

Praha 8. 06. 2009

13

Činnost oboru alergologie v roce 2008

Activity in branch of allergology in 2008

Souhrn

Tato aktuální informace uvádí počet ordinací a jejich personální zabezpečení, dále počty ošetření (vyšetření) a počty léčených pacientů. Dává přehled o počtu léčených pacientů na vybrané diagnózy v České republice v roce 2008.

Summary

This Topical Information presents the number of consultation rooms, number of health personnel involved, number of examinations (treatments) and numbers of treated patients. It gives an overview of treated patients for selected diagnoses in the Czech Republic in 2008.

Zdrojem dat pro tuto Aktuální informaci je Roční statistický výkaz o činnosti zdravotnických zařízení pro obor alergologie, který byl zahrnut do Programu statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví. Výkaz vyplňuje samostatně každá ordinace alergologie a klinické imunologie, včetně ambulantních částí nemocnic, ve všech zdravotnických zařízeních, bez ohledu na jejich zřizovatele.

Mezi roky 2007 a 2008 se zvýšil počet pracovišť alergologie a klinické imunologie z 384 na 396. Zároveň se o něco zvýšil i počet lékařů alergologů (z 573 na 576) i jejich úvazků (ze 406,22 na 409,62). Nově se sleduje také průměrný roční přepočtený počet pracovníků (úvazků), v roce 2008 to bylo 411,65 lékařů alergologů.

Během roku 2008 bylo poskytnuto 2 311 569 ošetření (2 392 853 ošetření v roce 2007), což je v průměru 2,7 ošetření na jednoho léčeného pacienta. O něco se snížil počet ošetření připadající na jeden úvazek lékaře (z 5 891 na 5 615) i na tisíc obyvatel (z 231,8 na 221,6). Nejvíce ošetření na úvazek lékaře vykazoval v roce 2008 kraj Jihočeský (7 679). Naopak nejmenší počet návštěv alergologů byl zaznamenán v Pardubickém kraji (4 461).

V roce 2008 bylo na alergologických pracovištích léčeno zhruba o 51 tisíc pacientů méně než v roce 2007. Celkem bylo léčeno 868 074 pacientů (919 009 v roce 2007). Snížil se počet léčených pacientů připadající na tisíc obyvatel (z 89,0 na 83,2) i na úvazek lékaře (z 2 262 na 2 119, respektive 2 109 v přepočtu na jeden průměrný roční úvazek lékaře - viz tabulka). Nejvíce léčených pacientů připadajících na průměrný roční úvazek lékaře vykazoval Zlínský kraj (3 347). Naopak nejmenší počet léčených pacientů na průměrný roční úvazek lékaře byl, stejně jako v předchozích letech, v Praze (1 490).

Oproti předchozím letům byl výraznější pokles počtu léčených pacientů a počtu vyšetření způsoben zavedením regulačních poplatků.

Snížil se také počet pacientů léčených specifickou hyposenzibilizací (z 117 878 na 110 482) a pacientů u kterých byla zahájena specifická imunoterapie alergenem (z 29 223 na 25 738). Naopak pokračoval trend zvyšování počtu kožních testů (z 2 524 501 na 2 617 756).

Z celkového počtu vybraných onemocnění léčených na alergologických pracovištích bylo 52 % do věku 19 let a zbylých 48 % připadalo na pacienty starší 20ti let.

Bez ohledu na věk jsou nejčastějšími léčenými onemocněními Pollinosa (necelých 38 %) a Astma (zhruba 30 %). Stálá alergická rýma je častější u pacientů starších 20ti let (zhruba 20 %, zatímco u pacientů do 19ti let necelých 17 %) a naopak u pacientů do 19ti let je běžnější Atopická dermatitis (11,6 %, zatímco u pacientů nad 20 let zhruba 6 %).

S některým ze sledovaných alergických onemocnění se léčí zhruba 220 dětí z tisíce dětí do 19ti let (223,7 v roce 2007). Nejčastěji s Pollinosou (82,4 z tisíce dětí do 19ti let), Astmatem (64) a stálou alergickou rýmou (36,6). U osob starších 20ti let je pořadí nejběžnějších diagnóz stejné, ale výskyt v přepočtu na tisíc obyvatel daného věku je podstatně nižší. Celkem se s některým ze sledovaných alergických onemocnění léčí 51,8 osob starších 20ti let (přepočet na tisíc osob daného věku), z toho s Pollinosou 19,7, s Astmatem 16 a se stálou alergickou rýmou 10,3 osob starších 20ti let.

Na výkaze Alergologie se sleduje dalších šest diagnóz, které svým výskytem nejsou tak významné, celkem představují zhruba 5–6 % z celkového počtu léčených onemocnění. Jedná se o imunodeficienci s převahou poruch protilátek (Dg. D80), běžnou variabilní imunodeficienci (Dg. D83), Wegenerovu granulomatózu a jiné nekrotizující vaskulopatie (Dg. M31), systémový lupus erythematosus (Dg. M32), dermatomyositis (Dg. M33) a Sjögrenův syndrom a jiné systémové postižení pojivové tkáně (Dg. M35).

K péči o pacienty bylo použito 390 spirometrů (367 v roce 2007), na kterých bylo provedeno 597 390 výkonů (534 690 v roce 2007). V imunologických laboratořích bylo provedeno 3 971 054 výkonů (3 570 834 v roce 2007).

Vypracovala: Mgr. Jana Wiesnerová

Činnost pracovišť alergologie a klinické imunologie, 2008

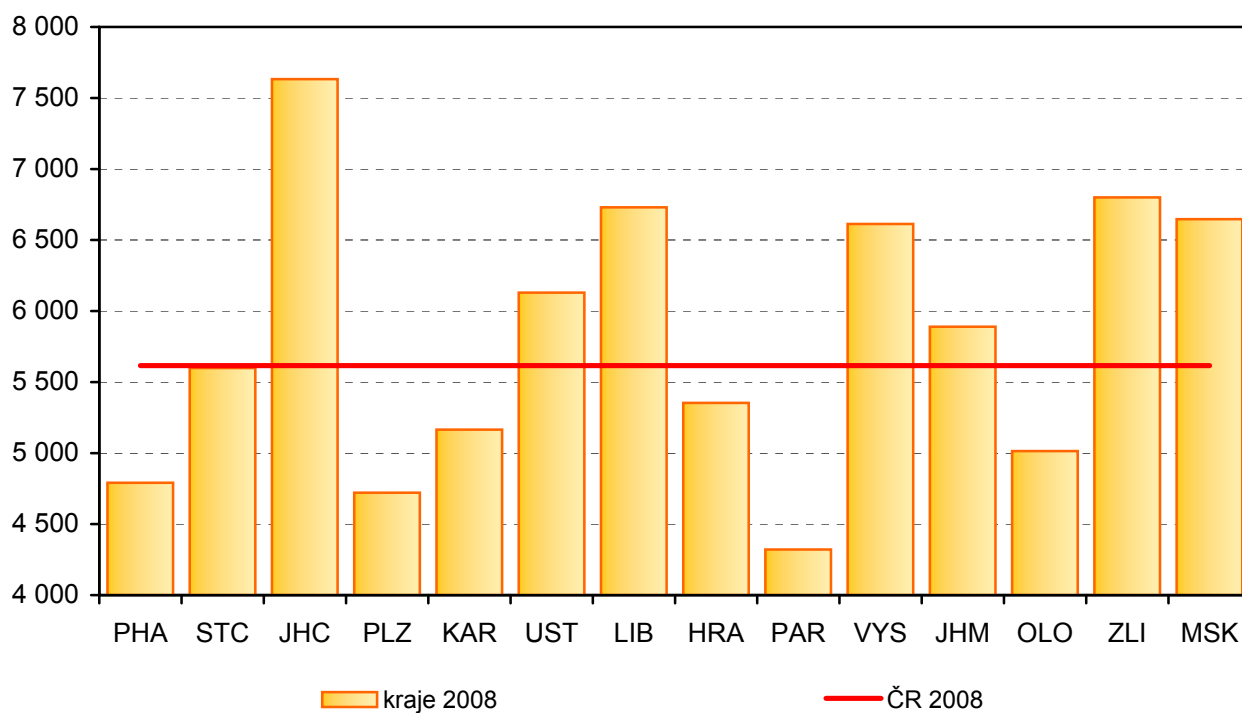
Pracovníci a počty pracovišť		2008
Počet samostatných pracovišť		396
lékaři	fyzické osoby	576
	přepočt. počet (úvazek) + smluvní pracovníci (k 31. 12.)	409,62
	průměrný roční přepočtený počet (úvazek) pracovníků celkem (včetně smluvních)	411,65
ZPBD	fyzické osoby	618
	přepočt. počet (úvazek) + smluvní pracovníci	513,23
	průměrný roční přepočtený počet (úvazek) pracovníků celkem (včetně smluvních)	513,01
Počet lékařských úvazků na 1 pracoviště		1,04

Počty konzultací a počty léčených pacientů		2008
Počet vyšetření	celkem	2 311 569
	na 1 000 obyvatel	221,6
	na 1 průměrný roční úvazek lékaře	5 615
	na 1 léčeného pacienta	2,7
Počet léčených pacientů na 1 000 obyvatel		83,2
Počet léčených pacientů na 1 průměrný roční úvazek lékaře		2 109
Počet kožních testů		2 617 756
Počet léčených pacientů celkem		868 074
z toho	počet pacientů léčených specifickou hyposenzibilizací	110 482
	počet pacientů, u kterých byla zahájena individuální injekční nebo perorální specifická imunoterapie alergenem	25 738

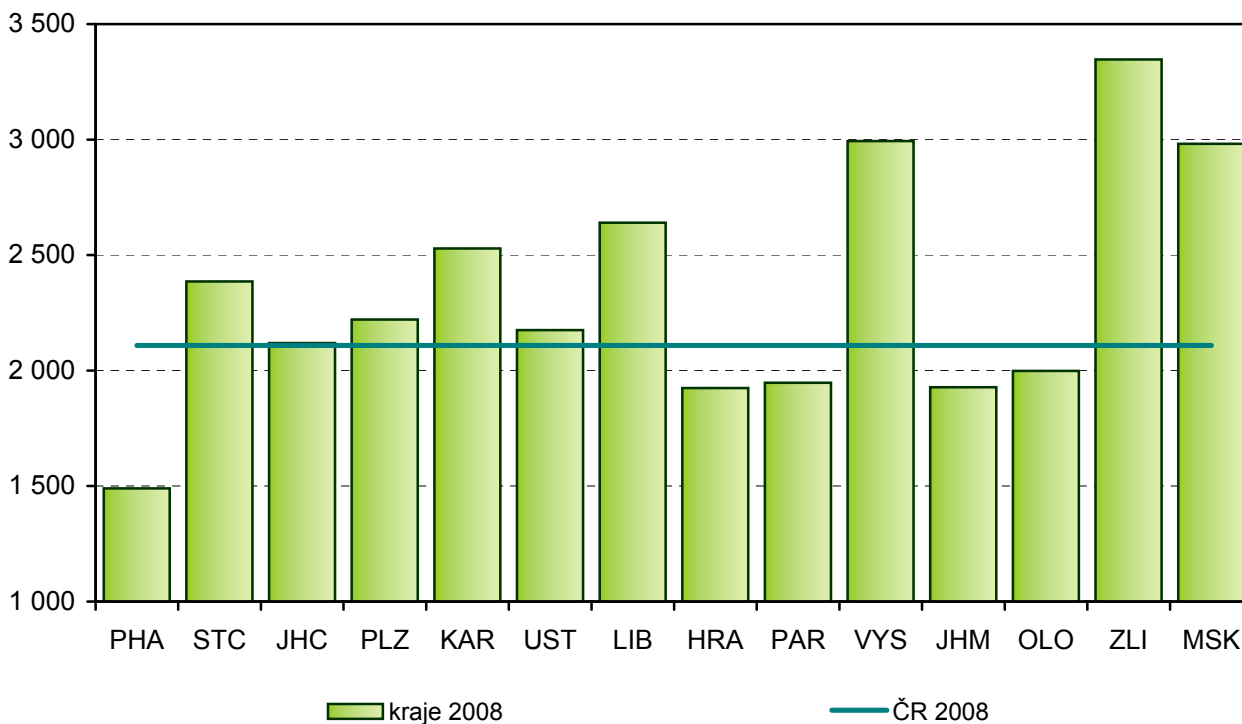
Činnost pracovišť alergologie a klinické imunologie, 2008

Území, kraj	Lékaři k 31. 12. (přepočtený počet)	Lékaři (průměrný roční přepočtený počet)	Počet ošetření		Počet léčených osob ve sledovaném roce		
			celkem	na 1 lékaře	celkem	na 1 lékaře	na 1 000 obyvatel
Hl. m. Praha	108,11	108,21	518 476	4 791	161 211	1 490	131,57
Středočeský	30,52	30,78	172 318	5 598	73 441	2 386	60,36
Jihočeský	16,19	16,29	124 331	7 632	34 516	2 119	54,39
Plzeňský	18,77	18,80	88 747	4 721	41 756	2 221	73,76
Karlovarský	6,45	6,22	32 127	5 165	15 726	2 528	50,96
Ústecký	30,07	30,07	184 329	6 130	65 403	2 175	78,39
Liberecký	11,78	11,78	79 276	6 730	31 099	2 640	71,36
Královéhradecký	27,18	27,19	145 549	5 353	52 327	1 924	94,54
Pardubický	11,70	12,08	52 194	4 321	23 526	1 948	45,80
Vysočina	13,70	13,60	89 942	6 613	40 709	2 993	79,14
Jihomoravský	52,92	53,90	317 440	5 889	103 904	1 928	90,86
Olomoucký	28,25	27,66	138 704	5 015	55 281	1 999	86,13
Zlínský	13,80	13,60	92 479	6 800	45 513	3 347	77,00
Moravskoslezský	40,18	41,47	275 657	6 647	123 662	2 982	98,92
ČR	409,62	411,65	2 311 569	5 615	868 074	2 109	83,23

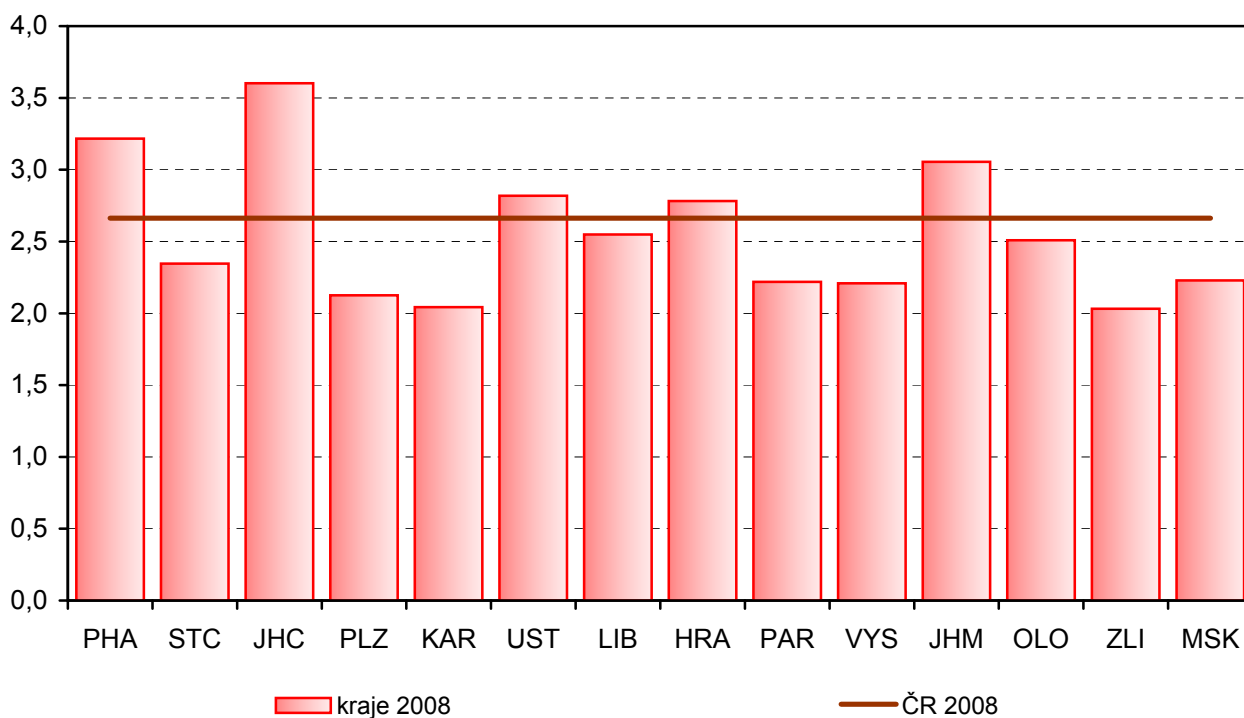
Počet konzultací na 1 lékaře



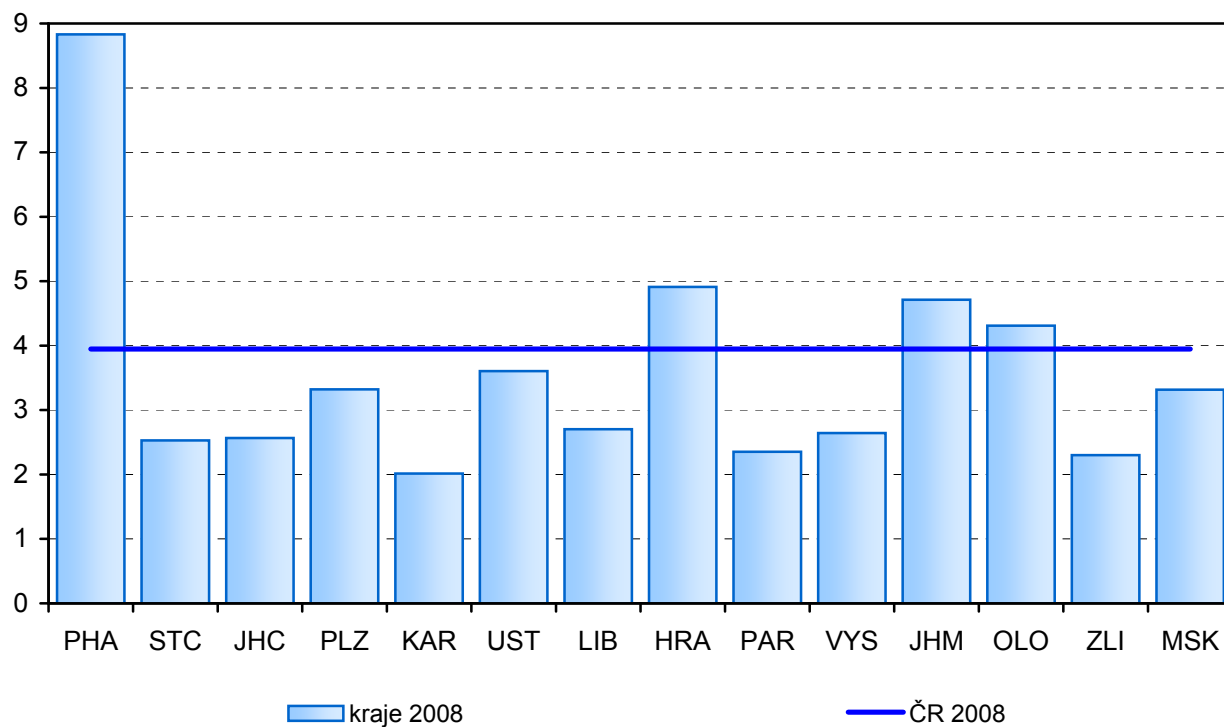
Počet léčených pacientů na 1 lékaře



Počet konzultací na 1 léčeného pacienta



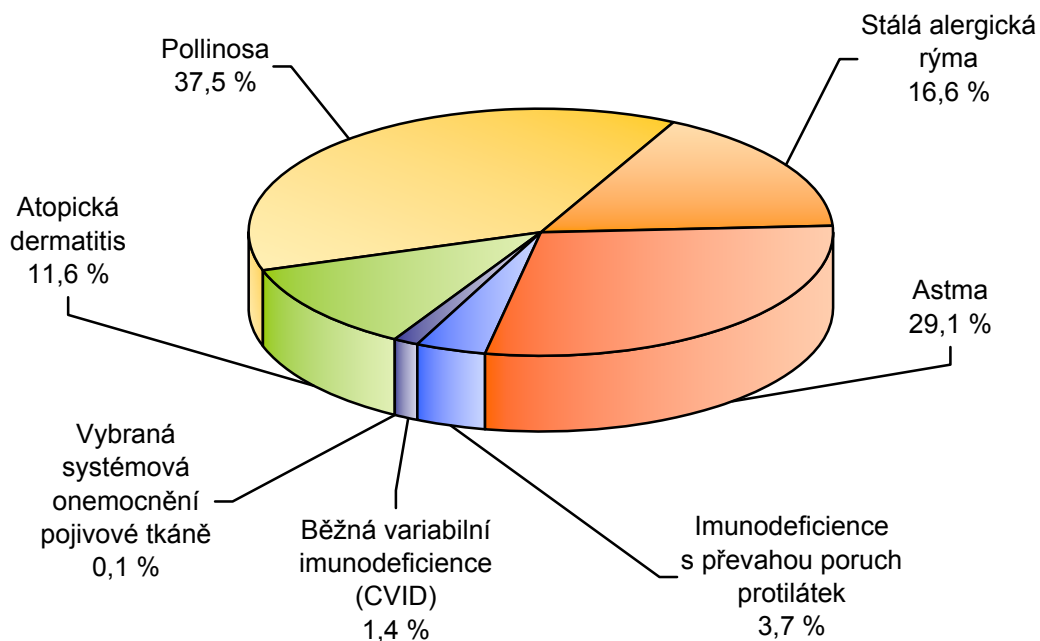
Počet úvazků na 100 000 obyvatel



**Činnost pracovišť alergologie a klinické imunologie 2008,
dispenzarizovaní pacienti pro vybrané poruchy**

Druh poruchy nebo vady	Kód MKN-10	2008			
		0–5 let	6–14 let	15–19 let	20 let a více
atopická dermatitis	L 20.-	19 270	20 283	14 519	24 895
pollinosa	J 30.1	17 423	75 788	81 563	163 891
stálá alergická rýma	J 30.3	8 437	33 914	35 289	85 568
astma	J 45	20 773	58 318	56 762	132 583
imunodeficiencie s převahou poruch protilátek	D 80.-	6 985	6 596	3 634	11 550
běžná variabilní imunodeficiencie (CVID)	D 83.-	1 928	2 377	2 207	9 617
na 100 obyvatel daného věku					
atopická dermatitis	L 20.-	3,1	2,4	2,3	0,3
pollinosa	J 30.1	2,8	8,9	12,7	2,0
stálá alergická rýma	J 30.3	1,4	4,0	5,5	1,0
astma	J 45	3,3	6,8	8,8	1,6
imunodeficiencie s převahou poruch protilátek	D 80.-	1,1	0,8	0,6	0,1
běžná variabilní imunodeficiencie (CVID)	D 83.-	0,3	0,3	0,3	0,1

**Dispenzarizovaní pacienti pro vybrané diagnózy,
ve věku 0–19 let, 2008**



**Dispenzarizovaní pacienti pro vybrané diagnózy,
ve věku 20 let a více, 2008**

