

**Výroční zpráva  
Incidence a prevalence léčených  
uživatelů drog  
rok 2010**

## Epidemiologie uživatelů drog Středočeský kraj - 2010

Výroční zpráva za rok 2010 prezentuje a analyzuje výsledky sběru dat drogového informačního systému provozovaného hygienickou službou. Sběr dat ve Středočeském kraji zajišťovaly pracovnice Krajské hygienické stanice Středočeského kraje na územních pracovištích pod metodickým vedením pracovnic 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 centrech) jako základního zdravotního indikátoru drogové scény. Podle definice EMCDDA je **uživatelé drog** osoba užívající jakýmkoliv způsobem heroin a další opiáty, kokain, amfetamin, pervitin či injekční uživatel jakékoliv jiné drogy.

V rámci českého drogového informačního systému (provozovaného od 1.1.1995) je **uživatelé drog žádajícím o léčbu** každá osoba, která se v souvislosti s užíváním drogy osobně dostaví do kteréhokoliv léčebného/kontaktního centra (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 drogy, 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 2010 – nově evidovaní uživatelé drog – žadatelé o první léčbu v životě (FTD – First Treatment Demand) v průběhu roku 2010.

**Prevalence léčených uživatelů drog** v roce 2010 – všichni uživatelé drog – žadatelé o léčbu, kteří v průběhu roku 2010 alespoň jedenkrát navštívili některá ze zařízení, která poskytují péči osobám užívajícím drogy.

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

**Incidence problémových uživatelů drog** v roce 2010 - nově evidovaní problémoví uživatelé drog – žadatelé o první léčbu v životě (FTD – First Treatment Demand) v průběhu roku 2010.

**Prevalence problémových uživatelů drog** v roce 2010 – všichni problémoví uživatelé drog – žadatelé o léčbu, kteří v průběhu roku 2010 alespoň jedenkrát navštívili některé ze zařízení, která poskytují péči osobám užívajícím drogy.

**Databáze L/K center** zahrnovala ve Středočeském kraji koncem roku 2010 celkem 25 těchto zařízení, z nichž 21 (84 %) nahlásilo v roce 2010 alespoň 1 klienta (tab. č. 1).

Celkem bylo **nově evidováno 269 klientů**, tj. incidence 22,7 /100 000 obyvatel. Celkový počet nově evidovaných klientů za rok 2010 byl ve srovnání s předchozím rokem nižší o 14 osob (tab. č. 2).

**Z územních pracovišť** byla hlášena **nejvyšší incidence uživatelů drog – žadatelů o léčbu v roce 2010 v okrese Kolín** (93,5/100 000 obyvatel) (tab. č. 2).

V prosinci 2010 došlo ke ztrátě dat z důvodu technických problémů v K-centru Kolín a cca 40 klientů nebylo zaneseno do hlášení za poslední čtvrtletí v daném roce, přesto okres Kolín vykazuje nejvyšší incidenci i prevalenci ve sledovaném období.

Z celkového počtu **269** nových uživatelů drog bylo **182 mužů a 87 žen**. Poměr mužů k ženám byl 2:1. **Průměrný věk** u mužů (nově hlášených uživatelů) byl **26,2 let** a u žen **23,5 let**.

**Věkově specifická incidence** ve skupině 15 – 39letých byla 57,9/100 000 obyvatel této věkové skupiny (tab. č. 2). V roce 2010 jsou nejpostiženější věkovou skupinou 20 - 24letí, kterých bylo evidováno **81 osob (118,5/100 000 obyvatel)**, tj. 30,1 % ze všech nově evidovaných uživatelů (tab. č. 6).

Průměrný věk nových uživatelů drog – žadatelů o léčbu - v době jejich první návštěvy L/K centra byl 25,3 let (v roce 2009 - 23,2 let).

Nejnižší věk byl zjištěn u muže - uživatele marihuany 14 let (kouření). U nejpočetnější skupiny uživatelů pervitinu a ostatních stimulantů byl průměrný věk 25 let. U druhé nejpočetnější skupiny - uživatelů heroinu a ostatních opiátů byl průměrný věk 27,9 let (tab. č. 4).

**Nejčastěji užívanou drogou** byl v roce 2010 pervitin a ostatní stimulantia. Užívalo ho **64,3 %** z celkového počtu **269** nových žadatelů o léčbu. V roce 2009 činil tento podíl 61,8 %. Na druhém místě byl v roce 2010 heroin a ostatní opiáty s **18,6 %**. U této skupiny drog byl zaznamenán ve srovnání s rokem 2009 mírný pokles o 2,6 %. Na třetím místě byly kanabinoidy s **14,1 %** (téměř stejné zastoupení jako v roce 2009 – 14,5 %) (tab. č. 3).

Rozdělení uživatelů drog podle pohlaví a užívané drogy ukázalo, že u mužů i žen byl nejoblíbenější drogou stejně jako v loňském roce pervitin a ostatní stimulantia 58,3 % u mužů a 77 % u žen ( tab. č. 8).

Nejčastější **způsob užití základní drogy** byla **injekční aplikace**, která byla zjištěna u **179 osob** z celkového počtu 269 evidovaných, tj. 66,5 %. Druhým nejčastějším způsobem užití základní drogy bylo kouření (50 osob, tedy 18,6 % z celkového počtu všech nově evidovaných uživatelů). Na třetím místě bylo čichání 32 osob, tedy 11,9 % z celkového počtu všech nově evidovaných uživatelů (tab. č. 9).

Hlášeno bylo celkem **46 případů intoxikace drogou**. V roce 2010 byly nejčastější základní drogou u intoxikací sedativa a hypnotika s 26 případy (56,5 %), na druhém místě byly kanabinoidy s 7 případy (15,2 %) a na třetím místě jiné drogy a léky - 6 případů (13,1 %) (tab. č. 11).

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

V roce 2010 bylo ve Středočeském kraji evidováno **212 osob nemocných** s diagnózou infekční hepatitis. Jednalo se o **54 osob s VHA akutní** (z toho 6 osob injekčních uživatelů drog, tj. 11,1 %), **52 osob s VHB akutní** (z toho 24 osob injekčních uživatelů, tj. **46,2 %**), **VHC akutní 30 osob** (z toho 15 injekčních uživatelů drog, tj. **50,0 %**), **VHB chronická 13 případů** (z toho 1 injekční uživatel, tj. 7,7 %) a **VHC chronická 51**

**případů** (z toho **34** injekčních uživatelů drog, tj. **66,7%**). Ve 12-ti případech infekční hepatitis (VHE, jiná akutní VH a chronická VH) nebylo zastoupeno rizikové chování – injekční užívání drog. (tab. č. 16 - 21).

**HIV/AIDS u injekčních uživatelů drog** (zdroj – SZÚ, NRL, kumulativní data). Ke dni 31.12.2010 bylo v ČR evidováno celkem **1 522 HIV pozitivních osob** (145,2/1 000 000 obyv.), z toho s trvalým bydlištěm ve Středočeském kraji **147 osob** (118,7/1 000 000 obyv.). V rámci ČR se v 70 případech HIV pozitivity jednalo o injekční uživatele drog.

**V ČR bylo v roce 2010 nově evidováno 180 HIV pozitivních osob, z toho ve Středočeském kraji se jedná o 18 nových případů HIV pozitivity u 1 ženy a 17 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 2010 ve Středočeském kraji v **pěti K-centrech a třech terénních programech** realizován výměnný program injekčních jehel a stříkaček. Celkem bylo v rámci tohoto programu **vyměněno 342 435 kusů jehel a stříkaček** (v roce 2009 to bylo 345 445 kusů). Nejvíce výměn bylo provedeno v **K centru Mladá Boleslav – 90 012 kusů** (26,3 %) a v **K centru Kolín – 73 196 kusů** (21,4 %). Největší podíl na výměnném programu ve Středočeském kraji má **Semiramis o.s.** (K-centrum Mladá Boleslav, K-centrum Nymburk, Centrum terénních programů), které zajistilo **45,4 %** z celkového počtu výměn v kraji a **o.s. Prostor Kolín** (K-centrum Kolín, Terénní program o.s. Prostor Kolín) s **34 %** z celkového počtu výměn (tab. č. 15).

K včasnému záchytu infekčních chorob spojených s užíváním drog slouží rovněž orientační testování z kapilární krve na VH, HIV a syfilis, které nabízí K-centrum Kolín, K-centrum Mladá Boleslav a K-centrum Nymburk.

V roce 2010 bylo provedeno v K-centru Kolín celkem 51 testů na VHB (2 pozitivní výsledky), 61 testů na VHC (11 pozitivních výsledků), 40 testů na HIV s negativním výsledkem a 10 testů na syfilis rovněž s negativním výsledkem.

V K-centru Mladá Boleslav bylo provedeno celkem 12 testů na VHC (1 pozitivní výsledek).

V K-centru Nymburk bylo provedeno celkem 8 testů na VHC (1 pozitivní výsledek).

**Prevalence léčených uživatelů drog - žadatelů o léčbu ve Středočeském kraji v roce 2010 činila 811 osob**, tj. 68,3/100 000 obyvatel. Z toho ve věkové skupině 15 – 39 let se jednalo o **778 osob**, tj. 177,5/ 100 000 obyvatel. Prevalence **v ČR byla 9 005 osob**, tj. 87,2/100 000 obyvatel. Z toho ve věkové skupině 15 – 39 let se jednalo o **8 246 osob**, tj. 216,7/100 000 obyvatel (tab. č. 2).

Údaje za ČR jsou čerpány z Výroční zprávy ČR 2010 „Incidence, prevalence, zdravotní dopady a trendy léčených uživatelů drog“, Referát drogové epidemiologie HS hl. m. Prahy a SZÚ Praha, NRL pro AIDS.

Zpracovaly pracovnice KHS Stč. kraje:

MUDr. Markéta Korcinová, vedoucí protiepidemického odboru

Anna Füleová, sekretariát náměstka pro odbornou činnost

V Praze dne: 2011-05-02

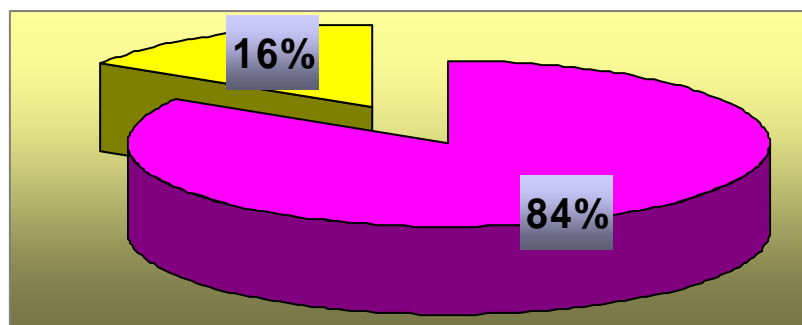
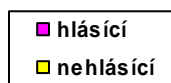
## Analýza vybraných dat

### Spolupracující léčebně/kontaktní centra k 31.12.2010 Středočeský kraj - rok 2010

tabulka č. 1

Územní pracoviště	Celkem evidovaná L/K centra	Z toho:	
		hlásící alespoň 1 klienta	nehlásící žádného 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	3	2	1
Nymburk	1	1	0
Praha - východ	0	0	0
Praha - západ	3	3	0
Příbram	3	2	1
Rakovník	0	0	0
<b>Celkem</b>	<b>25</b>	<b>21</b>	<b>4</b>
ČR	272	214	58

### Spolupracující L/K centra Středočeský kraj - rok 2010



**Incidence a prevalence uživatelů drog – žadatelů o léčbu**

Incidence, prevalence, specifická věková incidence a prevalence na 100 000 obyvatel

Středočeský kraj – rok 2010

tabulka č. 2

Územní 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	27	28,7	26	76,9	63	67,0	61	180,5
Beroun	3	3,6	3	9,8	5	6,0	5	16,4
Kladno	5	3,2	5	8,7	38	24,0	37	64,5
Kolín	89	93,5	88	256,3	291	305,6	287	826,6
Kutná Hora	7	9,3	7	26,2	37	49,4	37	138,5
Mělník	19	18,7	16	42,5	30	29,6	27	71,7
Mladá Boleslav	68	55,2	62	130,3	172	139,7	159	334,2
Nymburk	19	20,8	19	56,6	44	48,2	44	131,0
Praha - východ	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Praha - západ	11	9,4	11	25,1	66	56,5	64	146,3
Příbram	21	18,7	17	42,1	65	58,0	57	141,0
Rakovník	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>269</b>	<b>22,7</b>	<b>254</b>	<b>57,9</b>	<b>811</b>	<b>68,3</b>	<b>778</b>	<b>177,5</b>
<b>ČR</b>	<b>4362</b>	<b>42,3</b>	<b>4011</b>	<b>105,4</b>	<b>9005</b>	<b>87,2</b>	<b>8246</b>	<b>216,7</b>

## Incidence uživatelů drog - žadatelů o léčbu

Drogy podle frekvence užití

Středočeský kraj – období let 2005 - 2010

tabulka č. 3

Skupina drog	rok 2005		rok 2006		rok 2007		rok 2008		rok 2009		2010		Změna podílu 2009/2010 (v%)
	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	
Heroin a ost.opiáty	72	18,5	62	18,2	68	16,7	57	18,0	60	21,2	50	18,6	-2,6
Pervitin a ost.stimul.	167	43,0	149	43,7	237	58,1	204	64,1	175	61,8	173	64,3	+2,5
Kanabinoidy	142	36,6	121	35,4	94	23,0	53	16,7	41	14,5	38	14,1	-0,3
Halucinogeny	1	0,3	0	0,0	1	0,3	1	0,3	0	0,0	0	0	0
Rozpuštědla	3	0,8	4	1,2	3	0,7	0	0,0	1	0,4	1	0,4	0
Sedativa a hypno.	2	0,5	4	1,2	5	1,2	3	0,9	6	2,1	7	2,6	+0,5
Jiné drogy a léky	1	0,3	1	0,3	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	0	0
<b>Celkem uživatelů</b>	<b>388</b>	<b>100,0</b>	<b>341</b>	<b>100,0</b>	<b>408</b>	<b>100,0</b>	<b>318</b>	<b>100,0</b>	<b>283</b>	<b>100,0</b>	<b>269</b>	<b>100,0</b>	<b>-5,0</b>

### Incidence uživatelů drog - žadatelů o léčbu

Průměrný věk uživatelů drog podle skupin základní drogy

Středočeský kraj – období let 2005 - 2010

tabulka č. 4

Skupina drog	2005		2006		2007		2008		2009		2010	
	Počet	Průměrný věk	Počet	Průměrný věk	Počet	Průměrný věk	Počet	Průměrný věk	Počet	Průměrný věk	Počet	Průměrný věk
Heroin a ost. opiáty	72	23,4	62	26,4	68	26,0	57	26,3	60	26,9	50	27,9
Pervitin a ost. stimul.	167	22,7	149	20,6	237	23,5	204	23,5	175	22,3	173	25
Kanabinoidy	142	19,9	121	20,7	94	20,1	53	20,5	41	19,5	38	20,5
Halucinogeny	1	16	0	0,0	1	22,0	1	25	0	0	0	0
Rozpustidla	3	17,7	4	19,0	3	24,0	0	0	1	21	1	29
Sedativa, hypnotika	2	38,0	4	27,2	5	20,2	3	37	6	38,5	7	43,1
Jiné drogy a léky	1	22	1	19,0	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
<b>Celkem</b>	<b>388</b>	<b>21,9</b>	<b>341</b>	<b>22,7</b>	<b>408</b>	<b>23,1</b>	<b>318</b>	<b>23,6</b>	<b>283</b>	<b>23,2</b>	<b>269</b>	<b>25,3</b>



## Incidence uživatelů drog - žadatelů o léčbu

Věková distribuce

Středočeský kraj - období let 2005 - 2010

tabulka č. 5

Věk. skupina	2005		2006		2007		2008		2009		2010	
	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%
do 15	9	2,3	2	0,6	5	1,3	3	0,9	5	1,8	2	0,7
15 - 19	137	35,3	101	29,6	143	35,0	86	27,0	83	29,3	62	23,1
20 - 24	140	36,1	128	37,5	120	29,4	114	35,9	92	32,5	81	30,1
25 - 39	81	20,9	108	31,7	126	30,9	108	34,0	95	33,6	111	41,3
40 +	4	1,0	2	0,6	14	3,4	7	2,2	8	2,8	13	4,8
neznámá	17	4,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>388</b>	<b>100,0</b>	<b>341</b>	<b>100,0</b>	<b>408</b>	<b>100,0</b>	<b>318</b>	<b>100,0</b>	<b>283</b>	<b>100,0</b>	<b>269</b>	<b>100,0</b>

### Incidence uživatelů drog - žadatelů o léčbu

Incidence podle věku a pohlaví

Středočeský kraj – rok 2010

tabulka č. 6

Věková skupina	Muži	Ženy	Celkem	%	Specifická incidence na 100 000 obyv.
do 15 let	2	0	2	0,8	1,1
15 - 19	32	30	62	23,0	87,2
20 - 24	55	26	81	30,1	102,8
25 - 39	83	28	111	41,3	35,8
40 - 44	10	3	13	4,8	15,6
neznámá	0	0	0	0,0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>182</b>	<b>87</b>	<b>269</b>	<b>100,0</b>	<b>21,5</b>

### Prevalence uživatelů drog - žadatelů o léčbu

Prevalence podle věku a pohlaví

Středočeský kraj – rok 2010

tabulka č. 7

Věková skupina	Muži	Ženy	Celkem	%	Specifická prevalence na 100 000 obyv.
do 15 let	3	0	3	0,4	1,6
15 - 19	47	54	101	12,5	142,1
20 - 24	125	86	211	26,0	267,8
25 - 39	356	110	466	57,4	150,2
40 - 44	20	10	30	3,7	36,0
neznámá	0	0	0	0,0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>551</b>	<b>260</b>	<b>811</b>	<b>100,0</b>	<b>65,0</b>

## Incidence uživatelů drog - žadatelů o léčbu

Analýza skupin drog podle pohlaví

Středočeský kraj – rok 2010

tabulka č. 8

Základní droga	Muži		Ženy		Celkem osob	Procento z 269 identifikovaných uživatelů
	Počet	%	Počet	%		
Heroin a ost. opiáty	42	23,1	8	9,2	50	18,6
Pervitin a ost. stimul.	106	58,3	67	77,0	173	64,3
Kanabinoidy	28	15,4	10	11,5	38	14,1
Halucinogeny	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Rozpustidla	1	0,5	0	0,0	1	0,4
Sedativa, hypnotika	5	2,7	2	2,3	7	2,6
Jiné drogy a léky	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neznámá	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>182</b>	<b>100,0</b>	<b>87</b>	<b>100,0</b>	<b>269</b>	<b>100,0</b>

## Incidence uživatelů drog - žadatelů o léčbu

Analýza skupin drog dle způsobu aplikace a pohlaví  
Středočeský kraj – rok 2010

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	36	5	41	5	3	8	0	0	0	1	0	1	42	8	50
Pervitin a ost. stimul.	85	53	138	1	3	4	1	0	1	19	11	30	106	67	173
Kanabinoidy	0	0	0	28	10	38	0	0	0	0	0	0	28	10	38
Halucinogeny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rozpuštědla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1
Sedativa, hypnotika	0	0	0	0	0	0	5	2	7	0	0	0	5	2	7
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
<b>Celkem</b>	<b>121</b>	<b>58</b>	<b>179</b>	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>50</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>32</b>	<b>182</b>	<b>87</b>	<b>269</b>

## Incidence uživatelů drog - žadatelů o léčbu

Analýza skupin drog dle věku prvního užití základní drogy

Středočeský kraj – rok 2010

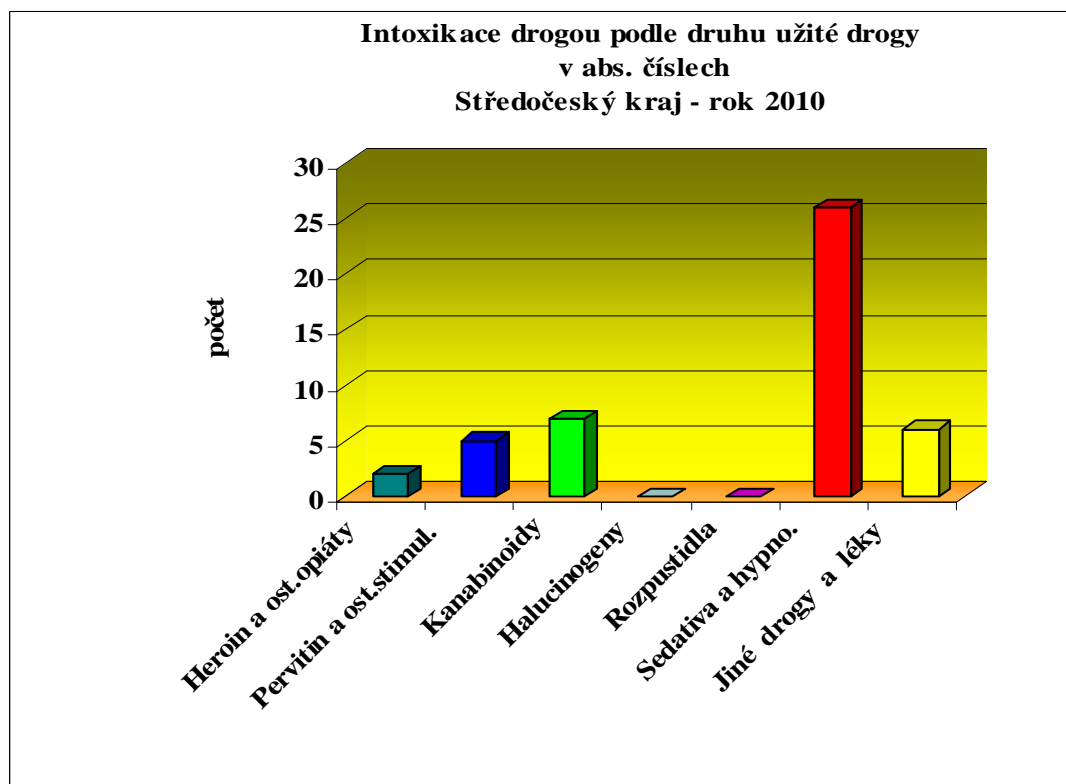
tabulka č. 10

Skupina základní drogy	Věk prvního užití základní drogy								Celkem
	do 15 let		15 - 19		20 - 24		25 +		
	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%	počet
Heroin a ost. opiáty	2	4,0	16	32,0	17	34,0	15	30,0	50
Pervitin a ost. stimul.	32	18,5	93	53,8	23	13,3	25	14,5	173
Kanabinoidy	16	42,1	15	39,5	1	2,6	6	15,8	38
Halucinogeny	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
Rozpuštědla	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1
Sedativa, hypnotika	0	0,0	0	0,0	2	28,6	5	71,4	7
<b>Celkem</b>	<b>51</b>	<b>19,0</b>	<b>124</b>	<b>46,1</b>	<b>43</b>	<b>16,0</b>	<b>51</b>	<b>19,0</b>	<b>269</b>

**Intoxikace drogou podle druhu užívané drogy**  
Středočeský kraj - rok 2010

tabulka č. 11

Skupina drog	počet	
	abs. číslo	%
Heroin a ost. opiáty	2	4,3
Pervitin a ost. stimulancia	5	10,9
Kanabinoidy	7	15,2
Halucinogeny	0	0,0
Rozpustidla	0	0,0
Sedativa a hypnotika	26	56,5
Jiné drogy a léky	6	13,1
Neznámá	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>46</b>	<b>100,0</b>



## Prevalence uživatelů drog - žadatelů o léčbu

Skupiny drog dle způsobu aplikace a pohlaví

Středočeský kraj – rok 2010

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	208	69	277	12	7	19	1	0	1	9	1	10	230	77	307
Pervitin a ost. stimul.	223	132	355	3	4	7	1	0	1	38	23	61	265	159	424
Kanabinoidy	0	0	0	46	16	62	0	0	0	1	0	1	47	16	63
Halucinogeny	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
Rozpuštědla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1
Sedativa, hypnotika	0	0	0	0	0	0	8	6	14	0	0	0	8	6	14
Jiné drogy a léky	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
<b>Celkem</b>	<b>431</b>	<b>201</b>	<b>632</b>	<b>61</b>	<b>27</b>	<b>88</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>49</b>	<b>24</b>	<b>73</b>	<b>551</b>	<b>260</b>	<b>811</b>

## Incidence a prevalence léčených problémových uživatelů drog

Problémoví uživatelé drog podle pohlaví

Středočeský kraj – rok 2010

tabulka č. 13

Incidence/prevalence		Muži		Ženy	Celkem problém. uživatelů	Celkem všech klientů	z toho % problém. uživatelů drog
		počet	%	počet			
První léčení problémových uživatelů drog	počet	156	80	<b>236</b>	<b>269</b>	<b>87,7</b>	
	%	66,1	33,9	100,0			
Všichni problémoví uživatelé drog	počet	514	245	<b>759</b>	<b>811</b>	<b>93,6</b>	
	%	67,7	32,3	100,0			

## Incidence a prevalence léčených problémových uživatelů drog

Problémoví uživatelé drog podle způsobu aplikace základní drogy a pohlaví

Středočeský kraj – rok 2010

tabulka č. 14

Incidence/prevalence		Muži		Ženy		Celkem
		Počet	%	Počet	%	
První léčení problémových uživatelů drog	Injekční uživatelé drog	<b>121</b>	77,6	<b>58</b>	72,5	179
	Neinjekční uživatelé drog	35	22,4	22	27,5	57
	<b>Celkem</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>80</b>	<b>100,0</b>	<b>236</b>
Všichni problémoví uživatelé drog	Injekční uživatelé drog	<b>431</b>	83,9	<b>201</b>	82,0	632
	Neinjekční uživatelé drog	83	16,1	44	18,0	127
	<b>Celkem</b>	<b>514</b>	<b>100,0</b>	<b>245</b>	<b>100,0</b>	<b>759</b>



## Výměnný program injekčních jehel a stříkaček ve Středočeském kraji za rok 2010

tabulka č. 15

L/K centra		Počet vyměněných kusů*			
		rok 2009 - celkem	rok 2010		
			v LK -centru	v terénu	celkem
Benešov	K-centrum	14 616	13 743	9 876	23 619
Kladno	Šance -resocializační institut	32 680	0	27 857	27 852
Kolín	K-centrum	102 382	73 196	0	73 196
Terénní program o.s. Prostor Kolín			0	42 911	42 911
Mladá Boleslav	K-centrum	104 774	90 012	0	90 012
Nymburk	K-centrum	30 897	18 414	0	18 414
Centrum terénních programů Semiramis o.s.		35 239	0	46 870	46 870
Příbram					
Centrum adiktologických služeb		24 857	13 656	5 905	19 561
<b>Celkem</b>		<b>345 445</b>	<b>209 021</b>	<b>133 419</b>	<b>342 435</b>

\* vydaný materiál

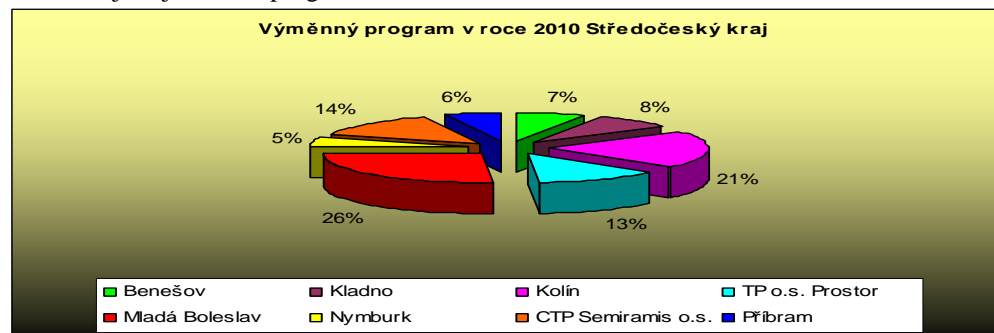
**Benešov K-centrum** – zajišťuje terénní program ve městě Benešov, Vlašim, Týnec nad Sázavou, Sázava

**Šance - resocializační institut Kladno** zajišťuje výměnný program v lokalitách: Kladno, Slaný, Stochov, Unhošť, Rakovnick

**Terénní program o.s. Prostor Kolín** – zajišťuje výměnný program ve městě Kolín, Kutná Hora, Čáslav, Pečky, Český Brod

**Centrum terénních programů Semiramis o.s.** zajišťuje výměnný program v lokalitách: Benátky nad Jizerou, Mnichovo Hradiště, Bělá pod Bezdězem, Bakov nad Jizerou, Mladá Boleslav, Lysá nad Labem, Sadská, Milovice, Mělník, Poděbrady, Městec Králové, Čelákovice, Brandýs nad Labem

**Příbram - Centrum adiktologických služeb** - zajišťuje terénní program ve městě Příbram, Dobříš, Beroun



## Virové hepatitidy

Středočeský kraj - rok 2010

tabulka č. 16

Diagnóza	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční uživ.drog	%*)
VHA akutní dg.B15	54	9	16,7	6	11,1
VHB akutní dg.B16	52	31	59,6	24	46,2
VHC akutní dg.B17.1	30	18	60,0	15	50,0
VHE akutní dg.B17.2	10	0	0,0	0	0,0
jiná určená akutní VH dg. B17.8	1	0	0,0	0	0,0
VHB chronická dg.B18.1	13	4	30,8	1	7,7
VHC chronická dg.B18.2	51	36	70,6	34	66,7
chronická VH NS	1	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>212</b>	<b>98</b>	<b>46,2</b>	<b>80</b>	<b>37,7</b>

\*) z celkového počtu nemocných osob

## Virová hepatitida A akutní u osob s rizikovým chováním

Středočeský kraj - rok 2010

tabulka č. 17

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční uživ.drog	%*)
Benešov	2	0	0,0	0	0,0
Beroun	0	0	0,0	0	0,0
Kladno	13	0	0,0	0	0,0
Kolín	0	0	0,0	0	0,0
Kutná Hora	7	0	0,0	0	0,0
Mělník	2	0	0,0	0	0,0
Mladá Boleslav	5	0	0,0	0	0,0
Nymburk	6	0	0,0	0	0,0
Praha východ	1	0	0,0	0	0,0
Praha západ	4	0	0,0	0	0,0
Příbram	1	1	100,0	1	100,0
Rakovník	13	8	61,5	5	38,5
<b>Celkem</b>	<b>54</b>	<b>9</b>	<b>16,7</b>	<b>6</b>	<b>11,1</b>

\*) z celkového počtu nemocných osob

## Virová hepatitida B akutní u osob s rizikovým chováním

Středočeský kraj – rok 2010

tabulka č. 18

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční uživ.drog	%*)
Benešov	1	0	0,0	0	0,0
Beroun	2	2	100,0	1	50,0
Kladno	14	6	42,9	5	35,7
Kolín	2	2	100,0	1	50,0
Kutná Hora	1	0	0,0	0	0,0
Mělník	1	1	100,0	0	0,0
Mladá Boleslav	7	4	57,1	3	42,9
Nymburk	4	2	50,0	2	50,0
Praha východ	2	2	100,0	0	0,0
Praha západ	2	0	0,0	0	0,0
Příbram	12	11	91,7	11	91,7
Rakovník	4	1	25,0	1	25,0
<b>Celkem</b>	<b>52</b>	<b>31</b>	<b>59,6</b>	<b>24</b>	<b>46,2</b>

\*) z celkového počtu nemocných osob

## Virová hepatitida B chronická u osob s rizikovým chováním

Středočeský kraj – rok 2010

tabulka č. 19

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční uživ.drog	%*)
Benešov	1	1	100,0	0	0,0
Beroun	0	0	0,0	0	0,0
Kladno	1	0	0,0	0	0,0
Kolín	5	2	40,0	1	20,0
Kutná Hora	0	0	0,0	0	0,0
Mělník	2	0	0,0	0	0,0
Mladá Boleslav	0	0	0,0	0	0,0
Nymburk	1	0	0,0	0	0,0
Praha východ	0	0	0,0	0	0,0
Praha západ	1	0	0,0	0	0,0
Příbram	1	0	0,0	0	0,0
Rakovník	1	1	100,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>30,8</b>	<b>1</b>	<b>7,7</b>

\*) z celkového počtu nemocných osob

## Virová hepatitida C akutní u osob s rizikovým chováním Středočeský kraj - rok 2010

tabulka č. 20

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční uživ.drog	%*)
Benešov	2	2	100,0	0	0,0
Beroun	2	0	0,0	0	0,0
Kladno	9	6	66,7	5	55,6
Kolín	0	0	0,0	0	0,0
Kutná Hora	0	0	0,0	0	0,0
Mělník	1	1	100,0	1	100,0
Mladá Boleslav	2	2	100,0	2	100,0
Nymburk	0	0	0,0	0	0,0
Praha východ	0	0	0,0	0	0,0
Praha západ	1	1	100,0	1	100,0
Příbram	11	5	45,5	5	45,5
Rakovník	2	1	50,0	1	50,0
<b>Celkem</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>60,0</b>	<b>15</b>	<b>50,0</b>

\*) z celkového počtu nemocných osob

## Virová hepatitida C chronická u osob s rizikovým chováním Středočeský kraj – rok 2010

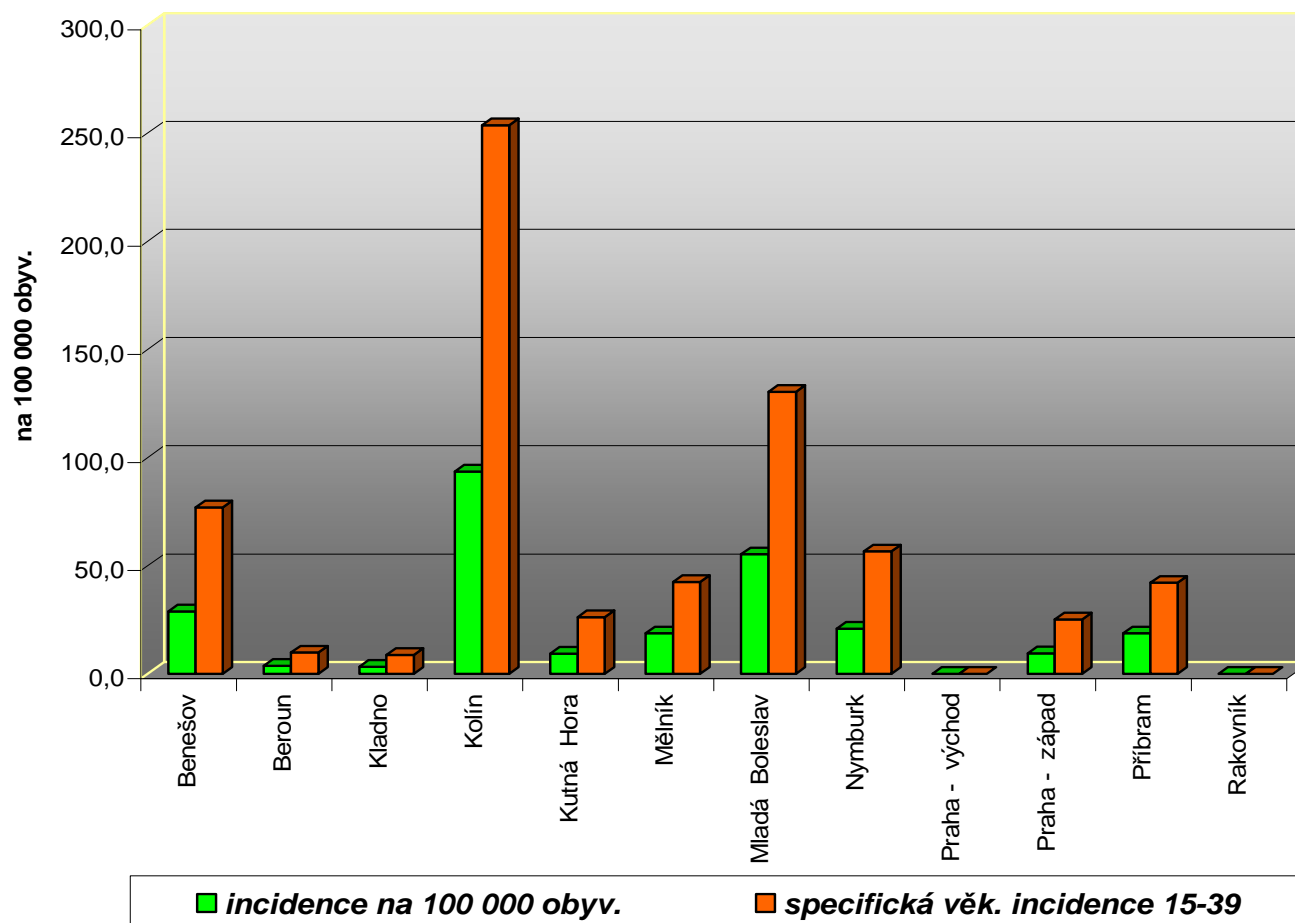
tabulka č. 21

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční uživ.drog	%*)
Benešov	1	0	0,0	0	0,0
Beroun	4	2	50,0	2	50,0
Kladno	3	2	66,7	2	66,7
Kolín	8	7	87,5	7	87,5
Kutná Hora	5	4	80,0	4	80,0
Mělník	9	5	55,6	5	55,6
Mladá Boleslav	4	4	100,0	3	75,0
Nymburk	2	1	50,0	1	50,0
Praha východ	4	3	75,0	3	75,0
Praha západ	3	3	100,0	2	66,7
Příbram	6	4	66,7	4	66,7
Rakovník	2	1	50,0	1	50,0
<b>Celkem</b>	<b>51</b>	<b>36</b>	<b>70,6</b>	<b>34</b>	<b>66,7</b>

\*) z celkového počtu nemocných osob

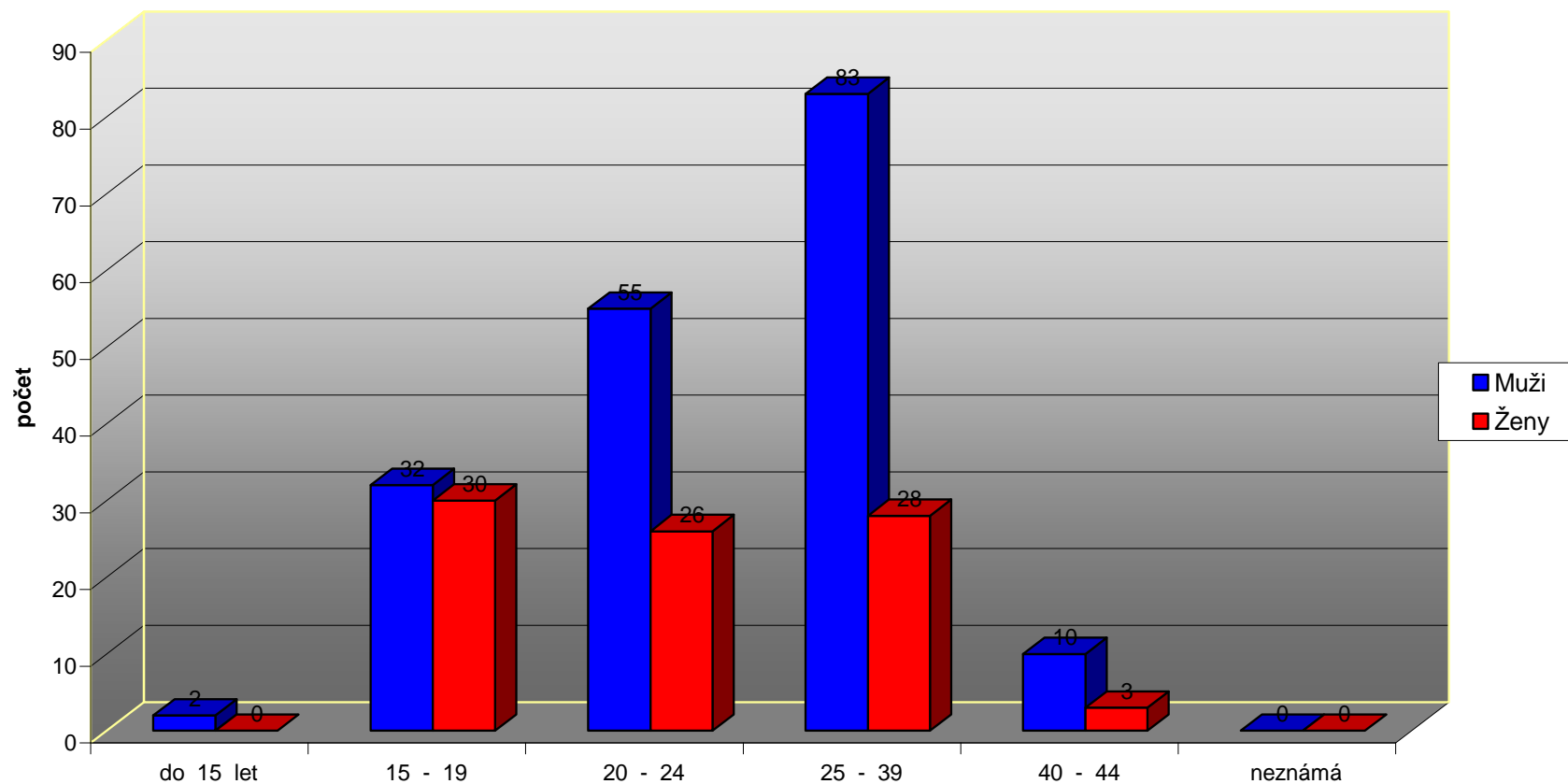
Graf č. 1

**Incidence a specifická věková incidence uživatelů drog -žadatelů  
o léčbu na 100 000 obyv. - podle územního pracoviště  
Středočeského kraje r.2010**



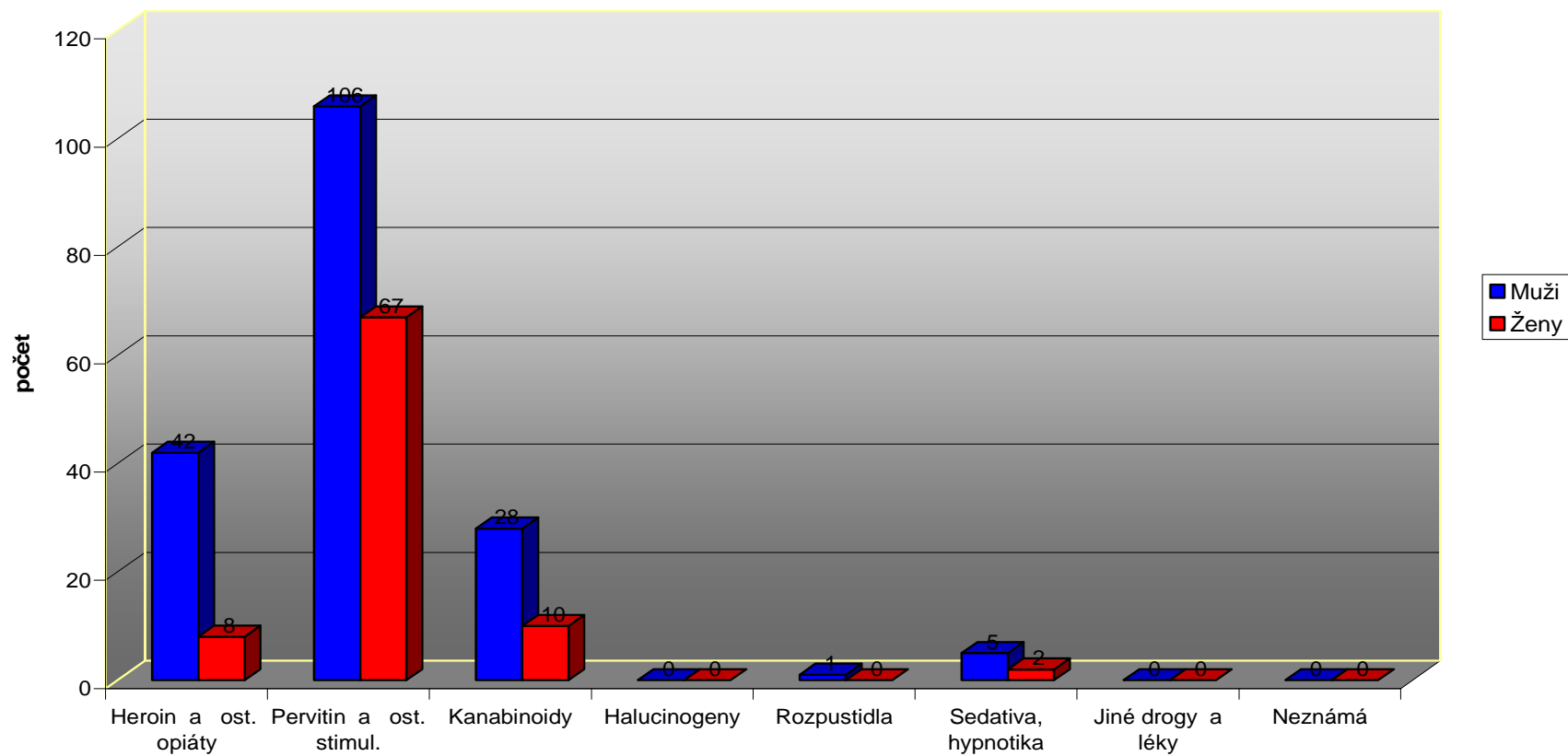
Graf č. 2

**Nově evidovaní uživatelé drog - žadatelé o léčbu  
rozdělení dle věku a pohlaví  
Středočeský kraj r.2010  
(v abs.číslech)**



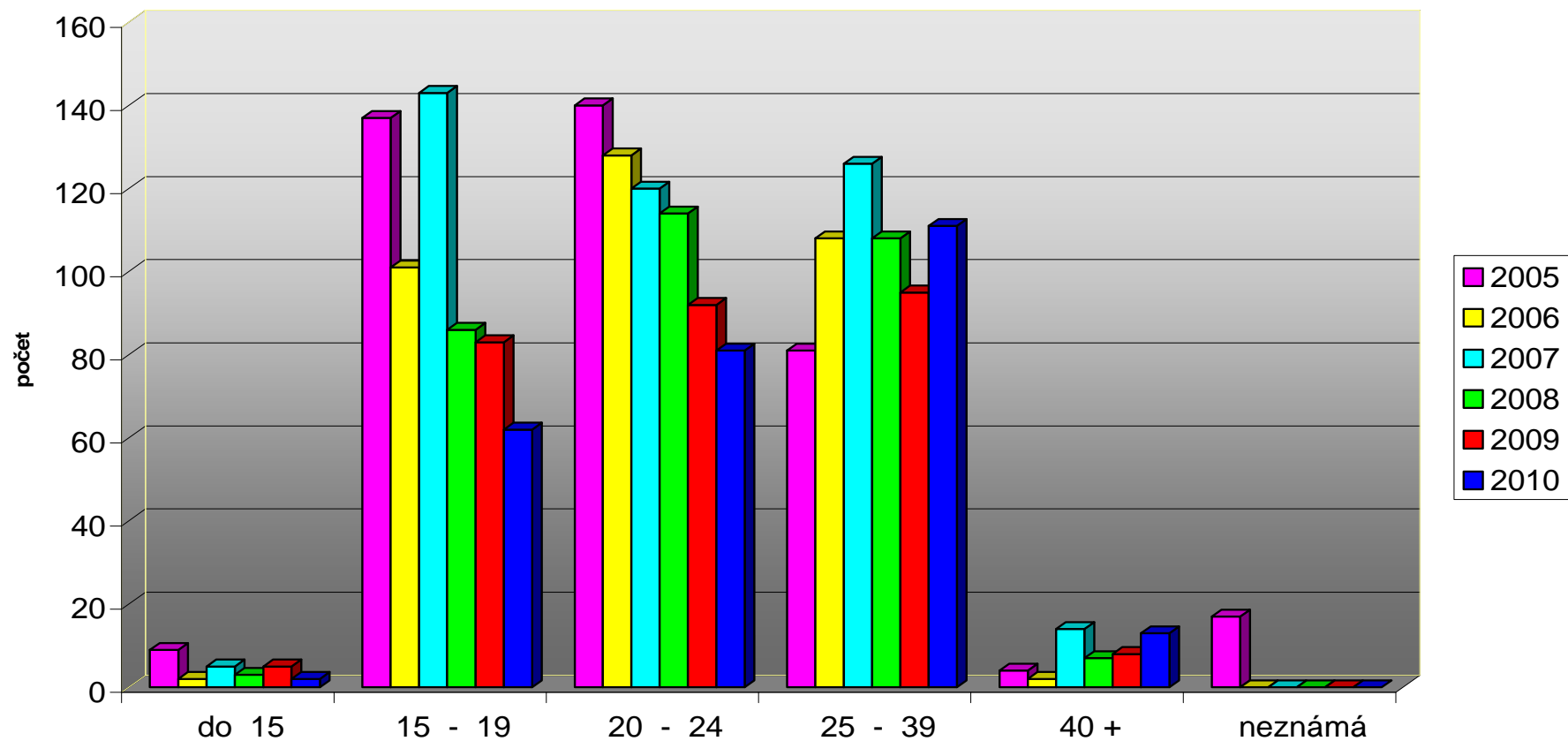
Graf č. 3

**Nově evidovaní uživatelé drog - žadatelé o léčbu  
distribuce dle základní drogy a pohlaví  
Středočeský kraj r.2010  
(v abs.číslech)**



Graf č. 4

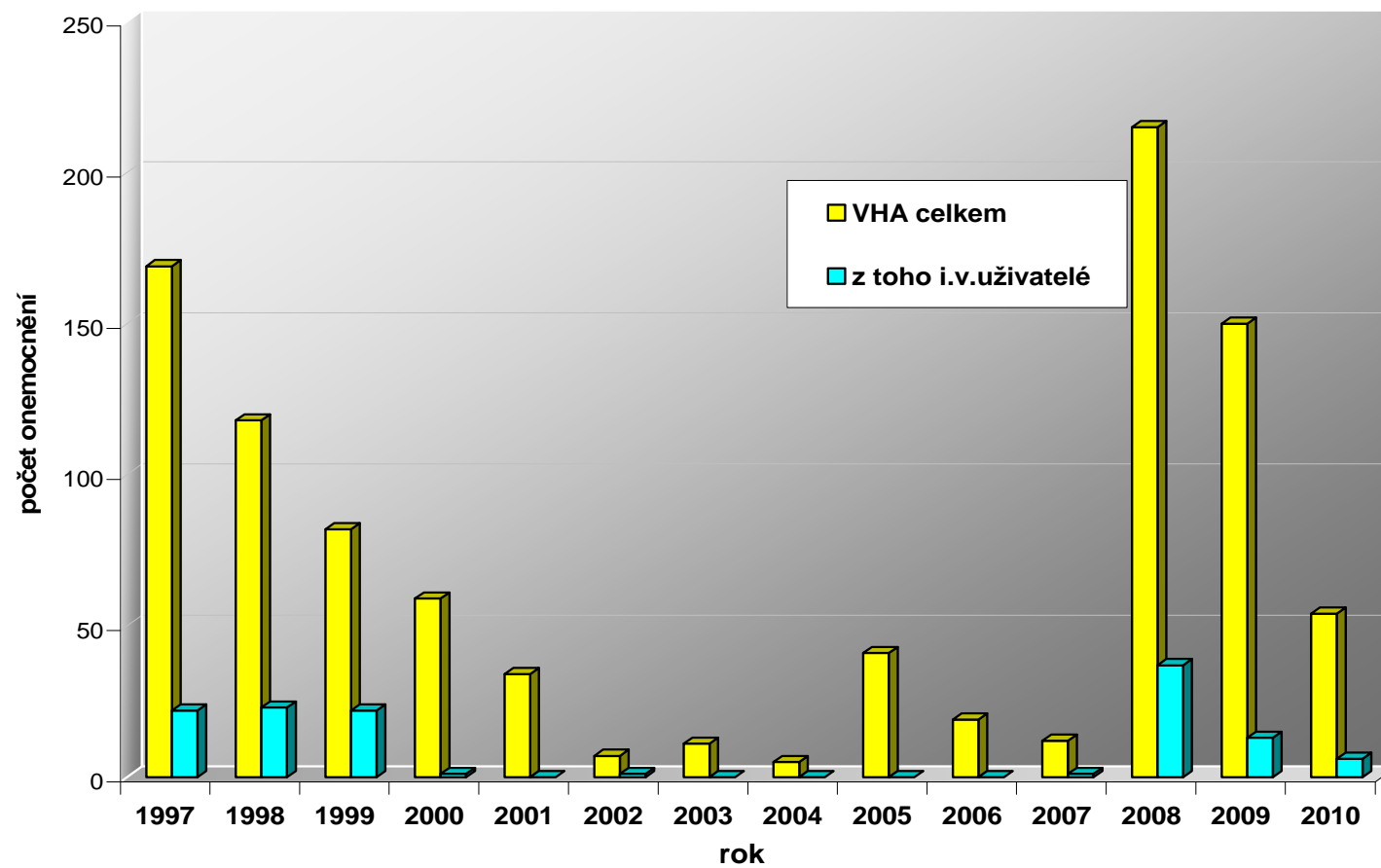
**Nově evidovaní uživatelé drog- žadatelé o léčbu  
věková distribuce (v abs.číslech)  
Středočeský kraj r. 2005 - 2010**





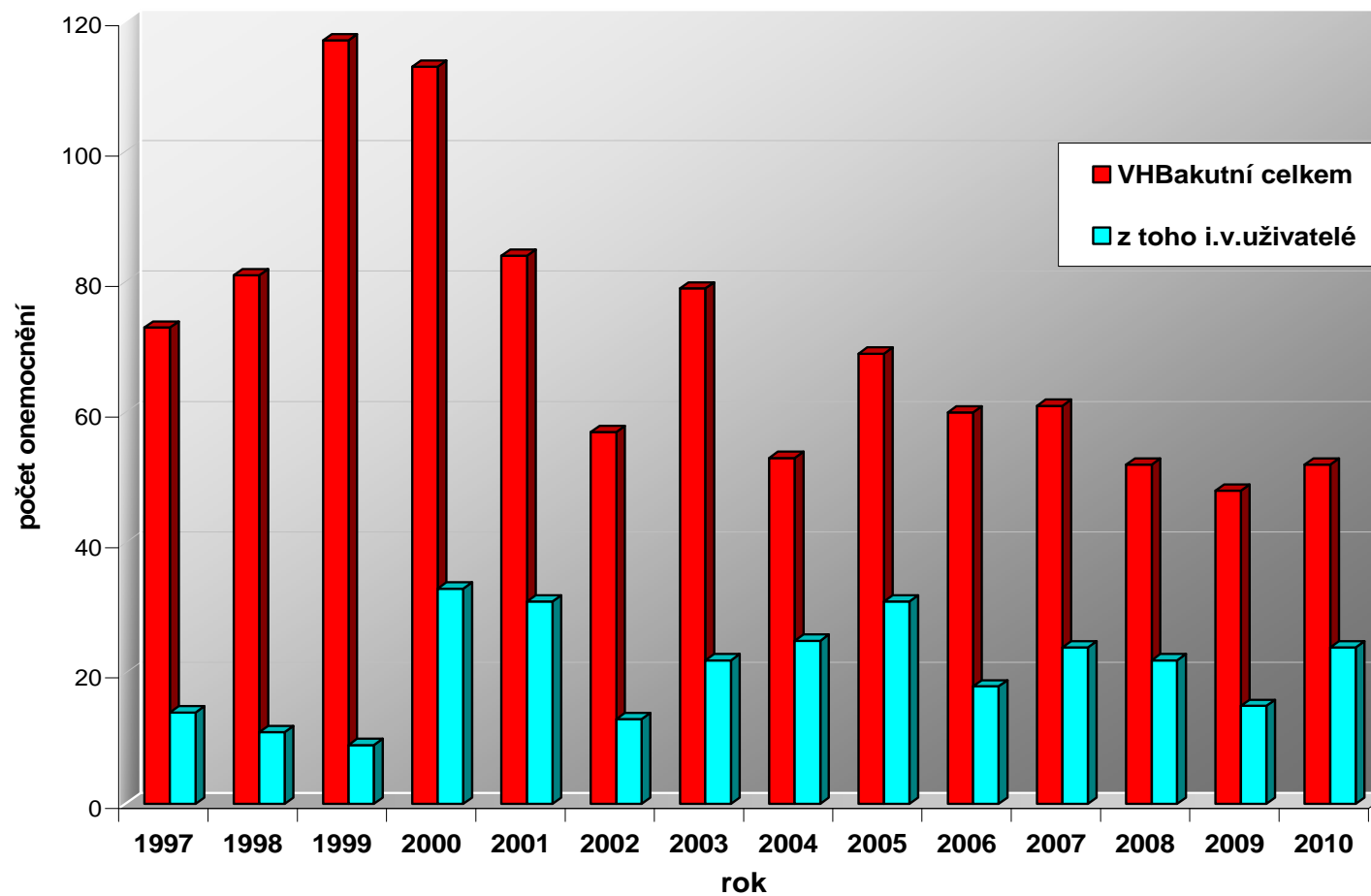
Graf č. 5

Výskyt počtu onemocnění VHA u uživatelů návykových látek  
Středočeský kraj v letech 1997 - 31.12. 2010



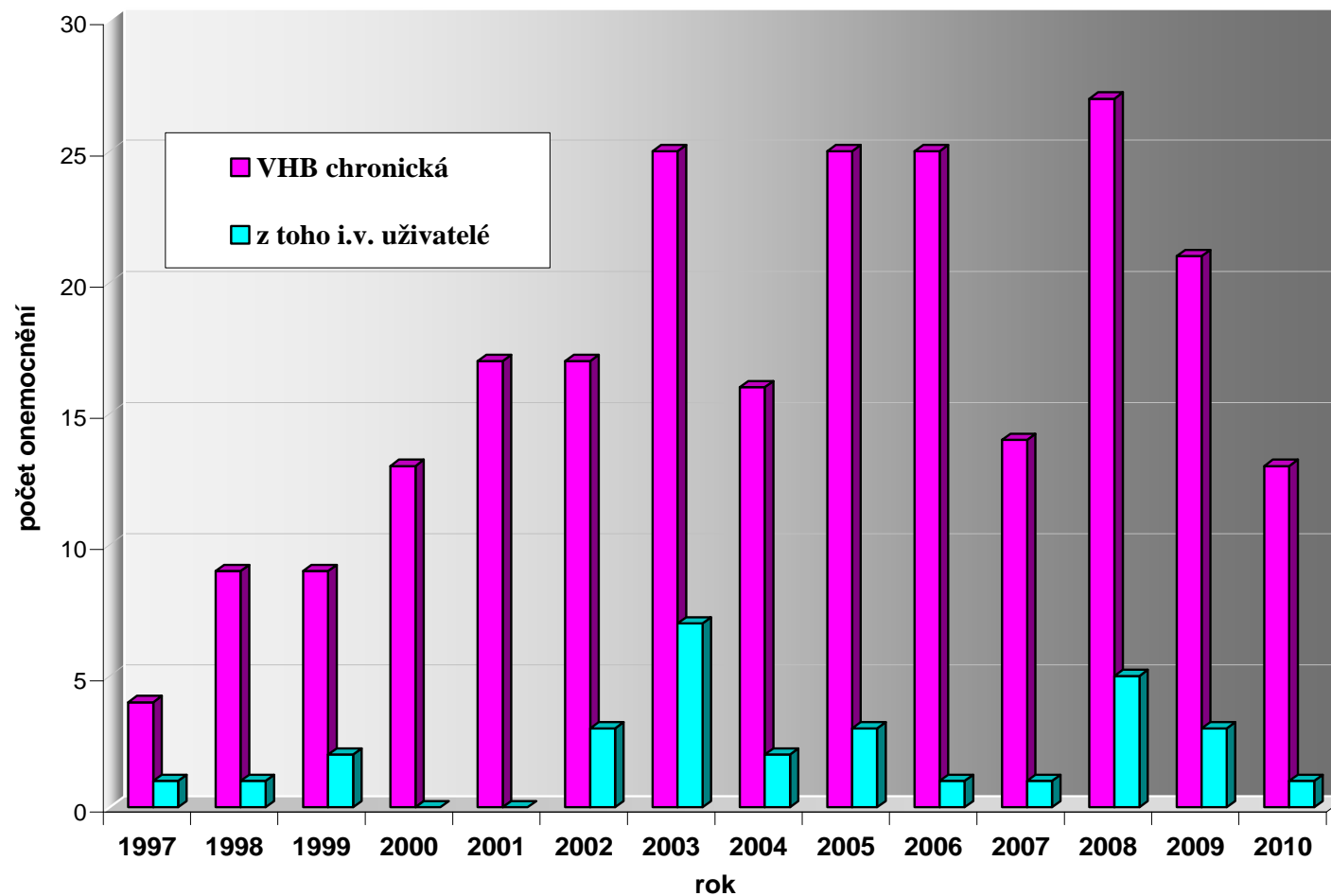
Graf č. 6

Výskyt počtu onemocnění VHB akutní u uživatelů návykových látek  
Středočeský kraj 1997 - 31.12. 2010



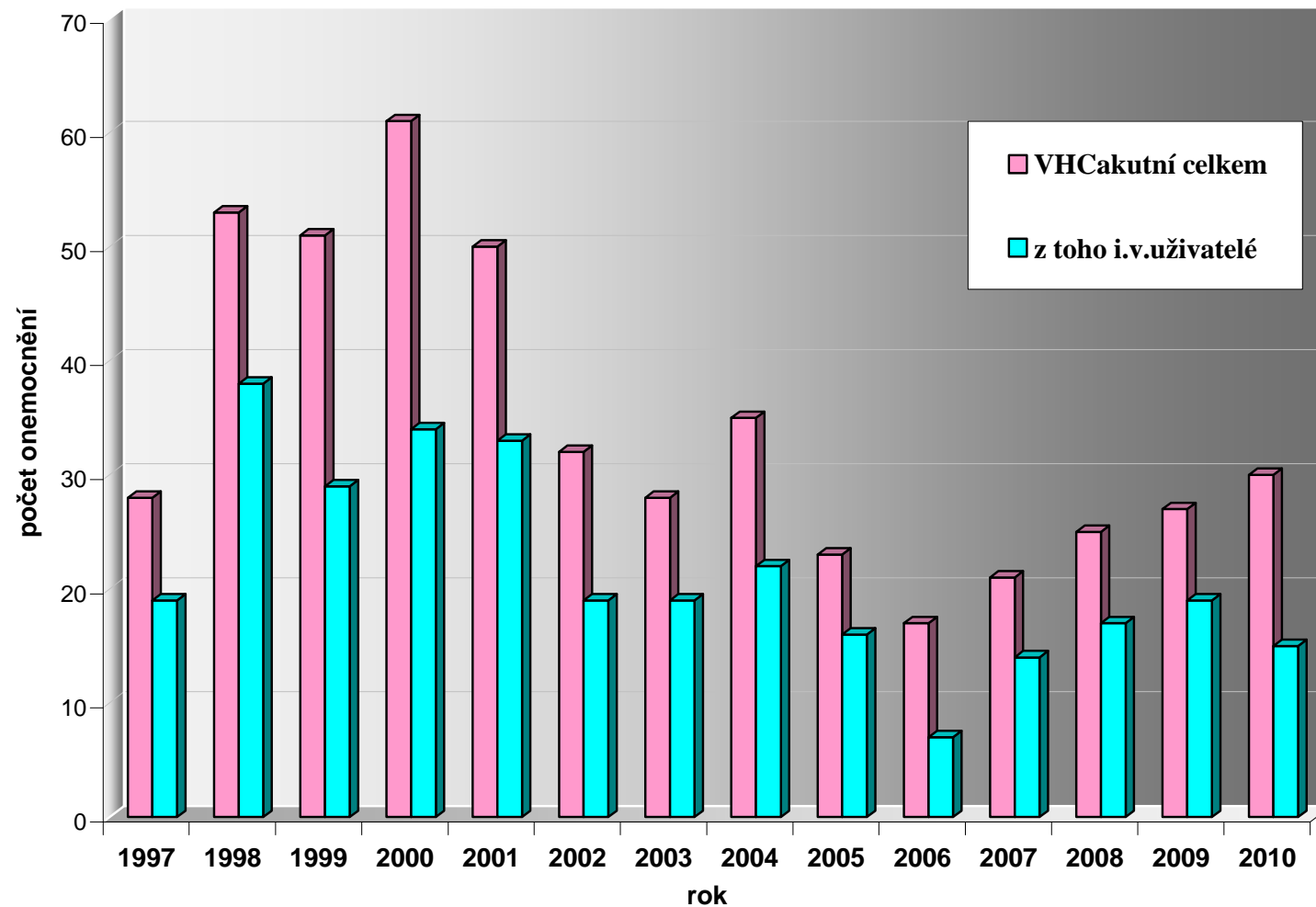
Graf č. 7

Výskyt počtu onemocnění VHB chronická u uživatelů návykových látek  
Středočeský kraj 1997 - 31. 12. 2010



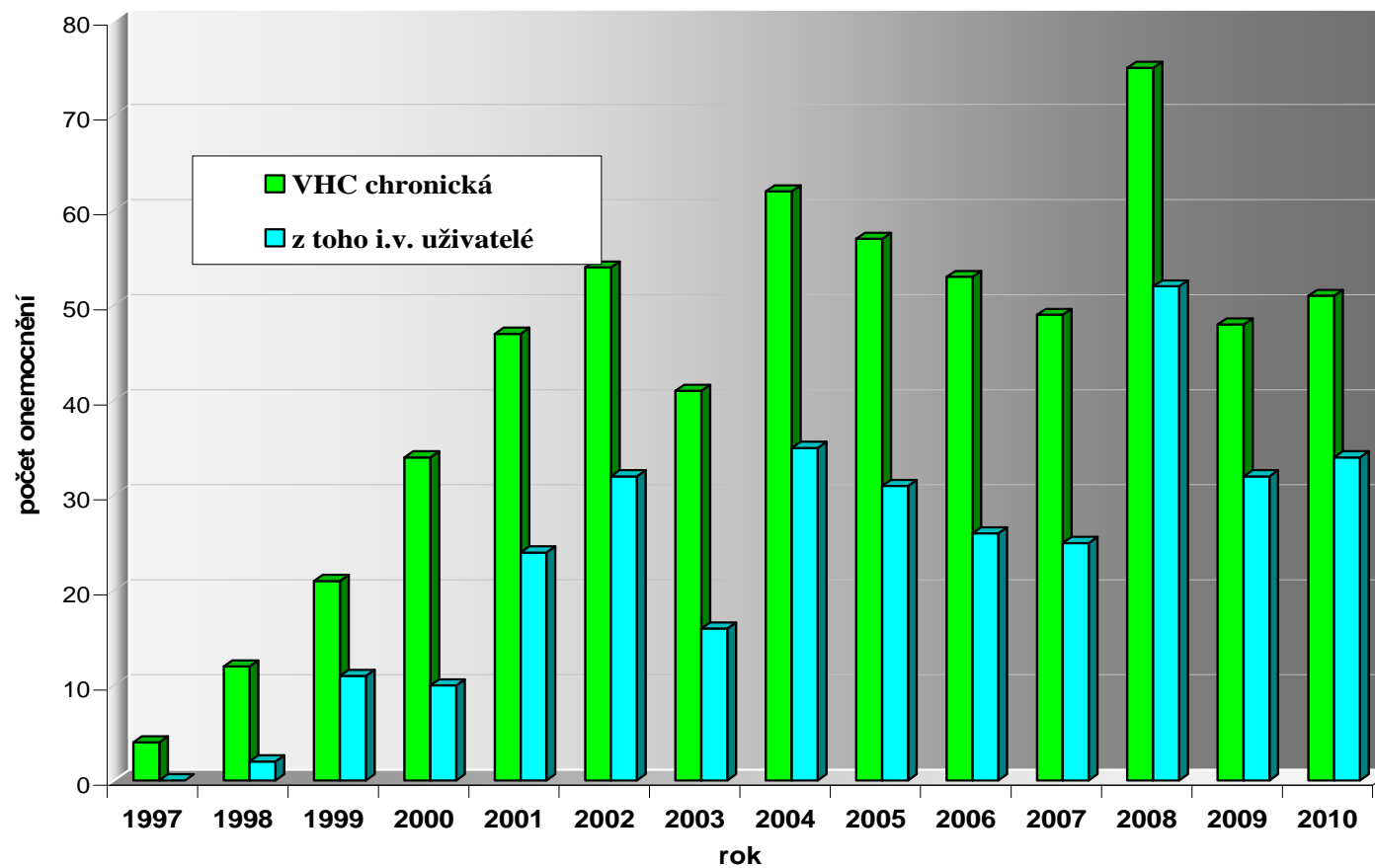
Graf č. 8

Výskyt počtu onemocnění VHC akutní u uživatelů návykových látek  
Středočeský kraj 1997 - 31. 12. 2010

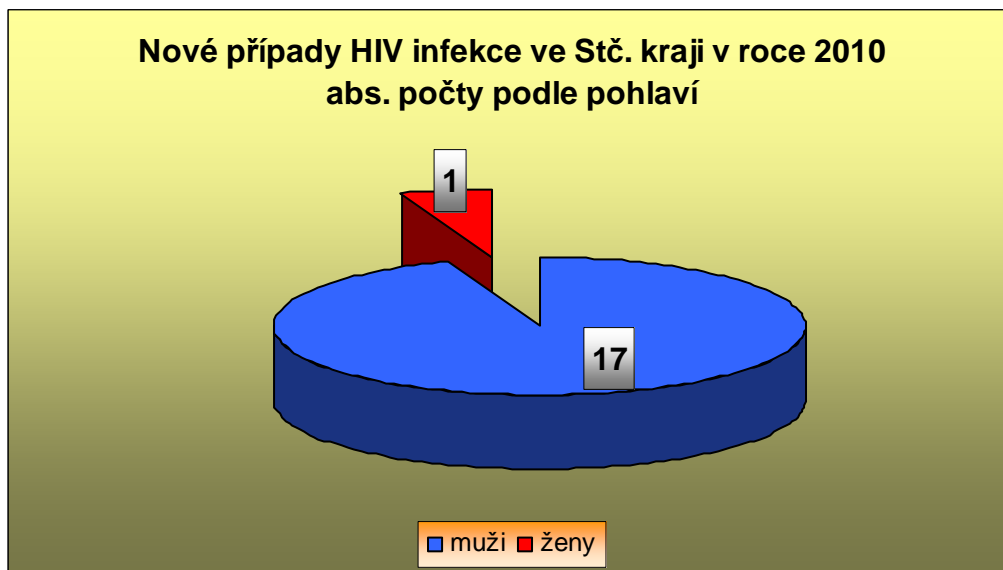


Graf č. 9

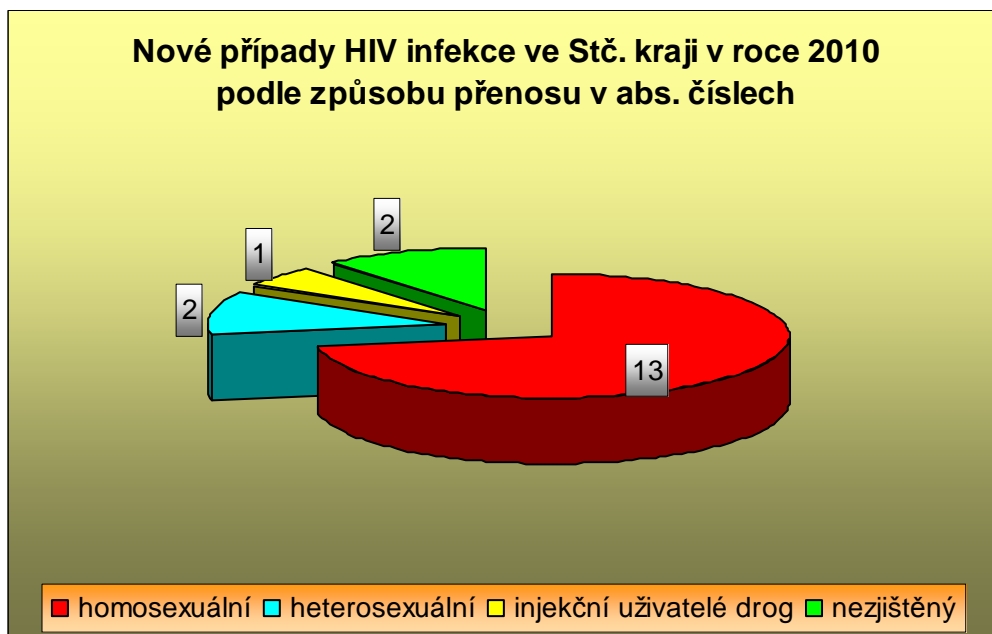
Výskyt počtu onemocnění VHC chronická u uživatelů návykových látek  
Středočeský kraj 1997 - 31. 12. 2010



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

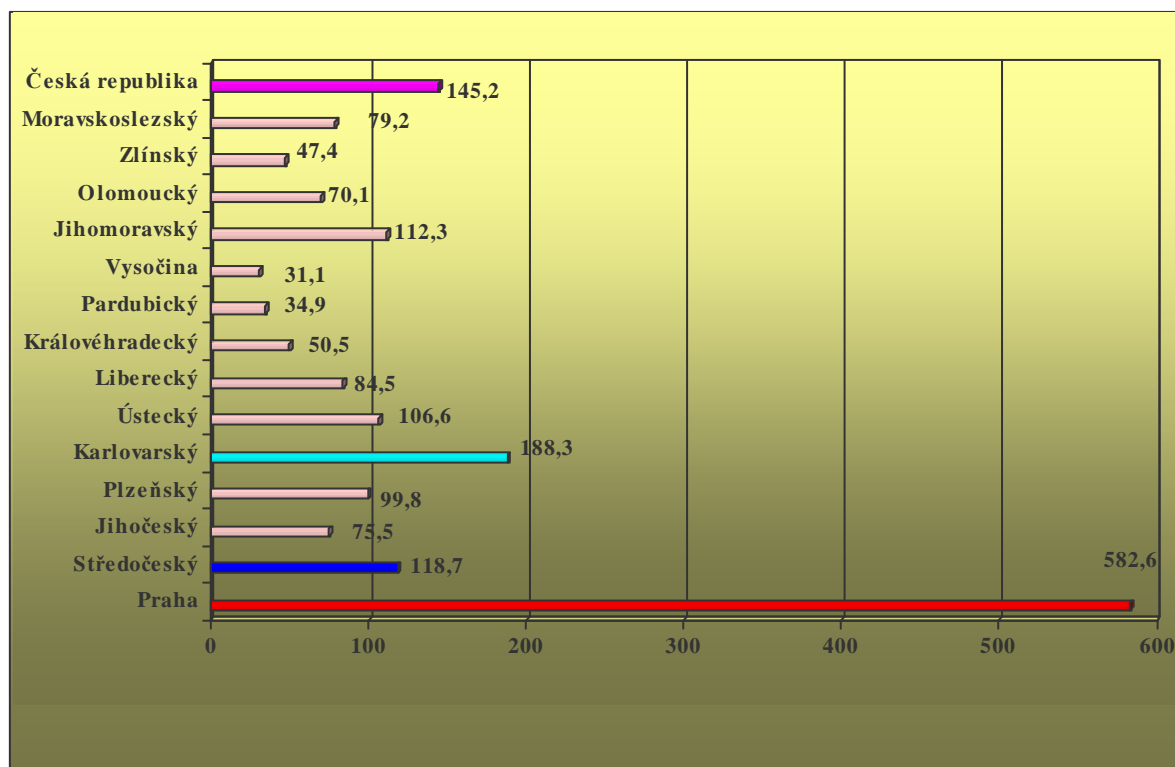


Graf č. 11 Zdroj: SZÚ Praha, NRL pro AIDS



Graf č. 12 Zdroj: SZÚ Praha, NRL pro AIDS

**Rozdělení HIV pozitivních případů v ČR  
podle kraje bydliště v době první diagnózy HIV**  
(jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem) kumulativní údaje k 31.12.2010  
relativní údaje na 1 milion obyvatel



Graf č. 13 Zdroj: SZÚ Praha, NRL pro AIDS

**HIV pozitivní případy v ČR – způsob přenosu**  
(jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem) kumulativní údaje k 31.12.2010

