



Informace ze zdravotnictví Jihomoravského kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky
České republiky

Brno
20. června 2012

4

Lékařenská péče v Jihomoravském kraji v roce 2011

Pharmaceutical Service in the Jihomoravský Region in 2011

Souhrn

Informace ze zdravotnictví kraje podává přehled o síti a personálním zabezpečení zařízení lékařenské péče v kraji v členění podle okresů. Informuje o jejich činnosti se zaměřením na celkové tržby za léčiva a zdravotnické prostředky a na počty přijatých receptů a poukazů. Celkové tržby zařízení lékařenské péče (lékárny a výdejny zdravotnických prostředků) za léčiva a zdravotnické prostředky v roce 2011 v kraji dosáhly 8,23 mld. Kč.

Summary

Information on health service activity in the region gives a survey about the network and personnel capacity of pharmaceutical service by districts of the region. It gives notice about their activity and it is focused on the total returns for drugs and medical aids as well as on numbers of prescriptions and coupons received. The total returns of health establishments of pharmaceutical care (pharmacies and hand-out facilities of medical aids) reached in the region 8,23 thousand million CZK in 2011.

Údaje byly čerpány z výkazů A(MZ)1-01 o činnosti zdravotnických zařízení lékařenské péče a z Registru zdravotnických zařízení (RZZ). Výkazy a RZZ jsou součástí Programu statistických zjišťování v České republice na rok 2011, který byl sestaven v souladu se zákonem č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů. Formuláře výkazů a pokyny pro jejich vyplnění jsou vystaveny na adrese www.uzis.cz. Publikované materiály o lékařenské péči jsou dostupné tamtéž. Zdrojem počtu obyvatel je ČSÚ.

Lékařenská zařízení a personální zajištění

Lékařenskou péči v kraji zajišťovalo k 31.12.2011 podle Registru zdravotnických zařízení 332 lékařenských zařízení včetně 34 odloučených pracovišť, v tom bylo 315 lékáren a 17 výdejen prostředků zdravotnické techniky. Zatímco mezi roky 2007 a 2008 přibyly v kraji 3 lékárny, mezi lety 2008 a 2009 to byla už jen 1 lékárna. V roce 2010 se proti roku 2009 jejich počet zvýšil o jedenáct a mezi roky 2010 a 2011 přibyly v kraji 4 lékárny. Na jednu lékárnu v kraji připadá 3 703 obyvatel, což je pod celorepublikovým průměrem, jehož hodnotu 3 847 vysoce překračuje okres Brno-venkov s 5 163 obyvateli na jednu lékárnu. Naproti tomu s 3 069 obyvateli na jednu lékárnu je nejlépe zajištěn okres Hodonín.

Následující údaje jsou čerpány z ročních výkazů o činnosti lékařenských zařízení, vztahují se tedy na lékárny a výdejny zdravotnických prostředků, které odevzdaly vyplněný výkaz. Z celkového počtu lékařenských zařízení odevzdalo výkaz o činnosti 97 % zařízení, ve kterých ke konci roku 2011 pracovalo celkem 1 599,58 odborných

pracovníků, v tom 811,12 farmaceutů, 598,16 farmaceutických asistentů a 190,30 ostatních odborných pracovníků. Pracovníci jsou uvedeni v přepočteném počtu se stavem k 31.12. a zahrnují všechny pracovníky včetně smluvních a zaměstnavatele, kteří sami v lékárně pracují. Smluvní pracovníci nepatří do evidenčního počtu, pracují na dohodu, smlouvu o dílo nebo jako spolupracující rodinní příslušníci. Počet pracovníků ovlivňuje každoročně skutečnost vzniku a zániku lékárenských zařízení a také počet odevzdaných ročních výkazů o činnosti. Ve sledovaném období 2007–2011 došlo v kraji k nárůstu celkového počtu pracovníků, a tento trend potvrzují i údaje ČR. Počet odborných pracovníků na jedno lékárenské zařízení v kraji se pohyboval ve sledovaných letech od 5,13 v roce 2007 do 5,30 v roce 2009, za ČR to bylo nejméně 4,73 v roce 2011 a nejvíce 4,81 v roce 2008.

Zatímco v průběhu sledovaného období 2007–2011 klesl celkový počet receptů o 20 %, s větším propadem v roce 2008, zvýšil se postupně počet poukazů o 63 % a počet žádanek od zdravotnických zařízení o 81 %. Objem objednávek od ostatních odběratelů je proti roku 2007 téměř dvojnásobný. Podíl zdravotních pojišťoven na proplácení receptů poklesl z 90 % v roce 2007 na nyníjších 87 %, poukazy jsou propláceny z 97 až 99 %. Jedná se o recepty a poukazy s úplnou nebo částečnou úhradou od zdravotních pojišťoven.

Tržby lékárenských zařízení vzrostly od roku 2007 z 7,20 mld. Kč na 8,23 mld. Kč. Téměř polovinu tržeb obdrží lékárenská zařízení od zdravotních pojišťoven za léčiva. Jejich reálný objem se od roku 2007 do roku 2009 navyšoval, avšak od roku 2010 tyto tržby nepatrně klesají. V pořadí druhým významným zdrojem příjmů jsou tržby od zdravotnických zařízení, činí 1,45 mld. Kč a proti roku 2007 vzrostly o 44,3 %. Doplatky od pacientů (od roku 2008 včetně regulačních poplatků) a volný prodej představují pro lékárenská zařízení 1,93 mld. Kč; doplatky od pacientů vzrostly od roku 2007 o 13,1 % a tržby za volný prodej o 16,3 %. Malý podíl na celkových tržbách mají tržby od zdravotních pojišťoven za zdravotnické prostředky (8,1 %) a tržby od ostatních odběratelů (2,1 %), jejich objem se však od roku 2007 zvýšil více než 1,5krát a od ostatních odběratelů dokonce 2krát.

Zpracovala: Renata Dobešová
ÚZIS ČR, Regionální pracoviště Brno
Vinařská 6, 603 00 Brno
telefon: 543 559 451, fax: 543 559 455
e-mail: dobesova@uzis.cz
<http://www.uzis.cz>

Lékařská zařízení *)

Území	Lékařny ¹⁾ vč. odloučených pracovišť	z toho ústavní lékařny	Výdejny zdravotnických prostředků ¹⁾	Počet obyvatel ²⁾ na 1 lékárně vč. odloučených pracovišť	Počet expedovaných receptů na 1 obyvatele ³⁾
Blansko	27	-	-	3 957	7,2
Brno-město	120	4	15	3 158	10,0
Brno-venkov	40	1	-	5 163	4,5
Břeclav	32	1	-	3 589	6,9
Hodonín	51	2	2	3 069	7,8
Vyškov	21	1	-	4 254	5,9
Znojmo	24	1	-	4 720	6,4
Jihomoravský kraj	315	10	17	3 703	7,5
ČR	2 731	95	170	3 847	7,0

Lékařská zařízení v kraji v letech 2007–2011

Rok	Lékařny ¹⁾ vč. odloučených pracovišť	z toho ústavní lékařny	Výdejny zdravotnických prostředků ¹⁾	Počet obyvatel ²⁾ na 1 lékárně vč. odloučených pracovišť	Počet expedovaných receptů na 1 obyvatele ³⁾
Jihomoravský kraj 2007	298	10	20	3 827	9,6
Jihomoravský kraj 2008	301	10	17	3 811	7,3
Jihomoravský kraj 2009	300	10	16	3 839	7,5
Jihomoravský kraj 2010	311	10	17	3 713	7,6
Jihomoravský kraj 2011	315	10	17	3 703	7,5

*) Lékařny vč. odloučených pracovišť a výdejny zdravotnických prostředků

¹⁾ Lékařny a výdejny zdravotnických prostředků z Registru zdravotnických zařízení se stavem k 31.12.2011

²⁾ ČSÚ, počet obyvatel k 31.12.2011

³⁾ ČSÚ, počet obyvatel k 1.7.2011, recepty lékařských zařízení, která odevzdala výkaz

Personální zajištění lékařských zařízení

Území	Počet pracovníků ¹⁾				celkem na 1 lékařské zařízení ²⁾
	farmaceuti	farmaceutičtí asistenti	ostatní odborní pracovníci	celkem	
Blansko	61,83	34,57	9,57	105,97	3,78
Brno-město	417,59	322,40	95,17	835,16	6,28
Brno-venkov	82,99	52,64	14,10	149,73	3,94
Břeclav	59,28	36,13	19,00	114,41	4,24
Hodonín	82,33	68,37	17,75	168,45	3,92
Vyškov	46,27	31,04	15,17	92,48	5,44
Znojmo	60,83	53,01	19,54	133,38	7,02
Jihomoravský kraj	811,12	598,16	190,30	1 599,58	5,24
ČR	5 981,36	4 811,38	1 374,14	12 166,88	4,73

Personální zajištění lékařských zařízení v kraji v letech 2007–2011

Rok	Počet pracovníků ¹⁾				celkem na 1 lékařské zařízení ²⁾
	farmaceuti	farmaceutičtí asistenti	ostatní odborní pracovníci	celkem	
Jihomoravský kraj 2007	705,39	557,61	192,83	1 455,83	5,13
Jihomoravský kraj 2008	725,99	570,23	199,13	1 495,35	5,25
Jihomoravský kraj 2009	746,48	567,05	202,35	1 515,88	5,30
Jihomoravský kraj 2010	776,92	582,43	187,76	1 547,11	5,21
Jihomoravský kraj 2011	811,12	598,16	190,30	1 599,58	5,24

¹⁾ Součet úvazků, včetně smluvních k 31.12.2011; údaje zahrnují všechny pracovníky tedy i zaměstnavatele, kteří sami v lékárně pracují; za lékařská zařízení, která odevzdala vyplněný výkaz

²⁾ Lékárny vč. odloučených pracovišť a výdejny zdravotnických prostředků, které odevzdaly vyplněný výkaz

Výkony lékařských zařízení

Rok	Počet receptů celkem	z toho počet receptů pro ZP 1)	Počet poukazů celkem	z toho počet poukazů pro ZP 1)	Počet žádavek od zdravotnických zařízení	Počet objednávek od ostatních odběratelů
Blansko	772 311	674 151	25 952	24 996	13 503	1 973
Brno-město	3 801 420	3 316 087	430 064	427 692	529 103	15 177
Brno-venkov	923 569	809 378	30 251	29 390	6 489	776
Břeclav	787 627	682 400	24 548	23 797	3 766	7 872
Hodonín	1 217 042	1 043 752	33 583	30 934	34 711	605
Vyškov	523 306	457 664	14 293	13 597	10 657	884
Znojmo	726 651	649 535	27 208	26 565	6 570	7 112
Jihomoravský kraj	8 751 926	7 632 967	585 899	576 971	604 799	34 399
ČR	73 895 742	64 907 468	3 291 575	3 170 520	2 163 776	234 693

Výkony lékařských zařízení v kraji v letech 2007–2011

Rok	Počet receptů celkem	z toho počet receptů pro ZP 1)	Počet poukazů celkem	z toho počet poukazů pro ZP 1)	Počet žádavek od zdravotnických zařízení	Počet objednávek od ostatních odběratelů
Jihomoravský kraj 2007	10 915 003	9 818 097	359 885	348 930	334 830	19 318
Jihomoravský kraj 2008	8 321 814	7 092 567	511 090	503 590	437 973	24 182
Jihomoravský kraj 2009	8 664 450	7 439 278	533 203	525 175	457 108	28 906
Jihomoravský kraj 2010	8 754 978	7 600 315	598 535	589 807	577 991	32 232
Jihomoravský kraj 2011	8 751 926	7 632 967	585 899	576 971	604 799	34 399

¹⁾ Zdravotní pojišťovna

Tržby lékařských zařízení

Druh tržby	Tržby v tisících Kč na jedno LZ ³⁾	Podíl jednotlivých druhů tržeb v %
Blansko		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	119	56,8
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	574	3,4
Za doplatky od pacientů ²⁾	2 798	16,7
Za volný prodej	2 017	12,0
Od zdravotnického zařízení	1 494	8,9
Od ostatních odběratelů	378	2,3
Celkem	16 792	100,0
Brno-město		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	16 638	44,3
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	4 104	10,9
Za doplatky od pacientů ²⁾	3 641	9,7
Za volný prodej	3 507	9,3
Od zdravotnického zařízení	9 161	24,4
Od ostatních odběratelů	506	1,3
Celkem	37 557	100,0
Brno-venkov		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	8 126	55,1
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	620	4,2
Za doplatky od pacientů ²⁾	2 828	19,2
Za volný prodej	2 497	16,9
Od zdravotnického zařízení	653	4,4
Od ostatních odběratelů	34	0,2
Celkem	14 758	100,0
Břeclav		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	10 812	54,4
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	744	3,7
Za doplatky od pacientů ²⁾	3 554	17,9
Za volný prodej	2 384	12,0
Od zdravotnického zařízení	427	2,1
Od ostatních odběratelů	1 953	9,8
Celkem	19 875	100,0
Hodonín		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	9 819	53,8
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	563	3,1
Za doplatky od pacientů ²⁾	2 517	13,8
Za volný prodej	2 037	11,2
Od zdravotnického zařízení	2 447	13,4
Od ostatních odběratelů	870	4,8
Celkem	18 253	100,0

Tržby lékařských zařízení

Druh tržby	Tržby v tisících Kč na jedno LZ ³⁾	Podíl jednotlivých druhů tržeb v %
Vyškov		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	11 835	54,7
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	634	2,9
Za doplatky od pacientů ²⁾	3 763	17,4
Za volný prodej	3 084	14,2
Od zdravotnického zařízení	2 230	10,3
Od ostatních odběratelů	107	0,5
Celkem	21 654	100,0
Znojmo		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	16 394	60,2
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	1 308	4,8
Za doplatky od pacientů ²⁾	4 791	17,6
Za volný prodej	3 875	14,2
Od zdravotnického zařízení	707	2,6
Od ostatních odběratelů	153	0,6
Celkem	27 227	100,0
Jihomoravský kraj		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	13 165	48,8
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	2 182	8,1
Za doplatky od pacientů ²⁾	3 375	12,5
Za volný prodej	2 937	10,9
Od zdravotnického zařízení	4 764	17,6
Od ostatních odběratelů	571	2,1
Celkem	26 993	100,0
ČR		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	13 204	47,0
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	1 385	4,9
Za doplatky od pacientů ²⁾	3 598	12,8
Za volný prodej	2 977	10,6
Od zdravotnického zařízení	6 521	23,2
Od ostatních odběratelů	400	1,4
Celkem	28 086	100,0

¹⁾ Zdravotní pojišťovny

²⁾ Patří sem také tržby za léčiva vydávaná pouze na recept a za zdravotnické prostředky vydávané pouze na poukaz, i když si je pacient v plné výši hradí sám

³⁾ Lékařská zařízení - lékárny a výdejny, které odevzdaly vyplněný roční výkaz o činnosti

Tržby lékařských zařízení v kraji v letech 2007–2011

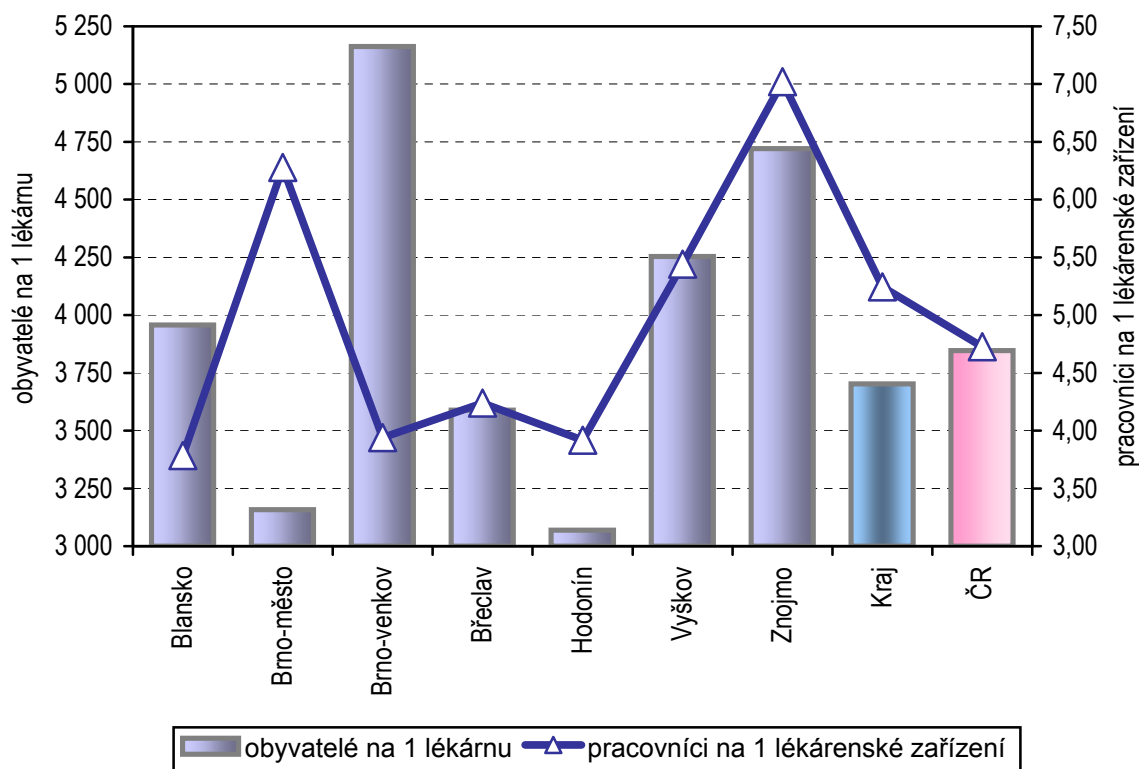
Druh tržby	Tržby v tisících Kč na jedno LZ ³⁾	Podíl jednotlivých druhů tržeb v %
Jihomoravský kraj 2007		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	119	55,7
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	1 447	5,7
Za doplatky od pacientů ²⁾	3 204	12,6
Za volný prodej	2 712	10,7
Od zdravotnického zařízení	3 547	14,0
Od ostatních odběratelů	330	1,3
Celkem	25 348	100,0
Jihomoravský kraj 2008		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	13 552	50,1
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	2 029	7,5
Za doplatky od pacientů ²⁾	3 384	12,5
Za volný prodej	3 010	11,1
Od zdravotnického zařízení	4 701	17,4
Od ostatních odběratelů	400	1,5
Celkem	27 076	100,0
Jihomoravský kraj 2009		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	14 808	49,9
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	2 135	7,2
Za doplatky od pacientů ²⁾	3 308	11,2
Za volný prodej	3 886	13,1
Od zdravotnického zařízení	5 109	17,2
Od ostatních odběratelů	401	1,4
Celkem	29 646	100,0
Jihomoravský kraj 2010		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	13 631	49,0
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	2 183	7,8
Za doplatky od pacientů ²⁾	3 384	12,2
Za volný prodej	3 054	11,0
Od zdravotnického zařízení	5 137	18,5
Od ostatních odběratelů	453	1,6
Celkem	27 841	100,0
Jihomoravský kraj 2011		
Od ZP ¹⁾ za léčiva	13 165	48,8
Od ZP ¹⁾ za zdravotnické prostředky	2 182	8,1
Za doplatky od pacientů ²⁾	3 375	12,5
Za volný prodej	2 937	10,9
Od zdravotnického zařízení	4 764	17,6
Od ostatních odběratelů	571	2,1
Celkem	26 993	100,0

¹⁾ Zdravotní pojišťovny

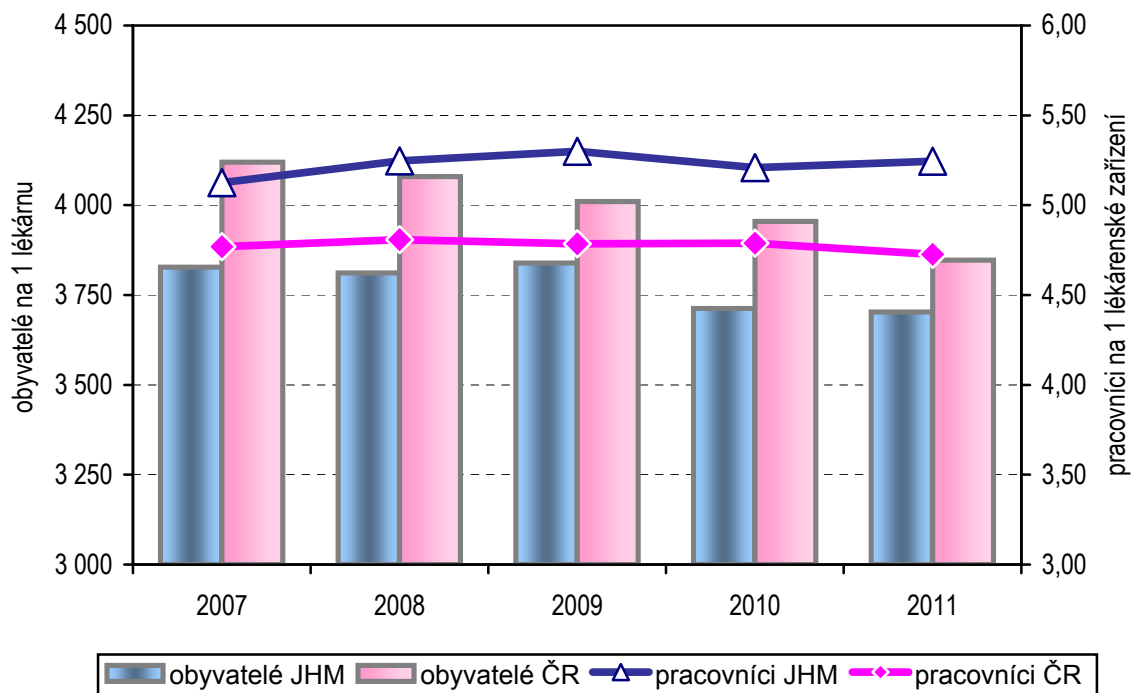
²⁾ Patří sem také tržby za léčiva vydávaná pouze na recept a za zdravotnické prostředky vydávané pouze na poukaz, i když si je pacient v plné výši hradí sám

³⁾ Lékárny a výdejny, které odevzdaly vyplněný roční výkaz o činnosti

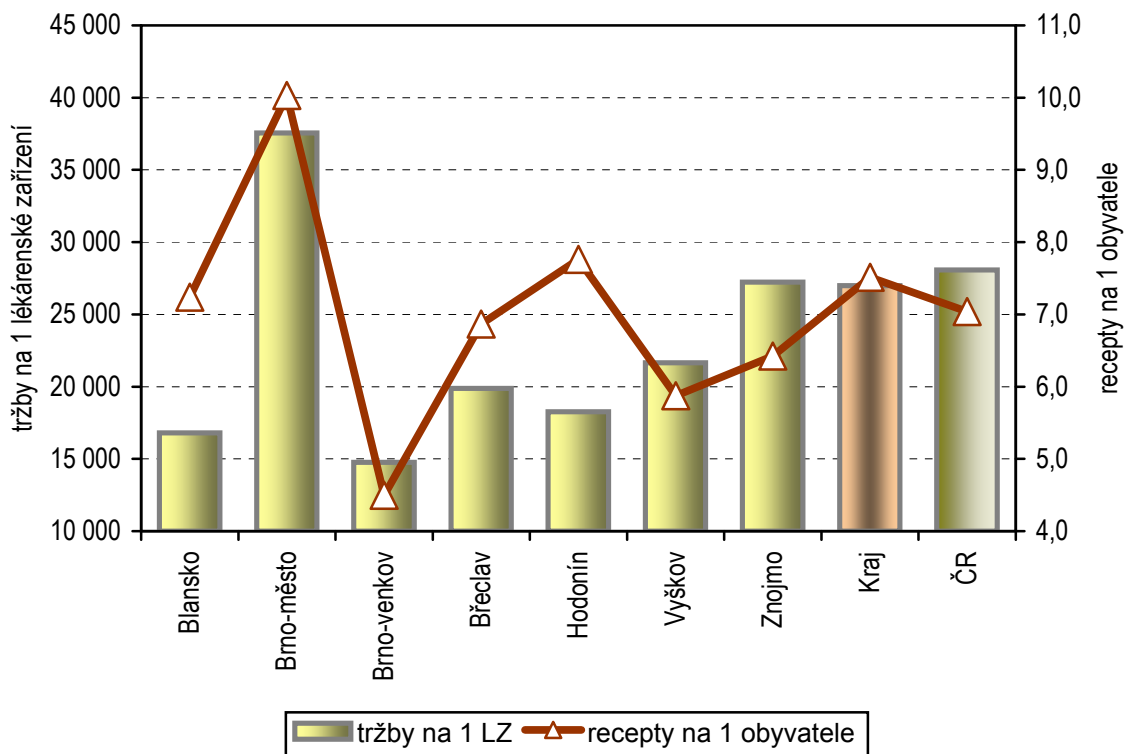
Počet obyvatel na jednu lékárnu a počet odborných pracovníků na jedno lékárenské zařízení



Počet obyvatel na jednu lékárnu a počet odborných pracovníků na jedno lékárenské zařízení v letech 2007–2011



**Tržby na jedno lékárenské zařízení (v tisících Kč)
a počet receptů na jednoho obyvatele**



**Tržby na jedno lékárenské zařízení (v tisících Kč)
a počet receptů na jednoho obyvatele v letech 2007–2011**

