

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
STŘEDOČESKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PRAZE

Výroční zpráva za rok 2009
Incidence a prevalence léčených uživatelů drog

Epidemiologie uživatelů drog

Středočeský kraj - 2009

Výroční zpráva za rok 2009 prezentuje a analyzuje výsledky sběru dat drogového informačního systému provozovaného hygienickou službou. Sběr dat ve Středočeském kraji zajišťovaly pracovníce Krajské hygienické stanice Středočeského kraje na územních pracovištích pod metodickým vedením pracovníků v sídle. Drogový informační systém svým zaměřením i obsahem respektuje doporučení Evropského monitorovacího centra pro drogy a užívání drog v Lisabonu (EMCDDA). Vychází ze sledování incidence problémových uživatelů drog – (žadatelů o první léčbu evidovaných v léčebně/kontaktních (L/K) centrech) jako základního zdravotního indikátoru drogové scény. Podle definice EMCDDA je **uživatel drog** osoba užívající jakýmkoliv způsobem heroin a další opiáty, kokain, amfetamin, pervitin či injekční uživatel jakékoliv jiné drogy.

V rámci českého drogového informačního systému (prováděného od 1.1.1995) je **uživatel drog žádajícím o léčbu** každá osoba, která se v souvislosti s užíváním drogy osobně dostaví do kteréhokoliv léčebného / kontaktního (dále jen L/K) centra či vstoupí do kontaktu se streetworkerem a požádá o léčbu, poradenství nebo jinou službu, tímto zařízením poskytovanou (harm - reduction, sociální pomoc apod.). Ke sběru dat je používán standardizovaný formulář EMCDDA, zahrnující též výsledky dobrovolného testování injekčních uživatelů na laboratorní markery virových hepatitid a HIV/AIDS. Tento informační systém zahrnuje dále sledování dalších zdravotních indikátorů, konkrétně incidenci virových hepatitid u osob s rizikovým chováním, sledování akutních intoxikací, event. úmrtí v souvislosti s užitím drog, přehled výměnného programu jehel a stříkaček realizovaného v L/K centrech a terénu. Získaná data jsou každé čtvrtletí kontrolována (centrálním pracovištěm drogové epidemiologie HS hl.m. Prahy) a jsou vyřazovány opakující se záznamy o stejném klientovi tak, aby byl každý klient vykázán pouze jednou v příslušném kalendářním roce.

Užité definice

Incidence léčených uživatelů drog v roce 2009 – nově evidovaní uživatelé drog – žadatelé o první léčbu v životě (FTD – First Treatment Demand) v průběhu roku 2009.

Prevalence léčených uživatelů drog v roce 2009 – všichni uživatelé drog – žadatelé o léčbu, kteří v průběhu roku 2009 alespoň jedenkrát navštívili některé ze zařízení, která poskytují péči osobám užívajícím drogy.

Problémové užívání drog – injekční užívání jakékoliv drogy, nebo dlouhodobé a pravidelné užívání opiátů, kokainu, nebo drog amfetaminového typu.

Incidence problémových uživatelů drog v roce 2009 - nově evidovaní problémoví uživatelé drog – žadatelé o první léčbu v životě (FTD – First Treatment Demand) v průběhu roku 2009.

Prevalence problémových uživatelů drog v roce 2009– všichni problémoví uživatelé drog – žadatelé o léčbu, kteří v průběhu roku 2009 alespoň jedenkrát navštívili některé ze zařízení, která poskytují péči osobám užívajícím drogy.

Databáze L/K center zahrnovala ve Středočeském kraji koncem roku 2009 celkem 25 těchto zařízení, z nichž 19 (76%) nahlásilo v roce 2009 alespoň 1 klienta (tab. 1).

Celkem bylo **nově evidováno 283 klientů**, tj. incidence 23,5 /100 000 obyvatel. Celkový počet nově evidovaných klientů za rok 2009 byl ve srovnání s předchozím rokem nižší o 35 osob (tab. 2).

Z **územních pracovišť** byla hlášena nejvyšší **incidence uživatelů drog – žadatelů o léčbu v roce 2009** v Kolíně (106,4/100 000 obyvatel) (tab. 2).

Z celkového počtu 283 nových uživatelů drog bylo **186 mužů a 97 žen**. Poměr mužů k ženám byl 2 : 1. Průměrný věk u mužů (nově hlášených uživatelů) byl 24,1 let **a u žen 21,6 let**.

Věkově specifická incidence ve skupině 15 – 39 - letých byla 60,8/100 000 obyvatel této věkové skupiny (tab.2). V roce 2009 jsou nejpostiženější věkovou skupinou 20-24 letí, kterých bylo evidováno **92** (118,5/100 000 obyvatel), tj. 32,5 % ze všech nově evidovaných uživatelů (tab.6).

Průměrný věk nových uživatelů drog – žadatelů o léčbu - v době jejich první návštěvy L/K centra byl 23,2 let (v roce 2008 - 23,6 let, 2007 – 23,1 let, 2006 – 22,7 let a v roce 2005 -21,9 let).

Nejnižší věk byl zjištěn u dívky - uživatelky marihuany 12 let (kouření).U nejpočetnější skupiny uživatelů pervitinu a ostatních stimulantů byl průměrný věk 22,3 let. U druhé nejpočetnější skupiny - uživatelů heroinu a ostatních opiátů byl průměrný věk 26,9 let (tab. 4).

Nejčastěji užívanou drogou byl v roce 2009 pervitin a ostatní stimulantia. Užívalo ho **61,8 %** z celkového počtu **283** nových žadatelů o léčbu. V roce 2008 činil tento podíl 64,1 %. Na druhém místě byl v roce 2009 heroin a ostatní opiáty s **21,2 %**. U této skupiny drog byl zaznamenán ve srovnání s rokem 2008 mírný nárůst o 3,2 %. Na třetím místě byly kanabinoidy s **14,5%** (pokles o 2,2 % oproti roku 2008) (tab. 3).

Rozdělení uživatelů drog podle pohlaví a užívané drogy ukázalo, že u mužů i žen byl nejoblíbenější drogou pervitin a ostatní stimulantia 57,0 % u mužů a 71,1 % u žen (tab.č.8).

Nejčastější **způsob užití základní drogy** byla injekční aplikace, která byla zjištěna u **168** osob z celkového počtu 283 evidovaných, tj. **59,4 %**. Druhým nejčastějším způsobem užití základní drogy bylo čichání (56 osob, tedy 19,8 % z celkového počtu všech nově evidovaných uživatelů). Na třetím místě bylo kouření 54 osob, tedy 19,1 % z celkového počtu všech nově evidovaných uživatelů (tab. 9).

Hlášeno bylo celkem 71 případů **intoxikace drogou**. V roce 2009 byly nejčastější základní drogou u intoxikací sedativa a hypnotika s 47 případy (66,2 %), na druhém místě byly kanabinoidy s 9 případy (12,8%) a na třetím místě byla rozpustidla - 4 případy (5,6%) (tab. 11).

Závažným zdravotním indikátorem, který validizuje data o drogové incidenci je výskyt **virových hepatitid**.

V roce 2009 bylo ve Středočeském kraji evidováno **299** osob nemocných s diagnózou infekční hepatitis. Jednalo se o **150** osob s VHA akutní (z toho **13** osob injekčních uživatelů drog, tj. 8,7 %), **48** osob s VHB akutní (z toho 15 osob injekčních uživatelů, tj. 31,3 %), VHC akutní **27** osob (z toho **19** injekčních uživatelů drog, tj. **70,4 %**), VHB chronická **21** případů (z toho 3 injekční uživatelé, tj. 14,3 %) a VHC chronická **48** případů (z toho **32** injekčních uživatelů drog, tj. **66,7%**) (tab. 16-21).

HIV/AIDS u injekčních uživatelů drog (zdroj – SZÚ, NRL, kumulativní data).

Ke dni 31.12.2009 bylo v ČR evidováno celkem **1344 HIV pozitivních osob, z toho s trvalým bydlištěm ve Stč. kraji 130 osob (112,3/1 000 000 obyv.)**. V rámci ČR se v **64** případech HIV pozitivita jednalo o injekční uživatele drog.

V ČR bylo v roce 2009 nově evidováno 157 HIV pozitivních osob, z toho ve Stč. kraji se jedná o 14 nových případů HIV pozitivita u 2 žen a 12 mužů (1 injekční uživatel drog).

Injekční užívání drog je provázeno dalším rizikovým chováním, tj. sdílením jehel a stříkaček. K omezení rizik plynoucích ze společného používání injekčních stříkaček a jehel byl v roce 2009 v **7 L/K centrech** realizován výměnný program injekčních jehel a stříkaček. Celkem bylo v rámci tohoto programu vyměněno **345 445** kusů jehel a stříkaček (v roce 2008 - 309 580 kusů). Nejvíce kusů bylo vyměněno v K centru Mladá Boleslav – 104 774 kusů (30,3%) a v K centru Kolín (včetně terénních programů) – 102 382 kusů (29,6%). Největší podíl na výměnném programu ve Středočeském kraji má **Semiramis o.s.** (K-centrum Mladá Boleslav, K-centrum Nymburk, Centrum terénních programů), které zajistilo **49,5%** z celkového počtu výměn a **K-centrum Kolín 29,6%** z celkového počtu výměn (tab. 15).

Prevalence léčených uživatelů drog - žadatelů o léčbu ve Středočeském kraji v roce 2009 činila **876** osob, tj. 72,9 /100 000 obyvatel. Z toho ve věkové skupině 15 – 39 let se jednalo o **840** osob, tj. 189,0/ 100 000 obyvatel. (tab.č.2).

Údaje za ČR jsou čerpány z Výroční zprávy ČR 2009 „Incidence, prevalence, zdravotní dopady a trendy léčených uživatelů drog“, Referát drogové epidemiologie HS hl. m. Prahy.

Příloha : Analýza vybraných dat je v příložených tabulkách č. 1 – 21
Grafy č. 1- 13

Zpracovaly pracovnice KHS Stč. kraje:
MUDr. Markéta Korcinová, vedoucí protiepidemického odboru
Anna Füleová, sekretariát náměstka pro odbornou činnost

V Praze dne : 20.4.2010

Spolupracující léčebně kontaktní centra k 31.12.2009
Středočeský kraj - rok 2009

Tabulka č.1

Územní pracoviště	Celkem evidovaná L/K centra	Z toho:	nehlásící žádného klienta
		hlásící alespoň 1 klienta	
Benešov	4	2	2
Beroun	2	2	0
Kladno	4	4	0
Kolín	3	3	0
Kutná Hora	1	1	0
Mělník	1	1	0
Mladá Boleslav	4	2	2
Nymburk	1	1	0
Praha - východ	0	0	0
Praha - západ	2	2	0
Příbram	3	1	2
Rakovník	0	0	0
Celkem	25	19	6
ČR	276	217	59

Incidence a prevalence uživatelů drog - žadatelů o léčbu
Incidence, prevalence, specifická věková incidence a prevalence na 100 000 obyvatel
Středočeský kraj - rok 2009

Tabulka č.2

zemní pracoviště	Nově evidovaní				Všichni klienti			
	počet	incidence na 100 000 obyv.	z toho věk. skupina 15-39 let		počet	prevalence na 100 000 obyv.	z toho věk.skupina 15-39 let	
			počet	incidence na 100 000 obyv.			počet	prevalence na 100 000 obyv.
Benešov	24	25,9	24	71,4	72	77,7	70	208,2
Beroun	8	9,8	8	26,7	22	27,1	22	73,5
Kladno	13	8,4	13	23,0	45	29,0	42	74,3
Kolín	99	106,4	92	270,9	270	290,2	258	759,8
Kutná Hora	7	9,4	7	26,0	37	49,6	37	137,4
Mělník	26	26,6	23	63,5	39	39,9	35	96,7
Mladá Boleslav	35	29,0	33	70,2	201	166,4	194	412,8
Nymburk	18	20,3	18	54,4	68	76,5	67	202,4
Praha - východ	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Praha - západ	23	21,7	23	57,5	68	64,1	66	165,1
Příbram	30	27,1	29	71,6	54	48,7	49	120,9
Rakovník	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Celkem	283	23,5	270	60,8	876	72,9	840	189,0
ČR	4318	41,8	4041	106,2	8763	84,9	8139	213,9

Incidence uživatelů drog - žadatelů o léčbu
Incidence podle skupin drog
Středočeský kraj - období let 2000 - 2009

Tabulka č.3

Skupina drog	rok 2000		rok 2001		rok 2002		rok 2003		rok 2004		rok 2005		rok 2006		rok 2007		rok 2008		rok 2009		Změna podílu
	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	2008/2009 (v%)
Heroin a ost.opiáty	60	11,5	110	29,6	77	17,5	65	20,6	75	22,2	72	18,5	62	18,2	68	16,7	57	18,0	60	21,2	+3,2
Pervitin a ost.stimul.	183	35,0	119	32,0	155	35,1	107	34,0	135	40,1	167	43,0	149	43,7	237	58,1	204	64,1	175	61,8	-2,3
Kanabinoidy	257	49,1	130	35,0	192	43,5	133	42,2	120	35,6	142	36,6	121	35,4	94	23,0	53	16,7	41	14,5	-2,2
Halucinogeny	4	0,8	1	0,3	1	0,2	1	0,3	0	0,0	1	0,3	0	0,0	1	0,3	1	0,3	0	0,0	-0,3
Rozpustidla	13	2,5	5	1,3	10	2,3	4	1,3	2	0,6	3	0,8	4	1,2	3	0,7	0	0,0	1	0,4	+0,4
Sedativa a hypno.	5	0,9	2	0,5	4	0,9	2	0,6	5	1,5	2	0,5	4	1,2	5	1,2	3	0,9	6	2,1	+1,2
Jiné drogy a léky	-	-	2	0,5	2	0,5	3	1,0	0	0,0	1	0,3	1	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0
Neznámá	1	0,2	3	0,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0
Celkem uživatelů	523	100,0	372	100,0	441	100,0	315	100,0	337	100,0	388	100,0	341	100,0	408	100,0	318	100,0	283	100,0	-11,0

Incidence uživatelů drog -žadatelů o léčbu
Průměrný věk uživatelů drog podle skupin základní drogy
Středočeský kraj - období 2004 – 2009

Tabulka č.4

Skupina drog	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
	Počet	Průměrný věk	Počet	Průměrný věk	Počet	Průměrný věk	Počet	Průměrný věk	Počet	Průměrný věk	Počet	Průměrný věk
Heroin a ost. opiáty	75	22,9	72	23,4	62	26,4	68	26,0	57	26,3	60	26,9
Pervitin a ost. stimul.	135	21,2	167	22,7	149	20,6	237	23,5	204	23,5	175	22,3
Kanabinoidy	120	20,2	142	19,9	121	20,7	94	20,1	53	20,5	41	19,5
Halucinogeny	0	0	1	16	0	0,0	1	22,0	1	25	0	0
Rozpustidla	2	19,5	3	17,7	4	19,0	3	24,0	0	0	1	21
Sedativa, hypnotika	5	55,8	2	38,0	4	27,2	5	20,2	3	37	6	38,5
Jiné drogy a léky	0	0	1	22	1	19,0	0	0,0	0	0	0	0
Neznámá	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0
Celkem	337	21,8	388	21,9	341	22,7	408	23,1	318	23,6	283	23,2

Incidence uživatelů drog – žadatelů o léčbu
Věková distribuce
Středočeský kraj - období let 2005 - 2009

Tabulka č.5

Věk. skupina	2005		2006		2007		2008		2009	
	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%
do 15	9	2,3	2	0,6	5	1,3	3	0,9	5	1,8
15 - 19	137	35,3	101	29,6	143	35,0	86	27,0	83	29,3
20 - 24	140	36,1	128	37,5	120	29,4	114	35,9	92	32,5
25 - 39	81	20,9	108	31,7	126	30,9	108	34,0	95	33,6
40 +	4	1,0	2	0,6	14	3,4	7	2,2	8	2,8
neznámá	17	4,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Celkem	388	100,0	341	100,0	408	100,0	318	100,0	283	100,0

**Incidence uživatelů drog -žadatelů o léčbu
Incidence podle věku a pohlaví
Středočeský kraj - rok 2009**

Tabulka č.6

Věková skupina	Muži	Ženy	Celkem	%	Specifická incidence na 100 000 obyv.
do 15 let	4	1	5	1,8	2,8
15 - 19	42	41	83	29,3	114,3
20 - 24	56	36	92	32,5	118,5
25 - 39	80	15	95	33,6	32,2
40+	4	4	8	2,8	1,4
neznámá	0	0	0	0,0	0,0
Celkem	186	97	283	100,0	23,5

**Prevalence uživatelů drog -žadatelů o léčbu
Prevalence podle věku a pohlaví
Středočeský kraj - rok 2009**

Tabulka č. 7

Věková skupina	Muži	Ženy	Celkem	%	Specifická prevalence na 100 000 obyv.
do 15 let	4	1	5	0,6	2,8
15 - 19	63	70	133	15,2	183,2
20 - 24	164	106	270	30,8	347,7
25 - 39	335	102	437	49,9	148,3
40+	22	9	31	3,5	5,3
neznámá	0	0	0	0,0	0,0
Celkem	588	288	876	100,0	72,9

Incidence uživatelů drog - žadatelů o léčbu
Analýza skupin drog podle pohlaví
Středočeský kraj - rok 2009

Tabulka č.8

Základní droga	Muži		Ženy		Celkem osob	Procento z 283 identifikovaných uživatelů
	Počet	%	Počet	%		
Heroin a ost. opiáty	42	22,6	18	18,6	60	21,2
Pervitin a ost. stimul.	106	57,0	69	71,1	175	61,8
Kanabinoidy	35	18,8	6	6,2	41	14,5
Halucinogeny	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Rozpustidla	1	0,5	0	0,0	1	0,4
Sedativa, hypnotika	2	1,1	4	4,1	6	2,1
Jiné drogy a léky	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neznámá	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Celkem	186	100,0	97	100,0	283	100,0

Incidence uživatelů drog - žadatelů o léčbu
Analýza skupin drog dle způsobu aplikace a pohlaví
Středočeský kraj - rok 2009

Tabulka č.9

Skupina drog	Injekční			Kouření			Požití			Čichání			Celkem		
	M	Ž	Cel.	M	Ž	Cel.	M	Ž	Cel.	M	Ž	Cel.	M	Ž	Cel.
Heroin a ost. opiáty	32	13	45	4	3	7	1	0	1	5	4	9	42	18	60
Pervitin a ost. stimul.	75	48	123	4	1	5	0	1	1	27	19	46	106	69	175
Kanabinoidy	0	0	0	35	6	41	0	0	0	0	0	0	35	6	41
Halucinogeny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rozpustidla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1
Sedativa, hypnotika	0	0	0	0	1	1	2	3	5	0	0	0	2	4	6
Jiné drogy a léky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Neznámá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Celkem	107	61	168	43	11	54	3	4	7	33	23	56	186	97	283

Incidence uživatelů drog - žadatelů o léčbu
Skupiny drog dle věku prvního užití základní drogy
Středočeský kraj - rok 2009

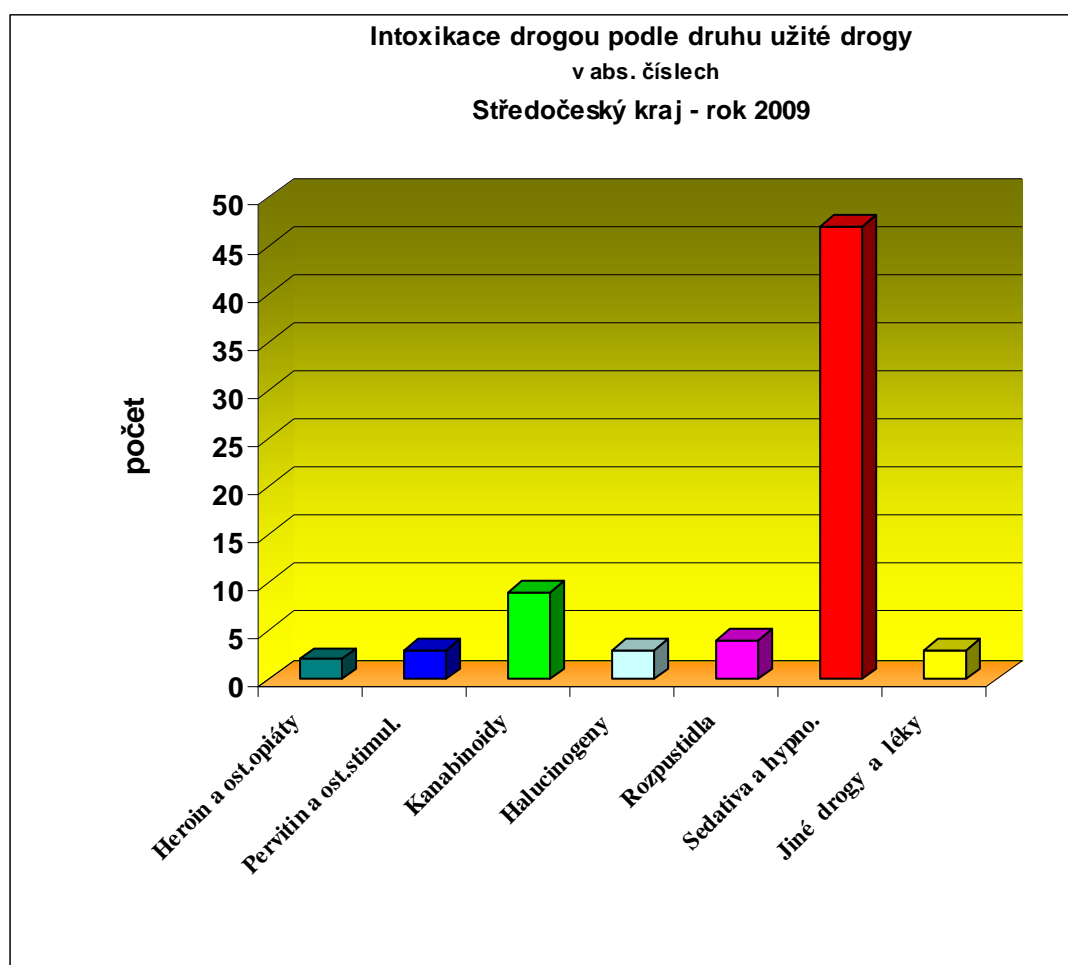
Tabulka č.10

Skupina základní drogy	Věk prvního užití základní drogy								Celkem počet
	do 15 let		15 - 19		20 - 24		25 +		
	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%	
Heroin a ost. opiáty	2	3,3	20	33,3	27	45,0	11	18,3	60
Pervitin a ost. stimul.	30	17,1	113	64,6	20	11,4	12	6,9	175
Kanabinoidy	20	48,8	20	48,8	1	24,0	0	0,0	41
Halucinogeny	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
Rozpuštědla	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	1
Sedativa, hypnotika	2	33,3	1	16,7	0	0,0	3	50,0	6
Celkem	54	19,1	155	54,8	48	16,9	26	9,2	283

Intoxikace drogou podle druhu užití drogy Středočeský kraj - rok 2009

Tabulka č.11

Skupina drog	počet	
	abs.číslo	%
Heroin a ost.opiáty	2	2,8
Pervitin a ost.stimul.	3	4,2
Kanabinoidy	9	12,8
Halucinogeny	3	4,2
Rozpustidla	4	5,6
Sedativa a hypno.	47	66,2
Jiné drogy a léky	3	4,2
Neznámá	0	0,0
Celkem	71	100,0



**Prevalence uživatelů drog - žadatelů o léčbu
Skupiny drog dle způsobu aplikace a pohlaví
Středočeský kraj - rok 2009**

Tabulka č. 12

Skupina drog	Injekční			Kouření			Požití			Čichání			Celkem		
	M	Ž	Cel.	M	Ž	Cel.	M	Ž	Cel.	M	Ž	Cel.	M	Ž	Cel.
Heroin a ost. opiáty	206	69	275	8	7	15	2	1	3	13	3	16	229	80	309
Pervitin a ost. stimul.	236	152	388	8	8	16	0	1	1	49	30	79	293	191	484
Kanabinoidy	0	0	0	62	9	71	0	0	0	0	0	0	62	9	71
Halucinogeny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rozpustidla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	0	2
Sedativa, hypnotika	0	0	0	0	1	1	2	7	9	0	0	0	2	8	10
Jiné drogy a léky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Celkem	442	221	663	78	25	103	4	9	13	64	33	97	588	288	876

**Incidence a prevalence léčených problémových uživatelů drog
Problémoví uživatelé drog podle pohlaví
Středočeský kraj r. 2009**

Tabulka č. 13

Problémoví uživatelé drog		Muži	Ženy	Celkem problém. uživatelů	Celkem všech klientů	z toho % problém. uživatelů drog
První léčení problémových uživatelů drog (FTD)	počet	161	90	251	283	88,7
	%	64,1	35,9	100,0		
Všichni problémoví uživatelé drog	počet	551	277	828	876	94,5
	%	66,5	33,5	100,0		

**Incidence a prevalence léčených problémových uživatelů drog
Problémoví uživatelé drog podle způsobu aplikace základní drogy a pohlaví
Středočeský kraj r. 2009**

Tabulka č. 14

Problémoví uživatelé drog		Muži		Ženy		Celkem
		Počet	%	Počet	%	
První léčení problémových uživatelů drog (FTD)	Injekční uživatelé drog	107	63,7	61	36,3	168
	Neinjekční uživatelé drog	54	65,1	29	34,9	83
	Celkem	161	64,1	90	35,9	251
Všichni problémoví uživatelé drog	Injekční uživatelé drog	442	66,7	221	33,3	663
	Neinjekční uživatelé drog	109	66,1	56	33,9	165
	Celkem	551	66,5	277	33,5	828

Výměnný program JIT ve Středočeském kraji za rok 2009

Tabulka č. 15

L/K centra		Počet vyměněných kusů*			
		rok 2008 - celkem	rok 2009		
			v LK -centru	v terénu	celkem
Benešov	K-centrum	16 732	13 047	1 569	14 616
Kladno	Šance -resocializační institut	29 590	0	32 680	32 680
Kolín	K-centrum	81 277	64 447	37 935	102 382
Mladá Boleslav	K-centrum	109 674	104 774	0	104 774
Nymburk	K-centrum	24 506	30 897	0	30 897
Centrum terénních programů Semiramis o.s.		32 910	0	35 239	35 239
Příbram	K-centrum	14 891	17 034	7 823	24 857
Celkem		309 580	230 199	115 246	345 445

* vydaný materiál

Příbram K-centrum - zajišťuje terénní program ve městě Příbram, Dobříš, Beroun

Benešov K-centrum - zajišťuje terénní program ve městě Benešov, Vlašim, Týnec nad Sázavou, Sázava

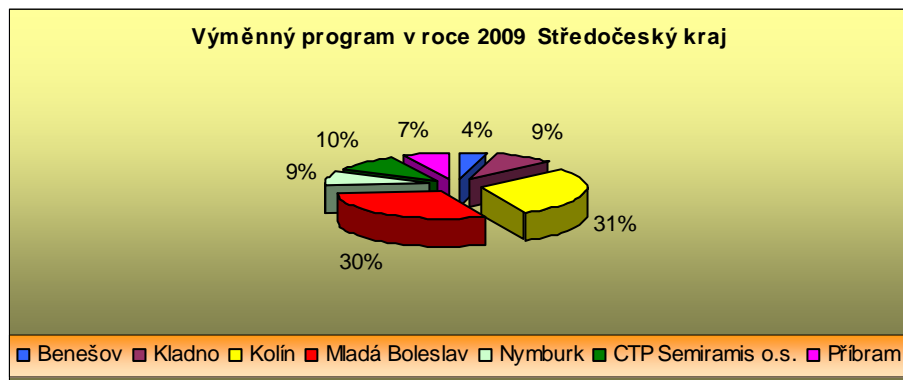
Kladno, Šance - resocializační institut - zajišťuje terénní program ve městě Kladno, Stochov, Unhošť, Slaný, Rakovník

Kolín K-centrum - zajišťuje terénní program ve městě Kolín, Kutná Hora, Čáslav, Pečky, Český Brod

Centrum terénních programů Semiramis o.s. - zajišťuje terénní program ve městech a obcích –

Mladá Boleslav, Bělá pod Bezdězem, Bakov nad Jizerou, Mnichovo Hradiště, Benátky nad Jizerou ,

Mělník, Brandýs nad Labem - Stará Boleslav, Čelákovice, Lysá nad Labem, Sadská, Poděbrady, Městec Králové, Milovice



Virové hepatitidy
Středočeský kraj - rok 2009

Tabulka č.16

Diagnóza	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční uživ.drog	%*)
VHA akutní dg.B15	150	26	17,3	13	8,7
VHB akutní dg.B16	48	23	47,9	15	31,3
VHC akutní dg.B17.1	27	21	77,8	19	70,4
VHE akutní dg.B17.2	5	0	0,0	0	0,0
VHB chronická dg.B18.1	21	5	23,8	3	14,3
VHC chronická dg.B18.2	48	39	81,3	32	66,7
Celkem	299	114	38,1	82	27,4

*) z celkového počtu nemocných osob

Virová hepatitida typu A akutní u osob s rizikovým chováním
Středočeský kraj - rok 2009

Tabulka č.17

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční uživ.drog	%*)
Benešov	3	0	0,0	0	0,0
Beroun	3	0	0,0	0	0,0
Kladno	47	4	8,5	3	6,4
Kolín	27	12	44,4	2	7,4
Kutná Hora	0	0	0,0	0	0,0
Mělník	7	2	28,6	0	0,0
Mladá Boleslav	21	3	14,3	3	14,3
Nymburk	17	1	5,9	1	5,9
Praha východ	6	1	16,7	1	16,7
Praha západ	7	2	28,6	2	28,6
Příbram	10	1	10,0	1	10,0
Rakovník	2	0	0,0	0	0,0
Celkem	150	26	17,3	13	8,7

*) z celkového počtu nemocných osob

**Virová hepatitida typu B akutní u osob s rizikovým chováním
Středočeský kraj - rok 2009**

Tabulka č.18

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční uživ.drog	%*)
Benešov	4	1	25,0	1	25,0
Beroun	0	0	0,0	0	0,0
Kladno	13	7	53,8	5	38,5
Kolín	2	2	100,0	0	0,0
Kutná Hora	1	0	0,0	0	0,0
Mělník	7	2	28,6	1	14,3
Mladá Boleslav	5	3	60,0	2	33,3
Nymburk	4	2	50,0	2	50,0
Praha východ	4	3	75,0	2	50,0
Praha západ	1	0	0,0	0	0,0
Příbram	6	3	50,0	2	33,3
Rakovník	1	0	0,0	0	0,0
Celkem	48	23	47,9	15	31,3

*) z celkového počtu nemocných osob

**Virová hepatitida typu C akutní u osob s rizikovým chováním
Středočeský kraj - rok 2009**

Tabulka č.19

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční uživ.drog	%*)
Benešov	2	1	50,0	1	50,0
Beroun	0	0	0,0	0	0,0
Kladno	4	2	50,0	1	25,0
Kolín	0	0	0,0	0	0,0
Kutná Hora	0	0	0,0	0	0,0
Mělník	1	1	100,0	0	0,0
Mladá Boleslav	2	2	100,0	2	100,0
Nymburk	5	4	80,0	4	80,0
Praha východ	2	1	50,0	1	50,0
Praha západ	1	1	100,0	1	100,0
Příbram	5	5	100,0	5	100,0
Rakovník	5	4	80,0	4	80,0
Celkem	27	21	77,8	19	70,4

*) z celkového počtu nemocných osob

**Virová hepatitida typu B chronická u osob s rizikovým chováním
Středočeský kraj - rok 2009**

Tabulka č.20

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční uživ.drog	%*)
Benešov	0	0	0,0	0	0,0
Beroun	4	1	25,0	1	25,0
Kladno	1	0	0,0	0	0,0
Kolín	2	0	0,0	0	0,0
Kutná Hora	0	0	0,0	0	0,0
Mělník	7	2	28,6	1	14,3
Mladá Boleslav	1	1	100,0	0	0,0
Nymburk	2	1	50,0	1	50,0
Praha východ	2	0	0,0	0	0,0
Praha západ	2	0	0,0	0	0,0
Příbram	0	0	0,0	0	0,0
Rakovník	0	0	0,0	0	0,0
Celkem	21	5	23,8	3	14,3

*) z celkového počtu nemocných osob

**Virová hepatitida typu C chronická u osob s rizikovým chováním
Středočeský kraj - rok 2009**

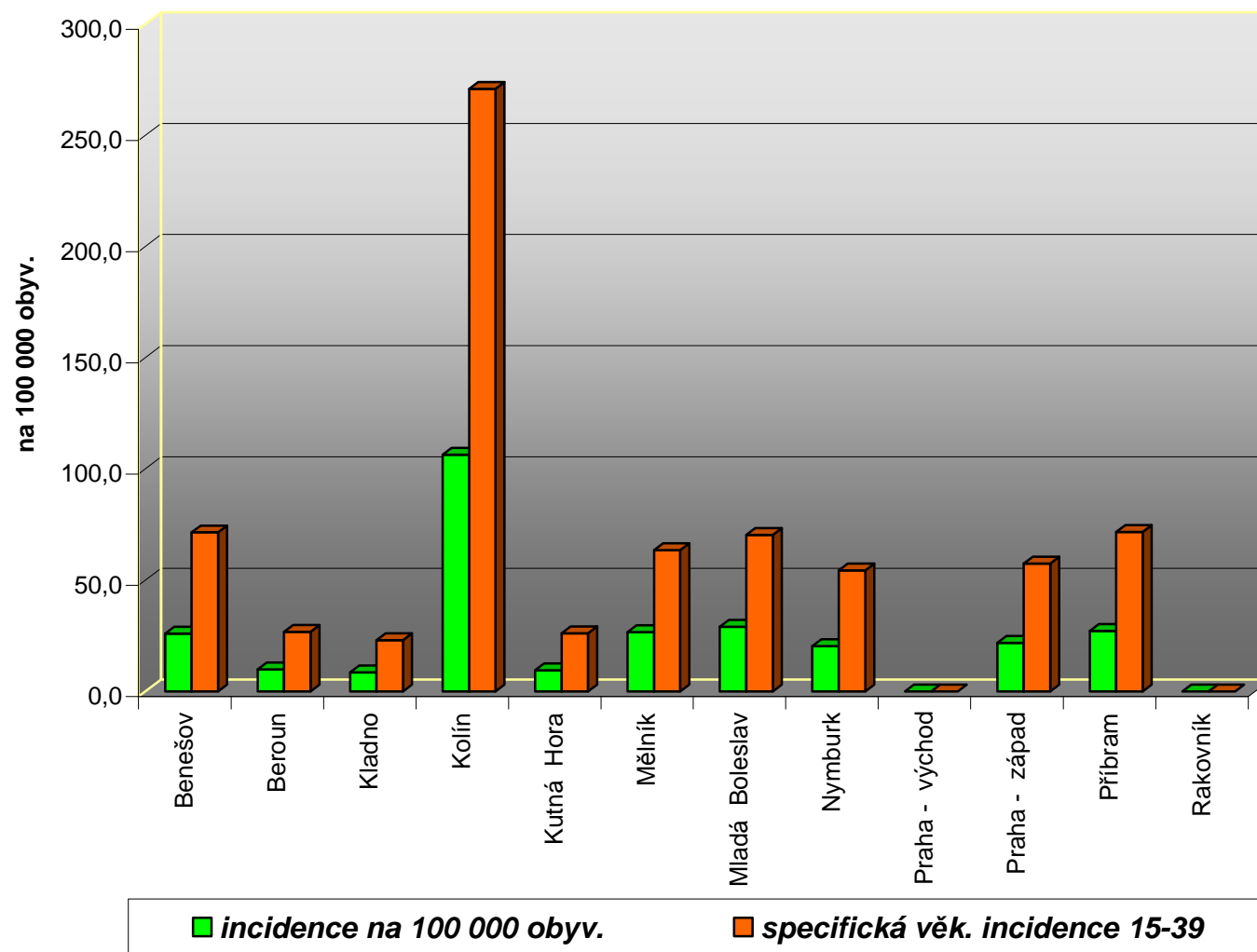
Tabulka č.21

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční uživ.drog	%*)
Benešov	2	1	50,0	1	50,0
Beroun	5	3	60,0	3	60,0
Kladno	7	6	85,7	6	85,7
Kolín	4	4	100,0	3	75,0
Kutná Hora	4	4	100,0	3	75,0
Mělník	6	5	83,3	4	66,7
Mladá Boleslav	1	1	100,0	1	100,0
Nymburk	2	1	50,0	1	50,0
Praha východ	4	3	75,0	2	50,0
Praha západ	9	8	88,9	8	88,9
Příbram	1	0	0,0	0	0,0
Rakovník	3	3	100,0	0	0,0
Celkem	48	39	81,3	32	66,7

*) z celkového počtu nemocných osob

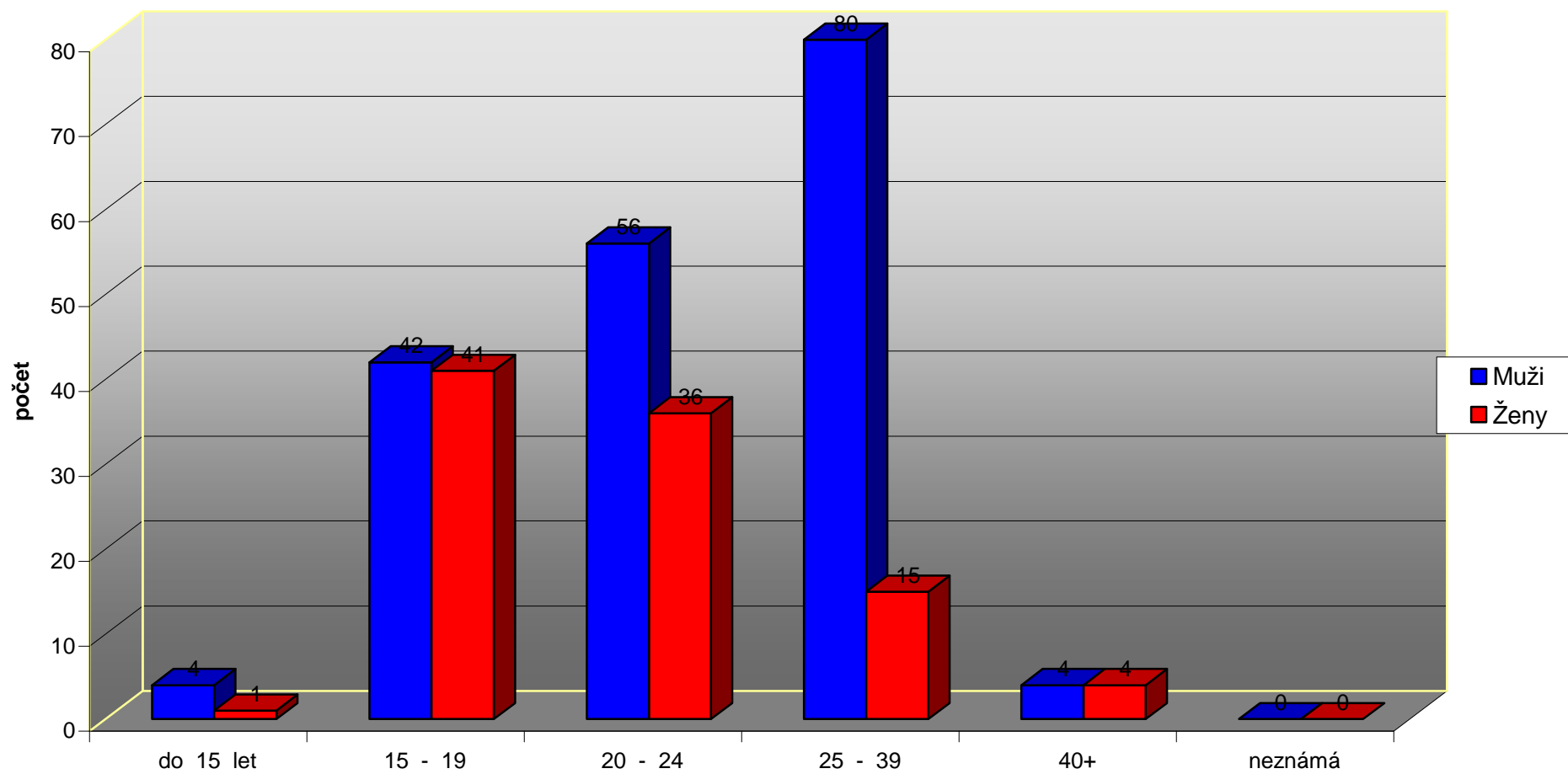
Graf č.1

**Incidence a specifická věková incidence uživatelů drog -žadatelů
o léčbu na 100 000 obyv. - podle územního pracoviště
Středočeského kraje r.2009**



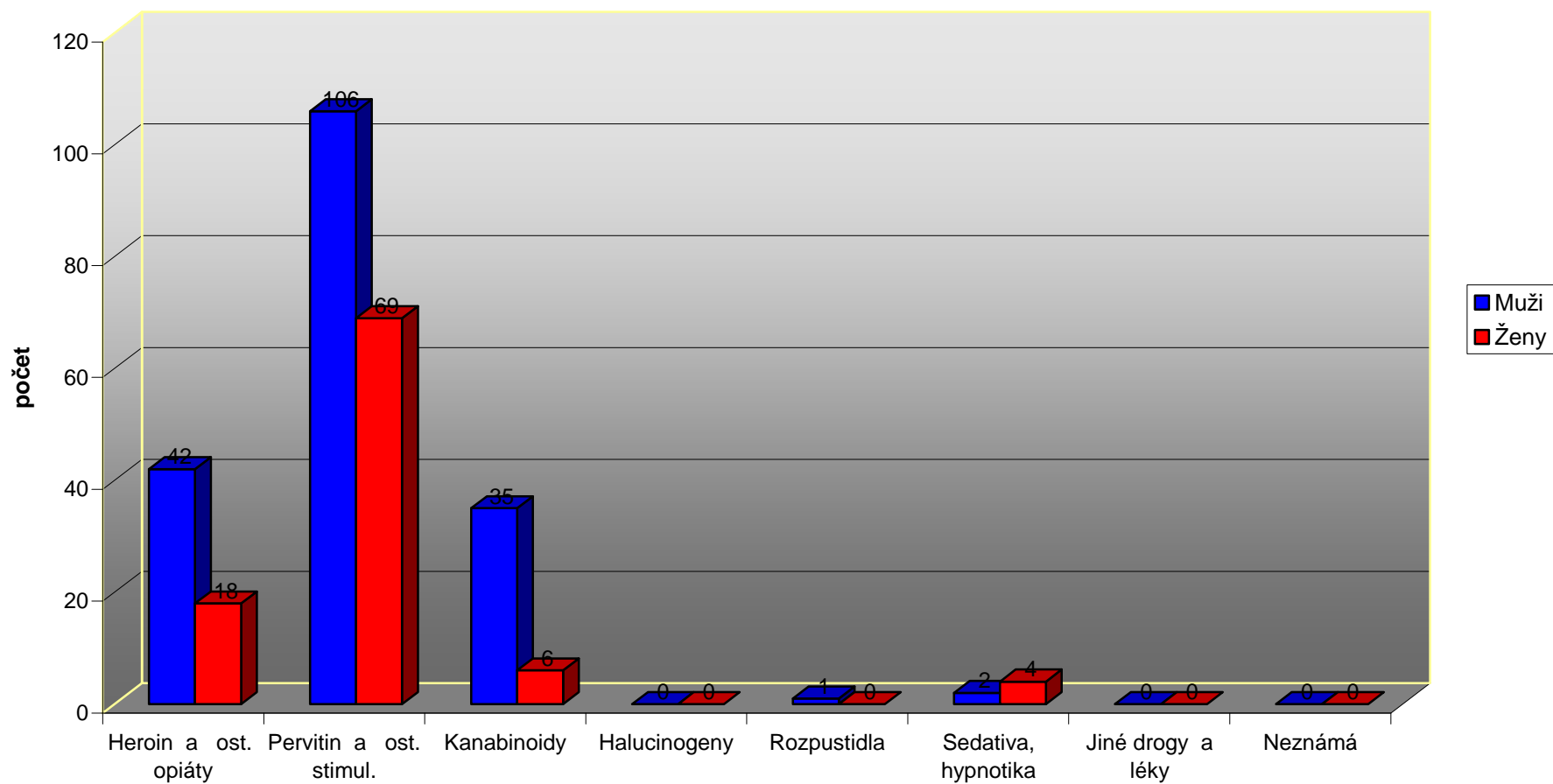
Graf č. 2

**Nově evidovaní uživatelé drog - žadatelé o léčbu
rozdělení dle věku a pohlaví
Středočeský kraj r.2009
(v abs.číslech)**



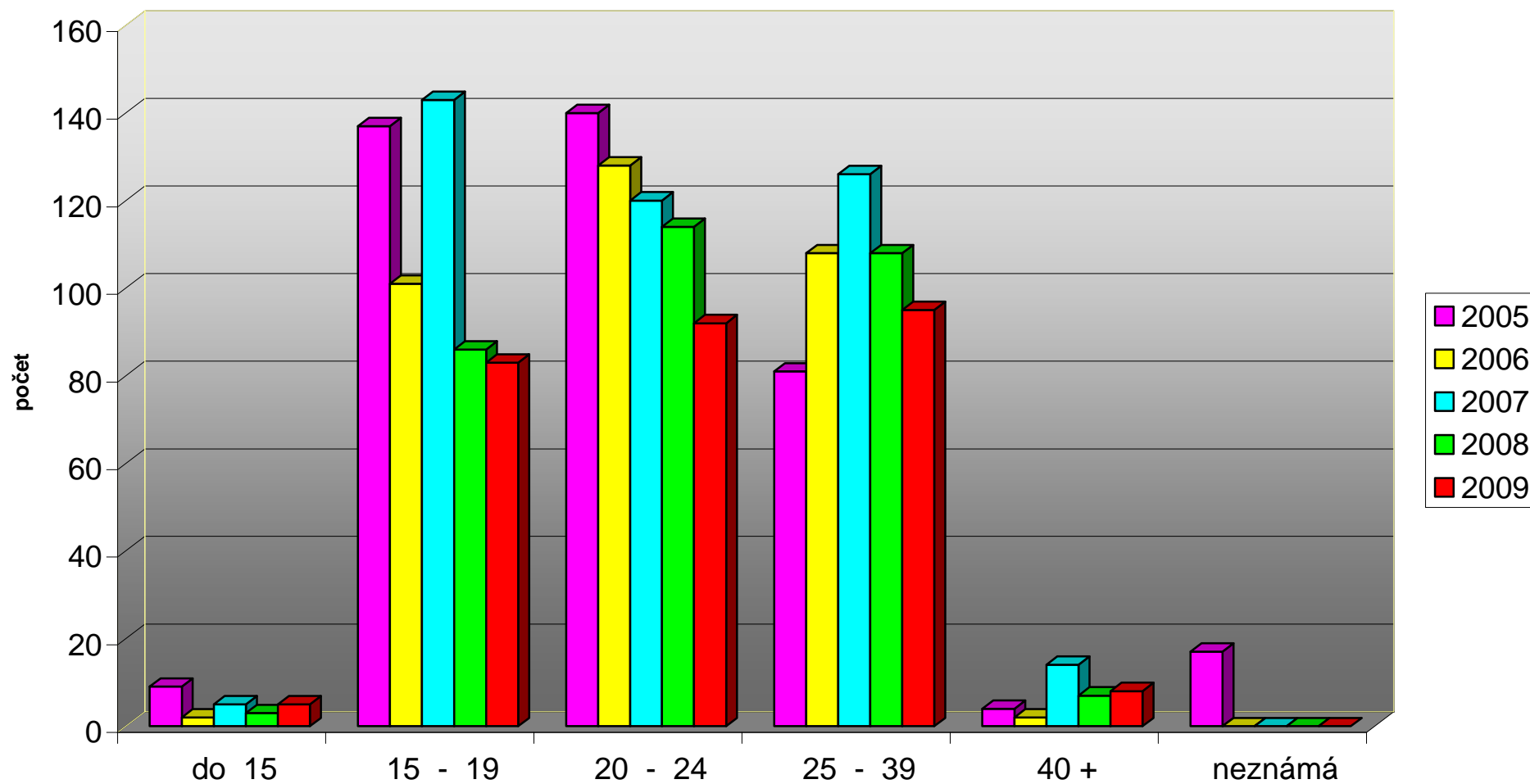
Graf č.3

**Nově evidovaní uživatelé drog - žadatelé o léčbu
distribuce dle základní drogy a pohlaví
Středočeský kraj r.2009
(v abs.číslech)**



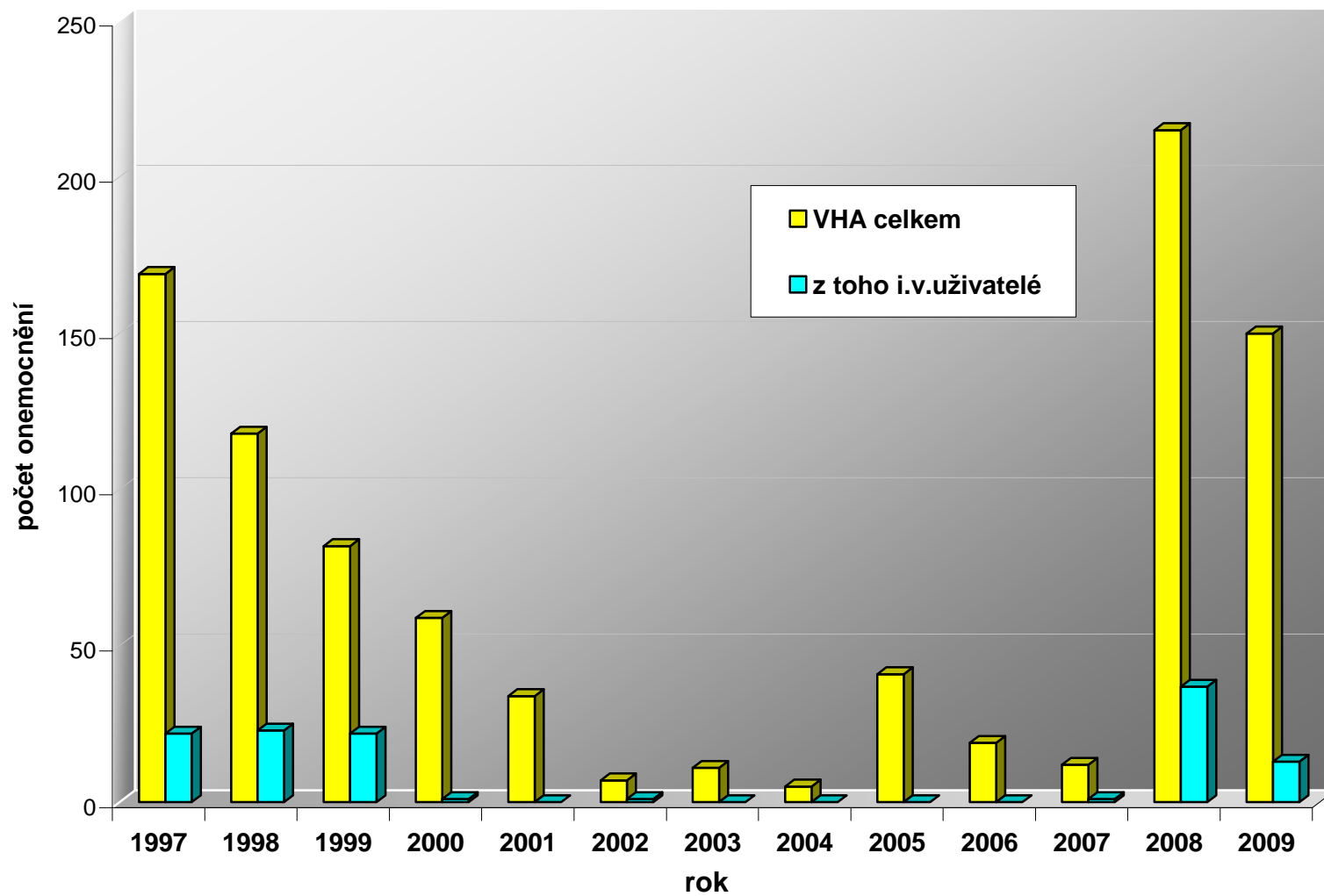
Graf č. 4

**Nově evidovaní uživatelé drog- žadatelé o léčbu
věková distribuce (v abs.číslech)
Středočeský kraj r. 2005 - 2009**



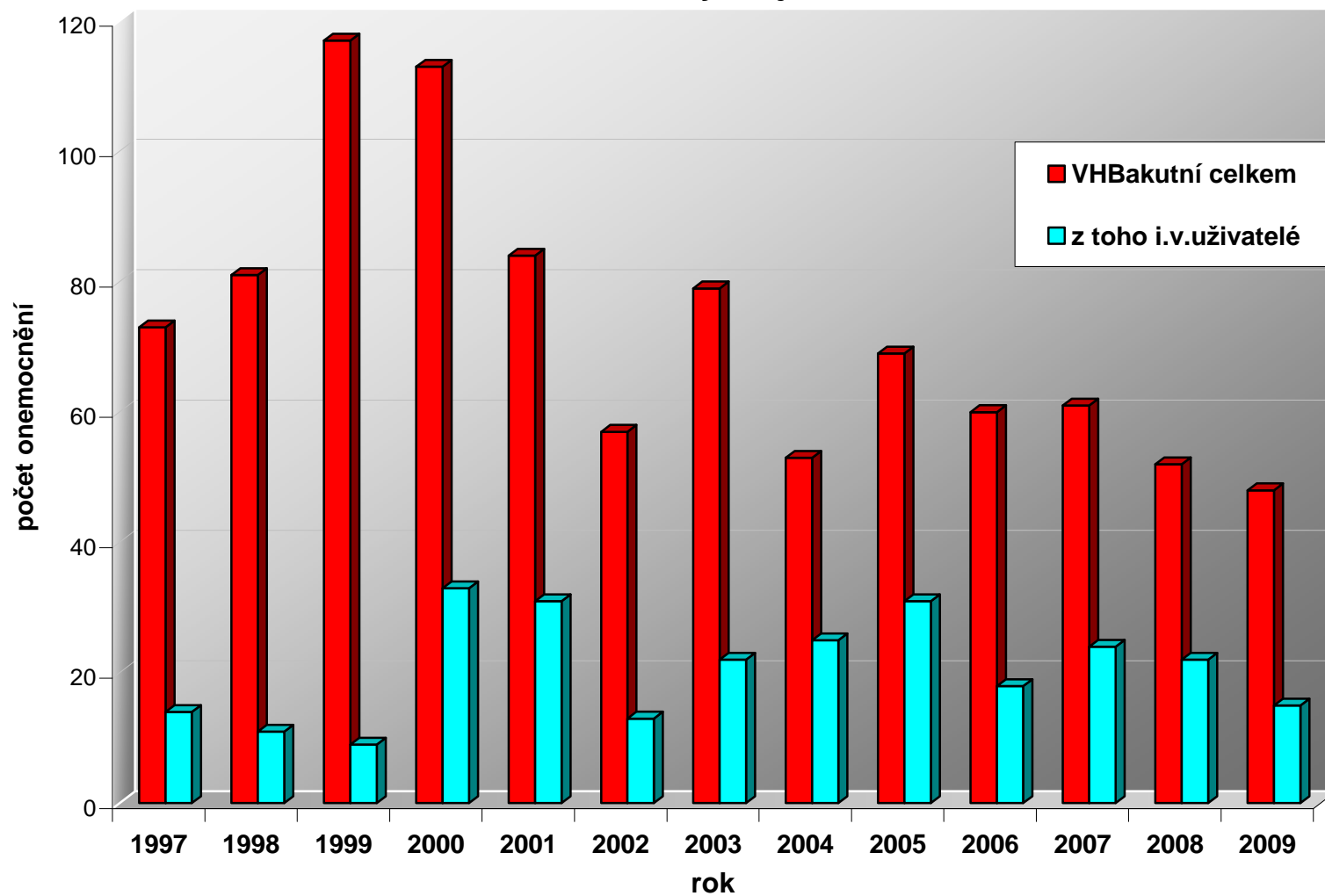
Graf č.5

Výskyt počtu onemocnění VHA u uživatelů návykových látek
Středočeský kraj v letech 1997 - 31.12. 2009



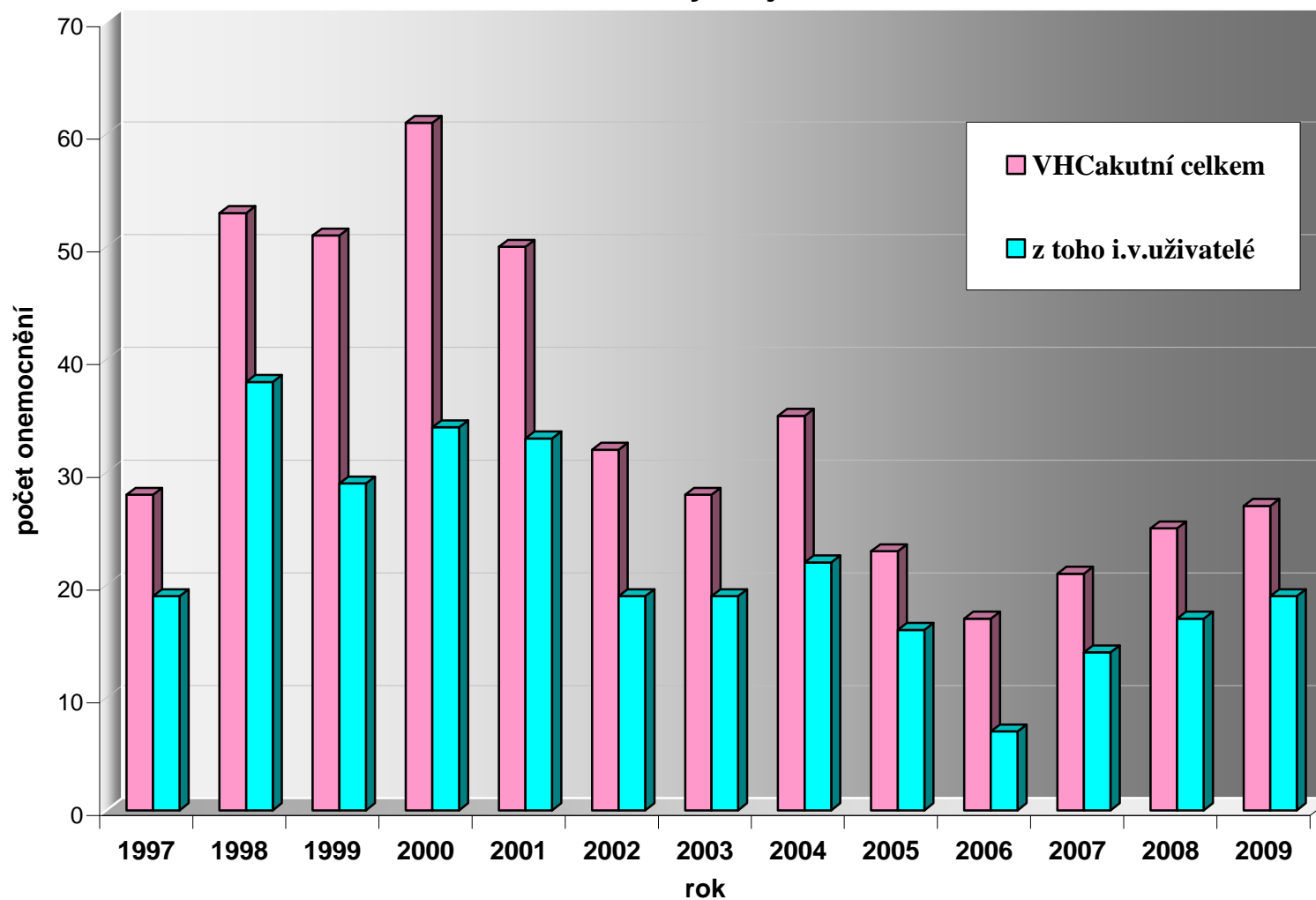
Graf č. 6

Výskyt počtu onemocnění VHB akutní u uživatelů návykových látek Středočeský kraj 1997 - 31.12. 2009

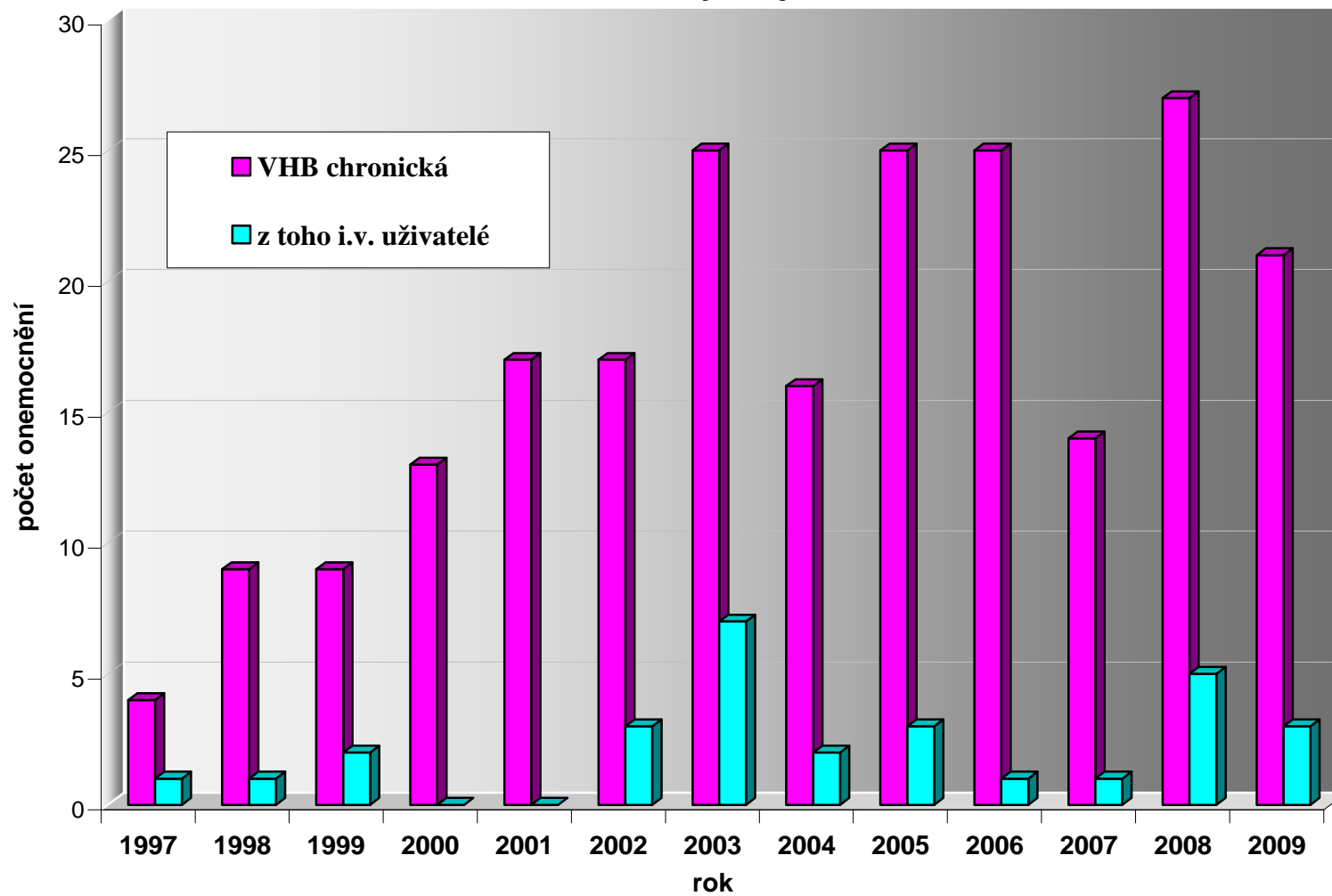


Graf č.7

Výskyt počtu onemocnění VHC akutní u uživatelů návykových látek Středočeský kraj 1997 - 31. 12. 2009

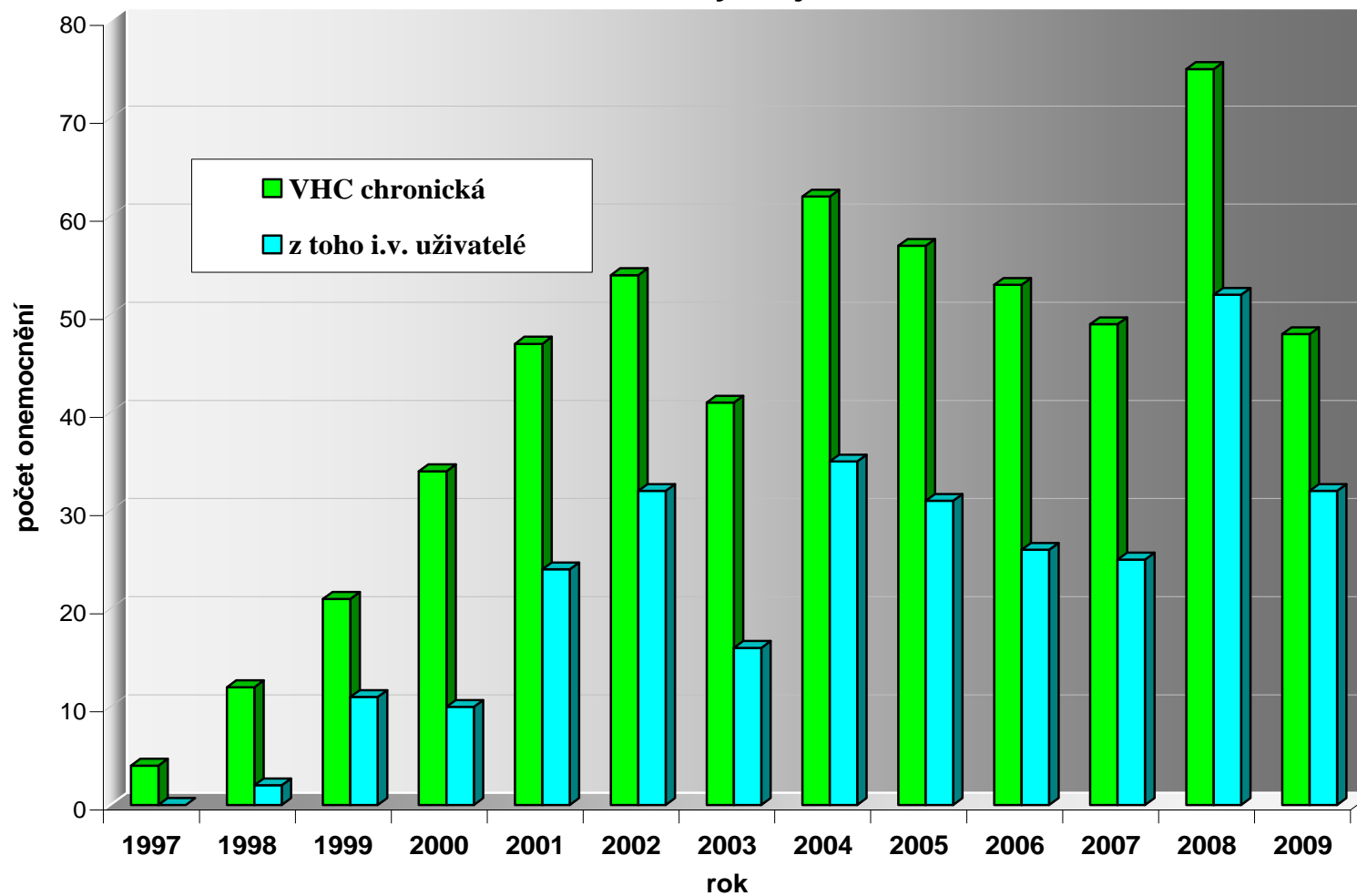


Výskyt počtu onemocnění VHB chronická u uživatelů návykových látek Středočeský kraj 1997 - 31. 12. 2009

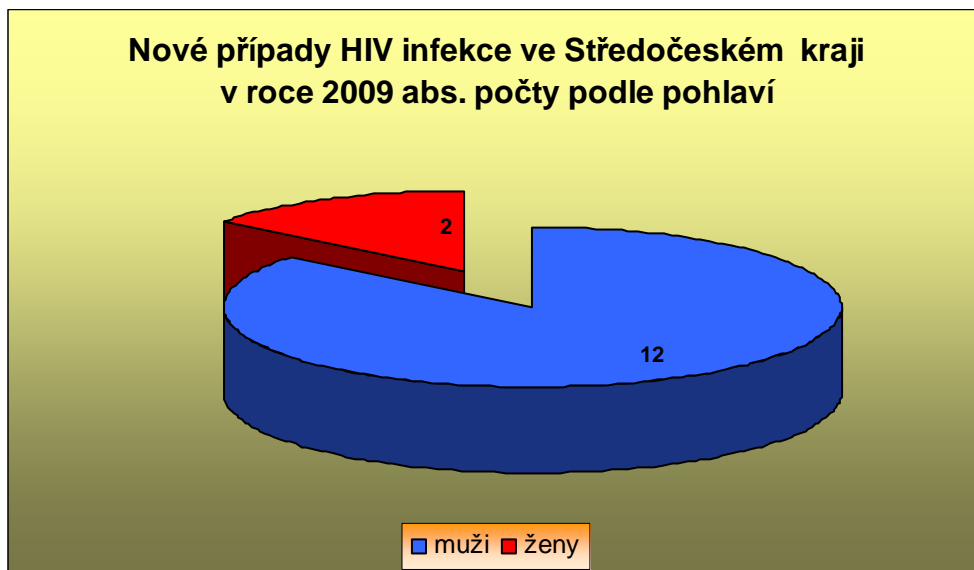


Graf č.9

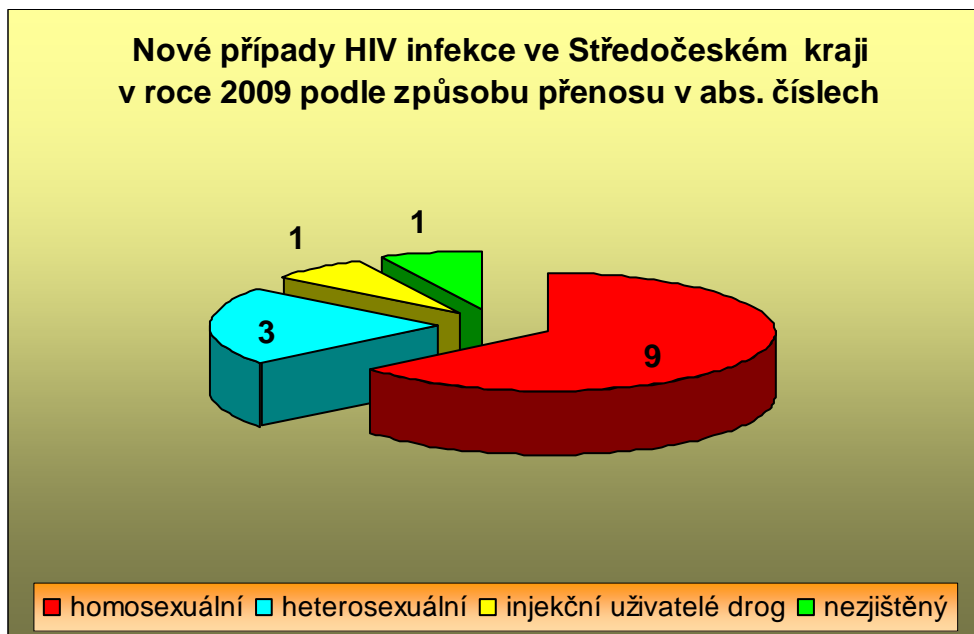
Výskyt počtu onemocnění VHC chronická u uživatelů návykových látek Středočeský kraj 1997 - 31. 12. 2009



Graf č. 10 Zdroj: SZÚ Praha,NRL pro AIDS



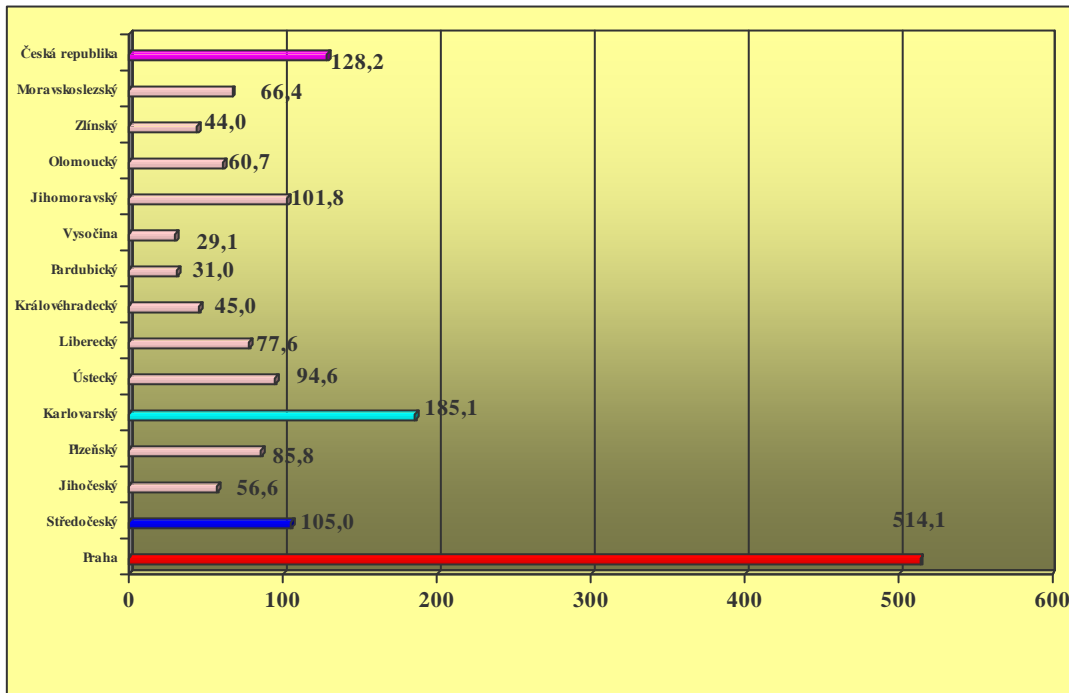
Graf č. 11 Zdroj: SZÚ Praha,NRL pro AIDS



Graf č. 12

Rozdělení HIV pozitivních případů v ČR podle kraje bydliště v době první diagnózy HIV

Zdroj: SZÚ Praha, NRL pro AIDS
(Jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem) Kumulativní údaje k 31.12.2009
relativní údaje na 1 milion obyvatel.

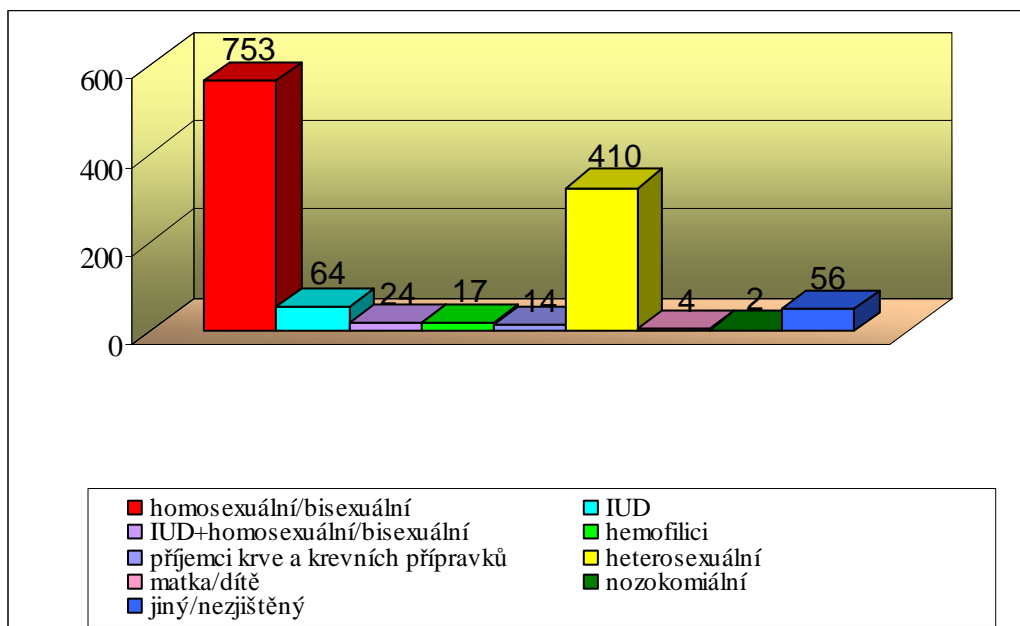


Graf č.13

HIV pozitivní případy v ČR - způsob přenosu

(Jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem) kumulativní údaje k 31.12.2009

Zdroj: SZÚ, NRL pro AIDS



KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE

STŘEDOČESKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PRAZE

Dittrichova 17

128 01 Praha 2

Telefonní číslo na ústřednu KHS: +420 234 118 201

Faxové číslo na KHS: +420 224 916 561

ID datové schránky Krajské hygienické stanice Středočeského kraje: hhcai8e

E-mail: info@khsstc.cz

Internet: www.khsstc.cz