

Výskyt HIV infekcie v Slovenskej republike k 31.12. 2020

Slovenská republika patrí v ostatných rokoch k členským štátom Európskej únie s najnižšou ročnou incidenciou HIV infekcie. Avšak v poslednom desaťročí pozorujeme u nás vzostupný trend vo výskyte nových prípadov HIV infekcie a rýchlo stúpa aj počet ľudí žijúcich s HIV infekciou (1059 občanov Slovenskej republiky žijúcich s HIV infekciou k 31.12.2020). V roku 2020 bol zaznamenaný historicky najvyšší výskyt nových prípadov HIV v jednom kalendárnom roku. Celkovo (u občanov SR i cudzincov) bolo diagnostikovaných 110 nových prípadov HIV infekcie. Značný podiel (25%) na diagnostikovaných prípadoch mali cudzinci, u ktorých bola infekcia odhalená v Slovenskej republike. Od roku 1985 doteraz je výskyt a proces šírenia nákazy charakterizovaný hlavne dvoma javmi: väčšina prípadov sa v jednotlivých rokoch vyskytla u mužov (len 10-15% podiel žien) a väčšina prípadov HIV infekcie je u občanov Slovenskej republiky prenášaná pohlavným stykom (90% infekcií).

Aj od 1.1.2020 do 31.12.2020 bol v Slovenskej republike zaznamenaný nadpriemerný počet novo diagnostikovaných prípadov HIV infekcií a na celkovom počte nových prípadov sa opäť (ako v roku 2019) významne podieľali prípady diagnostikované u cudzincov pri ich pobyte na Slovensku.

U občanov Slovenskej republiky bolo od 01.01.2020 do 31.12.2020 diagnostikovaných a epidemiologicky vyšetrených 83 nových prípadov HIV infekcie (78 u mužov a 5 u žien).

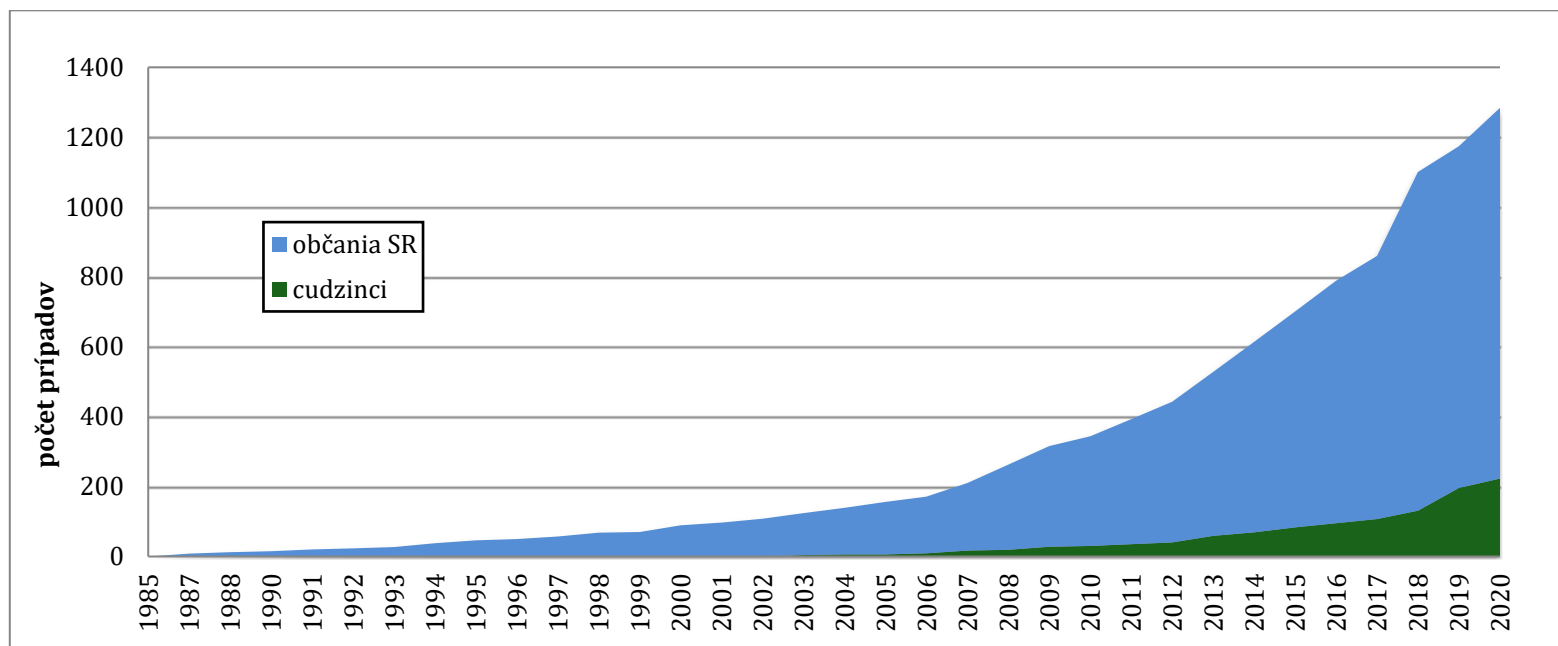
V tomto období boli diagnostikované a hlásené 2 prípady syndrómu získanej imunitnej nedostatočnosti (AIDS) a 2 úmrtia pacienta s HIV infekciou.

U občanov Slovenskej republiky bola nákaza akvirovaná v 43 prípadoch homosexuálnym stykom, v 7 prípadoch heterosexuálnym stykom a v 33 prípadoch nebol spôsob prenosu stanovený.

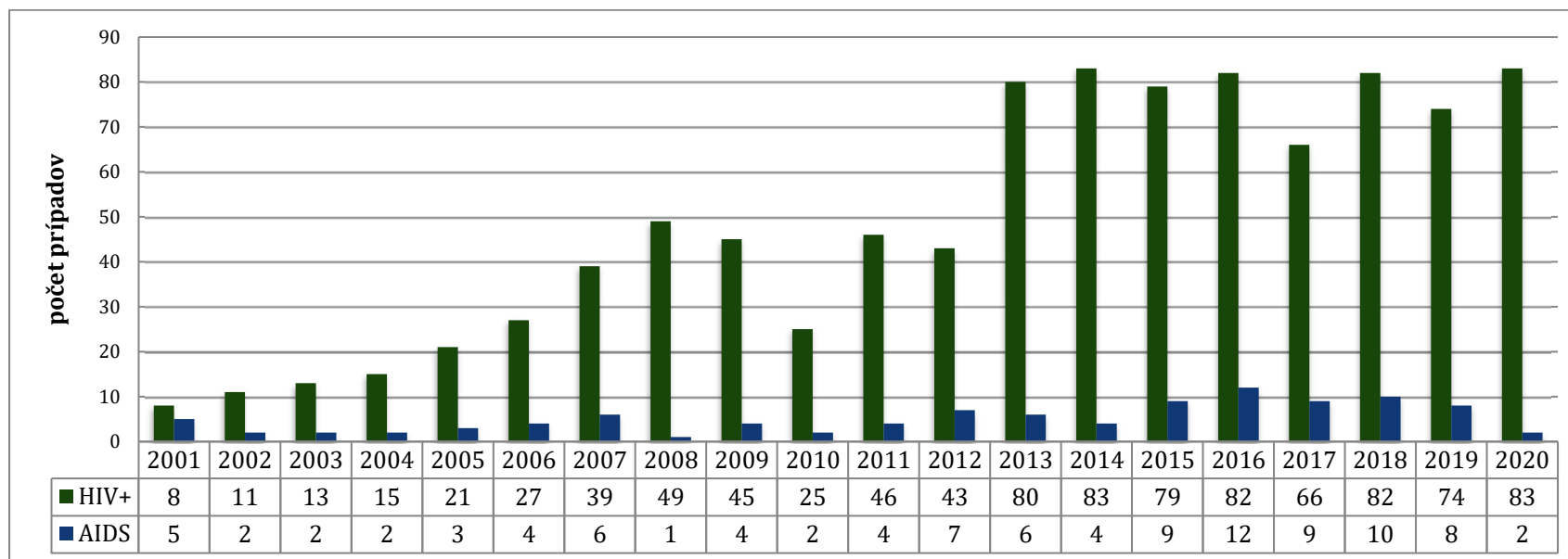
U cudzincov pri ich pobyte v Slovenskej republike bolo od 01.01.2020 do 31.12.2020 hlásených 27 nových prípadov HIV infekcie (25% z prípadov zachytených v roku 2020 v Slovenskej republike).

Od začiatku monitorovania prípadov HIV/AIDS v Slovenskej republike v roku 1985 do 31.12.2020 bolo registrovaných u občanov aj cudzincov spolu 1284 prípadov infekcie vírusom ľudskej nedostatočnosti. Z 1061 prípadov u občanov Slovenskej republiky sa vyskytlo 953 u mužov a 108 u žien. U 129 osôb (116 mužov, 13 žien) prešla HIV infekcia do štádia AIDS a zaznamenaných bolo 77 úmrtí ľudí s HIV (z toho 58 v štádiu AIDS). Väčšina HIV infekcií bola v SR zaznamenaná v skupine mužov majúcich sex s mužmi a získanie nákazy homosexuálnym stykom bolo stanovené v 70% prípadov. Heterosexuálnym stykom bolo prenesených 20 % infekcií, 1% injekčným užívaním drog (z 18 prípadov väčšina získaná mimo SR), 0,05% transfúziou krvi (jeden prípad nákazy mimo SR v roku 1986) a v 8,95% prípadov nebol spôsob prenosu stanovený. Najviac HIV infikovaných ľudí žije vo väčších mestách a najvyššia kumulatívna incidencia HIV infekcie je dlhodobo v Bratislavskom kraji.

Kumulatívny počet prípadov HIV u občanov SR a cudzincov k 31.12.2020



Výskyt prípadov HIV a AIDS od roku 2001 do 31.12.2020 (len občania SR a cudzinci s trvalým pobytom)



**Počet prípadov HIV/AIDS v krajoch SR za obdobie 2009-2020
(občania SR a cudzinci s trvalým pobytom)**

| Kraj | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Banskobystrický | 1 | 2 | 6 | 2 | 4 | 4 | 5 | 5 | 7 | 10 | 3 | 4 |
| Bratislavský | 17 | 11 | 17 | 16 | 37 | 30 | 30 | 23 | 21 | 31 | 29 | 33 |
| Košický | 5 | 2 | 1 | 2 | 4 | 4 | 2 | 3 | 5 | 3 | 5 | 9 |
| Nitriansky | 3 | 2 | 9 | 6 | 13 | 11 | 13 | 18 | 11 | 14 | 10 | 14 |
| Prešovský | 4 | 0 | 2 | 1 | 5 | 7 | 5 | 3 | 2 | 7 | 4 | 5 |
| Trenčiansky | 7 | 2 | 2 | 7 | 5 | 7 | 9 | 9 | 3 | 4 | 8 | 4 |
| Trnavský | 4 | 4 | 4 | 4 | 6 | 13 | 11 | 12 | 6 | 8 | 8 | 7 |
| Žilinský | 4 | 2 | 5 | 5 | 6 | 7 | 4 | 9 | 11 | 5 | 7 | 7 |
| Spolu SR | 45 | 25 | 46 | 43 | 80 | 83 | 79 | 82 | 66 | 82 | 74 | 83 |

**Rozdelenie prípadov HIV infekcie podľa spôsobu prenosu
Kumulatívne údaje od roku 1985 do 31.12.2020
(len občania SR a cudzinci s trvalým pobytom)**

