



PRA HA  
PRA GUE  
PRA GA  
PRA G

ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA hlavního města Prahy-územní středisko záchranné služby

**ROČENKA 2009**

## Úvodní slovo primátora

Nejméně kolem sebe vnímáme ty, jejichž práci pokládáme za každodenní samozřejmost. Kdyby najednou nebyli, kdyby služba, kterou nám takoví lidé poskytují, najednou zmizela, nedokázali bychom se s jejich nepřítomností vyrovnat. Jednou z takových služeb je Zdravotnická záchranná služba hlavního města Prahy.

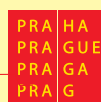
Slouží občanům již 153 let a své „klienty“ nezklamala v žádné historické etapě tohoto města i této země. Záchranářům ve vozech s červeným křížem se dařilo i v dobách nesvobody za 2. světové války i mezi lety 1948 až 1989 nadřazovat prvotní pomoc člověku nad politické zájmy. Zdravotníci prokázali statečnost během pražského povstání 1945 i v srpnové okupaci roku 1968. Lidé v bílých pláštích dodržovali slib daný městu i svědomí.

Za posledních dvacet let prošla Zdravotnická záchranná služba hlavního města Prahy nesnadným obdobím počátečního hledání koncepce a ukotvením v tržní ekonomice. Hlavní město Praha poskytlo v tomto období svým záchranářům pomoc, podalo pomocnou ruku, vybudovalo nový centralizovaný dispečink, nakoupilo moderní vozy a další soudobé vybavení. Po letech dynamického formování byla rychlá zdravotnická pomoc postavena na pevnou půdu a do pevných základů, stala se jednou z nejlepších v Evropě.

Pražská záchranka dnes disponuje velmi vyspělou technikou jak ve vozech, tak v operačním středisku a lidé na všech úsecích dokážou dnes poskytovat pomoc komukoli na špičkové profesionální úrovni. Pražská ZZS je součástí celoměstského systému krizového řízení, je dobře napojena na další veřejné složky městské a státní policie, hasičského záchranného sboru. Především však disponuje profesionály na všech úrovních, lidmi, kteří dávají své práci všechno a neberou ji jen jako zdroj obživy, ale také jako poslání, které nepřináší denně jen radost a jen málokdy okamžitý vděk veřejnosti. Patří mezi nejlepší zdravotnické záchranné služby v Evropě a za to jí patří obrovský dík.

MUDr. Pavel Bém  
primátor hlavního města Prahy





## Úvodní slovo prvního náměstka primátora

Zdravotnická záchranná služba hl. m. Prahy je nedílnou součástí záchranného bezpečnostního systému hl. m. Prahy, který chrání obyvatele města. Toto suché sdělení však nevystihuje složitý organismus pražské záchranky, systém, který je komplexně propojen se všemi důležitými organizacemi a institucemi připravenými řešit životně nebezpečné situace. Pražská záchranná služba patří v rámci České republiky i Evropy ke špičkovým skupinám ve svém oboru.

Nebylo by to pochopitelně myslitelné bez úzké součinnosti mezi vedením města a ZZS. Domnívám se, že hlavní město poskytuje především v posledních patnácti letech zdravotníkům velkou podporu, která se projevila mimo jiné umístěním kdysi roztříštěných pracovišť v jedné budově. Ta je vybavena sofistikovanou technikou a především obětavými pracovníky, a to jak v operačním středisku, tak v terénu. Vždyť zvládat denně tisíc a někdy také více podnětů a telefonátů, stovky zásahů po celém území hlavního města a odborné zásahy lékařů i dalšího personálu, kdy jsou v sázce životy a zdraví Pražanů i návštěvníků, přesahuje představy většiny z nás.

Každodenní hrdinství při zásazích je o to větší, že zdravotníci jsou často nuceni čelit nevráživosti a agresivitě těch, jimž přijeli na pomoc. V takových případech se nejvíce projevuje jejich profesionalita.

Jsem rád, že tato ročenka pomáhá, kromě suchých čísel, vnést do obecného povědomí veřejnosti podstatu práce zdravotníků v sanitkách a ukázat na faktech a statistikách i méně známé stránky týkající se záchrany zdraví a lidských životů. Strohá faktografie ilustruje práci profesionálů, jejichž základními hodnotami a kodexem jsou mj. ohleduplnost, nestrannost, odpovědnost, zásada lidskosti, úcta k životu a důstojnost lidského jedince.



JUDr. Rudolf Blažek  
náměstek primátora hlavního města Prahy



## Slovo ředitele

Rok opět překvapivě rychle uběhl a my Vám nabízíme další z našich ročenek. Při její přípravě bylo naší hlavní snahou informovat Vás formou grafů a statistických dat o našich pracovních výsledcích v roce 2009, ale zároveň Vám přiblížit uplynulý rok i z jiné strany. Spolu se čtenáři si chceme připomenout všechno, co se nám vloni podařilo, ale i to, co nás stále trápí a komplikuje naší práci.

Historie pražské záchranky se datuje od roku 1857, její 152letá existence jí deleguje mezi nejstarší záchranné služby ve světě. Objemem odvedené práce patří mezi největší organizace svého druhu v naší republice. Ze 433 současných zaměstnanců je 348 zdravotníků. Kromě 54 velkokapacitních sanitních vozidel rychlé zdravotnické pomoci a 14 osobních vozů rychlé lékařské pomoci disponujeme i unikátním vybavením – sanitou XXL pro přepravu pacientů s nadváhou nebo na invalidním vozíku či na lůžku s přístroji a kamionem GOLEM, který je určený pro likvidaci následků mimořádných událostí nebo hromadných neštěstí. Za svými pacienty vyjíždí naše posádky z 18 výjezdových stanic, která jsou v rámci rovnoměrného zajištění přednemocniční neodkladné péče strategicky rozmístěna po celé Praze. Pozemní složky doplňuje posádka letecké zdravotnické záchranné služby, která je v nepřetržitém provozu připravena k zásahu na ruzyňském letišti.

Zdravotnická záchranná služba hlavního města Prahy – územní středisko záchranné služby je příspěvkovou organizací, kterou zřizuje hlavní město Praha. Hlavním předmětem naší činnosti je poskytování přednemocniční neodkladné péče. Kromě vlastních příjmů (volání na tísňovou linku 155) tvoří podstatnou část jejího rozpočtu – cca 68% – dotace zřizovatele na provoz, který nehradí zdravotní pojišťovny. Jedná se o náklady, které přímo nesouvisí s ošetřením pacienta, ale zajišťují například připravenost posádek v nepřetržitém provozu na další výjezd.

V posledních dvou letech je celkový výsledek hospodaření organizace kladný. Za rok 2009 odhadujeme výši zisku cca 4 mil. korun. Díky většímu počtu ošetřených pacientů a zvýšení úhradových mecha-



nismů od zdravotních pojišťoven se organizaci daří objem dotací od zřizovatele snižovat. Samostatnou kapitolou, která náš rozpočet citelně zatěžuje, jsou pohledávky od tzv. samoplátců. Jedná se o osoby, na které se nevztahuje zdravotní pojištění financované z prostředků ČR nebo EU – turisty s bydlištěm mimo evropské území, osoby s nelegálním pobytem, sociálně slabé, osoby bez příštěší. Přes veškeré vynaložené úsilí (spolupráce exekutora, soudní žaloby) zůstávají každoročně cca 2 mil. korun „na odpis“. V loňském roce jsme odepsali nedobytné pohledávky z roku 2005 ve výši cca 2,1 mil. korun.

Za celý minulý rok bylo realizováno 118 742 výjezdů našich posádek za pacienty. Celkový počet zásahů stoupl meziročně o 5,5% hlavně díky zásahům posádek rychlé zdravotnické pomoci, které tvořily přes 82% celkového objemu. Bylo ošetřeno o 5% více pacientů než v roce 2008, konkrétně 97 302 osob. Dispečerky zdravotnického operačního střediska převzaly přes 205 tisíc tísňových volání, záchranářský vrtulník pomáhal u 506 pacientů.

Mezi naše mimořádné úspěchy patří vysoká úspěšnost resuscitací. Z celkového počtu 498 provedených loňských resuscitací, přežilo tento stav 81 pacientů, které se podařilo vrátit bez následků do normálního života. Náš průměrný dojezdový čas se



dlouhodobě pohybuje u nejzávažnějších případů pod hranicí 8 minut, patnáctiminutový limit stanovený vyhláškou bývá překročen pouze u 1-2% výjezdů. Kromě čísel bychom závěrem rádi zmínili i další pozitiva loňského roku : bylo obměněno 10 sanitních vozidel rychlé zdravotnické pomoci, 7 referentských vozů, pro naše vzdělávací centrum jsme pořídili výukový model reálného člověka, odkoupili jsme pilotní projekt mobilního zadávání zdravotnických dat, modernizovali jsme počítačové technologie, vozy rychlé zdravotnické pomoci jsme vybavili roadscany (pro poskytování záznamu jízdy v případě dopravní nehody) a nafukovacími sedačkami pro dětské pacienty.

V průběhu uplynulého roku jsme se museli potýkat i s řadou problémů, které komplikují naši práci: chybějící centralizovaná oddělení akutních příjmů ve většině pražských nemocnic, 93% podíl ostatních krajů na zásazích Letecké zdravotnické záchranné služby bez účasti na jejich finančním zabezpečení. Akutní potřeba nové budovy včetně autoprovozu a nového zdravotnického operačního střediska s moderními technologiemi dostala po mnoha letech, díky pochopení zřizovatele, reálnější rozměr – byl vybrán

pozemek v Tróji, připravuje se projektová dokumentace a do konce tohoto roku by měla být zahájena stavba.

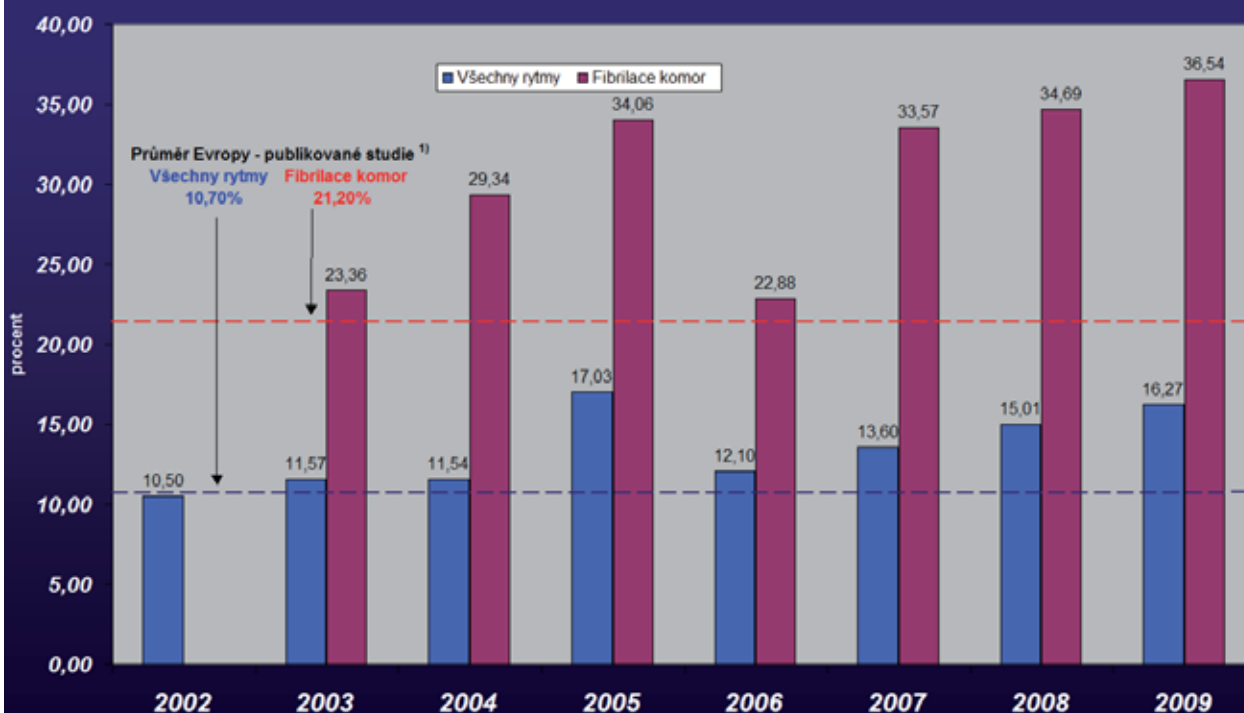
Specifické podmínky metropole kladou na kvalitu práce našich zaměstnanců vysoké nároky. Výsledky prezentované v této publikaci jsou důkazem, že je ve shodě se svým mottem „*J sme tam, kde nás potřebujete*“ dokáží plnit. Všechna obdržená poděkování ošetřených pacientů jsou pro nás velkou motivací a povzbuzením do další práce, díky.



MUDr. Zdeněk Schwarz  
ředitel ZZS HMP - ÚSZS

## Úspěšnost přednemocniční KPCR v Praze

Dlouhodobé kvalitní přežití, ZZS HMP - ÚSZS 2002 - 2009



1) 37 studií z let 1980 - 2004, zdroj: Atwood Ch et al. Incidence of EMS-treated out-of-hospital cardiac arrest in Europe. Resuscitation. Vol. 67, Oct. 2005; 75 - 80



## Pražská záchranka patří v záchraně pacientů se zástavou oběhu ke světové špičce

Setkání s pacientem v „klinické smrti“ – to je ta nejzávažnější situace, se kterou se záchranka setkává. U takového pacienta došlo k zástavě krevního oběhu a tudíž k zástavě zásobování mozku kyslíkem a jen velmi rychlý a kvalifikovaný zásah mu může zachránit život.

Dlouhodobě ale bohužel platí, že naděje na záchranu postižených je velmi nízká a dokonce, i když se záchranářům podaří oběh na místě události obnovit, většina pacientů bohužel později v nemocnici zemře, případně přežívá s poškozenou funkcí mozku. Úspěch oživení – neboli resuscitace – závisí na každém detailu a jde bez nadsázky o „řetěz přežití“, který začíná kvalitní laickou pomocí, následovanou rychlou dostupností profesionální záchranou s využitím nejmodernějších postupů a pomůcek a pokračující samozřejmě i v nemocnicích, které musí být připraveny tyto pacienty přijmout a poskytnout jim optimální péči. Selhání jakéhokoliv článku tohoto řetězce bere pacientovi jakoukoliv naději.



Přesto, a nebo právě proto, je hodnocení záchran pacientů postižených náhlou zástavou oběhu považováno celosvětově za jeden z nejdůležitějších parametrů kvality práce záchraného systému. Pokud v žádné jiné situaci nelze s jistotou říci, že by pacient bez zásahu záchranky zemřel, v případě náhlé zástavy oběhu to platí stoprocentně.

Tato kritická příhoda „potká“ každý rok asi 500 Pražanů

a návštěvníků hlavního města a proto pražská záchranka věnuje snaze o co největší zvýšení naděje resuscitovaných už řadu let systematickou pozornost. Snažíme se využít každé možnosti, jak zvýšit naději postižených na kvalitní přežití.

Základem všeho je laická první pomoc – každá minuta bez kyslíku je pro mozek postiženého kritická a bez pomoci svědků příhody je již většinou každá další snaha předem odsouzena k nezdaru. Z tohoto důvodu jsme od roku 2002 na našem operačním středisku – „dispečinku“ – ověřili a začali používat metodiku telefonické instruktáže volajících, kteří jsou svědky náhlé zástavy oběhu. Cílem telefonické asistence je především rozpoznat náhlou zástavu oběhu (což nemusí být tak snadné, jak se zdá), a dále instruovat svědky příhody k optimálnímu postupu provádění první pomoci. Postupem času se tato metodika rozšířila do celostátního standardu pod názvem Telefonicky asistovaná neodkladná resuscitace. Díky vynikající spolupráci s Pražany se nám daří zahájit laickou resuscitaci u 70% pacientů postižených náhlou zástavou oběhu, což je v národním i mezinárodním srovnání zcela unikátní (běžně se setkáváme s laickou resuscitací u 10 – 20% pacientů) a Pražanům za tento výsledek patří velké poděkování. Nicméně samozřejmě nejsme spokojeni – abychom dále zvýšili podíl resuscitovaných, zejména tam, kde svědci události nemají z jakéhokoliv důvodu přímý kontakt s dispečerem záchrané služby, připravili jsme pro letošní rok plakátek s velmi stručným návodem pro laiky kdy a jak zahájit resuscitaci. Pražané by se s ním během roku měli setkat zejména v prostředcích městské hromadné dopravy.

Na laickou první pomoc a práci dispečinku musí navázat rychlý a kvalitní zásah záchranářů. I tomto článku řetězu věnujeme trvalou pozornost – každý lékař či záchranář pochází nejméně 1x ročně školením, které je zaměřené právě na neodkladnou resuscitaci a jehož součástí je od letošního roku i trénink na trenažéru nejnovější generace SimMan. Tento resuscitační model dokáže velmi věrně napodobit všechny funkce člověka a dokáže vyhodnotit například i včasnost a správnost podávaných léků.

Kromě toho mají naši lékaři přímo v terénu k dispozici i nejmodernější resuscitační pomůcky – například přístroj pro mechanickou masáž srdce AutoPulse, systém pro chlazení pacientů po náhlé zástavě (což je jedna z metod, jak do jisté míry ochránit mozek před





poškozením z nedostatku kyslíku) či defibrilátory (přístroje na obnovení funkce srdce pomocí elektrického šoku) nejmodernější konstrukce, jimiž je vybaveno každé zásahové vozidlo záchranné služby v Praze. Samozřejmě nás také zajímá, jak si v této „bitvě o životy“ stojí pražská záchranka ve srovnání se světem. A srovnání nevychází vůbec špatně – ba naopak. Údaje o každé resuscitaci vyhodnocujeme ve shodě s mezinárodně přijatými zásadami a výsledky svědčí o tom, že naděje pacientů, které postihne zástava oběhu v Praze jsou podstatně lepší než ve většině evropských i světových měst. Jen pro zajímavost – pokud se v Praze v loňském roce vrátilo do normálního života 36% pacientů, se kterými se záchranka setkala ve stavu klinické smrti pro komorovou fibrilaci (zhoubnou arytmií srdce), např. v Helsinkách je to podle posledních dostupných dat 32%, v Bonnu 26%, ve Vídni 21%, v Los Angeles 14% a v New Yourku 6% postižených \*).

\*) Zdroj: Resuscitation, 2004, 2005





2009	celkem pacientů	obnoven oběh	%	dlouhodobé kvalitní přežití	%
všechny rytmy	498	198	39,4	81	16,3
fibrilace komor	156	101	64,7	57	36,6

# ZACHRAŇTE ŽIVOT!

**Pokud spatříte náhlý a nečekaný kolaps dospělého,  
(zhroutí se, nehýbe se a na nic nereaguje):**

**PŘIVOLEJTE POMOC**

((Pomoooc!!!))



**ZÁCHRANNÁ  
SLUŽBA  
155**

*Pokud z jakéhokoliv důvodu nemůžete volat přímé tísňové číslo 155,  
můžete použít i jednotné evropské číslo tísňového volání 112.*

**STLAČUJTE HRUDNÍK**

**Uprostřed  
hrudníku  
do hloubky  
5 - 6 cm**



**100x  
za minutu**

**JE TO JEDNODUŠŠÍ, NEŽ SI MYSLÍTE, JE TO SNAŽŠÍ, NEŽ NÁS UČILI!**  
„Nikdy nevíte, kdy budete pomoc potřebovat Vy nebo Vaši blízcí!“

**POZOR!** Lapání po vzduchu v nápadně dlouhých intervalech  
není známkou „probouzení“, naopak!  
**Stlačujte hrudník i tehdy, pokud pozorujete občasné nádechy!**  
**Člověk, který se stlačení hrudníku nebrání, Vaši pomoc potřebuje.**

www.zzshmp.cz



**PRA HA  
PRA GUE  
PRA GA  
PRA G**



**PRA HA  
PRA GUE  
PRA GA  
PRA G**



## Co je „klinická smrt“ a jak se zachovat

Ve stavu „klinické smrti“ se postižený octne tehdy, pokud u něj dojde **k zástavě krevního oběhu** - srdce přestane pumpovat krev. Vlastní stav srdce lze bez pomůcek ověřit jen nesnadno. Postižený však upadá velmi rychle do bezvědomí a přestává dýchat, v úvodu může být i krátká epizoda **křečí**.

**Nejzřetelnější známkou bezprostředního ohrožení života je bezvědomí** (tedy stav, kdy postižený nereaguje na vnější podněty). Typicky se hned od počátku přidává **porucha dýchání** (nápadně dlouhé intervaly mezi nádechy), později (za pár desítek vteřin až několik minut) přecházející v **úplnou zástavu dechu**.

Znakem bezprostředního ohrožení života - zástavy oběhu - je tedy nejen to, že postižený vůbec **nedýchá**, ale i stav, kdy **zdánlivě dýchá**, ale nádechy jsou „lapavé“ - postižený se nadechne jen „čas od času“, případně jen otvírá ústa „jako kapr“. Typická je také promodralá barva v obličeji.

Pokud nepozorujeme žádné další projevy života (žádný pohyb, křeče, kuckání atd.), případně pokud si nejsme jisti, **považujeme stav za zástavu oběhu. Hmatání tepu na krkavici**, či kdekoliv jinde, je pro neškolenou osobu ztráta času se zcela náhodným výsledkem a nedoporučuje se.

**JEDINOU NADĚJÍ PRO ČLOVĚKA POSTIŽENÉHO NÁHLOU ZÁSTAVOU OBĚHU PŘEDSTAVUJE OŽIVOVÁNÍ (RESUSCITACE), V PRAXI ZEJMÉNA PROVÁDĚNÍ NEPŘÍMÉ MASÁŽE SRDCE.**

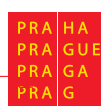
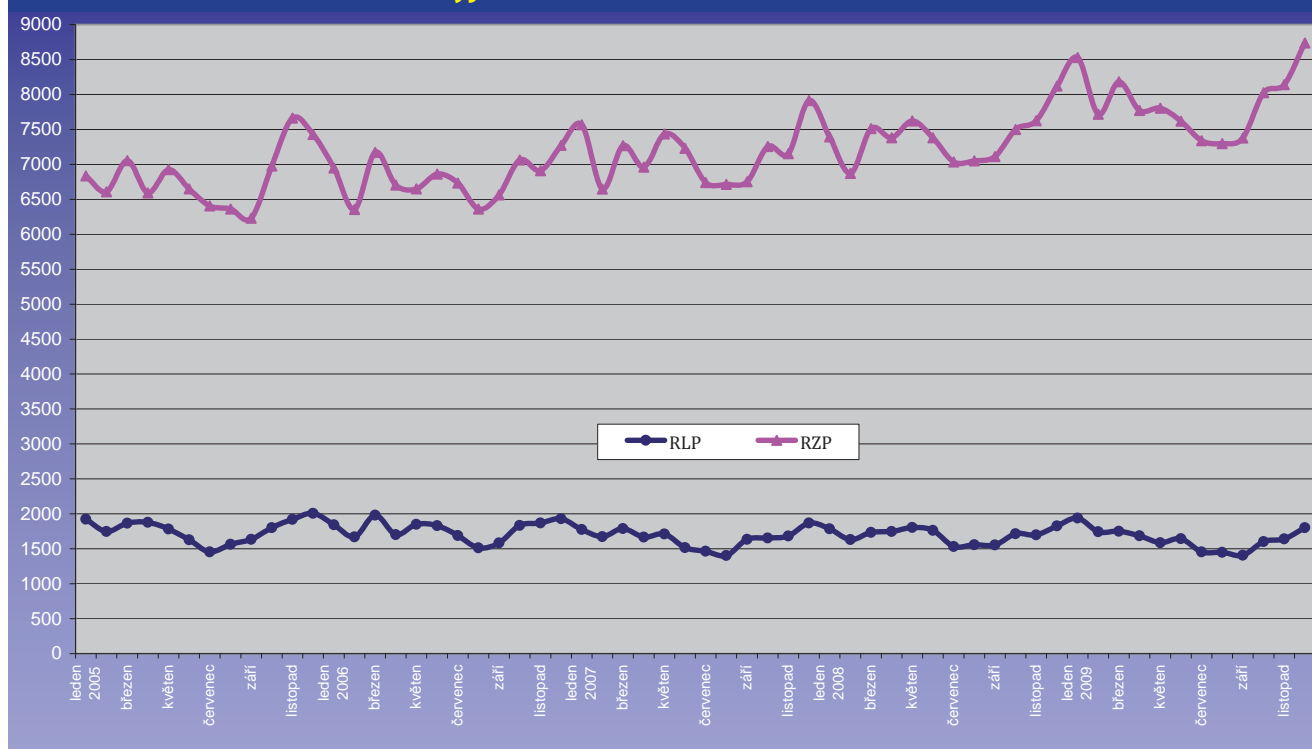


## Porovnání činnosti v letech 2007 - 2009 (výjezdy/vzlety)

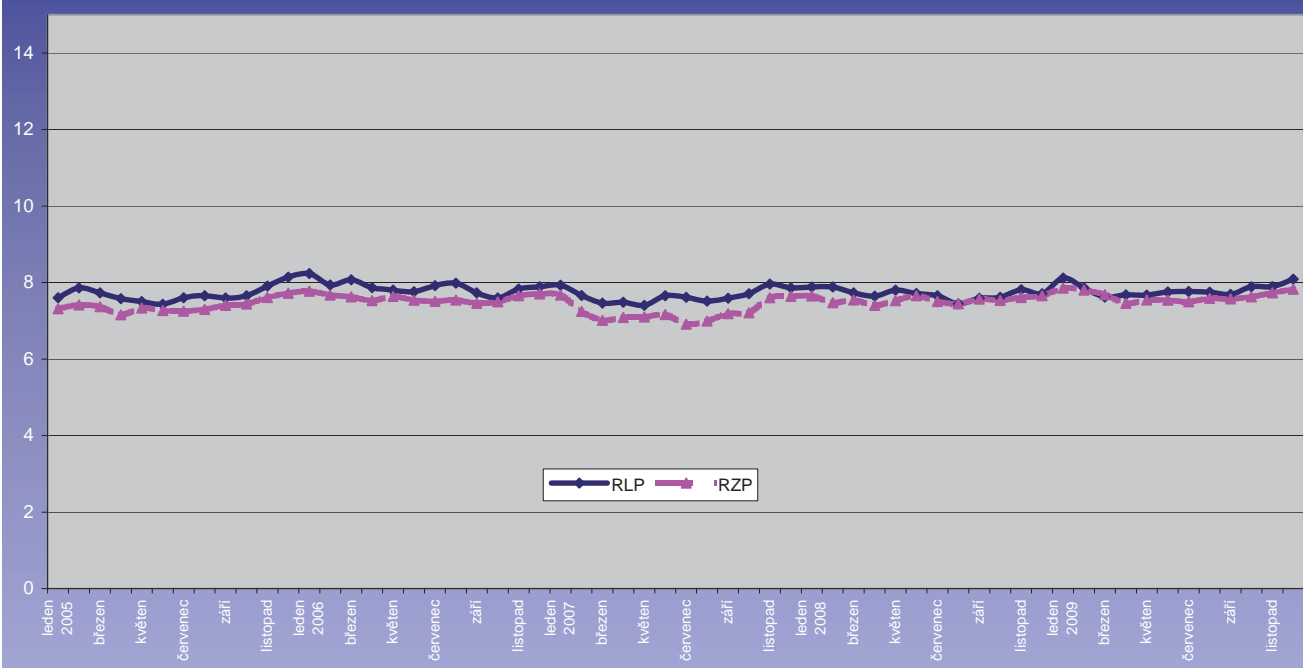
	RLP	RZP	sek. RLP	sek. RZP	prim. LZSS	sek. LZSS	ostatní LZSS	celkem
I.Q 2007	5 207	21 131	256	1 046	60	20	2	27 722
II.Q 2007	4 873	21 614	256	761	126	24	3	27 657
III.Q 2007	4 563	20 217	210	657	114	28	6	25 795
IV.Q 2007	5 234	22 437	236	551	72	17	4	28 551
<b>Celkem</b>	<b>19 877</b>	<b>85 399</b>	<b>958</b>	<b>3 015</b>	<b>372</b>	<b>89</b>	<b>15</b>	<b>109 725</b>
I.Q 2008	5 203	22 069	148	359	50	35	2	27 866
II.Q 2008	5 295	22 824	149	381	126	19	1	28 795
III.Q 2008	4 643	21 505	128	354	118	32	3	26 783
IV.Q 2008	5 306	23 646	132	300	79	19	1	29 483
<b>Celkem</b>	<b>20 447</b>	<b>90 044</b>	<b>557</b>	<b>1 394</b>	<b>373</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>112 927</b>
I.Q 2009	5 465	24 881	125	296	49	24	2	30 842
II.Q 2009	5 019	23 844	127	352	130	27	0	29 499
III.Q 2009	4 331	22 580	102	292	131	41	0	27 477
IV.Q 2009	5 085	25 232	124	381	67	34	1	30 924
<b>Celkem</b>	<b>19 900</b>	<b>96 537</b>	<b>478</b>	<b>1 321</b>	<b>377</b>	<b>126</b>	<b>3</b>	<b>118 742</b>

**RLP** - rychlá lékařská pomoc, **RZP** - rychlá zdravotnická pomoc, **LZSS** - letecká zdravotnická záchranná služba, **primární** (prim.) - zásah na místě události, **sekundární** (sek.) - urgentní transporty pacientů z nemocnic na vyšší zdravotnická pracoviště, **ostatní lety** - **lety ambulanční** - plánované lety pacientů, odborníků a materiálu - **lety neonatální** - přeprava novorozenců s nízkou porodní hmotností na specializovaná pracoviště - **lety v rámci transplantačního programu**.

### Počet výjezdů RLP a RZP v Praze 2005 - 2009

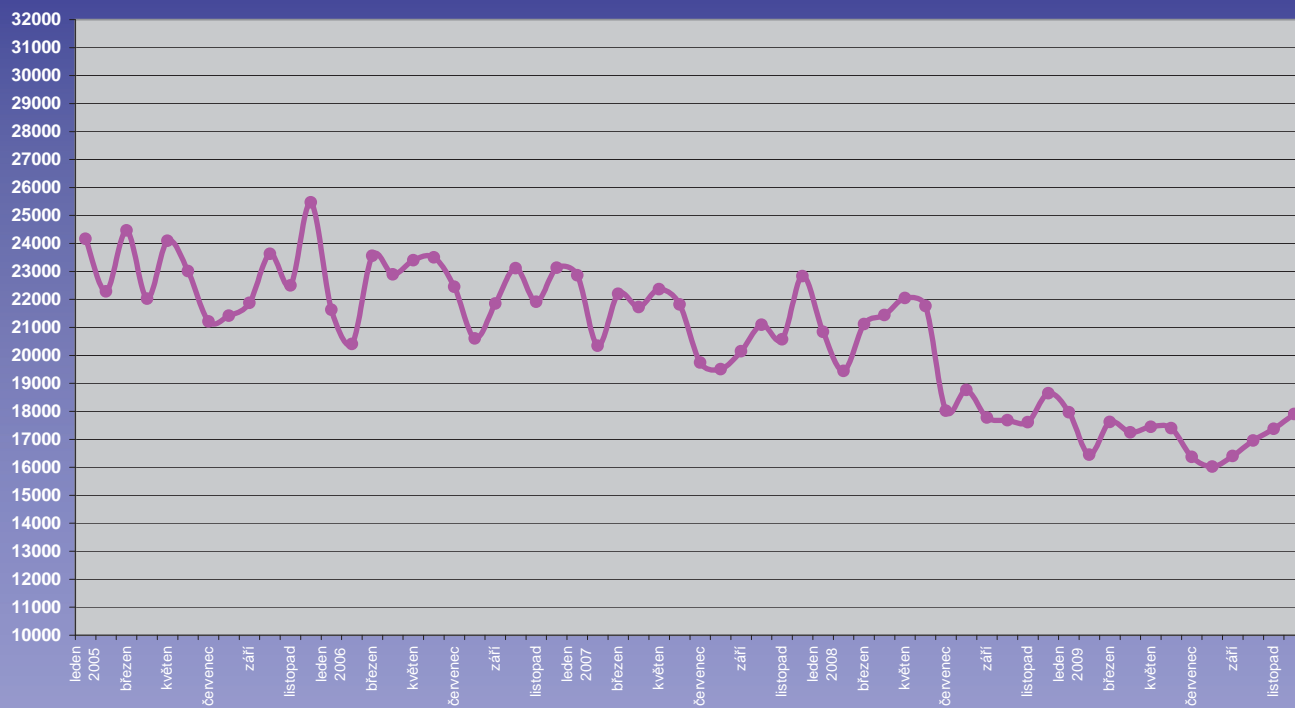


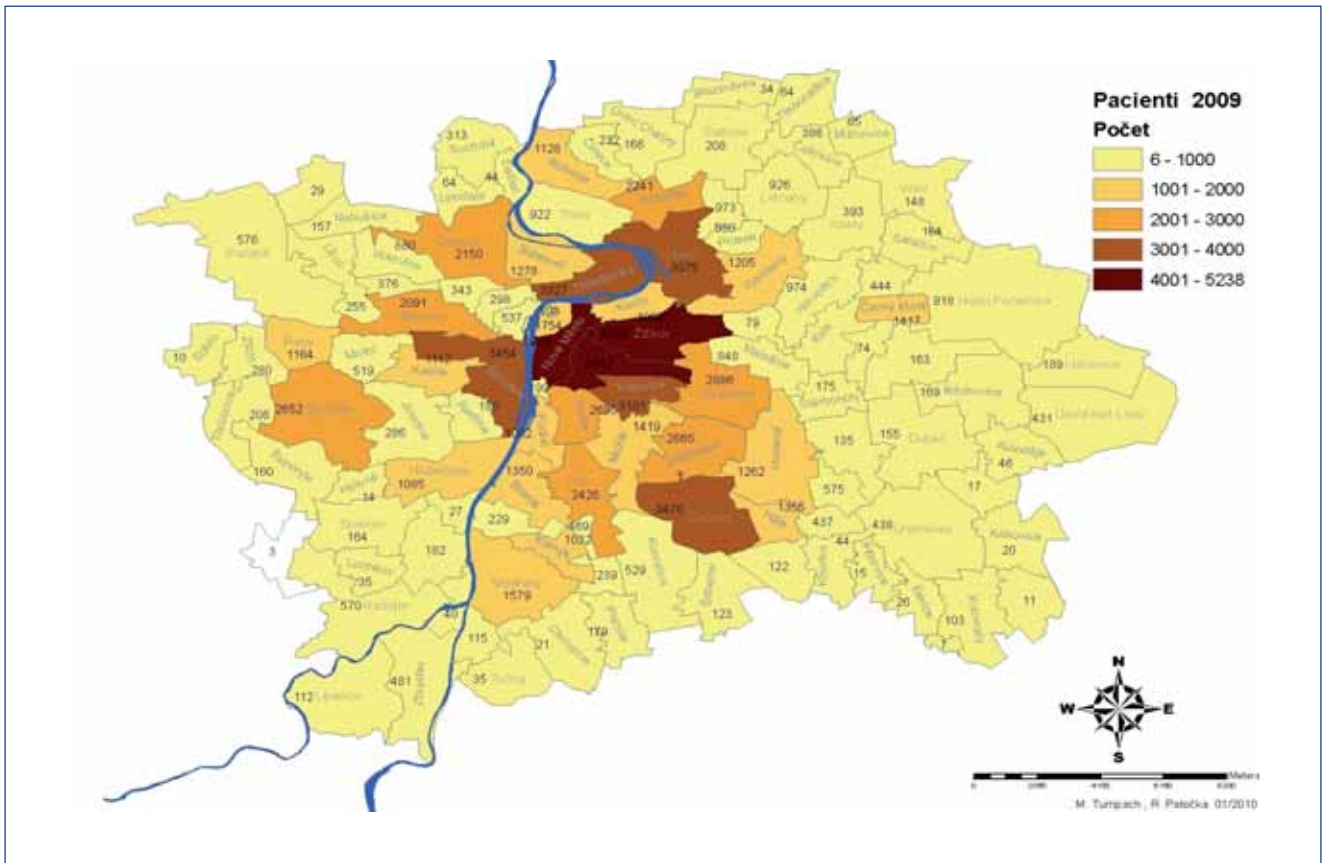
## Dojezdové doby RLP a RZP metodika paging - místo, 2005 - 2009



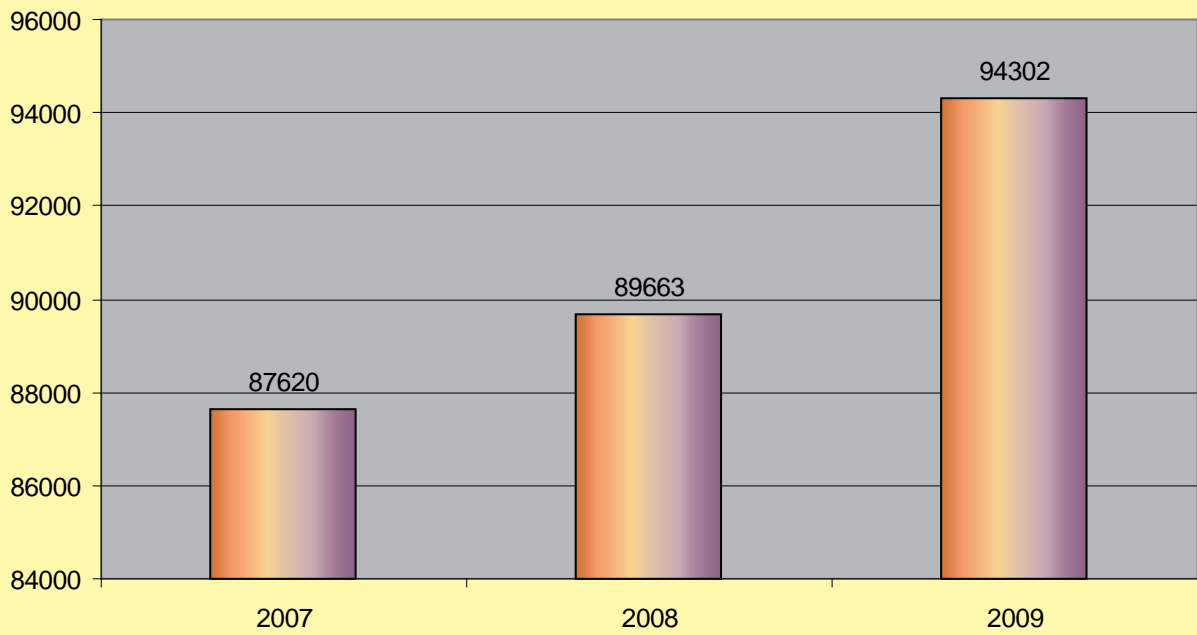
## Počty příchozích hovorů na linku 155 2005 - 2009, včetně přepojených hovorů z linky 112

2005 - 2009, včetně hovorů přepojených z linky 112

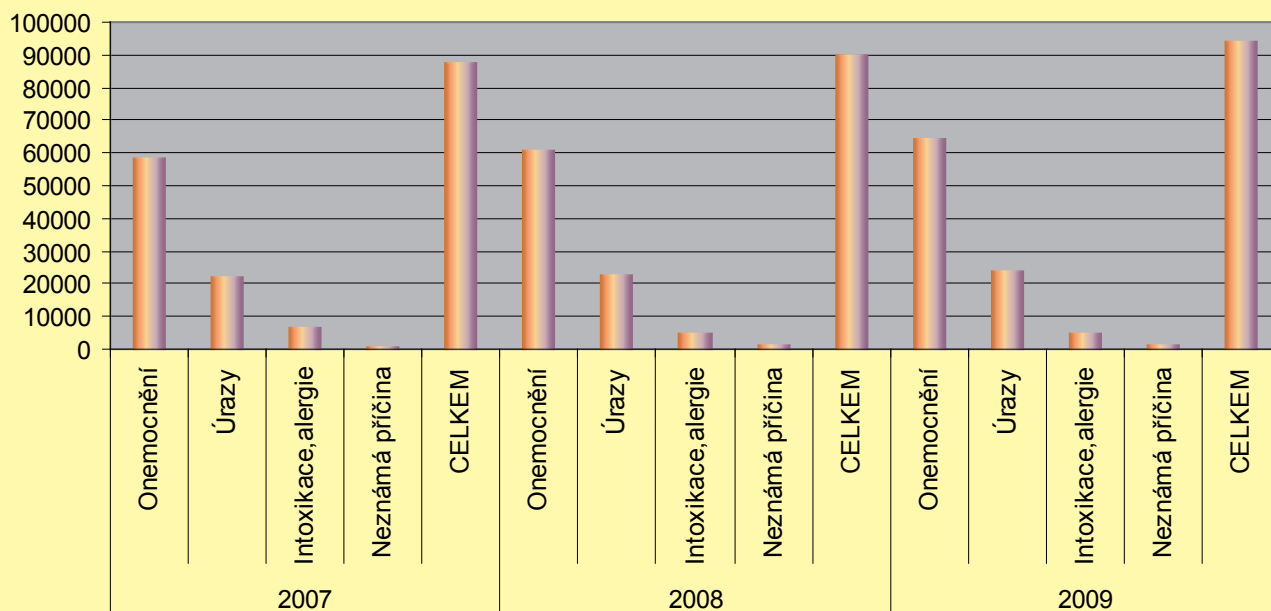




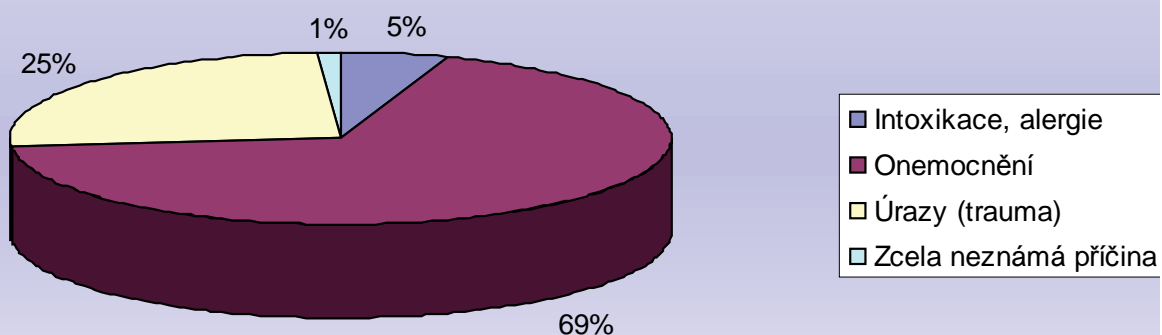
### Počty pacientů 2007 - 2009



## Počty pacientů 2007 - 2009



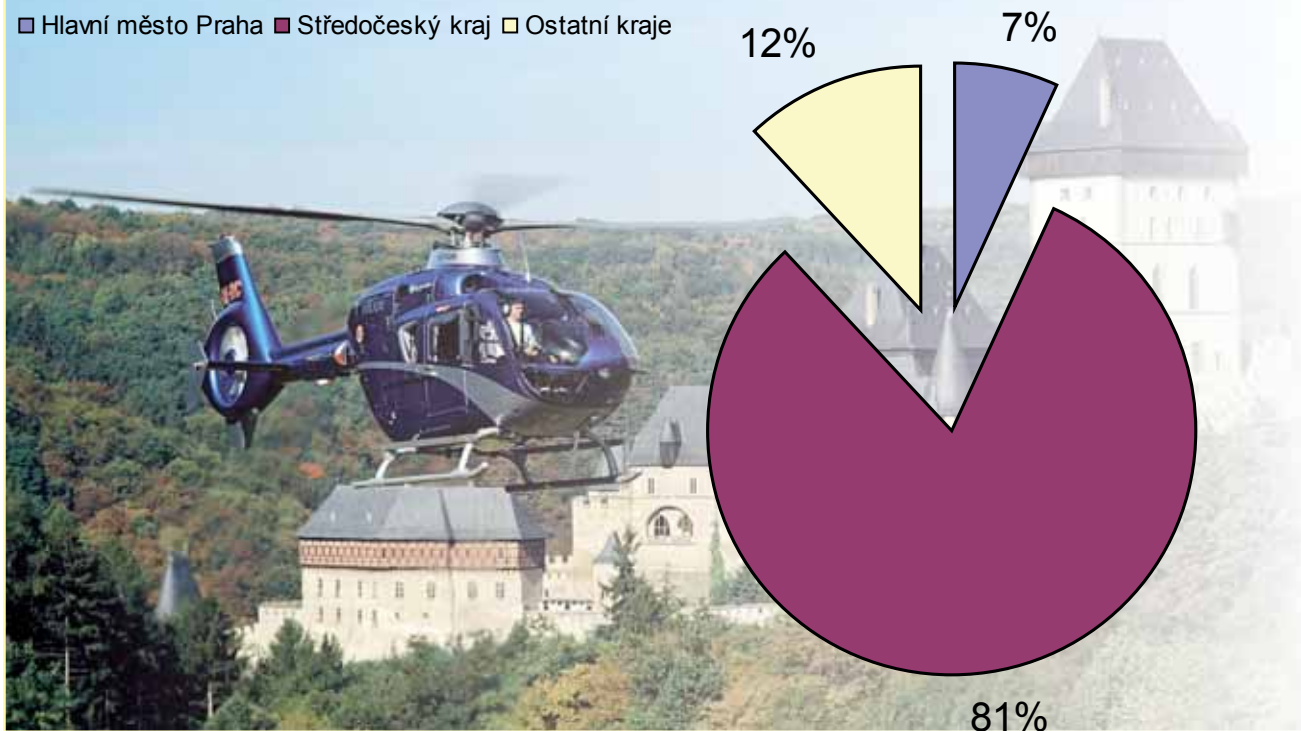
## Složení zásahů podle charakteru



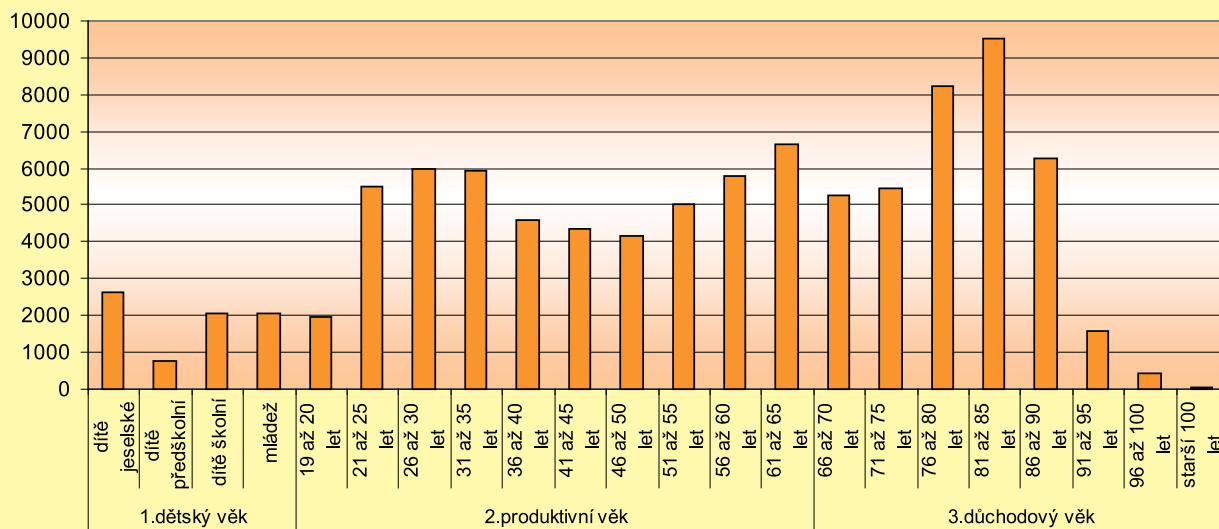


## Podíl zásahů LZSS podle místa 2007 - 2009

■ Hlavní město Praha 
 ■ Středočeský kraj 
 ■ Ostatní kraje

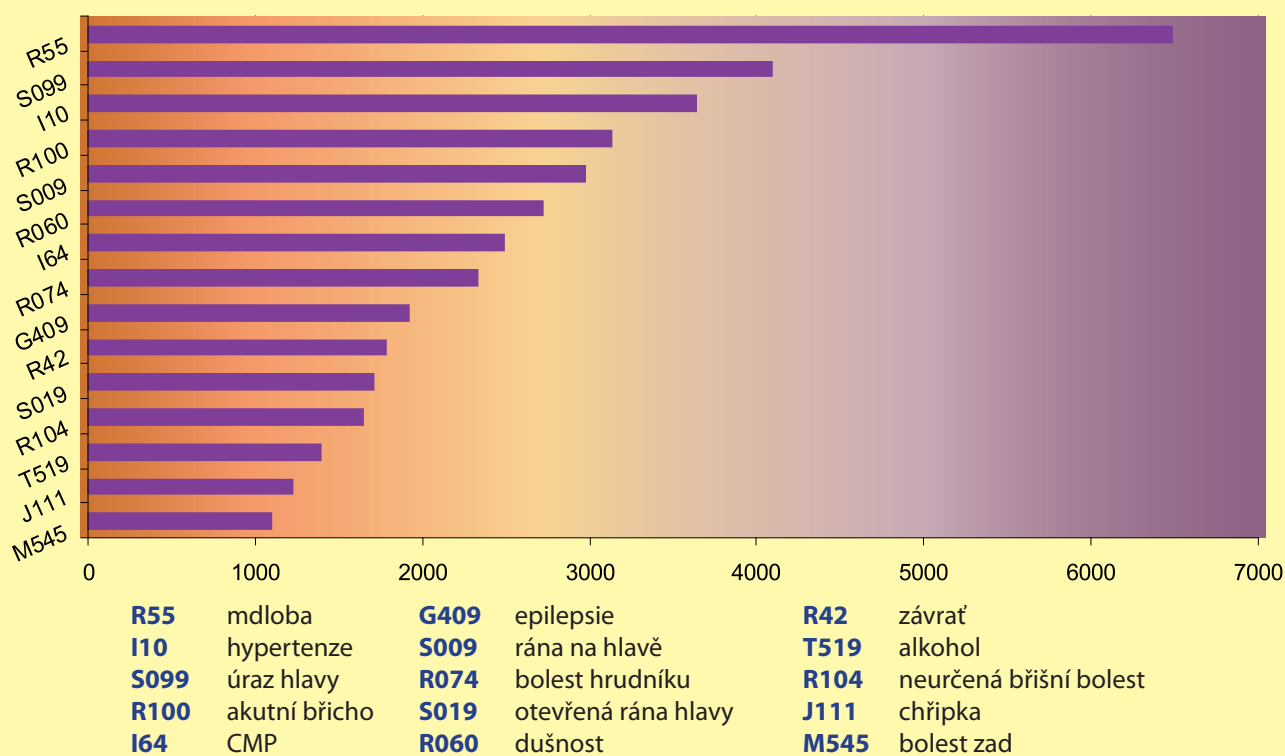


## Věková struktura pacientů (2009)

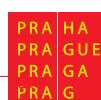
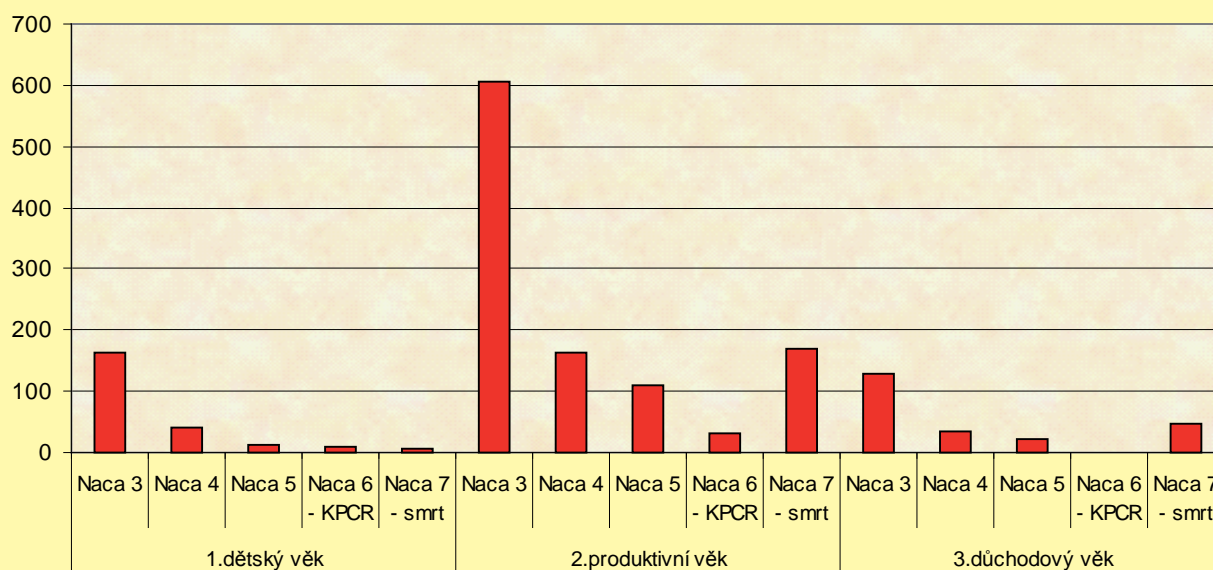




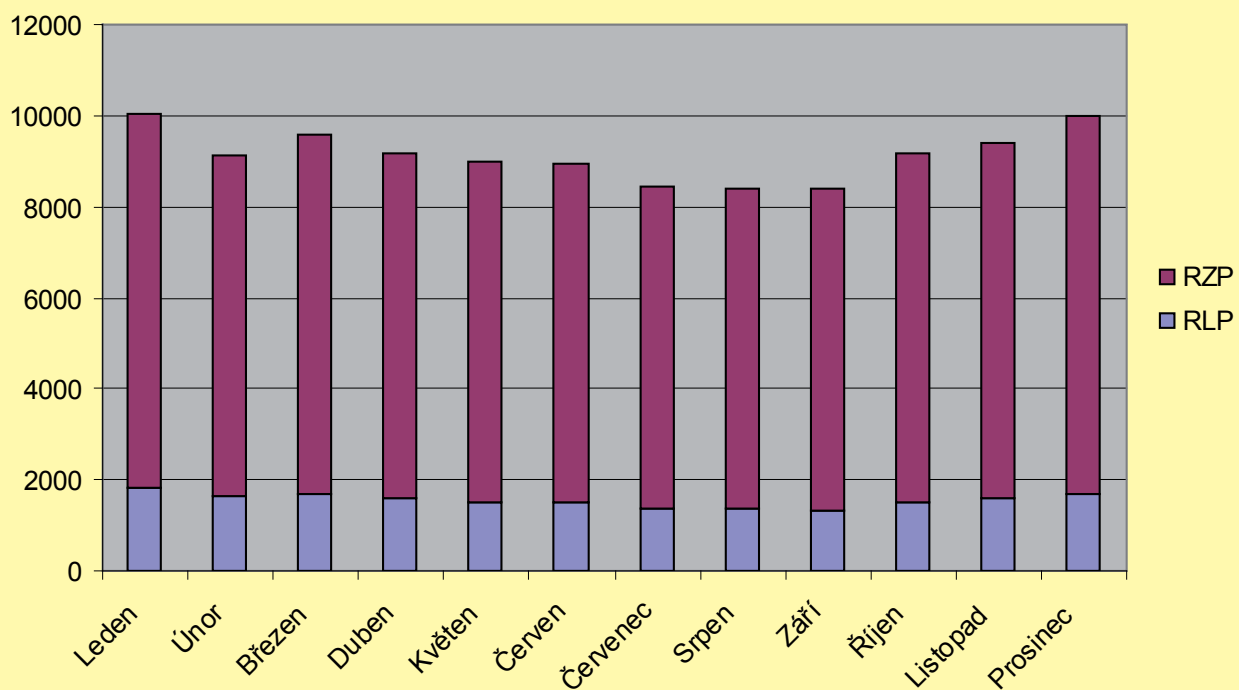
## Nejčastější diagnózy v roce 2009



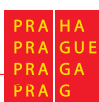
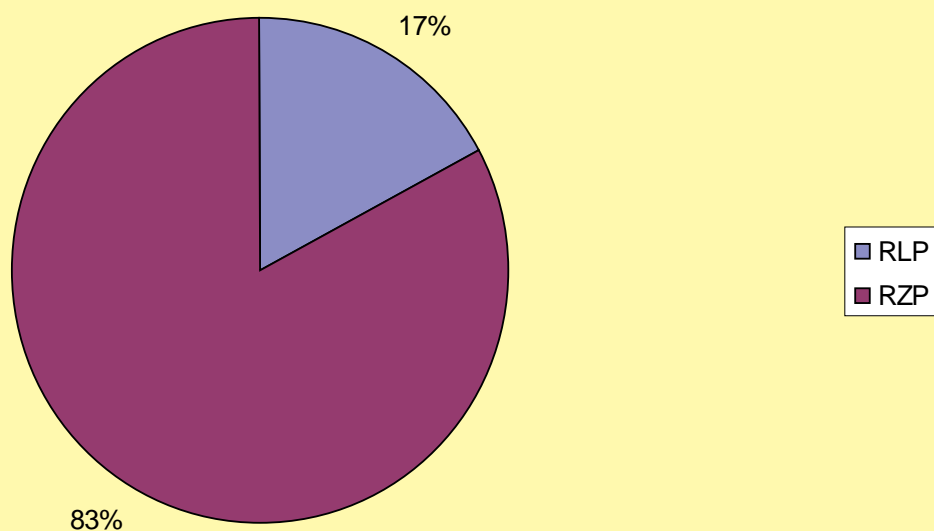
## Závažné úrazy dle věku (2009)



## Výjezdy posádek RLP a RZP v roce 2009



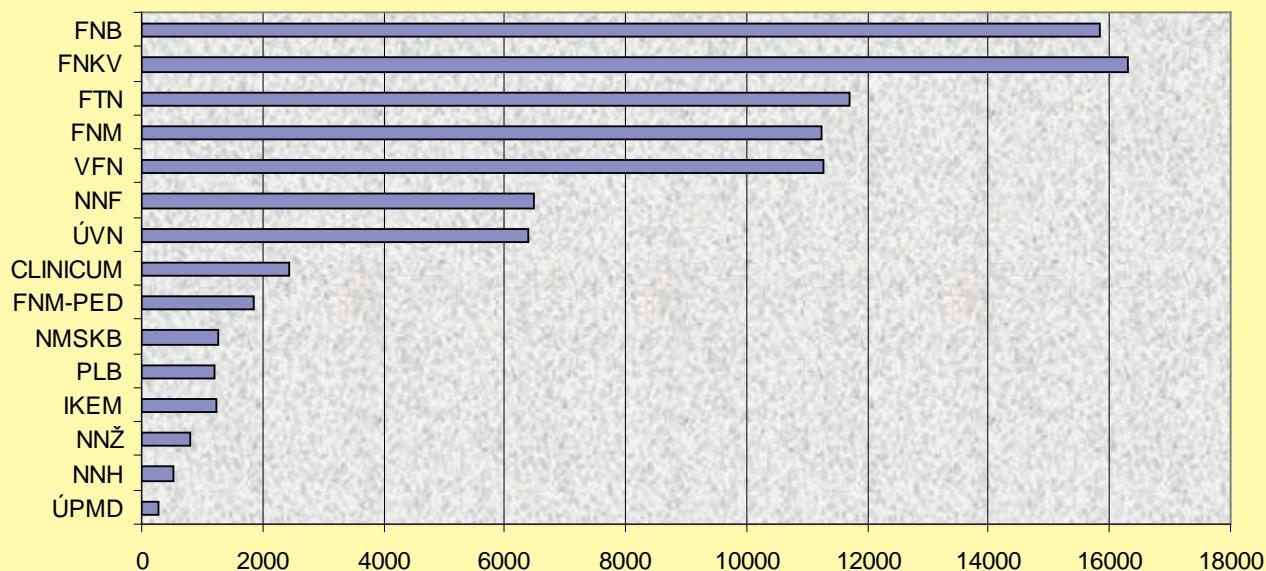
## Zásahy výjezdových skupin v roce 2009



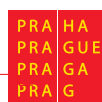
## IZS v roce 2009



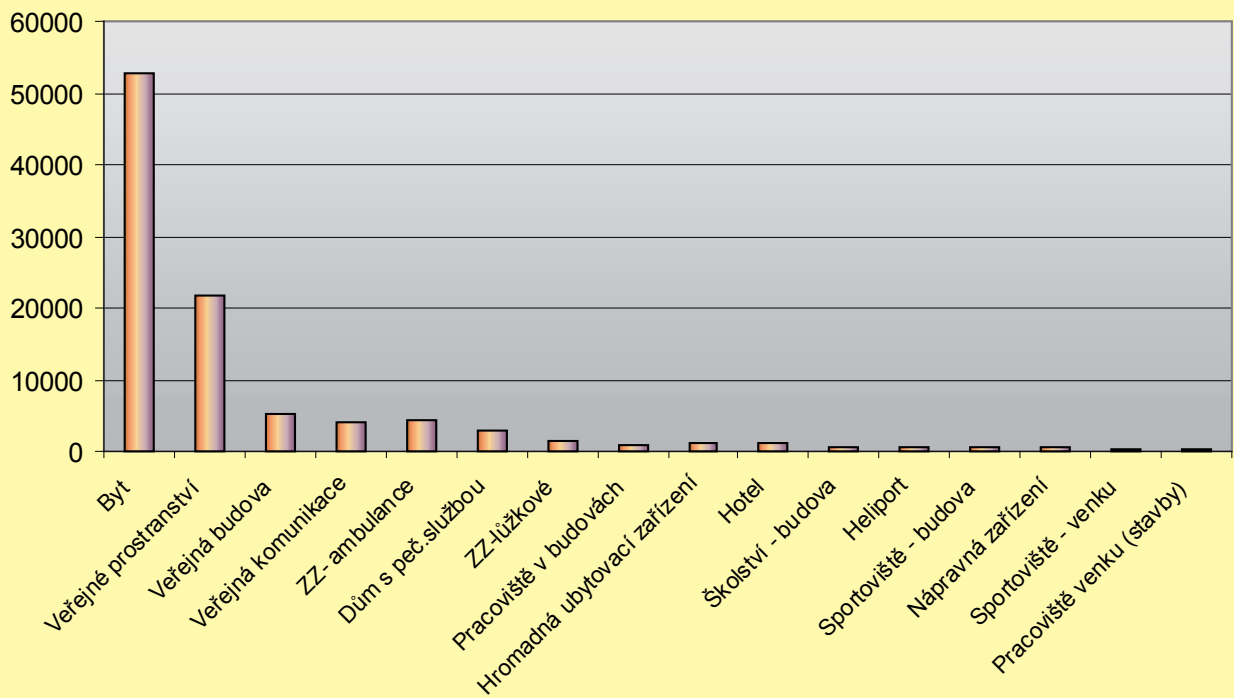
## Četnosti předání pacientů do ZZ - rok 2009



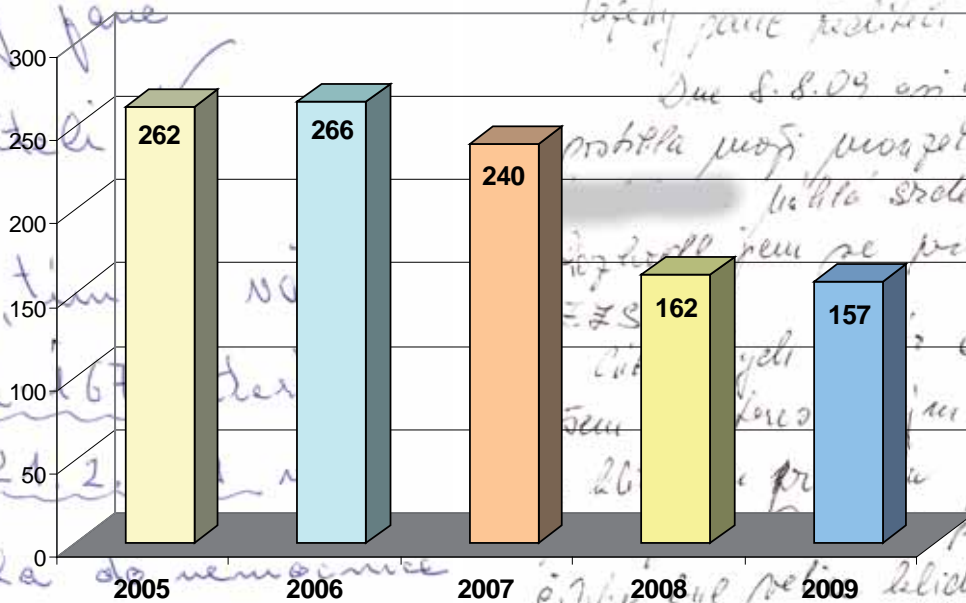
**FNB** - Fakultní nemocnice Na Bulovce, **FNKV** - Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, **FTN** - Fakultní Thomayerova nemocnice, **FNM** - Fakultní nemocnice v Motole, **VFN** - Všeobecná fakultní nemocnice, **NNF** - Nemocnice Na Františku, **ÚVN** - Ústřední vojenská nemocnice, **Clinicum** - Clincium a.s., **FNM-PED** - Fakultní nemocnice v Motole - děti, **NMSSKB** - Nemocnice milosrdných sester sv. Karla Boromejského, **PLB** - Psychiatrická léčebna Bohnice, **IKEM** - Institut klinické a experimentální medicíny, **NNŽ** - Nemocnice Na Žižkově, **NNH** - Nemocnice Na Homolce, **ÚPMD** - Ústav pro péči o matku a dítě



## Nejčastější místa zásahů



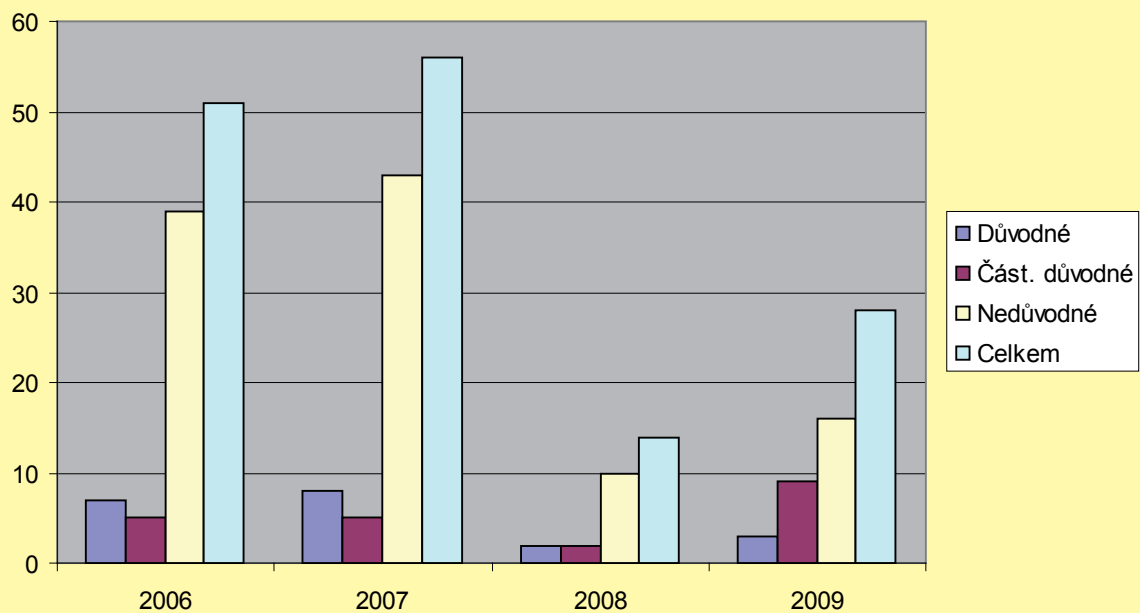
## Poděkování



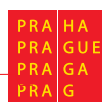
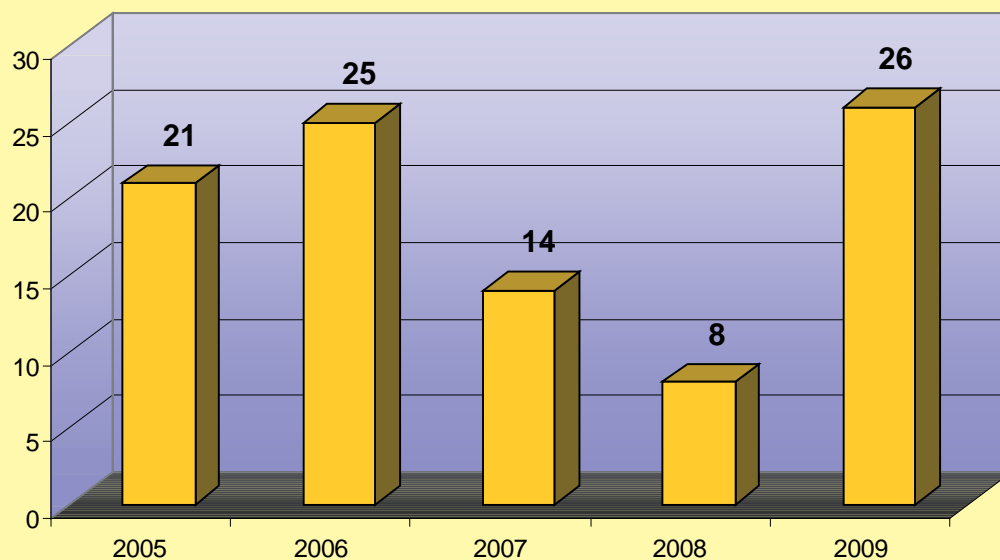
ZZS 05422/2009  
  
 Podáno: 12. 08. 2009



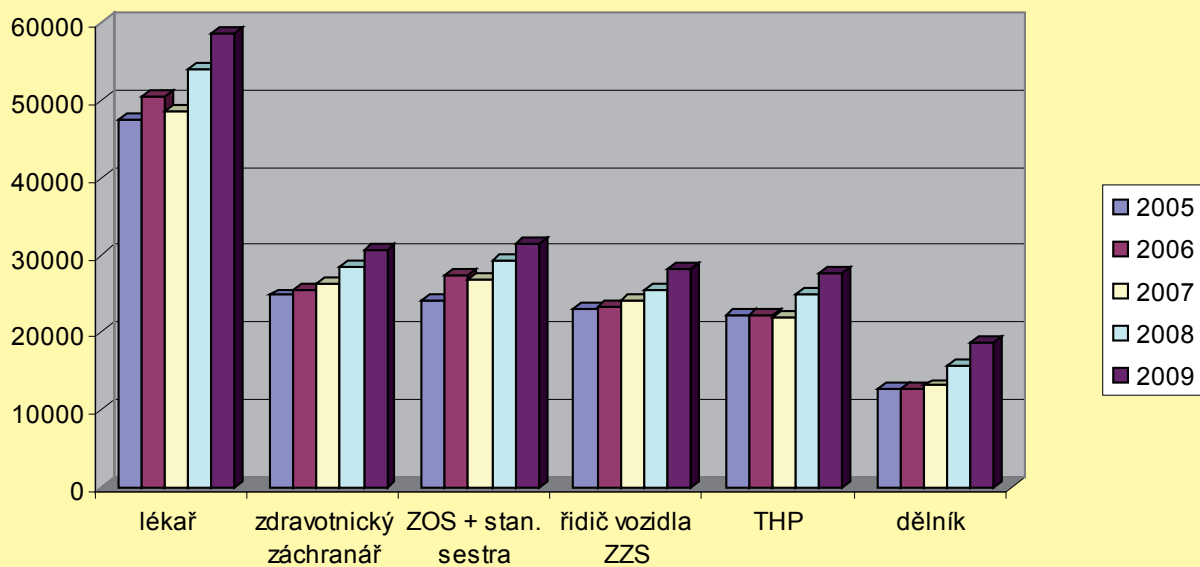
## Stížnosti



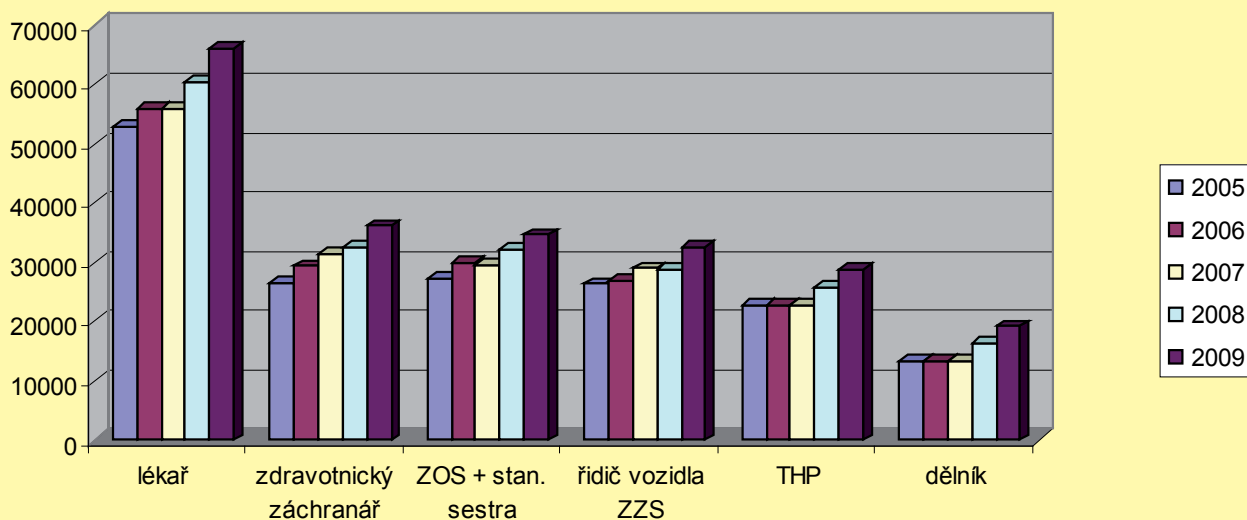
## Napadení posádek



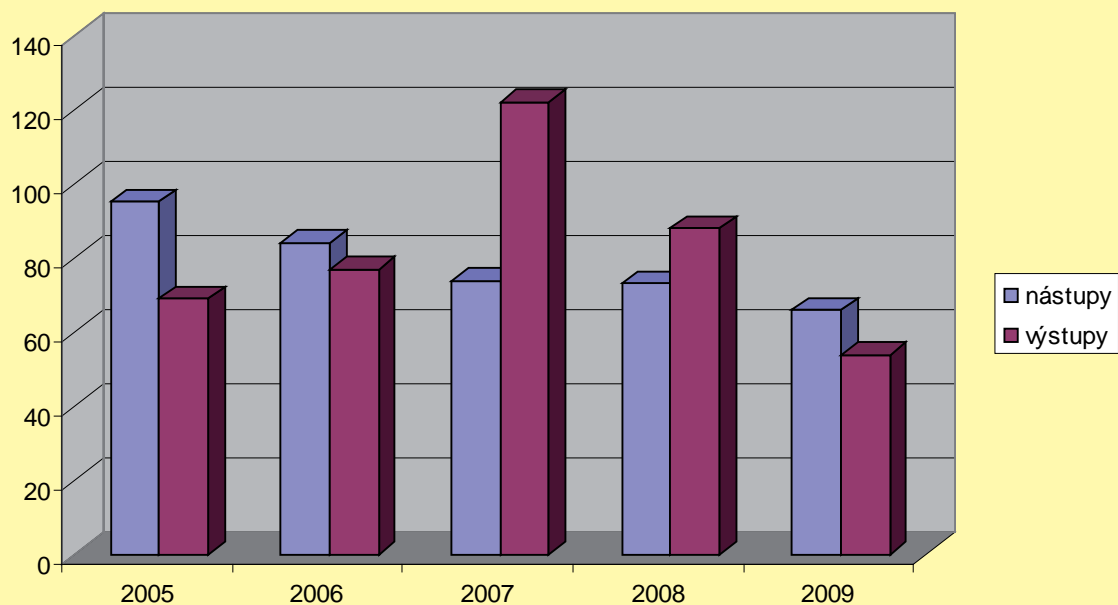
## Vývoj průměrného měsíčního platu bez přesčasových hodin 2005 - 2009



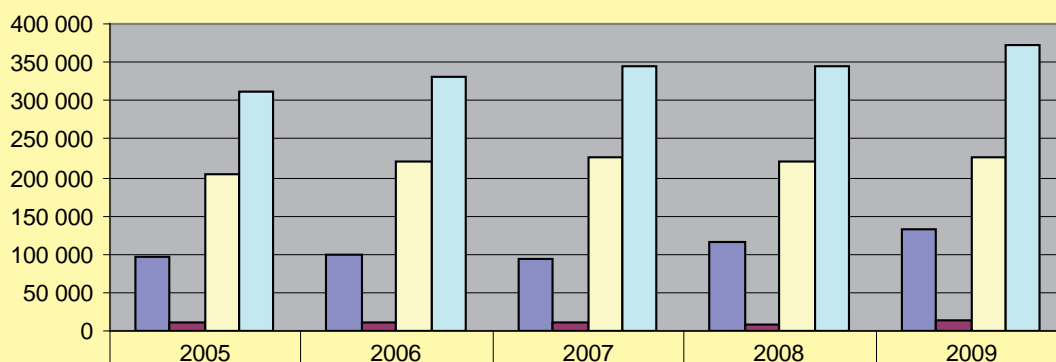
## Vývoj průměrného měsíčního platu včetně přesčasových hodin 2005 - 2009



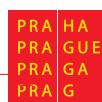
## Vývoj nástupů a výstupů 2005 - 2009



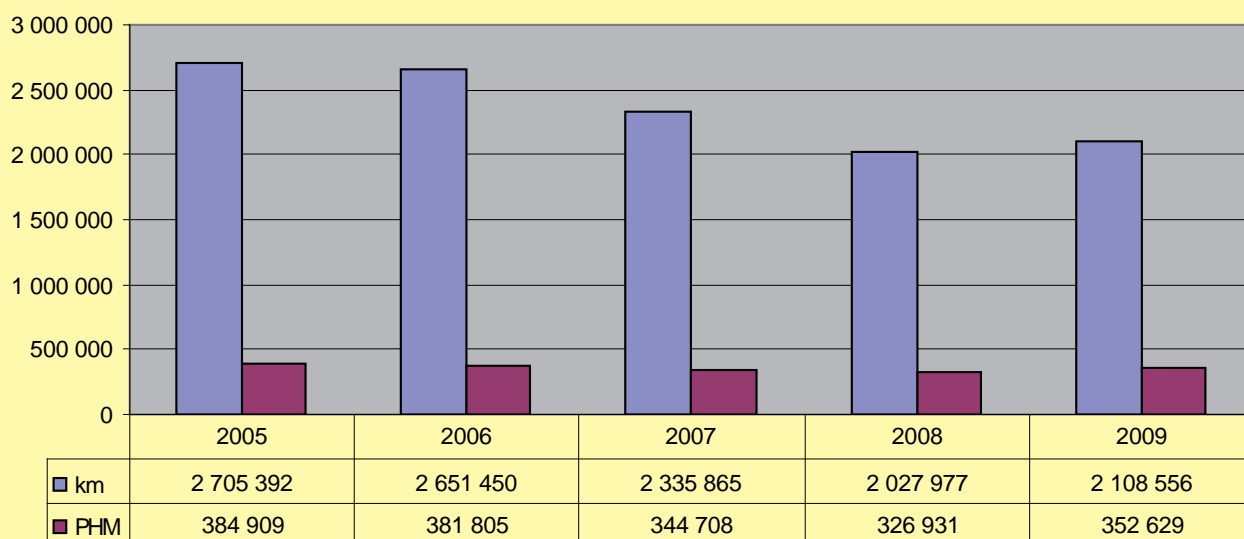
## Tržby, dotace a náklady 2005 - 2009 (v tisících Kč)



	2005	2006	2007	2008	2009
Tržby za péči o pacienty	96 015	99 876	92 911	116 094	132 537
Ostatní tržby	11 426	10 958	10 784	7 815	13 086
Dotace od zřizovatele	205 363	221 542	226 581	221 351	226 799
Náklady	312 520	332 091	345 662	344 658	371 780

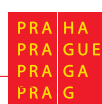


## Ujeté kilometry a spotřeba PHM 2005 - 2009





Číslo účtu	Název položky	č.p.	Činnost	
			Hlavní	Doplňková
			1	2
501	Spotřeba materiálu	1	32 977 180,23	504,00
502	Spotřeba energie	2	6 037 075,22	
503	Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	3		
504	Prodané zboží	4		10 356,48
511	Opravy a udržování	5	9 451 286,11	
512	Cestovné	6	279 871,79	
513	Náklady na reprezentaci	7	60 079,00	
518	Ostatní služby	8	18 215 280,47	1 740,00
521	Mzdové náklady	9	185 259 345,00	4 260,00
524	Zákonné sociální pojištění	10	62 281 273,52	1 448,40
525	Ostatní sociální pojištění	11		
527	Zákonné sociální náklady	12	6 723 306,62	85,20
528	Ostatní sociální náklady	13	201 231,50	
531	Daň silniční	14		
532	Daň z nemovitostí	15		
538	Ostatní daně a poplatky	16	438 215,00	
541	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	17		
542	Ostatní pokuty a penále	18		
543	Odpis pohledávky	19	2 885 253,77	
544	Úroky	20		
545	Kursově ztráty	21	31 326,64	
546	Dary	22		
548	Manka a škody	23	433 092,88	
549	Jiné ostatní náklady	24	3 857 656,30	17,75
551	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného maj.	25	42 265 976,00	
552	Zůstatková cena prodaného DNM a DHM	26		
553	Prodané cenné papíry a podíly	27		
554	Prodaný materiál	28		
556	Tvorba zákonných rezerv	29		
559	Tvorba zákonných opravných položek	30		
<b>Náklady celkem ř. 1 až 30</b>		<b>31</b>	<b>371 397 450,05</b>	<b>18 411,83</b>



Číslo účtu	Název položky	č.p.	Činnost	
			Hlavní	Doplňková
			1	2
601	Tržby za vlastní výrobky	32		
602	Tržby z prodeje služeb	33	136 877 550,92	
604	Tržby za prodané zboží	34		19 780,00
611	Změna stavu zásob nedokončené výroby	35		
612	Změna stavu zásob polotovarů	36		
613	Změna stavu zásob výrobků	37		
614	Změna stavu zvířat	38		
621	Aktivace materiálu a zboží	39		
622	Aktivace vnitroorganizačních služeb	40		
623	Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku	41		
624	Aktivace dlouhodobého hmotného majetku	42		
641	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	43	7 661,30	
642	Ostatní pokuty a penále	44		
643	Platby za odepsané pohledávky	45		
644	Úroky	46	5 502,36	504 719,96
645	Kursově zisky	47	42 122,46	
648	Zúčtování fondů	48	1 557 408,14	
649	Jiné ostatní výnosy	49	6 107 628,88	500 000,80
651	Tržby z prodeje dlouhodobého NM a HM	50		
652	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	51		
653	Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	52		
654	Tržby z prodeje materiálu	53		
655	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	54		
656	Zúčtování zákonných rezerv	55		
659	Zúčtování zákonných opravných položek	56		
691	Příspěvky a dotace na provoz	57	226 799 575,99	
<b>Výnosy celkem ř. 32 až 57</b>		<b>58</b>	<b>371 397 450,05</b>	<b>1 024 500,76</b>
<b>Výsledek hospodaření před zdaněním ř. 58 - 31</b>		<b>59</b>		<b>1 006 088,93</b>
591	Daň z příjmů	60		364 200,00
595	Dodatečné odvody daně z příjmů	61		
<b>Výsledek hospodaření po zdanění ř. 59 - 60 - 61</b>		<b>62</b>		<b>641 888,93</b>



## Nové vozy RZP

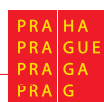


V květnu jsme na Mariánském náměstí slavnostně převzali deset nových vozů rychlé zdravotnické pomoci.



## Roadscany

Pro pořízení záznamu dopravní nehody nebo nestandardního pohybu vozidla jsme vybavili naše sanitky „černými skříňkami“ – roadscany.



## Laerdal SimMan3G

Pro výuku a praktický výcvik zdravotnických pracovníků jsme zakoupili jeden z nejlepších výukových modelů reálného člověka, který současný trh nabízí. Model skutečně dýchá, zorničky reagují na světlo, mrká, tlučce mu srdce, mluví, kašle, brečí, potí se, močí. Lze simulovat celou škálu neodkladných stavů, v rámci léčby lze podávat i léky, na které model reaguje jako skutečný člověk.



## Rallye - Rejvíz

Na 13. ročníku soutěže Rallye-Rejvíz obsadil náš dispečer Radek Stieranka mezi 27 kolegy z celé republiky v kategorii „Zlaté sluchátko“ skvělé třetí místo !



## Mobilita pro život

V říjnu jsme představili pilotní projekt „Mobilita pro život“, jehož realizace se podařila díky finanční podpoře Hlavního města Prahy. Cílem bylo prověření efektivnosti využití mobilní počítačové technologie v přednemocniční péči.



Nové technologie výrazně ušetří čas a zjednoduší administrativu.

## System CarPc

System Car PC je součástí pilotního projektu Mobilita pro život. Na mezinárodní soutěži „IT@NETWORKING AWARDS 2009“, která se konala ve dnech 28. – 30. 10. 2009 v Bruselu a do které se přihlásilo celkem 78 projektů, týkajících se informatiky ve zdravotnictví, byla Mobilita pro život nominována mezi 22 prezentovaných projektů. Úspěšný postup mezi pět finalistů skončil velmi pěkným čtvrtým místem.





## Nafukovací autosedačky



Zvýšili jsme bezpečnost a pohodlí našich dětských pacientů pomocí nafukovacích autosedaček. Předností tohoto provedení jsou navíc minimální nároky na skladovací prostor

## Nohejbal



### IV. ROČNÍK NOHEJBALOVÉHO TURNAJE TROJIC

zdravotnických záchranných služeb ČR  
pořádaný ZZS HMP - ÚSZS



Pražská záchranka pořádala vzhledem k ohlasům z minulých let již IV. ročník nohejbalového turnaje zdravotnických záchranných služeb České republiky. Konal se ve čtvrtek 10. září 2009 na antukových dvorcích SK Slavia Praha. Turnaj byl určen pro zaměstnance zdravotnických záchranných služeb, včetně jejich vedoucích pracovníků.



# Zdravotnické asistence

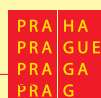
Zajišťujeme zdravotnické asistence společenských, kulturních i sportovních akcí – PIM, Kabáti, návštěva Papeže, oslavy konce roku a další.



Asistence 12. 9. 2009  
mega koncert Kabát,  
Vypich u obory Hvězda



Ve spolupráci s ČT natáčíme vzdělávací pořad nejen pro děti a mládež „Dětská záchranka.“

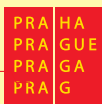




**Aktivně se zúčastňujeme preventivně vzdělávacích akcí.**



**Zdravotnická asistence Silvestr 2009**





## Inspektor provozu

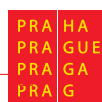


Inspektor provozu provádí náročné specializované odborné činnosti v oblasti kontroly poskytování PNP v souladu s platnou legislativou a vnitřními předpisy organizace spočívající v cílených a namátkových kontrolách zaměřených na dodržování těchto předpisů.

IP provádí například:

- kontrolu pořádku a čistoty v prostorách výjezdových stanic a sanitních vozidlech
  - kontroluje stav a údržbu vozového parku, zdravotnických přístrojů a vybavení vozidel
  - kontroluje stav a čistotu OOPP a dodržování předpisů BOZP při prováděných činnostech
  - kontroly zaměstnanců v dočasné pracovní neschopnosti (DPN) na žádost jejich nadřízených
  - objektivizuje eventuelní poškození vozidel a dalšího vybavení, provádí kontrolu a zápisy do palubních deníků
- IP vyjíždí k vážným dopravním nehodám vozidel ZZS HMP - ÚSZS, při kterých došlo ke zranění osob nebo ke škodě na majetku organizace, spravuje záznamy z roadscanu
  - řeší konfliktní situace, které mohou vzniknout mezi posádkou, pacientem nebo třetí osobou,
  - cílem IP je uklidnění situace, dodržuje zásady zdravotnické etiky, respektuje zákonná práva, oprávněné požadavky a bezpečnost všech zúčastněných
  - spolupracuje při zjišťování identifikace a fakturace klientů - samoplátců.

Pro činnost Inspektora provozu, která je zajišťována v nepřetržitém provozu, je vyčleněn vůz Mercedes ML 280. Součástí jeho vybavení jsou pomůcky: Autopulse, pomůcky pro mírnou hypotermii, RES batoh, Life-pack monitor, box na hromadné neštěstí (megafon, speciální pomůcky pro ochranu před infekcí, třídící karty, sumář odsunutých pacientů, reflexní vesty, Atlas operativních karet, vymežovací páska, naváděcí kužely...). K dalšímu vybavení inspektora provozu patří pagermonitor (zařízení, na které přicházejí všechny výzvy pro posádky ze ZOS), tablet s GPS online (monitoring vozů ZZS HMP), GPS navigace, ruční radiostanice, kamera, fotoaparát s externím bleskem, diktafon, platební terminál, LED osvětlení.





PRA HA  
PRA GUE  
PRA GA  
PRA G

ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA  
hlavního města Prahy  
- územní středisko záchranné služby

 155



## NABÍZÍME

- **zdravotnické asistence na Vašich akcích**  
(na Prague International Marathon asistujeme již od roku 1998)
- **repatriace pacientů ze zahraničí do ČR**
- **vzdělávací akce pro odborníky i laiky**
- **pracovní příležitosti - „PŘIJĎTE PRACOVAT MEZI NÁS.“**

Více informací na [www.zzshmp.cz](http://www.zzshmp.cz)

[www.zzshmp.eu](http://www.zzshmp.eu)  
[www.zzshmp.cz](http://www.zzshmp.cz)

**Ročenka ZZS HMP - ÚSZS,  
Korunní 98, 101 00 Praha 10  
Neprodejná publikace. Vydáno v roce 2010.**