nemocnici Jihlava proběhly 2 různé ankety spokojenosti pacientů/klientů. Zúčastnili jsme se celostátního projektu s názvem Nejlepší nemocnice, pořádaného HealthCare Institute. V této anketě nemocnice získala 3. místo, a to v kategorii Nejlepší nemocnice očima pacientů v kraji Vysočina. Dále proběhla pravidelná anketa spokojenosti ambulantních a hospitalizovaných pacientů ve dvou termínech - v dubnu a v říjnu 2009.

1) Ankety spokojenosti hospitalizovaných pacientů

Návratnost dotazníků byla v dubnové anketě 37,2% a v říjnové anketě 41,7%. Anket se zúčastnilo více žen než mužů, třetina zúčastněných pacientů byla v nemocnici do 5 dnů. Z uvedených odpovědí vyplývá, že pacienti shodně v obou anketách kladně hodnotí přístup personálu, chování lékařů a sester, srozumitelnost poskytovaných informací, zachování soukromí a respektu při léčbě, ve 100% jsou spokojeni s komunikací ze strany sester, v 99,5% s komunikací s lékaři. S péčí lékařů a sester bylo nespokojeno pouze 1% respondentů.

4 a 5% pacientů nebylo spokojeno s dobou ranního buzení, 2% uvedla, že jsou nespokojeni s čistotou oddělení. S kvalitou a množstvím jídla nebylo spokojeno v obou anketách 5% dotazovaných, s dobou podávání jídla 3% pacientů. V 98 procentech v dubnu a v 96 procentech v říjnu získali lékaři i sestry důvěru pacientů. Empatii zdravotnických pracovníků hodnotí kladně 95% dotazovaných. S dobou a frekvencí návštěv v nemocnici bylo nespokojeno pouze 1% respondentů. Péči v nemocnici vnímá pozitivně a v případě potřeby naši nemocnici opět navštíví 96% dotazovaných, 3% odpověď neuvedla.

2) Anketa spokojenosti příbuzných pacientů hospitalizovaných na ARO

V roce 2009 bylo na ARO hospitalizováno 174 pacientů. Dotazníková akce probíhala celý rok, ankety se zúčastnilo 33 příbuzných hospitalizovaných pacientů, návratnost dotazníků byla 19%. V porovnání s loňským rokem vyplnilo dotazník o 2% příbuzných méně.

Této anketě se zúčastnilo více mužů než žen, nejvíce vyučených a středoškolsky vzdělaných. Otázky se týkaly přijetí do nemocnice, dodržování respektu, ohledu a úcty, koordinace péče, poskytování informací, komunikace, citové opory, možnosti zapojení rodiny do péče a propuštění pacienta.

V porovnání s rokem 2008 došlo k nárůstu velmi spokojených příbuzných klientů ve všech sledovaných ukazatelích v průměru o 15 – 20%, nespokojenost s častým poskytováním protichůdných informací vyjádřilo 12% respondentů (tj. 3 respondenti), 1 respondent (4%) byl nespokojen s poskytnutím informací o nemoci. 97% dotazovaných v případě potřeby navštíví naši nemocnici. 91% vnímá péči pozitivně.

3) Ankety spokojenosti ambulantních pacientů

Návratnost dotazníků v dubnové anketě činila 10,1% a v říjnové anketě 7,6%. Anket se zúčastnilo více žen než mužů (57:42), 47,5% respondentů bylo v nemocnici na pravidelné kontrole. Ze struktury vzdělanosti vyplývá, že se zúčastnilo nejvíce pacientů se středoškolským vzděláním a vyučených.

39% dotazovaných čekalo na vyšetření méně než 15 minut, 33% do 30 minut, při porovnání s rokem 2008 6% respondentů čekalo kratší dobu. V meziročním srovnání má s představením se pacientovi stále problém čtvrtina zdravotníků. S poskytnutím informací a vysvětlením důvodů léčby bylo shodně ve všech anketách velmi spokojeno a spokojeno 91% dotazovaných. S respektováním soukromí vyjádřilo nespokojenost vždy 1-2% respondentů. Ambulanci opět navštíví 96% dotazovaných.

Hodnocení spokojenosti zaměstnanců

V roce 2009 proběhly dvě ankety spokojenosti zaměstnanců:

První anketa proběhla na celostátní úrovni v rámci projektu Nejlepší nemocnice, pořádaného HealthCare Institute. V této anketě jsme obsadili 1. místo v kraji Vysočina a 10. místo v rámci ČR.

Druhou anketou byla pravidelná dotazníková akce pro zaměstnance, vyhlašovaná vždy v prosinci již od roku 2007. Anketa probíhala od 10. - 31.12. 2009. Zúčastnilo se jí 449 zaměstnanců. Návratnost dotazníků byla 38,8%, přičemž v roce 2008 byla návratnost o 0,2% vyšší a v roce 2007 o 11% nižší. Tradičně se ankety účastnilo nejvíce nelékařských zdravotnických pracovníků z lůžkových oddělení ve věku 26 – 45 let, nejméně THP - jen 2% z celkového počtu respondentů.

Při porovnání s výsledky loňské ankety je třeba brát v úvahu změny ve vedení nemocnice, které mohly významnou měrou v některých oblastech výsledky ankety ovlivnit. Dle názoru zaměstnanců se snížila jejich informovanost. Zaměstnanci dělají více to, co je baví, a pociťují větší uspokojení z práce. Organizace práce na oddělení je dle nich více promyšlená, kvalifikace zaměstnanců je více využita. Na pracovištích došlo ke zlepšení vztahů, autorita vedoucích je stejná. Dalším atributem je spokojenost zaměstnanců s pracovním prostředím – spokojenost s vybavením, s průběhem školení BOZP a se stravováním .

64% zaměstnanců je spokojeno s výší mzdy, pouze 37% respondentů je motivováno k vyšším výkonům. 42% zaměstnanců si myslí, že motivační program je úměrný současné finanční situaci nemocnice. 71% respondentů z řad zaměstnanců si myslí, že image nemocnice je dostatečná.

Jménem vedení nemocnice bych chtěla poděkovat všem zaměstnancům, kteří se podíleli na zvyšování kvality a bezpečí poskytované péče o naše pacienty/klienty.

Motto:

„Spokojenost je standardem.“

„Kvalita znamená nekonečný cyklus soustavného zlepšování.“

*W. Edwards
Deming*

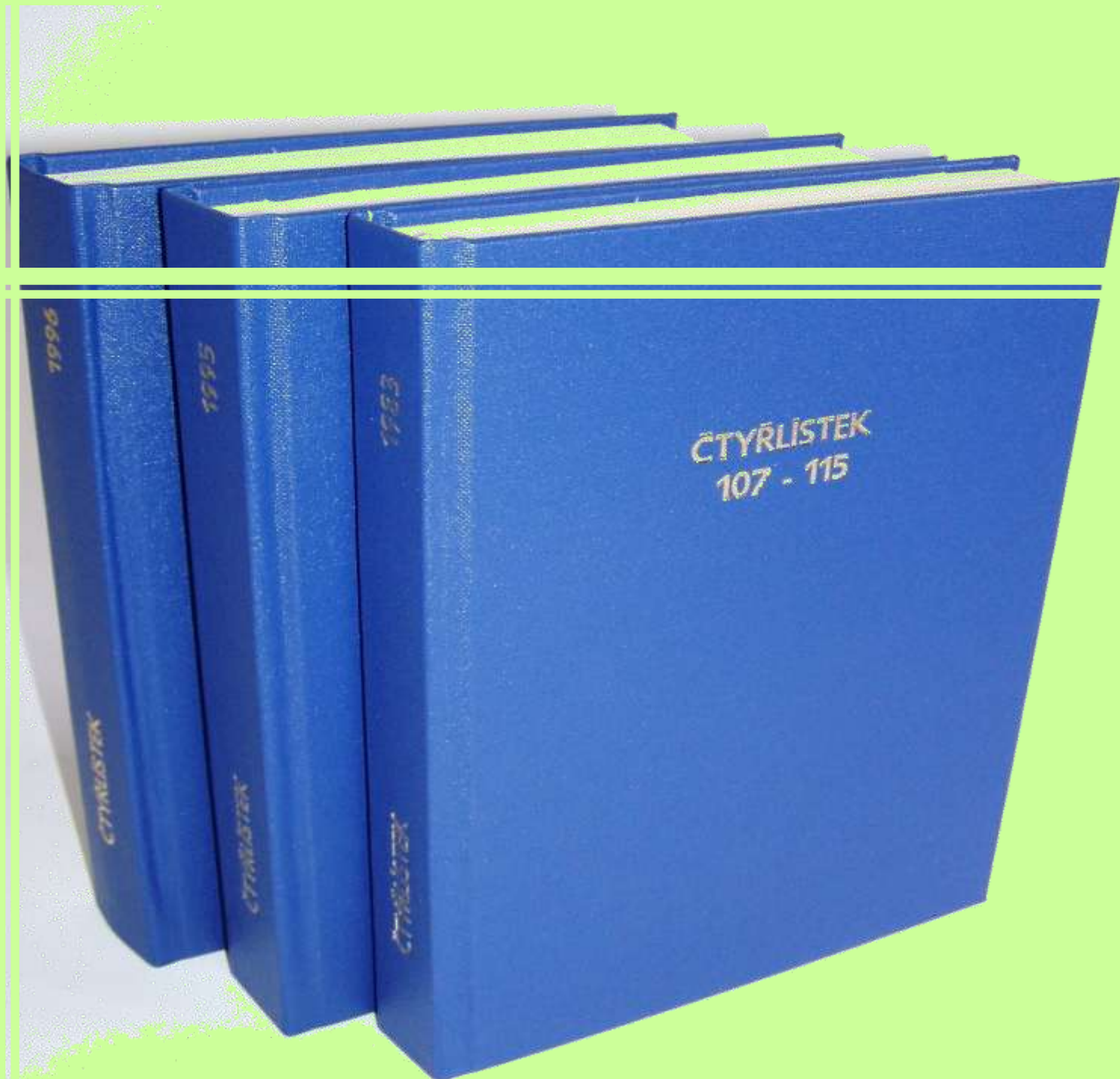


CERTIFICATE NO. 25728

Věda, výzkum, školství



Prof. MUDr. Aleš Roztočil, CSc.,
náměstek pro vědu, výzkum, školství



V roce 2009 pokračovala spolupráce mezi Nemocnicí Jihlava a Vysokou školou polytechnickou v Jihlavě, a to s Katedrou zdravotnických studií ve studijních programech porodní asistence a všeobecná sestra.

Získali jsme všech 30 požadovaných akreditací pro postgraduální vzdělávání.

Třikrát se v roce 2009 konala schůze Vědecké rady NJ.

Doktorský studijní program v distanční formě studia:

- prim. MUDr. Lubomír Slavíček
- prim. MUDr. Ondřej Škoda
- MUDr. Roman Peschout
- MUDr. Zuzana Nevoralová

Činnost etické komise NJ:

- zhodnocení 24 projektů klin. studií
- v roce 2008 17 projektů

Přednášková činnost:

- 226 přednášek
- v roce 2008 169 přednášek

Publikační činnost:

- 39 publikací
- v roce 2008 49 publikací

Lékařská knihovna NJ:

**„Vědění je poklad,
ale praxe je
klíč k němu.“**

Thomas Fuller

	2008	2009
Knižní přírůstky	48	36
Knižní přírůstky – ze sponzorských darů	46	54
Knižní přírůstky – z prostředků NJ		2
Výdaje na knihovní fond	5 642	55 726
Výdaje na periodika	40 740	58 406
Odběr časopisů	53	48
Sponzorský dar – zahr. časopis		1
Zhotovené xerokopie	1 550	61 799
Zaregistrovaní uživatelé	608	568
Výpůjčky	5 947	6 537
Odevzdané bakalářské práce	3	3



Proces řízení lidí



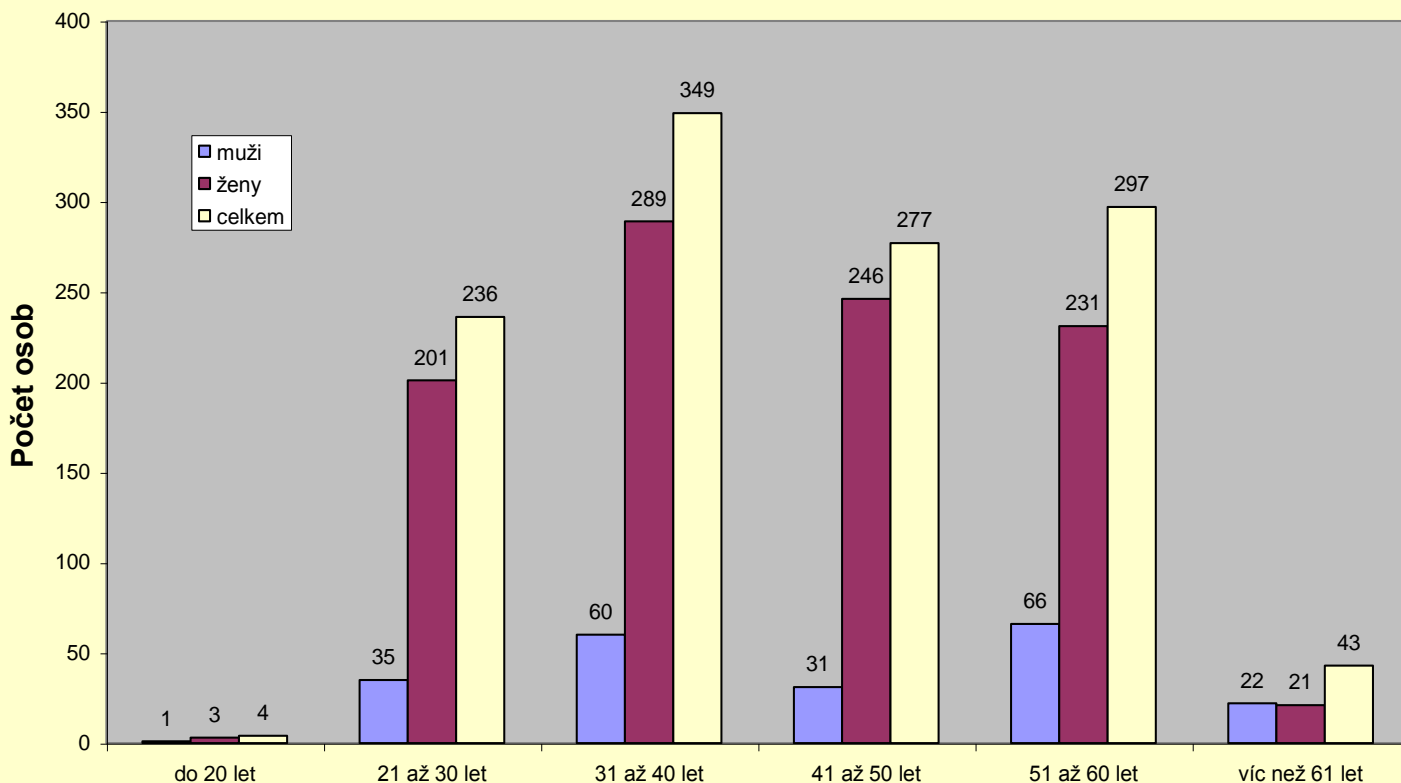
Ludmila Novotná,
vedoucí OPM



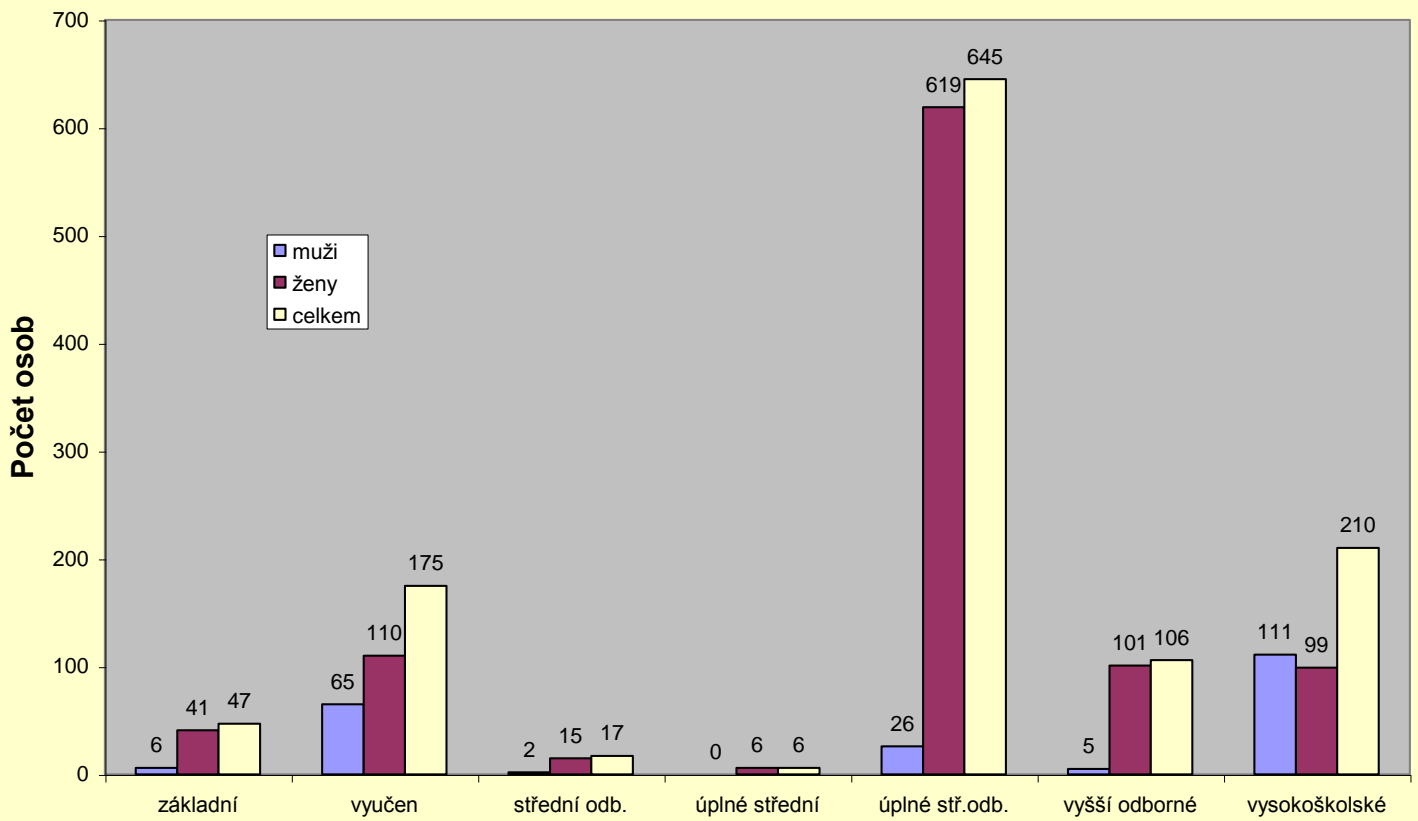
Vývoj pracovníků a průměrné mzdy k 31.12.2009

Kategorie zaměstnanců	Pracovníci – prům. přepočtený počet			Průměrná mzda		Porovnání průměrné mzdy k roku 2008	
	skutečnost za:		rozdíl:	skutečnost (v Kč) za:		indexový	absolutní
	2008	2009	"+ -"	2008	2009		
Lékaři	155,08	157,19	2,11	43 549	48 085	110,42	4 536
Farmaceuti	7,00	7,00	0,00	35 552	39 536	111,21	3 984
Všeobecné sestry a porodní asistentky	553,86	558,32	4,46	21 930	24 116	109,97	2 186
Ost. zdrav. prac. nelékaři s odb. způsobilostí	82,32	84,22	1,90	23 424	25 299	108,00	1 875
Zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. způsobilostí	19,66	15,69	-3,97	21 728	26 190	120,54	4 462
Zdrav. prac. nelék. pod odb. dohledem	144,37	146,76	2,39	13 964	14 743	105,58	779
Jiní odb. prac. nelékaři s odb. způsobilostí	0,00	0,42	0,42	0	23 046	0,00	23 046
THP	67,45	70,56	3,11	18 080	20 577	113,81	2 497
Dělníci a provozní prac.	114,20	117,08	2,88	12 312	14 426	117,17	2 114
Celkem	1 143,94	1 157,24	13,30	22 855	25 194	110,23	2 339

Věková struktura zaměstnanců



Vzdělanostní struktura zaměstnanců



Informační a komunikační technologie



Mgr. David Zažímal,
vedoucí ICT



Rok 2009 byl pro oddělení ICT významným zejména v oblasti datové infrastruktury. Neméně důležitým bodem pak bylo zahájení „výstavby“ počítačové učebny.

Nemocnice Jihlava, p.o. provozuje více jak 650 PC. Z toho je 450 počítačů „plnohodnotných“ převážně s OS Windows XP a 250 počítačů jsou bezdiskové terminály zajišťující komunikaci s nemocničním informačním systémem (v alfanumerickém režimu). Provoz všech aplikací a dat zabezpečuje datové centrum s 30 servery a regionální SAN infrastrukturou.

Restrukturalizace síťové infrastruktury

V rámci projektu došlo ke zmapování současné síťové infrastruktury a na základě toho vznikla projektová dokumentace, která řeší restrukturalizaci celé datové sítě Nemocnice Jihlava. Zejména jde o aktivní prvky v datovém centru, aktivní prvky v jednotlivých budovách, bezdrátovou síť a celkové zabezpečení datové sítě. Projekt byl koncipován tak, že restrukturalizaci sítě je navržena v jednotlivých na sebe navazujících etapách.

Financování bylo z velké části zajištěno dotací kraje Vysočina v rámci dotačního titulu Standardizace ICT. V rámci projektu bylo financování určeno na tvorbu samotné projektové dokumentace a realizace restrukturalizace v navrženém objemu první etapy, což by se mělo týkat zejména datového centra a zajištění jeho redundance – to z toho důvodu, že v době zahájení projektu zde bylo zásadní kritické místo celé síťové infrastruktury. Dalším důvodem byla nutnost zavedení tzv. separace sítě s ohledem na dnes nevyhovující zavedenou adresaci sítě v rozsahu B – separaci plánujeme uskutečnit v síti rozsahu C.

Problém současné adresace se projevuje zejména při spolupráci s ostatními organizacemi v síti Rowanet a také v nedostatečné bezpečnosti uvnitř nemocnice.

Obsahem první etapy projektu bylo nahrazení stávajících aktivních prvků v datovém centru a to konkrétně prvku 3Com 4005 a 3Com 4070. Oba tyto prvky (zejména pak prvek 3Com 4005) jsou již zastaralé a není možné udržet reálně jejich návaznost na další rozšiřování sítě – zejména pro nemožnost zakoupení dalších dílů – karty, porty atd. Mezi nové aktivní prvky patří zejména HP ProCurve 5406ZL v redundanci včetně modulu pro bezdrátovou síť wifi.

Počítačová učebna

Na konci roku 2009 došlo k dohodě o spolupráci mezi Vysokou školou polytechnickou v Jihlavě a naší nemocnicí o projektu vybudování společné počítačové učebny. V rámci této dohody došlo ze strany nemocnice k poskytnutí vhodných prostor a ze strany vysoké školy k dodání potřebné techniky. Nemocnice pro tento účel zvolila bývalou zasedací místnost, ve které však muselo dojít k mírným stavebním úpravám, rozvodům elektroinstalace a rozvodu datových sítí. Vysoká škola následně dodala kompletní vybavení učebny.

Účelem této spolupráce je zejména fakt, že je na výše jmenované škole otevřen obor Všeobecná sestra a obor Porodní asistentka. Z tohoto důvodu museli lékaři nemocnice navštěvovat studenty na vysoké škole – mimo areál nemocnice. PC učebna v prostorách nemocnice je tedy výhodná jak pro lékaře tak i pro samotné studenty, kteří mají lepší kontakt s praxí. Zároveň je v plánu využití této učebny pro školení zaměstnanců nemocnice – tento proces je v současné době v přípravě.



Tisková mluvčí



Ing. Veronika Novotná
tisková mluvčí



Pozice tiskové mluvčí vznikla v Nemocnici Jihlava zcela nově v červnu 2009. Byla zřízena z důvodu potřeby zajistit informační, publicistické a tiskové vztahy k veřejnosti a hromadným sdělovacím prostředkům.

Náplní práce tiskové mluvčí je:

- zviditelnit nemocnici v pozitivním slova smyslu
- spolupracovat se sdělovacími prostředky
- komunikovat s veřejností a klienty
- zajišťovat zveřejňování aktuálních informací o nemocnici
- monitorovat názory, stížnosti a připomínky k její činnosti
- zprostředkovávat rozhovory s jejími zástupci
- ve spolupráci s IT aktualizovat internetové stránky nemocnice
- organizovat a moderovat tiskové konference
- organizovat společenské akce (např. v září 2009 se uskutečnily oslavy 160. výročí založení Nemocnice Jihlava).

V roce 2009 byla tisková mluvčí v kontaktu s více jak pětadvaceti redakcemi (Jihlavský deník, Jihlavské listy, MF Dnes, Právo, MF Sedmička, Zdravotnické noviny, Medical Tribune, Blesk, ČTK, TV Nova, TV Prima, Česká televize, Rádio Vysočina, Rádio Jihlava, Český rozhlas atd.) a více jak čtyřiceti reportéry těchto redakcí.

***„Už měsíc nečtu noviny
a jen díky tomu jsem
duševně zdrav.“***

Miloš Zeman



© 2009 NEMOCNICE JIHLAVA, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE