

PRIJAVLJENI PRIMERI AIDSA IN OKUŽB S HIV V SLOVENIJI OD 1.1.1986 DO 31.12.2004



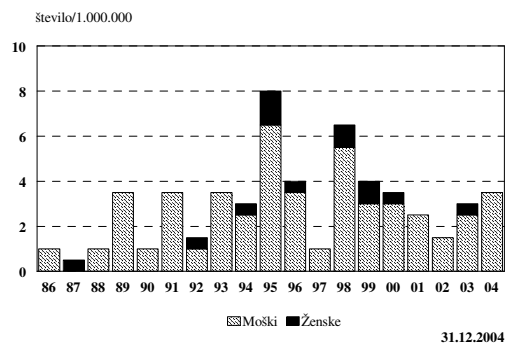
Štev.:5/2004 - stran 1

Prijavljeni primeri aidsa

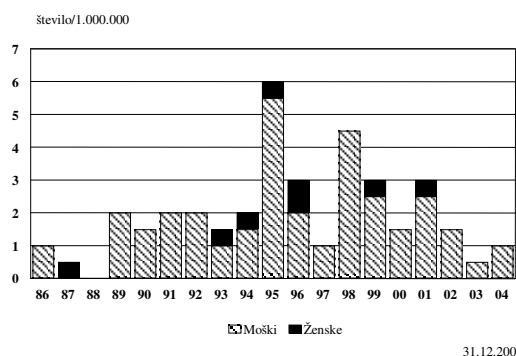
V obdobju od 1. januarja 2004 do 31. decembra 2004 je bilo Inštitutu za varovanje zdravja Republike Slovenije prijavljenih sedem primerov aidsa (3,5 na milijon prebivalcev). Vsi bolniki so bili moški. Trije bolniki so se okužili pri spolnih odnosih z moškimi, eden pri heteroseksualnih spolnih odnosih v državi z visokim deležem okuženega prebivalstva in eden predvidoma pri plačanem seksu s prostitutko v državi vzhodne Evrope. En moški se je predvidoma okužil pri injiciranju nedovoljenih drog. Enega bolnika nismo mogli uvrstiti v nobeno od znanih skupin z višjim tveganjem.

Zaradi aidsa sta v obdobju od 1. januarja do 31. decembra 2004 umrla dva moška (ena smrt na milijon prebivalcev).

Slika 1: Letna incidenca aidsa na 1.000.000 prebivalcev

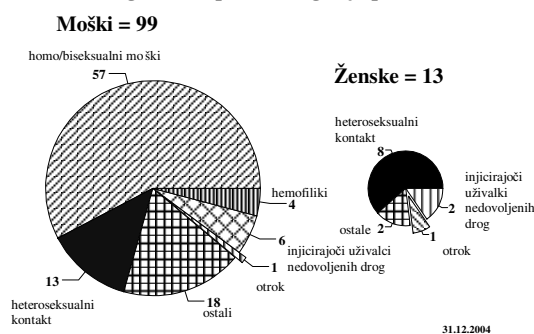


Slika 2: Letna umrljivost zaradi aidsa na 1.000.000 prebivalcev



Od leta 1986, ko sta bila prijavljena prva primera, do 31. decembra 2004 je bilo prijavljenih skupno 112 primerov aidsa. Prijavna incidenca se je gibala med 0,5 na milijon do največ 8 na milijon prebivalcev (Slika 1). Večina bolnikov je že pokojnih (Slika 2, Tabela 3). V Sloveniji predvidoma živi še 37 bolnikov z aidsom.

Slika 3: Skupno število prijavljenih primerov aidsa glede na spol in kategorijo prenosa



Med skupno 112 prijavljenih primerov je bilo 110 odraslih, 98 bolnikov, 12 bolnic ter dva otroka, deček in deklica (Slika 3, Slika 4, Tabela 1). Razporeditvi prijavljenih primerov aidsa in smrti zaradi aidsa glede regije prebivališča in obdobja prijave sta prikazani v Tabeli 2 in 3 in razporeditvi primerov aidsa glede načina prenosa in obdobja prijave v Tabeli 4.

Slika 4: Skupno število prijavljenih primerov aidsa glede na spol in starostno skupino

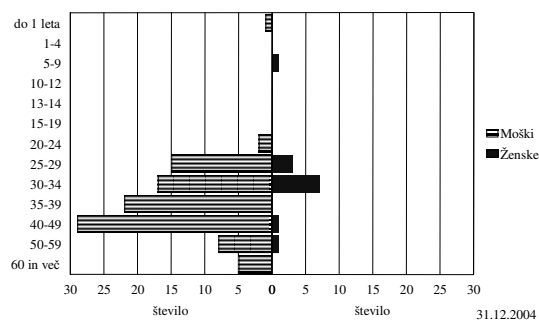


Tabela 1: Skupno število prijavljenih primerov aidsa do 31. decembra 2004 glede na spol in starostno skupino

Starostna skupina	Moški		Ženske		Skupaj	
	št.	%	Št.	%	št.	%
do 1 leta	1	1,0	0	0,0	1	0,9
1 - 4 let	0	0,0	0	0,0	0	0,0
5 - 9 let	0	0,0	1	7,7	1	0,9
10 - 12 let	0	0,0	0	0,0	0	0,0
13 - 14 let	0	0,0	0	0,0	0	0,0
15 - 19 let	0	0,0	0	0,0	0	0,0
20 - 24 let	2	2,0	0	0,0	2	1,8
25 - 29 let	15	15,2	3	23,1	18	16,1
30 - 34 let	17	17,2	7	53,8	24	21,4
35 - 39 let	22	22,2	0	0,0	22	19,6
40 - 49 let	29	29,3	1	7,7	30	26,8
50 - 59 let	8	8,1	1	7,7	9	8,0
60 let in več	5	5,0	0	0,0	5	4,5
Skupaj	99	100,0	13	100,0	112	100,0

Tabela 2: Skupno število prijavljenih primerov aidsa in število na 100.000 prebivalcev do 31. decembra 2004 glede na regijo prebivališča

Regije	1. januar 2004 - 31. december 2004		1. januar 1986 - 31. december 2004	
	št.	št./100.000 preb.	št.	št./100.000 preb.
CELJE	1	0,3	9	3,0
KOPER	1	0,7	12	8,6
KRANJ	0	0,0	11	5,6
LJUBLJANA	0	0,0	44	7,3
MARIBOR	2	0,6	13	4,1
MURSKA SOBOTA	1	0,8	4	3,2
NOVA GORICA	1	1,0	7	6,8
NOVO MESTO	1	0,7	7	5,2
RAVNE	0	0,0	3	4,1
Skupaj	7	0,4	110	5,5

Dve osebi ob prijavi aidsa nista imeli niti stalnega niti začasnega prebivališča

Tabela 3: Skupno število prijavljenih smrti zaradi aidsa in število na 100.000 prebivalcev do 31. decembra 2004 glede na regijo prebivališča ob prijavi aidsa

Regije	1. januar 2004 - 31. december 2004		1. januar 1986 - 31. december 2004	
	št.	št./100.000 preb.	št.	Št./100.000 preb.
CELJE	0	0,0	6	2,0
KOPER	0	0,0	8	5,7
KRANJ	0	0,0	11	5,6
LJUBLJANA	1	0,2	26	4,3
MARIBOR	1	0,3	11	3,4
MURSKA SOBOTA	0	0,0	3	2,4
NOVA GORICA	0	0,0	5	4,9
NOVO MESTO	0	0,0	2	1,5
RAVNE	0	0,0	2	2,7
Skupaj	2	0,1	74	3,7

Ena oseba ob prijavi smrti zaradi aidsa ni imela niti stalnega niti začasnega prebivališča

Tabela 4: Prijavljeni primeri aidsa glede na kategorijo izpostavljenosti in obdobje prijave

Kategorija izpostavljenosti	1. januar 2003 - 31. december 2003			1. januar 2004 – 31. december 2004			Skupno število vseh prijavljenih 1. januar 1986 – 31. december 2004		
	moški	ženske	skupaj	moški	ženske	skupaj	moški	ženske	skupaj
HOMO/BISEKSUALNI MOŠKI	4		4	3		3	57		57
OSEBE S HETEROSEKSUALNIMI KONTAKTI				1		1	13	8	21
z injicirajočim uživalcem nedovoljenih drog								1	1
z biseksualnim moškimi									
z osebo iz države z visoko prevalenco				1		1	9	2	11
oseba iz države z visoko prevalenco							2		2
s hemofilikom/osebo s koagulopatijo								3	3
s prejemnikom krvi, tkiv, sperme									
z drugo osebo s potrjeno okužbo s HIV							2	2	4
INJICIRAJOČI UŽIVALCI NEDOVOLJENIH DROG		1	1	1		1	6	2	8
HEMOFILIKI/OSEBE S KOAGULOPATIJO							4		4
PREJEMNIKI KRVI, TKIV, SPERME									
OTROCI MATER, OKUŽENIH S HIV							1	1	2
OSTALI/NEUVRŠČENI	1		1	2		2	18	2	20
SKUPAJ	5	1	6	7	0	7	99	13	112

Tabela 5: Skupno število prijavljenih primerov okužbe s HIV (kjer aids še ni razvit) glede na regijo prebivališča ter število na 100.000 prebivalcev do 31. decembra 2004

Regije	1. januar 2004 - 31. december 2004		1. januar 1986 – 31. december 2004	
	št.	št./100.000 preb.	št.	št./100.000 preb.
CELJE	3	1,0	18	6,0
KOPER	2	1,4	13	9,3
KRANJ	1	0,5	7	3,5
LJUBLJANA	8	1,3	61	10,1
MARIBOR	3	0,9	12	3,8
MURSKA SOBOTA	0	0,0	5	4,0
NOVA GORICA	0	0,0	3	2,9
NOVO MESTO	1	0,7	6	4,4
RAVNE	0	0,0	1	1,4
Skupaj	18	0,9	126	6,3

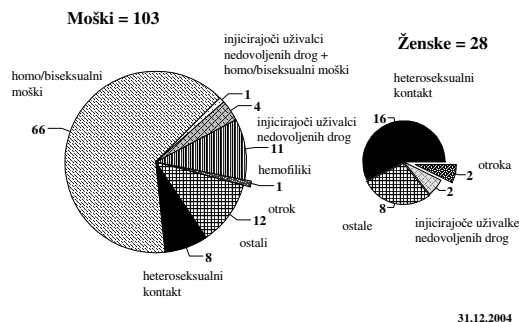
- Pet oseb ob prijavi okužbe s HIV ni imelo niti stalnega niti začasnega prebivališča v Sloveniji.

Prijavljeni primeri okužbe s HIV brez razvitega obolenja aids

V obdobju od 1. januarja do 31. decembra 2004 je bilo Inštitutu za varovanje zdravja Republike Slovenije prijavljenih 19 novo odkritih primerov okužbe s HIV, kjer se obolenje aids še ni razvilo. Trinajst moških se je okužilo pri spolnih odnosih z moškimi, eden se je okužil od HIV pozitivne heteroseksualne partnerke in enega nismo mogli uvrstiti v nobeno od skupin z višjim tveganjem za okužbo s HIV. Dve ženski sta okužili spolna partnerja, od katerih je eden injiciral nedovoljene droge. Tretja ženska je slovenska državljanka, ki predvidoma živi v tujini in pri kateri kategorija prenosa ni znana. Med prijavljenimi primeri okužbe s HIV je tudi novorojeni deček s HIV okužene matere (Tabela 5, Slika 5).

V obdobju od 1. januarja 1986 do 31. decembra 2004 je bilo skupno prijavljenih 131 primerov okužbe s HIV, kjer se aids do 31. decembra 2004 še ni razvil, pri 100 moških, 26 ženskah, treh dečkih (dveh hemofilikih) in dveh deklicah.

Slika 5: Skupno število prijavljenih primerov okužbe s HIV (kjer aids še ni razvit) glede na spol in kategorijo prenosa



Ker je nekaj okuženih že umrlo, naj bi v Sloveniji trenutno živel najmanj 122 oseb s prepoznano okužbo s HIV, ki še niso zbolele z aidsom.

Zaključek

Slovenija ostaja ena izmed redkih držav, kjer je še relativno malo okuženih s HIV. Po podatkih Inštituta za varovanje zdravja Republike Slovenije je v Sloveniji 31. decembra 2004 predvidoma živel najmanj 159 okuženih s HIV. Od tega je bilo 37 bolnikov z aidsom.

Upad pojavljanja aidsa in smrti zaradi aidsa v zadnjem času predvidoma odraža dobro dostopnost do zelo kakovostnega zdravljenja okuženih s HIV, vključno z visoko aktivnim proti-retrovirusnim zdravljenjem.

V letu 2004 je bilo IVZ prijavljenih 25 novo prepoznanih okužb s HIV. Od tega je bila v šestih primerih diagnoza okužbe s HIV postavljena istočasno z diagnozo aidsa. Tako je letošnja prijavna incidenca novo prepoznanih okužb s HIV 12,5 na milijon prebivalcev, najvišja doslej.

Za razliko od relativno zanesljive slike o razvoju epidemije aidsa so podatki o prijavljenih primerih okužb s HIV mnogo manj zanesljivi. Odvisni niso le od števila okužb v prebivalstvu, ampak tudi od obsega testiranja, ki je v Sloveniji, v primerjavi s številnimi drugimi evropskimi državami, relativno majhen (1,14 testov na 100 prebivalcev v letu 2003). Tako je v Sloveniji zagotovo precej več okuženih s HIV, kot kažejo številke o prijavljenih primerih. Predvidevamo, da jih je nekaj 100, kar je manj kot ena oseba na 1000 prebivalcev.

Najbolj prizadeta skupina so moški, ki imajo spolne odnose z moškimi. Po razpoložljivih podatkih se hitro širjenje okužb med injicirajočimi uživalci drog in njihovimi spolnimi partnerji v Sloveniji še ni začelo.

Razvoj epidemije v prihodnosti bo pogojen predvsem z velikostjo različnih skupin prebivalcev z višje tveganim spolnim vedenjem, s stopnjo spolne aktivnosti v teh skupinah, s hitrostjo oblikovanja novih partnerskih zvez, s pogostostjo nezaščitenih spolnih odnosov in z obsegom mešanja teh vedenjsko različnih skupin. Poleg tega bo razvoj epidemije pogojen tudi z velikostjo skupine, ki injicira prepovedane droge, z obsegom souporabe pribora za injiciranje in tudi z obsegom heteroseksualnega mešanja injicirajočih uživalcev drog z neúživalci.