

## Drogový informační systém Středočeský kraj

### Incidence a prevalence léčených uživatelů drog – 1.pololetí 2010

Informace o **incidenci a prevalenci** byly získány z **25** L/K center evidovaných v aktuální databázi. Z nich 4 (16 %) nehlásí za toto období ani jednoho klienta (tab.1).

V 1. pololetí 2010 bylo ve Středočeském kraji evidováno celkem **150 nových uživatelů drog**. Je to o 22 nově evidovaných osob více než ve stejném období loňského roku.

**Incidence ve Středočeském kraji** na 100 000 obyvatel činila **12,2** celostátní průměr byl **22,3/100 000** obyvatel. Z územních pracovišť Středočeského kraje hlásí nejvyšší incidenci Kolín – **49,4/100 000** obyvatel. Celokrajský průměr převyšovala tato nejvyšší incidence **4x**. Na druhém místě zjištěna nejvyšší incidence v Mladé Boleslavi (31,7), na třetím místě je Benešov (22,3).

Z celkového počtu **150** nových uživatelů bylo **138 (92 %)** ve věkové skupině **15 – 39 let (30,1/100 000** obyvatel, celostátní průměr této věkové skupiny byl **55,3/100 000** obyvatel) (tab.2).

Ze **spektra užívaných drog** u nově evidovaných uživatelů drog je na prvním místě pervitin a ostatní stimulancia – 97 uživatelů drog (64,7 %), na druhém místě je heroin a ostatní opiáty - 27 uživatelů drog (18 %) a na třetím místě jsou kanabinoidy – 19 uživatelů drog (12,7 %) (tab.3).

**Z 150 nově evidovaných** uživatelů drog – žadatelů o léčbu je **105 mužů (70 %)** – průměrný věk 26,6 let a **45 žen (30 %)** – průměrný věk 25,2 let.

Poměr mužů k ženám ve skupině nově evidovaných uživatelů drog ve Středočeském kraji je **2,3:1**.

Nejčastější **způsob aplikace** byla injekční aplikace (68 %), na druhém místě bylo kouření (16,7 %) a na třetím místě bylo čichání (11,3 %) (tab.4).

**Prevalence léčených uživatelů drog** ve Stč. kraji byla v I. pololetí 2010 **572 osob**, tj. 45,8 /100 000 obyvatel. Celostátní průměr byl 53,8/100 000 obyvatel. Nejvyšší prevalence byla hlášena v okrese Kolín (**231,1/100 000** obyvatel – celokrajský průměr překročen 5 krát) (tab.9).

Ze **spektra užívaných drog** je pořadí preference užívané drogy shodné jako v incidenci. Nejčastější užívanou drogou zůstává pervitin a ostatní stimulancia (48,6 %), následuje heroin a ostatní opiáty (42,1 %) a kanabinoidy (7 %) (tab.10).

Ve **způsobu aplikace** byla rovněž jako v incidenci v převaze cesta injekční (79,4%), následuje kouření (9,8 %), čichání (8,7 %) a požití (2,1 %) (tab.11).

**Intoxikací** způsobených drogou bylo ze Středočeského kraje hlášeno ve 2.pololetí 2010 celkem **21**. Nejčastější příčina intoxikací je ve Středočeském kraji již opakovaně po požití hypnotik a sedativ v **16** případech, což činí **76,2%** z celkového počtu (tab.12).

V 1.pololetí 2010 byly provedeny formou samovyšetření klientem v K centru Kolín celkem 33x odběry na VHB z kapilární krve v jednom případě s pozitivním výsledkem, 35 x odběry na VHC z kapilární krve v 5-ti případech s pozitivním výsledkem a 17x odběry na HIV z kapilární krve s negativním výsledkem, ostatní spolupracující zařízení odběry neprovádí.

Z celkového počtu **83** hlášených **virových hepatitid** v 1. pololetí 2010 bylo ve Středočeském kraji **48** onemocnění (57,8 %) u osob s rizikovým chováním, podíl injekčních narkomanů na výskytu těchto dg. je **40** osob (**48,2 %** z celkového počtu). Injekční uživatelé drog se nejvíce podíleli na onemocnění VHC akutní (76,9 %), VHC chronická (72,0 %), VHB akutní (42,9%) (tab.13-18).

**Výměnný program jednoúčelových stříkaček a jehel** byl v 1. pololetí 2010 v terénu zajišťován Centrem terénních programů Semiramis o.s., Resocializačním institutem Šance, Kladno a v 5 K- centrech Středočeského kraje. Celkem bylo vyměněno **169 521** kusů jednoúčelových stříkaček a jehel. Z toho v K- centrech bylo vyměněno 102 153 kusů (60,3%) a v terénu 67 368 kusů (39,7%) (tab. 19).

Údaje za ČR jsou čerpány z pololetní zprávy „Incidence a prevalence léčených uživatelů drog – ČR“, které zpracovává referát drogové epidemiologie HS hl. m. Prahy.

Podle hlášení z jednotlivých L/K center zpracovaly: MUDr.Korcinová  
A.Füleová

V Praze dne : 2010-10-08

Uživatelé drog - žadatelé o léčbu Středočeský kraj - 1.pololetí 2010  
Léčebně/kontaktní centra

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>
<b>Česká republika</b>	<b>272</b>	<b>198</b>	<b>74</b>

## Uživatelé drog - žadatelé o léčbu Středočeský kraj -1.pololetí 2010

Incidence a specifická věková incidence na 100 000 obyvatel - 1. pololetí 2009 a 2010

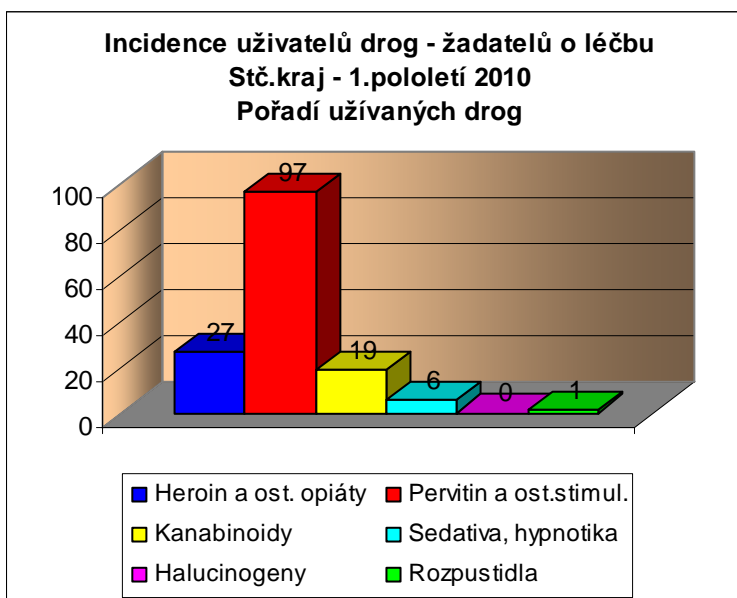
tabulka č. 2

Územní pracoviště	Nově evidovaní (FTD)				z toho věk.skupina 15 - 39 let (FTD)			
	1.pololetí 2009		1.pololetí 2010		1.pololetí 2009		1.pololetí 2010	
	počet	na 100 000	počet	na 100 000	počet	na 100 000	počet	na 100 000
		obyv.		obyv.		obyv.		obyv.
Benešov	13	14,0	21	22,3	13	38,7	21	62,1
Beroun	5	6,1	1	1,2	5	16,7	1	3,3
Kladno	6	3,9	5	3,2	6	10,6	5	8,7
Kolín	27	29,0	47	49,4	27	79,5	46	132,5
Kutná Hora	5	6,7	3	4,0	5	18,6	3	11,2
Mělník	13	13,3	12	11,8	12	33,2	10	26,6
Mladá Boleslav	20	16,6	39	31,7	18	38,3	34	71,5
Nymburk	13	14,6	1	1,1	13	30,3	1	2,9
Praha východ	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Praha západ	15	11,8	5	4,3	15	37,5	5	11,4
Příbram	11	10,1	16	14,3	11	27,1	12	29,7
Rakovník	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem Stč.kraj</b>	<b>128</b>	<b>10,8</b>	<b>150</b>	<b>12,2</b>	<b>125</b>	<b>28,5</b>	<b>138</b>	<b>30,1</b>
<b>Celkem ČR</b>	<b>2405</b>	<b>23,3</b>	<b>2338</b>	<b>22,3</b>	<b>2249</b>	<b>59,1</b>	<b>2138</b>	<b>55,3</b>

**Incidence uživatelů drog - žadatelů o léčbu**  
Středočeský kraj - 1.pololetí 2009 a 2010  
Drogy podle frekvence užití

tabulka č.3

Skupina drog	1.pololetí 2009		1.pololetí 2010	
	počet	%	počet	%
Heroin a ost. opiáty	22	17,2	27	18,0
Pervitin a ost.stimul.	83	64,8	97	64,7
Kanabinoidy	20	15,6	19	12,7
Sedativa, hypnotika	3	2,4	6	4,0
Halucinogeny	0	0,0	0	0,0
Rozpustidla	0	0,0	1	0,6
Jiné drogy a léky	0	0,0	0	0,0
Neznámá	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>128</b>	<b>100,0</b>	<b>150</b>	<b>100,0</b>
<b>ČR celkem</b>	<b>2405</b>	<b>100,0</b>	<b>2338</b>	<b>100,0</b>



**Incidence léčených uživatelů drog - Středočeský kraj - 1.pololetí 2010**  
**Způsob aplikace základní drogy podle skupin drog**

tabulka č. 4

Skupina drog	Injekční		Kouření		Požití		Čichání		Celkem	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Heroin a ost. opiáty	22	81,5	4	14,8	0	0,0	1	3,7	<b>27</b>	<b>18,0</b>
Pervitin a ost.stimul.	80	82,5	2	2,1	0	0,0	15	15,5	<b>97</b>	<b>64,6</b>
Kanabinoidy	0	0,0	19	100,0	0	0,0	0	0,0	<b>19</b>	<b>12,7</b>
Sedativa a hypnotika	0	0,0	0	0,0	6	100,0	0	0,0	<b>6</b>	<b>4,0</b>
Halucinogeny	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Rozpustidla	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	<b>1</b>	<b>0,7</b>
Jiné drogy a léky	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Neznámá	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Celkem</b>	<b>102</b>	<b>68,0</b>	<b>25</b>	<b>16,7</b>	<b>6</b>	<b>4,0</b>	<b>17</b>	<b>11,3</b>	<b>150</b>	<b>100,0</b>

**Incidence a prevalence uživatelů drog - žadatelů o léčbu  
Středočeský kraj - 1.pololetí 2010  
Preference drogy podle pohlaví**

**Nově evidovaní**

tabulka č.5

Skupina drog	Muži n= 105		Ženy n= 45		Celkem n= 150	
	počet %	%	počet	%	počet	%
Heroin a ost. opiáty	23	85,2	4	14,8	27	18,0
Pervitin a ost.stimul.	61	62,9	36	37,1	97	64,7
Kanabinoidy	16	84,2	3	15,8	19	12,6
Sedativa a hypnotika	4	66,7	2	33,3	6	4,0
Rozpustidla	1	100,0	0	0,0	1	0,7
Halucinogeny	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>105</b>	<b>70,0</b>	<b>45</b>	<b>30,0</b>	<b>150</b>	<b>100,0</b>

**Všichni klienti od 1.1.2010**

tabulka č.6

Skupina drog	Muži n=394		Ženy n=178		Celkem n=572	
	počet %	%	počet	%	počet	%
Heroin a ost. opiáty	180	74,7	61	25,3	241	42,1
Pervitin a ost.stimul.	175	62,9	103	37,1	278	48,6
Kanabinoidy	33	82,5	7	17,5	40	7,0
Sedativa a hypnotika	5	50,0	5	50,0	10	1,7
Rozpustidla	1	100,0	0	0,0	1	0,2
Halucinogeny	0	0,0	1	100,0	1	0,2
Jiné drogy a léky	0	0,0	1	100,0	1	0,2
<b>Celkem</b>	<b>394</b>	<b>68,9</b>	<b>178</b>	<b>31,1</b>	<b>572</b>	<b>100,0</b>

**Incidence a prevalence léčených problémových uživatelů drog  
Stč.kraj - 1.pololetí 2010**

**Problémoví uživatelé drog podle pohlaví**

tabulka č.7

Problémoví uživatelé		Muži	Ženy	Celkem	Celkem	z toho % problém. uživatelů drog
				problém. uživatelů	všech klientů	
První léčení problémových uživatelů drog (FTD)	počet	88	41	129	150	86,0
	%	68,2	31,8	100,0		
Všichni problémoví uživatelé drog od 1.1.2010	počet	369	167	536	572	93,7
	%	68,8	31,2	100,0		

**Problémoví uživatelé drog podle způsobu aplikace základní drogy**

tabulka č.8

Problémoví uživatelé		Muži		Ženy		Celkem
		Počet	%	Počet	%	
První léčení problémových uživatelů drog (FTD)	Injekční uživatelé drog	68	66,7	34	33,3	102
	Neinjekční uživatelé drog	20	74,1	7	25,9	27
	<b>Celkem</b>	<b>88</b>	<b>68,2</b>	<b>41</b>	<b>31,8</b>	<b>129</b>
Všichni problémoví uživatelé drog od 1.1.2010	Injekční uživatelé drog	308	67,8	146	32,2	454
	Neinjekční uživatelé drog	61	74,4	21	25,6	82
	<b>Celkem</b>	<b>369</b>	<b>68,8</b>	<b>167</b>	<b>31,2</b>	<b>536</b>

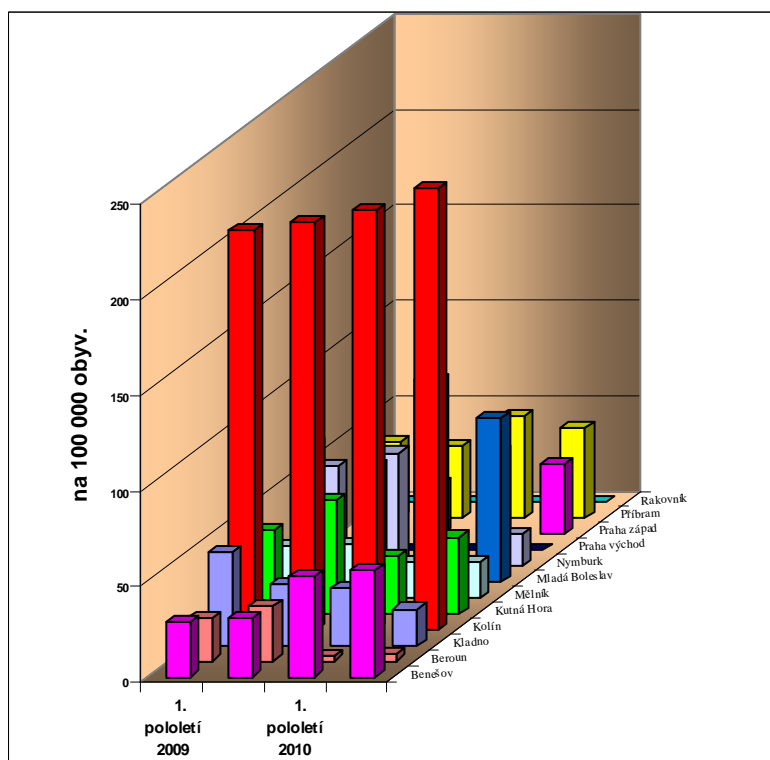


**Prevalence léčených uživatelů drog  
Středočeský kraj - 1. pololetí 2009 a 1. pololetí 2010**

tabulka č.9

Územní pracoviště	Celkem evidovaní 1. pololetí 2009		Celkem evidovaní 1. pololetí 2010	
	počet	na 100 000 obyv.	počet	na 100 000 obyv.
Benešov	29	30,8	53	56,3
Beroun	23	28,9	3	3,6
Kladno	49	32,2	30	18,9
Kolín	209	213,6	220	231,1
Kutná Hora	44	59,1	30	40,0
Mělník	27	28,2	19	18,7
Mladá Boleslav	72	60,5	106	86,1
Nymburk	52	59,0	15	16,4
Praha východ	0	0,0	0	0,0
Praha západ	26	25,7	43	36,8
Příbram	40	37,3	53	47,3
Rakovník	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem Stč.kraj</b>	<b>571</b>	<b>48,5</b>	<b>572</b>	<b>45,8</b>
<b>Celkem ČR</b>	<b>4937</b>	<b>47,9</b>	<b>5552</b>	<b>53,8</b>

**Prevalence léčených uživatelů drog na 100 000 obyv.**

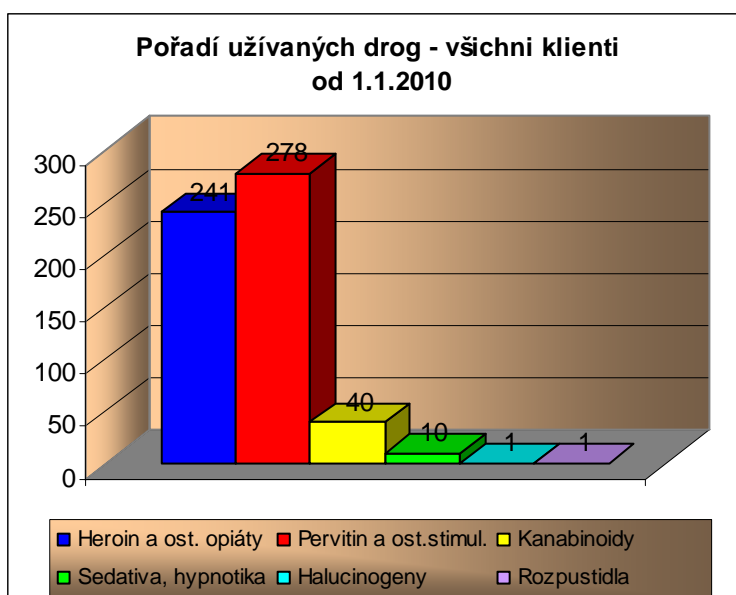


**Prevalence léčených uživatelů drog  
Středočeský kraj 1.pololetí 2010**

Drogy podle frekvence užití  
všichni klienti od 1.1.2010

tabulka č.10

Skupina drog	1. pololetí 2010	
	počet	%
Heroin a ost. opiáty	241	42,1
Pervitin a ost.stimul.	278	48,6
Kanabinoidy	40	7,0
Sedativa, hypnotika	10	1,7
Halucinogeny	1	0,2
Rozpustidla	1	0,2
Jiné drogy a léky	1	0,2
Neznámá	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>572</b>	<b>100,0</b>



**Prevalence uživatelů drog - žadatelů o léčbu - Středočeský kraj - 1. pololetí 2010**  
Způsob aplikace základní drogy podle skupin drog

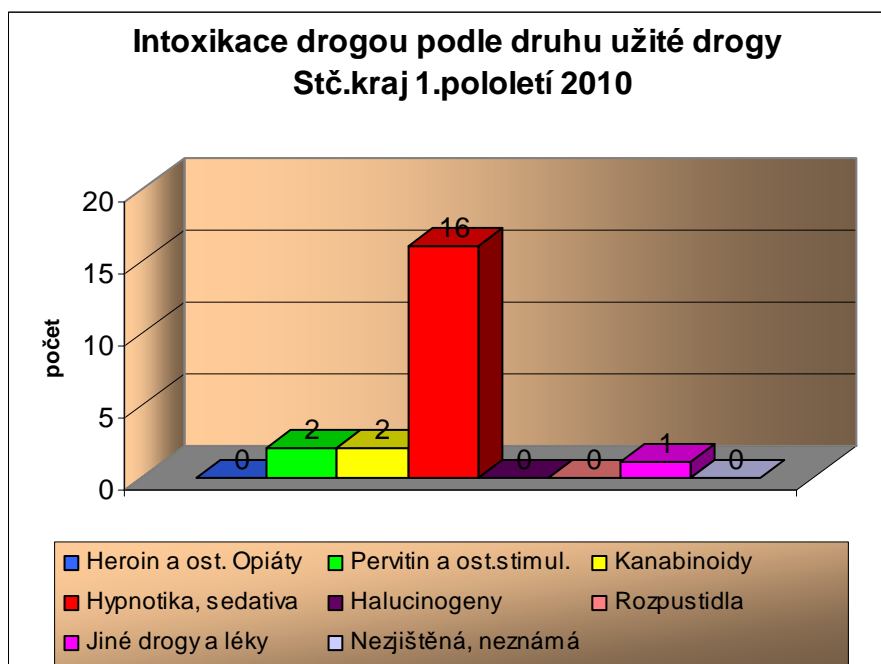
tabulka č.11

Skupina drog	Injekční		Kouření		Požití		Čichání		Celkem	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Heroin a ost. opiáty	219	90,9	13	5,4	0	0,0	9	3,7	241	42,1
Pervitin a ost.stimul.	235	84,5	4	1,4	0	0,0	39	14,0	278	48,6
Kanabinoidy	0	0,0	39	97,5	0	0,0	1	2,5	40	7,0
Sedativa a hypnotika	0	0,0	0	0,0	10	100,0	0	0,0	10	1,7
Halucinogeny	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	1	0,2
Rozpustidla	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	1	0,2
Jiné drogy a léky	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	1	0,2
Neznámá	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>454</b>	<b>79,4</b>	<b>56</b>	<b>9,8</b>	<b>12</b>	<b>2,1</b>	<b>50</b>	<b>8,7</b>	<b>572</b>	<b>100,0</b>

## Intoxikace podle druhu drogy Středočeský kraj - 1.pololetí 2010

tabulka č. 12

Droga	počet osob
Heroin a ost. Opiáty	0
Pervitin a ost.stimul.	2
Kanabinoidy	2
Hypnotika, sedativa	16
Halucinogeny	0
Rozpustidla	0
Jiné drogy a léky	1
Nezjištěná, neznámá	0
<b>Celkem</b>	<b>21</b>

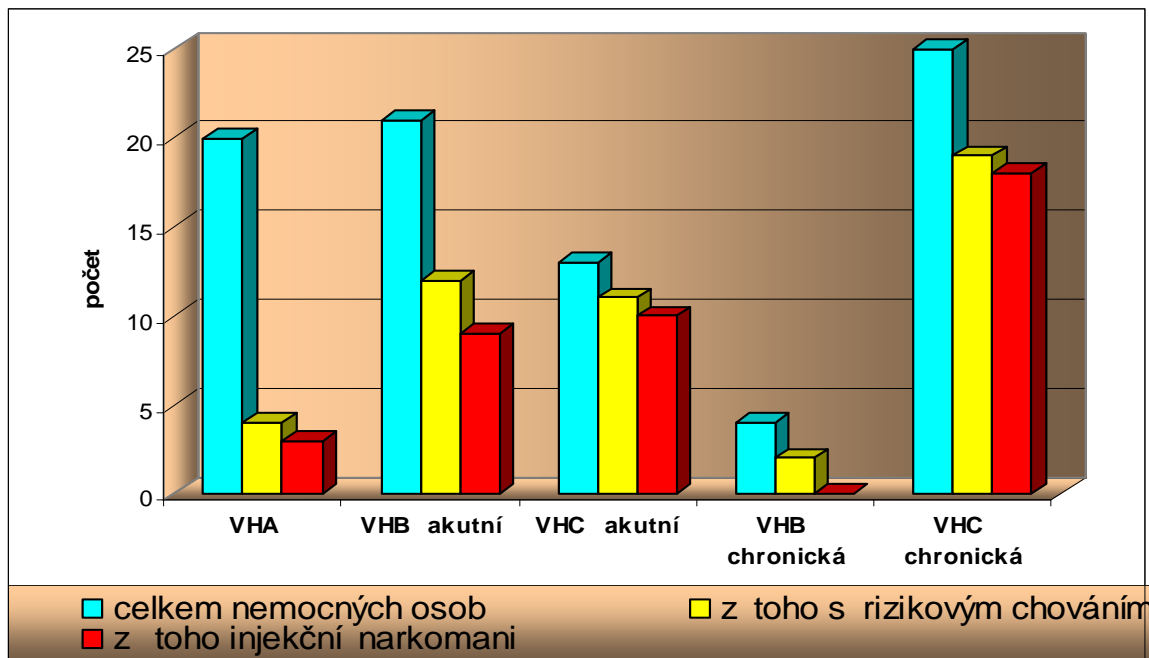


Virové hepatitidy  
Středočeský kraj - 1. pololetí 2010

tabulka č. 13

Diagnóza	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční narkomani	%*)
VHA	20	4	20,0	3	15,0
VHB akutní	21	12	57,1	9	42,9
VHC akutní	13	11	84,6	10	76,9
VHB chronická	4	2	50,0	0	0,0
VHC chronická	25	19	76,0	18	72,0
<b>Celkem</b>	<b>83</b>	<b>48</b>	<b>57,8</b>	<b>40</b>	<b>48,2</b>

Virové hepatitidy  
Středočeský kraj - 1. pololetí 2010



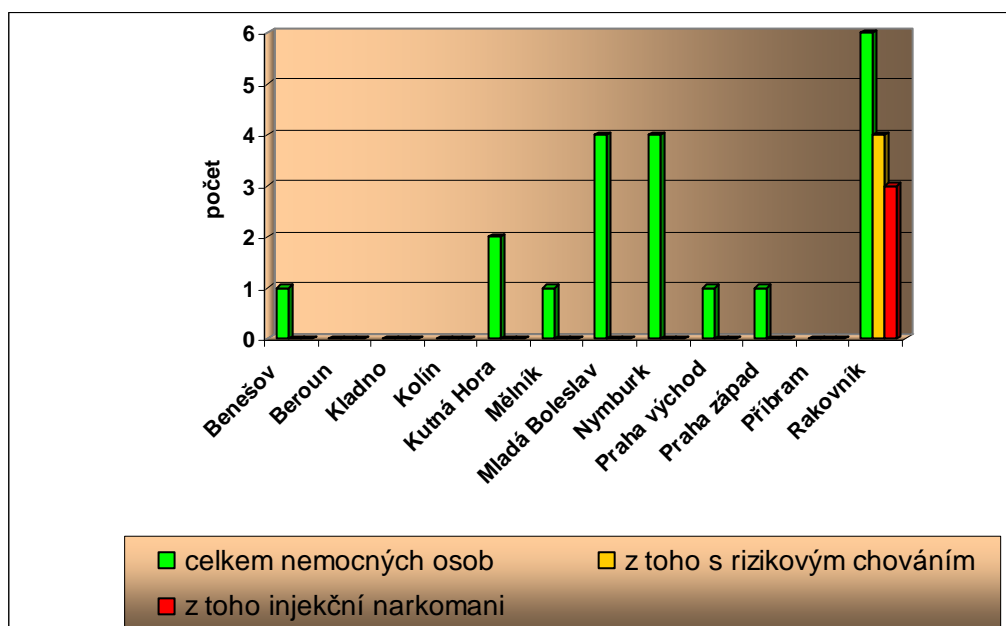
## Virová hepatitida A akutní u osob s rizikovým chováním Středočeský kraj - 1. pololetí 2010

tabulka č. 14

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční narkomani	%*)
Benešov	1	0	0,0	0	0,0
Beroun	0	0	0,0	0	0,0
Kladno	0	0	0,0	0	0,0
Kolín	0	0	0,0	0	0,0
Kutná Hora	2	0	0,0	0	0,0
Mělník	1	0	0,0	0	0,0
Mladá Boleslav	4	0	0,0	0	0,0
Nymburk	4	0	0,0	0	0,0
Praha východ	1	0	0,0	0	0,0
Praha západ	1	0	0,0	0	0,0
Příbram	0	0	0,0	0	0,0
Rakovník	6	4	66,7	3	50,0
<b>Celkem</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>20,0</b>	<b>3</b>	<b>15,0</b>

\*) z celkového počtu nemocných osob

## Virová hepatitida A akutní u osob s rizikovým chováním Středočeský kraj - 1. pololetí 2010



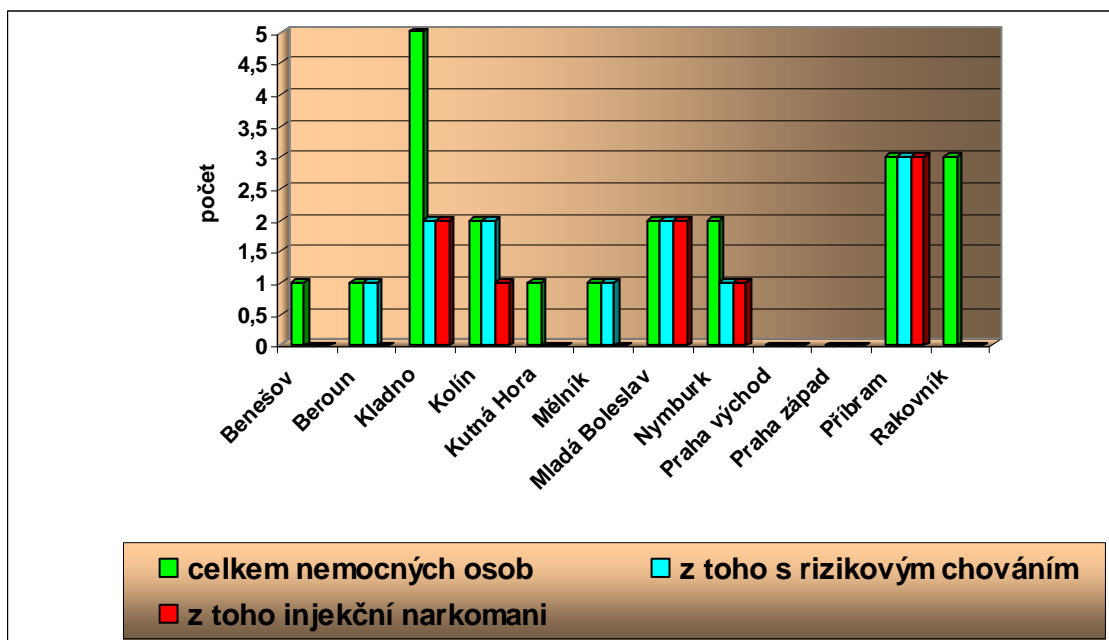
Virová hepatitida B akutní u osob s rizikovým chováním  
Středočeský kraj - 1. pololetí 2010

tabulka č.15

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční narkomani	%*)
Benešov	1	0	0,0	0	0,0
Beroun	1	1	100,0	0	0,0
Kladno	5	2	40,0	2	40,0
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	2	2	100,0	2	100,0
Nymburk	2	1	50,0	1	50,0
Praha východ	0	0	0,0	0	0,0
Praha západ	0	0	0,0	0	0,0
Příbram	3	3	100,0	3	100,0
Rakovník	3	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>57,1</b>	<b>9</b>	<b>42,9</b>

\*) z celkového počtu nemocných osob

Virová hepatitida B akutní u osob s rizikovým chováním  
Středočeský kraj - 1. pololetí 2010



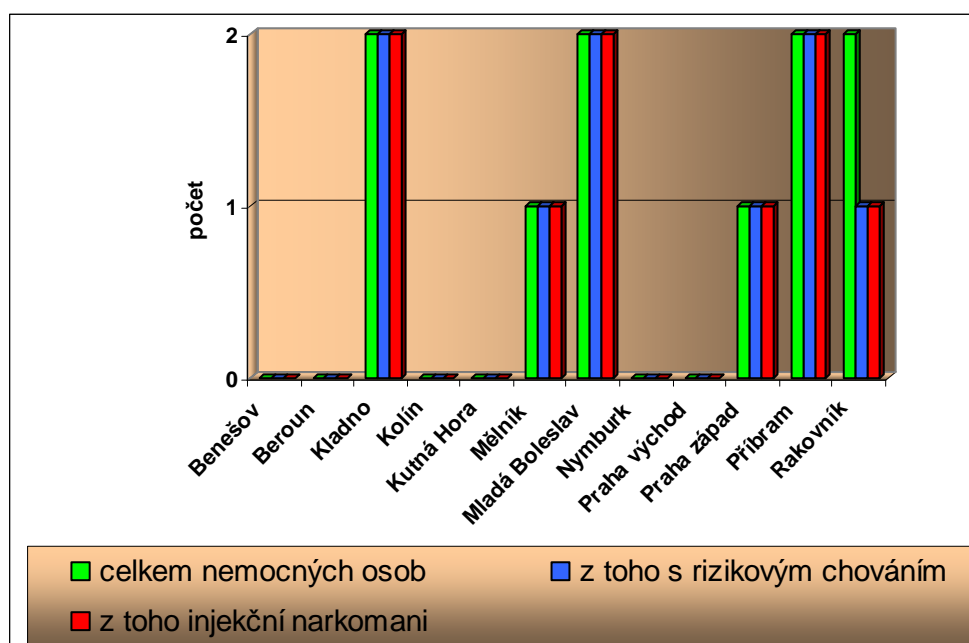
**Virová hepatitida C akutní u osob s rizikovým chováním  
Středočeský kraj - 1. pololetí 2010**

tabulka č. 16

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční narkomani	%*)
Benešov	0	0	0,0	0	0,0
Beroun	0	0	0,0	0	0,0
Kladno	3	3	100,0	2	66,7
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	4	3	75,0	3	75,0
Rakovník	2	1	50,0	1	50,0
<b>Celkem</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>84,6</b>	<b>10</b>	<b>76,9</b>

\*) z celkového počtu nemocných osob

**Virová hepatitida C akutní u osob s rizikovým chováním  
Středočeský kraj - 1. pololetí 2010**





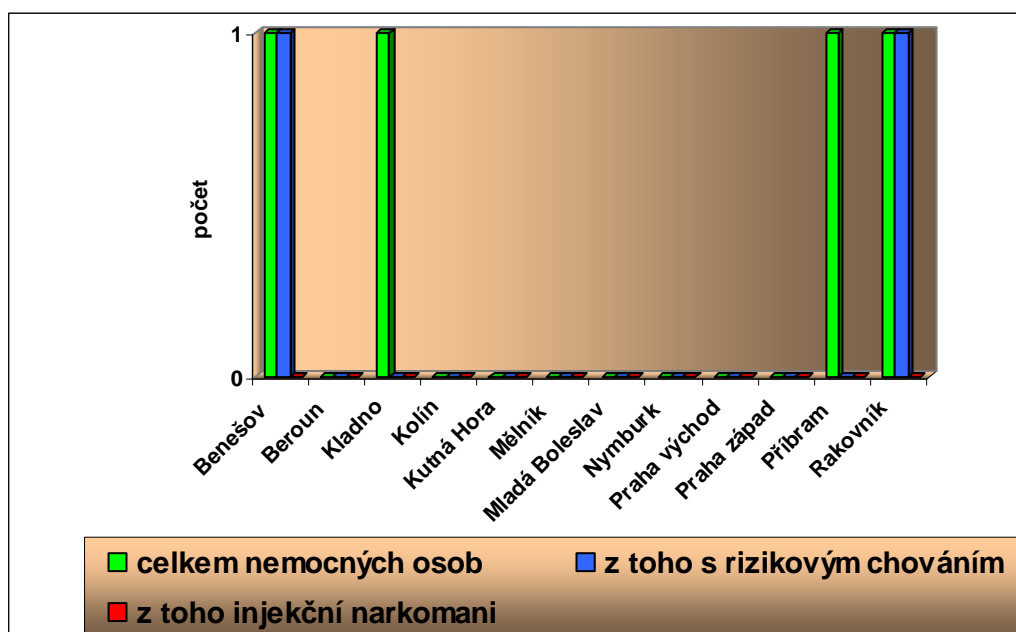
Virová hepatitida B chronická u osob s rizikovým chováním  
Středočeský kraj - 1. pololetí 2010

tabulka č. 17

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční narkomani	%*)
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	0	0	0,0	0	0,0
Kutná Hora	0	0	0,0	0	0,0
Mělník	0	0	0,0	0	0,0
Mladá Boleslav	0	0	0,0	0	0,0
Nymburk	0	0	0,0	0	0,0
Praha východ	0	0	0,0	0	0,0
Praha západ	0	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>4</b>	<b>2</b>	<b>50,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>

\*) z celkového počtu nemocných osob

Virová hepatitida B chronická u osob s rizikovým chováním  
Středočeský kraj - 1. pololetí 2010



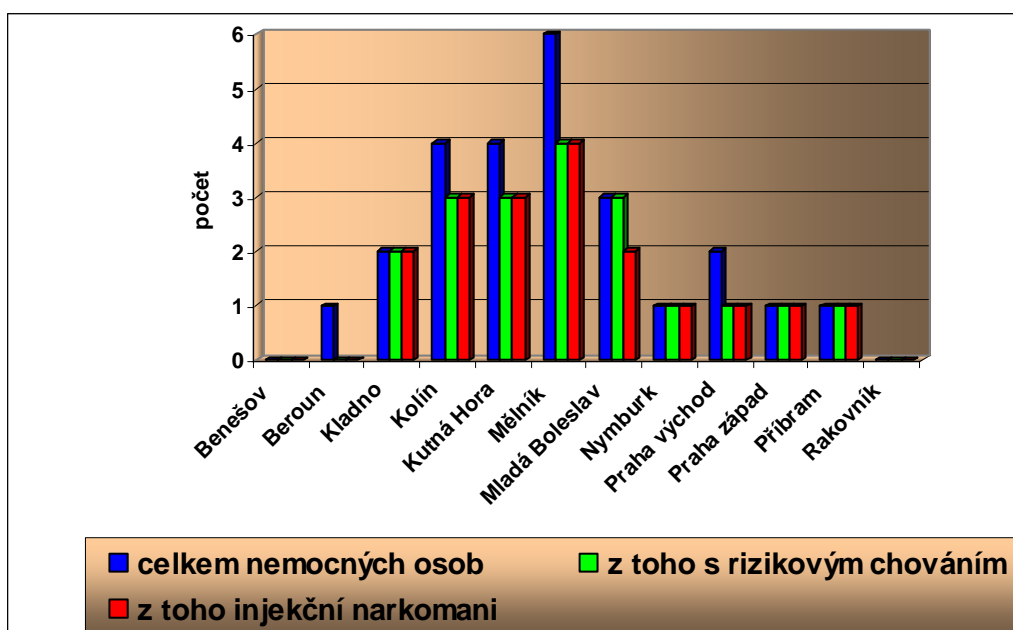
**Virová hepatitida C chronická u osob s rizikovým chováním  
Středočeský kraj - 1. pololetí 2010**

tabulka č. 18

Okres	celkem nemocných osob	z toho s rizikovým chováním	%	z toho injekční narkomani	%*)
Benešov	0	0	0,0	0	0,0
Beroun	1	0	0,0	0	0,0
Kladno	2	2	100,0	2	100,0
Kolín	4	3	75,0	3	75,0
Kutná Hora	4	3	75,0	3	75,0
Mělník	6	4	66,7	4	66,7
Mladá Boleslav	3	3	100,0	2	66,7
Nymburk	1	1	100,0	1	100,0
Praha východ	2	1	50,0	1	50,0
Praha západ	1	1	100,0	1	100,0
Příbram	1	1	100,0	1	100,0
Rakovník	0	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>76,0</b>	<b>18</b>	<b>72,0</b>

\*) z celkového počtu nemocných osob

**Virová hepatitida C chronická u osob s rizikovým chováním  
Středočeský kraj - 1. pololetí 2010**



Výměnný program JIT ve Středočeském kraji za 1. pololetí 2010

tabulka č.19

	L/K centra	*Počet vyměněných kusů JIT		
		1. pololetí 2010		
		v LK centru	v terénu	celkem
Benešov	K - centrum	4 930	5 935	10 865
Kladno	**Šance - resocializační institut	0	15 299	15 299
Kolín	K- centrum	36 549	20 508	57 057
Mladá Boleslav	K - centrum	47402	0	47 402
Nymburk	K - centrum	6 331	0	6 331
***Centrum terénních programů Semiramis o.s.		0	21 361	21 361
Příbram	K - centrum	6 941	4 265	11 206
<b>Celkem</b>		<b>102 153</b>	<b>67 368</b>	<b>169 521</b>

\* pouze vydaný materiál

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

\*\*\* 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

