



Informace ze zdravotnictví Jihomoravského kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky
České republiky

Brno
13.10.2003

15

Ambulantní péče v oboru očním v Jihomoravském kraji v roce 2002

Podkladem pro zpracování dat o činnosti oboru očního je výkaz A (MZ) 1-01 za rok 2002, který vyplňuje samostatně každá oční ordinace, včetně ambulantních částí nemocnic, ve státních a nestátních zdravotnických zařízeních všech rezortů. V Jihomoravském kraji to jsou zdravotnická zařízení rezortu zdravotnictví, obrany a spravedlnosti. Ambulantní péči v oboru očním zabezpečovalo ke konci roku 62 odborných ordinací, ve kterých pracovalo celkem 82,43 lékařů, z toho 0,65 smluvních, a 108,01 středních zdravotnických pracovníků, z toho 1,75 smluvních. Smluvní pracovníci pracují v zařízení na dohodu, na smlouvu o dílo nebo jako spolupracující rodinní příslušníci.

Počet lékařů a SZP k 31.12.2002

Území	Lékaři vč. smluvních		SZP ¹⁾ (přepočtené počty)
	přepočtené počty	na 10 tis. obyvatel ²⁾	
Blansko	4,00	0,37	4,00
Brno-město	50,79	1,37	77,35
Brno-venkov	5,00	0,31	4,80
Břeclav	4,00	0,32	3,00
Hodonín	7,34	0,46	8,56
Vyškov	4,05	0,47	5,00
Znojmo	7,25	0,64	5,30
Kraj	82,43	0,73	108,01

¹⁾ Střední zdravotnický pracovník

²⁾ Obyvatelé k 31.12.2002

Činnost očních ambulancí

V průběhu roku 2002 poskytly oční ambulance 323 345 léčeným osobám celkem 590 865 ošetření-vyšetření, což představuje 1,8 ošetření na jednu léčenou osobu v kraji stejně jako v roce 2001. Na jedno lékařské místo ambulantního očního lékaře v kraji připadlo 7 168 ošetření. Nejvíce ošetření na 1 lékařské místo bylo vykázáno v okrese Hodonín (10 792), nejméně v okrese Brno-venkov (6 337).

Nejvyšší počet ošetření-vyšetření provedli v okrese Brno-město (324 944). Na 10 000 obyvatel Brna-města připadlo 8 748 ošetření. Nejnižší počet ošetření na 10 000 obyvatel vykázal okres Brno-venkov (1 971).

V přepočtu na 10 000 obyvatel Jihomoravského kraje připadlo 2 880 léčených osob. Na jedno lékařské místo připadly 3 923 léčené osoby. Nejvíce léčených osob na jedno lékařské místo vykazuje okres Břeclav (5 899), nejméně okres Brno-město (3 215).

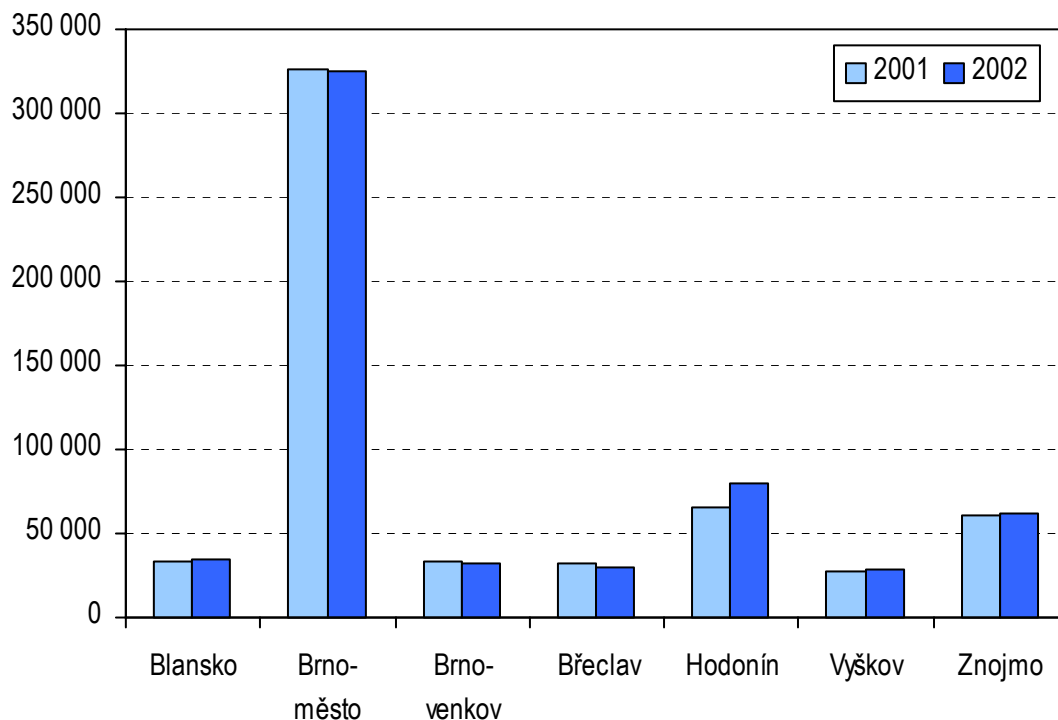
Oproti roku 2001 došlo ke zvýšení počtu ošetření-vyšetření v kraji o 2,4 % a počtu léčených osob o 0,7 %, přičemž v okresech byly vykázány rozdílné hodnoty. V okrese Břeclav došlo ke snížení počtu ošetření na 92,4 % a počtu léčených osob na 93,5 % při stejném přepočteném počtu lékařů. V okrese Brno-město zaznamenali pokles ošetření na 99,7 %, pokles počtu léčených pacientů na 98,7 % a snížení lékařských úvazků o 2,50. K poklesu došlo z důvodu ukončení činnosti dvou ambulantních zařízení a neodevzdání vyplněných výkazů. Naopak nárůst činnosti zaznamenali v okrese Hodonín, kde vznikla během roku 2002 nová ordinace s navýšením úvazku o 1,40. Počet pacientů se v tomto okrese zvýšil na 113,3 % a počet ošetření na 120,9 %.

Činnost očních pracovišť

Území	Počet léčených pacientů		Počet ošetření-vyšetření		
	celkem	na 10 tis. obyvatel ³⁾	celkem	na 1 pacienta	na 10 tis. obyvatel ³⁾
Blansko	20 956	1 950,4	34 240	1,6	3 186,7
Brno-město	163 305	4 396,4	324 944	2,0	8 748,0
Brno-venkov	21 264	1 322,8	31 684	1,5	1 971,0
Břeclav	23 594	1 910,9	29 538	1,3	2 392,3
Hodonín	42 080	2 645,6	79 210	1,9	4 980,0
Vyškov	15 789	1 823,8	28 892	1,8	3 337,4
Znojmo	36 357	3 188,8	62 357	1,7	5 469,2
Kraj	323 345	2 879,9	590 865	1,8	5 262,6

³⁾ Obyvatelé k 1.7.2002

Počet ošetření-vyšetření v roce 2001 a 2002



Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu

Jde o pacienty trpící glaukomem, strabismem a zhoubným novotvarem oka a očních adnex, kteří jsou pod stálým lékařským dohledem. Jeden pacient může být uveden i vícekrát, pokud je sledován pro více diagnóz.

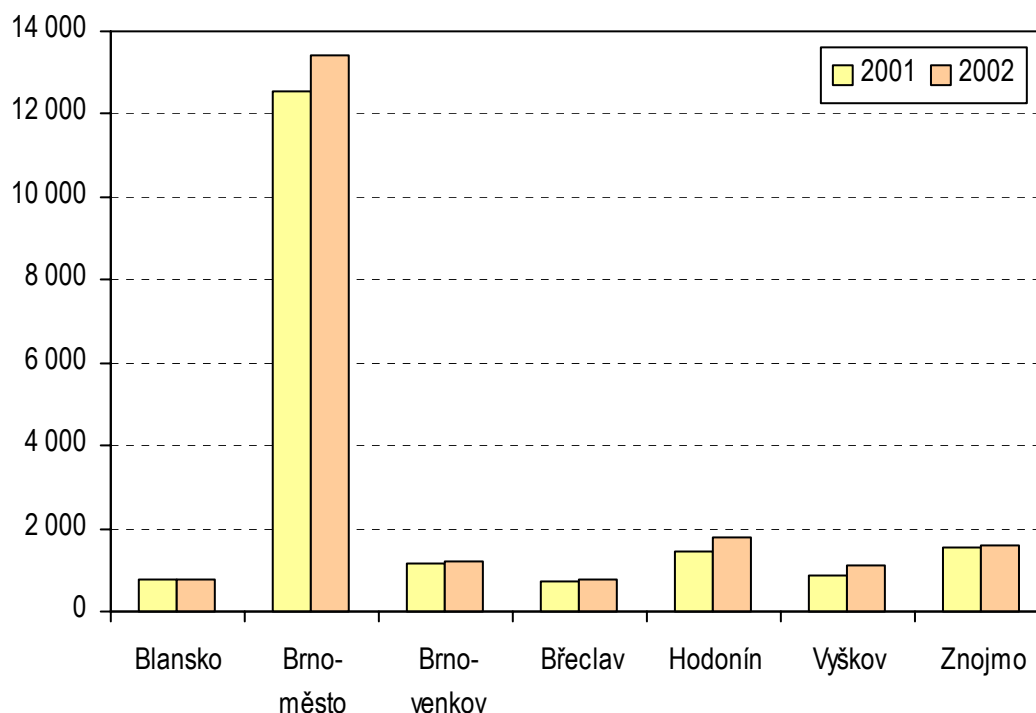
Glaukom

Pro diagnózu glaukom (H40.0, H40.1, H40.2, H40.8) bylo dispenzarizováno celkem 20 691 pacientů (19 084 v roce 2001). Krajský průměr na 10 000 obyvatel činil 184 případy (169 v roce 2001). Četnost výskytu glaukomu je úměrná věku. Nejvíce dispenzarizovaných je ve věkové skupině nad 65 let. Na 10 000 obyvatel v kraji je četnost ve jmenované skupině 61 krát vyšší než ve skupině do 19 let.

Onemocnění glaukomem se týká především starších občanů nad 65 let. Při porovnání počtu dispenzarizovaných podle okresů a přepočtu na 10 000 obyvatel je nejvyšší četnost v okresech Brno-město, Vyškov a Znojmo ve věkové kategorii nad 65 let. Nejnižší četnost zaznamenali v okrese Blansko, obdobně jako v roce 2001.

V porovnání s rokem 2001 došlo v Jihomoravském kraji k navýšení absolutních počtů nemocných glaukomem o 8 %. Nejvíce pacientů přibýlo ve věkové skupině nad 65 let. Největší nárůst onemocnění byl vykázán v okrese Vyškov, kde zaznamenali celkové navýšení na 126 %, a v okrese Hodonín na 123 %. Nejmenší nárůst byl zjištěn v okrese Znojmo (na 103 %) a v okrese Blansko spolu s okresem Brno-venkov (na 104 %).

Dispenzarizovaní pacienti s glaukomem

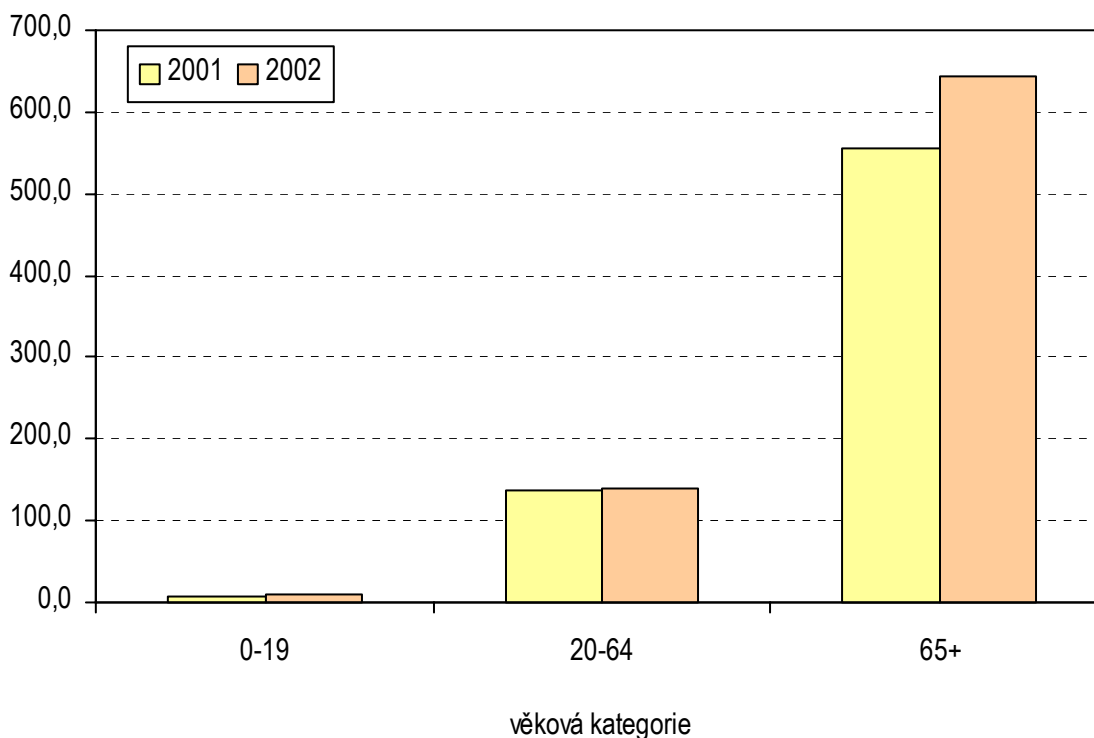


Dispenzarizovaní pacienti s glaukomem

Území	Počet dispenzarizovaných				Dispenzarizovaní na 10 tis. obyvatel ⁴⁾			
	celkem	z toho ve věk. kategoriích			celkem	z toho ve věk. kategoriích		
		0-19	20-64	65+		0-19	20-64	65+
Blansko	793	3	461	329	73,8	1,2	68,0	214,8
Brno-město	13 434	233	6 149	7 052	362,6	31,5	258,4	1 204,3
Brno-venkov	1 214	1	477	736	75,3	0,3	46,9	315,3
Břeclav	787	2	314	471	63,8	0,7	39,7	297,5
Hodonín	1 764	8	970	786	111,2	2,2	96,6	362,9
Vyškov	1 120	-	618	502	129,3	-	113,6	406,6
Znojmo	1 579	13	1 018	548	138,4	4,8	141,2	365,7
Kraj	20 691	260	10 007	10 424	184,4	10,6	140,2	643,3

⁴⁾ Obyvatelé podle věkových skupin k 31.12.2002

Dispenzarizovaní pacienti s glaukomem na 10 000 obyvatel příslušné věkové skupiny



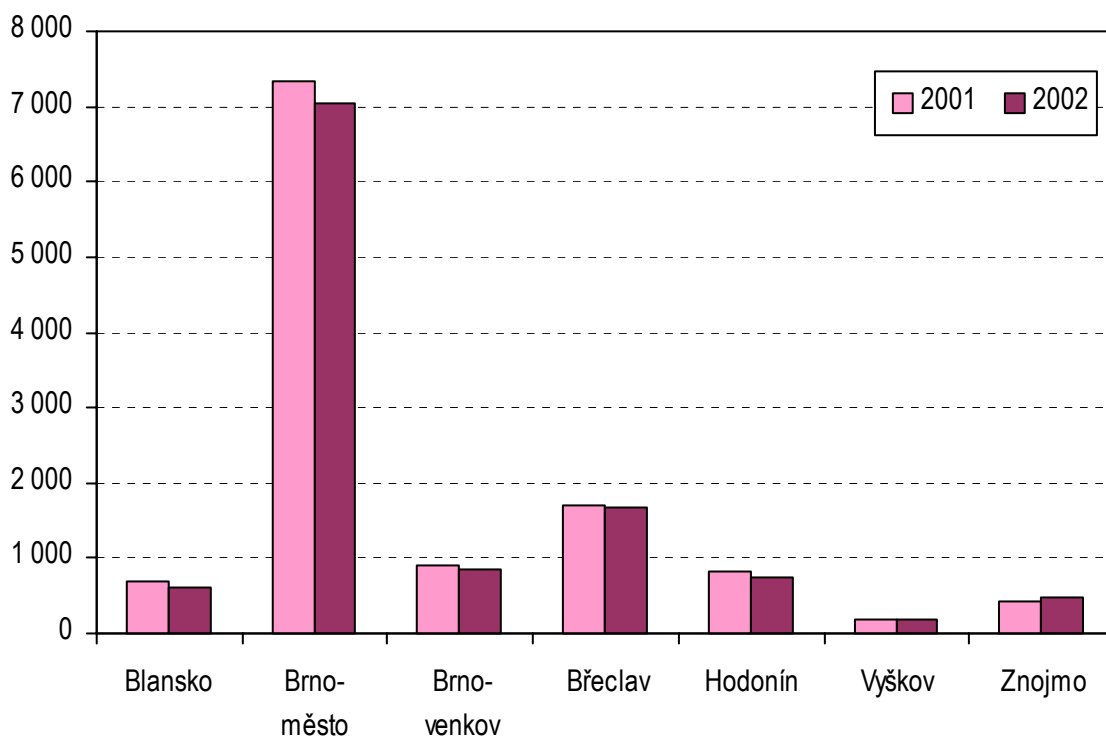
Strabismus

Pro diagnózu strabismus (H 50.-) bylo dispenzarizováno celkem 11 594 pacientů (12 073 v roce 2001). Krajský průměr na 10 000 obyvatel činil 103 případy (107 v roce 2001). Nejvíce pacientů se strabismem je v dětském a dorostovém věku. Na 10 000 obyvatel kraje je četnost výskytu ve skupině do 19 let 36krát vyšší než ve skupině nad 65 let.

Onemocnění strabismem se týká především kategorie dětí a mladistvých do 19 let. Při srovnání dispenzarizovaných této věkové kategorie v přepočtu na 10 000 obyvatel příslušné věkové kategorie vykazují nejvyšší počet okresy Brno-město (884,9 případu) a Břeclav (487,0 případu), nejnižší pak okres Vyškov (77,9 případu). Krajský průměr dispenzarizovaných ve věkové kategorii do 19 let v přepočtu na 10 000 obyvatel činil 422,3 případu.

V porovnání s rokem 2001 se absolutní počet dispenzarizovaných pacientů v Jihomoravském kraji snížil o 479, tj. o 4 %. Počet dispenzarizovaných poklesl nejvíce v okrese Blansko, o 69 (90 % roku 2001) a v okrese Hodonín, o 77 (91 % roku 2001). Počet dispenzarizovaných vzrostl v okrese Vyškov o 14 a v okrese Znojmo o 43 případy.

Dispensarizovaní pacienti se strabismem

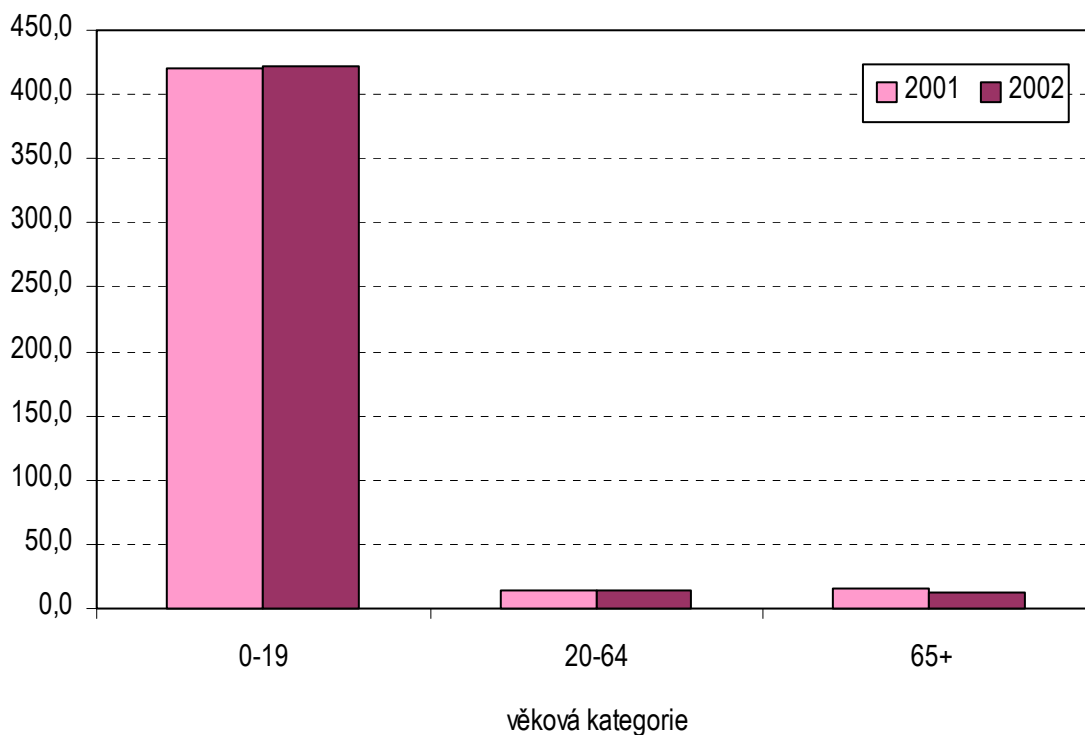


Dispensarizovaní pacienti se strabismem

Území	Počet dispensarizovaných				Dispensarizovaní na 10 tis. obyvatel ⁵⁾			
	celkem	z toho ve věk. kategorii			celkem	z toho ve věk. kategorii		
		0-19	20-64	65+		0-19	20-64	65+
Blansko	622	606	14	2	57,9	249,5	2,1	1,3
Brno-město	7 032	6 545	404	83	189,8	884,9	17,0	14,2
Brno-venkov	863	604	215	44	53,5	167,1	21,1	18,9
Břeclav	1 667	1 377	269	21	135,2	487,0	34,0	13,3
Hodonín	746	691	29	26	47,0	189,4	2,9	12,0
Vyškov	188	155	23	10	21,7	77,9	4,2	8,1
Znojmo	476	412	60	4	41,7	152,6	8,3	2,7
Kraj	11 594	10 390	1 014	190	103,4	422,3	14,2	11,7

⁵⁾ Obyvatelé podle věkových skupin k 31.12.2002

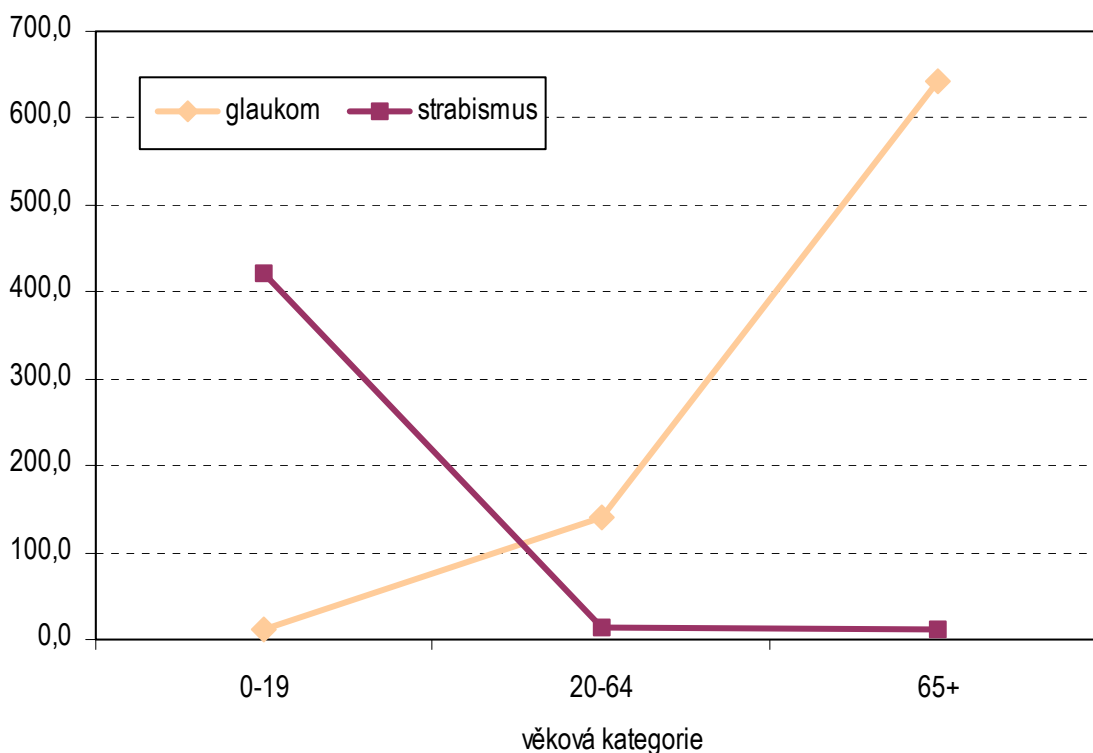
**Dispenzarizovaní pacienti se strabismem
na 10 000 obyvatel příslušné věkové skupiny**



Porovnání dispenzarizovaných s glaukolem a strabismem v roce 2001 a 2002

Území	Glaukom (absolutní počet)			Strabismus (absolutní počet)		
	2001	2002	index 2002/2001 v %	2001	2002	index 2002/2001 v %
Blansko	765	793	103,7	691	622	90,0
Brno-město	12 563	13 434	106,9	7 342	7 032	95,8
Brno-venkov	1 166	1 214	104,1	910	863	94,8
Břeclav	742	787	106,1	1 700	1 667	98,1
Hodonín	1 430	1 764	123,4	823	746	90,6
Vyškov	888	1 120	126,1	174	188	108,0
Znojmo	1 530	1 579	103,2	433	476	109,9
Kraj	19 084	20 691	108,4	12 073	11 594	96,0

Dispenzarizovaní pacienti s glaukomem a strabismem na 10 000 obyvatel příslušné věkové skupiny

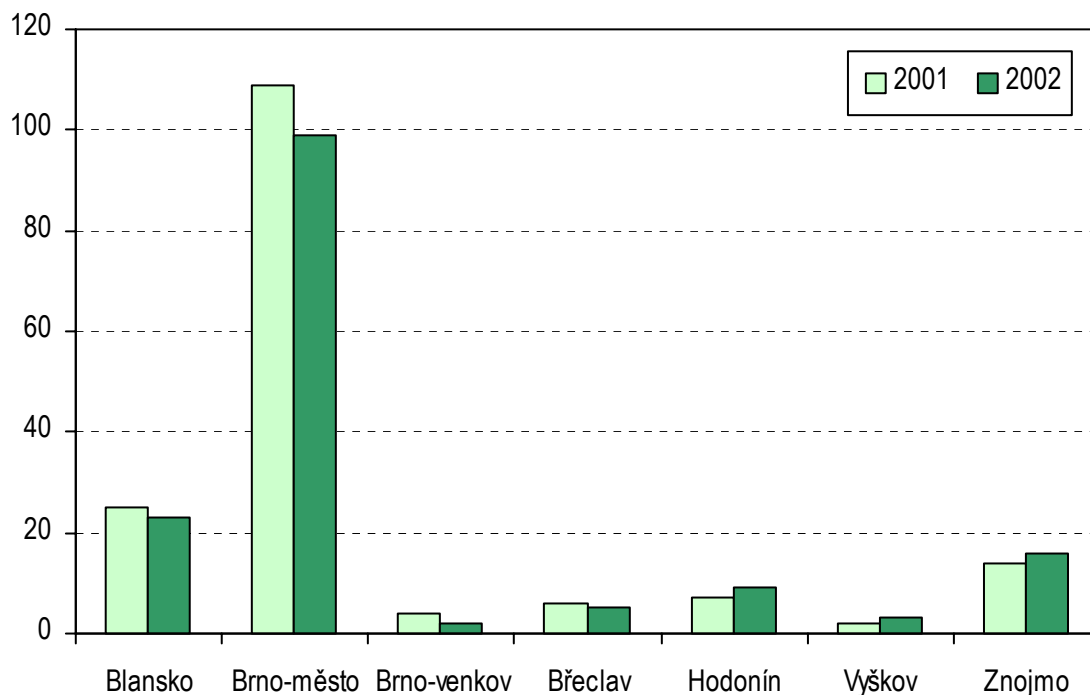


Zhoubný novotvar oka a očních adnex

Pro onemocnění zhoubným novotvarem oka a očních adnex (C 69.-) bylo v kraji dispenzarizováno 157 pacientů (167 v roce 2001). Krajský průměr na 10 000 obyvatel činil 1,4 případu (1,5 za rok 2001).

Nejvíce pacientů s tímto onemocněním bylo dispenzarizováno v okrese Brno-město, celkem 99 osob (109 v roce 2001), nejméně, 2 osoby, v okrese Brno-venkov (4 v roce 2001). V Brně-městě bylo dispenzarizováno 29 pacientů ve věku do 19 let z celkem 30 v kraji. V přepočtu na 10 000 obyvatel vykazuje nejvyšší počet dispenzarizovaných věková kategorie nad 65 let. V porovnání s rokem 2001 se absolutní počet dispenzarizovaných v kraji snížil o 10 případů.

Dispenzarizovaní pacienti se zhoubným novotvarem oka a očních adnex



Dispenzarizovaní pacienti se zhoubným novotvarem oka a očních adnex

Území	Počet dispenzarizovaných				Dispenzarizovaní na 10 tis. obyvatel ⁶⁾			
	celkem	0-19	20-64	65+	celkem	0-19	20-64	65+
Blansko	23	-	12	11	2,1	-	1,8	7,2
Brno-město	99	29	38	32	2,7	3,9	1,6	5,5
Brno-venkov	2	-	-	2	0,1	-	-	0,9
Břeclav	5	1	3	1	0,4	0,4	0,4	0,6
Hodonín	9	-	4	5	0,6	-	0,4	2,3
Vyškov	3	-	2	1	0,3	-	0,4	0,8
Znojmo	16	-	8	8	1,4	-	1,1	5,3
Kraj	157	30	67	60	1,4	1,2	0,9	3,7

⁶⁾ Obyvatelé podle věkových skupin k 31.12.2002

Vypracovala: Dana Chalupová