****

**ԻՆՖԵԿՑԻՈՆ ՀԻՎԱՆԴՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԿԵՆՏՐՈՆ**

**ՄԻԱՎ/ՁԻԱՀ իրավիճակը Հայաստանի Հանրապետությունում**

**2024թ․ օգոստոսի վերջի դրությամբ**

1. **1988-2024 թթ․ օգոստոսի 31-ը ՀՀ քաղաքացիների շրջանում գրանցվել է․**

* **ՄԻԱՎ վարակի** **5991** դեպք, որից 4190-ը՝ արական (70%), 1779-ը՝ իգական (30%) սեռի շրջանում։
* **ՁԻԱՀ-ի** 2771 դեպք, որից 2062-ը՝ արական (74%), 709-ը՝ իգական (26%) սեռի շրջանում։
* **Մահվան** 1250 դեպք, որից 1002-ը՝ արական (80%), 248-ը՝ իգական (20%) սեռի շրջանում։
* **Երեխաների շրջանում (0-14 տարեկան)** արձանագրվել է ՄԻԱՎ վարակի 87 դեպք, ՁԻԱՀ-ի 47 դեպք, մահվան 12 դեպք։
* Ժամանակահատվածի վերջի դրությամբ՝
* **ՄԻԱՎ-ով ապրող** ՀՀ քաղաքացիների թիվը **4741** է(հաշվարկային թիվը 6300 է)։
* **ՀՌՎ բուժում է ստանում** **3751** ՀՀ քաղաքացի:

**ՀՀ-ում ՄԻԱՎ վարակի կանխարգելման, բուժման և խնամքի հաջորդական փուլերի կասկադը 2023թ․ վերջի դրությամբ ունի հետևյալ պատկերը՝ 75%-77%-86%**

1. **2024թ․ ընթացքում գրանցվել է․**

* **ՄԻԱՎ վարակի** 377 դեպք, որից 281-ը՝ արական (74,5%), 96-ը՝ իգական (25,5%) սեռի շրջանում։
* **ՁԻԱՀ-ի** 102 դեպք, որից 80-ը՝ արական (78,4%) և 22-ը՝ իգական (21,6%) սեռի շրջանում:
* **Մահվան** 66 դեպք, որից 53-ը՝ արական (80,3%) և 13-ը՝ իգական (19,7%) սեռի շրջանում:
* **Երեխաների շրջանում (0-14 տարեկան)** 3 դեպք։

**2024թ․ ՀՀ քաղաքացիների շրջանում հայտնաբերված ՄԻԱՎ վարակի, արձանագրված ՁԻԱՀ-ի և գրանցված մահվան դեպքերն ըստ ամիսների՝**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2024թ.** | **Հունվար** | **Փետրվար** | **Մարտ** | **Ապրիլ** | **Մայիս** | **Հունիս** | **Հուլիս** | **Օգոստոս** |
| **Հայտնաբերված նոր ՄԻԱՎ վարակի դեպքեր** | 50 | 56 | 34 | 61 | 46 | 40 | 53 | 37 |
| **Արձանագրված ՁԻԱՀ-ի դեպքեր** | 15 | 32 | 12 | 7 | 4 | 11 | 11 | 10 |
| **Գրանցված մահվան դեպքեր** | 10 | 11 | 7 | 7 | 3 | 8 | 12 | 8 |

**2024թ․ ՀՀ քաղաքացիների շրջանում հայտնաբերված ՄԻԱՎ վարակի դեպքերի բաշխումն ըստ տարիքային խմբերի՝**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Տարիքային խումբ** | **Հունվար** | **Փետրվար** | **Մարտ** | **Ապրիլ** | **Մայիս** | **Հունիս** | **Հուլիս** | **Օգոստոս** |
| **0-14տ․** | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 |
| **15-24տ․** | 2 | 5 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 |
| **25-39տ․** | 25 | 26 | 10 | 23 | 24 | 15 | 18 | 18 |
| **40-49տ․** | 10 | 13 | 12 | 23 | 7 | 12 | 19 | 10 |
| **50տ․ և ավելի** | 13 | 12 | 11 | 13 | 11 | 11 | 13 | 8 |
| **Անհայտ տարիքի** | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 |
| **Ընդհանուր** | 377 | | | | | | | |

2024թ․ գրանցված նոր դեպքերի գերակշիռ մասի փոխանցման ուղին **հետերոսեքսուալն** է՝ կազմում է 81%, հաջորդում է **հոմոսեքսուալ** հարաբերությունները 11%, **թմրամիջոցների ներարկային օգտագործումը** 7% և **անհայտ**՝ 1%:

**2024թ․ ընթացքում ՀՀ քաղաքացիների շրջանում հայտնաբերված ՄԻԱՎ վարակի դեպքերի բաշխումն ըստ փոխանցման ուղիների՝**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Փոխանցման ուղի** | **Հունվար** | **Փետրվար** | **Մարտ** | **Ապրիլ** | **Մայիս** | **Հունիս** | **Հուլիս** | **Օգոստոս** |
| **Հետերոսեքսուալ փոխանցման ուղի** | 43 | 42 | 28 | 57 | 35 | 34 | 37 | 29 |
| **Թմրամիջոցների ներարկային օգտագործման ուղի** | 0 | 5 | 2 | 1 | 5 | 1 | 6 | 5 |
| **Հոմոսեքսուալ փոխանցման ուղի** | 7 | 8 | 4 | 3 | 5 | 5 | 8 | 3 |
| **Մորից երեխային փոխանցում** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| **Արյան միջոցով** | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| **Անհայտ** | 43 | 42 | 28 | 57 | 35 | 34 | 37 | 29 |
| **Ընդհանուր** | 377 | | | | | | | |

1. **ՄԻԱՎ վարակի արձանագրված դեպքերի (1988-2023թթ․) հարաբերական բաշխումն ըստ մարզերի՝ 100․000 բնակչի հաշվարկով, ցույց է տալիս, որ ՀՀ-ում ՄԻԱՎ-ի տարածվածության ամենաբարձր ցուցանիշը Շիրակի (275) մարզում է, որին հաջորդում է Լոռու (248), այնուհետև Գեղարքունիքի (235) մարզը։**
2. **ՀՀ-ում խոցելի խմբերի չափեր և տարածվածություն**

Ըստ 2021թ. ՀՀ-ում ՄԻԱՎ վարակի վերաբերյալ [ինտեգրված կենսաբանական և վարքագծային հետազոտության (***ԻԿՎՀ***)](https://ncid.am/uploads/shared-files/Armenia_IBBS-2021_ARM-1.pdf) ՝ ՀՀ-ում ՄԻԱՎ վարակի **խոցելի խմբերի չափերն** են՝

* թմրամիջոցների ներարկային օգտագործողներ (***ԹՆՕ***) – ***14 110***,
* տղամարդու հետ սեռական կապեր ունեցող տղամարդիկ (***ՏՍՏ***) - ***22 716***,
* կոմերցիոն սեռական ծառայություններ տրամադրող կանայք (***ԿՍԿ***) – ***8 140***,
* տրանս անձինք (***ՏԱ***) – ***1 015***:

ՄԻԱՎ-ի **տարածվածությունը** խոցելի խմբերում կազմում է՝

* ***ԹՆՕ***-ների շրջանում՝ ***2,6%,***
* ***ՏՍՏ***-ների շրջանում՝ ***5%***,
* ***ԿՍԿ***-ների շրջանում ***0,2%,***
* ***ՏԱ***-ների շրջանում՝ ***2,5%:***

1. **ՄԻԱՎ վարակի կանխարգելման ծրագրերի շրջանակներում՝**

2024թ. հունվար-օգոստոս ամիսների ընթացքում՝

* *մորից երեխային ՄԻԱՎ-ի փոխանցման կանխարգելում* ստացել է 43 քաղաքացի,
* *ՄԻԱՎ վարակի նախակոնտակտային կանխարգելում*՝ 75 քաղաքացի,
* *ՄԻԱՎ վարակի հետկոնտակտային կանխարգելում*՝ 57 քաղաքացի:

1. Հեպատիտ Ց-ի բուժման ազգային ծրագրի շրջանակներում՝

2024թ. 1-ին կիսամյակի ընթացքում՝

* *Ընդգրկվել է բուժման* 448 պացիենտ,
* *ՄԻԱՎ/Հեպատիտ Ց համավարակ է ունեցել* 19 պացիենտ,
* *ՔԿՀ-ներում բուժում է ստացել* 91 պացիենտ։

**Օտարերկրացիներ**

**1988-2024 թթ․ օգոստոսի 31-ը օտարերկրացիների շրջանում արձանագրվել է․**

* **ՄԻԱՎ վարակի** **428** դեպք, որից 316-ը՝ արական (73․8%), 112-ը՝ իգական (26.2%) սեռի շրջանում։
* **ՁԻԱՀ-ի 115** դեպք, որից 80-ը՝ արական (70%), 35-ը՝ իգական (30%) սեռի շրջանում։

**Օգոստոսի 31-ի դրությամբ՝**

* **ՄԻԱՎ-ով ապրող** և իրենց կարգավիճակի մասին իմացող օտարերկրյա քաղաքացիների թիվը կազմում է 394**։**
* **ՀՌՎ բուժման մեջ է գտնվում** **147** օտարերկրյա քաղաքացի:

**2024 թվականի հունվար-օգոստոս ամիսների ընթացքում ԻՀԱԿ-ում իրականացված հետազոտությունների, հայտնաբերված նոր ՄԻԱՎ դրական դեպքերի և նրանցից բուժման մեջ ընդգրկված օտարերկրյա քաղաքացիների թիվն ըստ ամիսների**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2024թ.** | **Հունվար** | **Փետրվար** | **Մարտ** | **Ապրիլ** | **Մայիս** | **Հունիս** | **Հուլիս** | **Օգոստոս** |
| **Հետազոտված օտարերկրացիների թիվ** | 26 | 40 | 42 | 35 | 29 | 39 | 71 | 40 |
| **Հայտնաբերված նոր ՄԻԱՎ վարակի դեպքերի թիվ** | 5 | 6 | 0 | 4 | 2 | 5 | 11 | 6 |
| **2024 թվականին հայտնաբերված և ՀՌՎ բուժման մեջ ընդգրկված օտարերկրացիների թիվ** | 4 | 5 | 0 | 4 | 2 | 4 | 11 | 6 |

**National Center for Infectious Diseases**

**HIV/AIDS Situation in the Republic of Armenia as of the end of August 2024**

From 1988 to August 31, 2024, the following cases have been recorded among Armenian citizens:

* **HIV infection:** 5,991 cases, of which 4,190 are male (70%) and 1,779 are female (30%).
* **AIDS:** 2,771 cases, of which 2,062 are male (74%) and 709 are female (26%).
* **Deaths:** 1,250 cases, of which 1,002 are male (80%) and 248 are female (20%).
* **Among children (0-14 years):** 87 cases of HIV infection, 47 cases of AIDS, and 12 deaths.
* **As of the end of the period:**
  + The number of people living with HIV in Armenia is 4,741 (estimated number is 6,300).
  + 3,751 Armenian citizens are receiving ART (antiretroviral therapy). The cascade of HIV prevention, treatment, and care in Armenia as of the end of 2023 is as follows: 75%-77%-86%.

**During 2024:**

* **HIV infection:** 377 cases, of which 281 are male (74.5%) and 96 are female (25.5%).
* **AIDS:** 102 cases, of which 80 are male (78.4%) and 22 are female (21.6%).
* **Deaths:** 66 cases, of which 53 are male (80.3%) and 13 are female (19.7%).
* **Among children (0-14 years):** 3 cases.

**Monthly Breakdown of HIV Infections, AIDS Cases, and Deaths Among Armenian Citizens in 2024:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Month | January | February | March | April | May | June | July | August |
| New HIV Cases | 50 | 56 | 34 | 61 | 46 | 40 | 53 | 37 |
| AIDS Cases | 15 | 32 | 12 | 7 | 4 | 11 | 11 | 10 |
| Deaths | 10 | 11 | 7 | 7 | 3 | 8 | 12 | 8 |

**Distribution of New HIV Cases by Age Group in 2024:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Age Group | January | February | March | April | May | June | July | August |
| 0-14 years | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 |
| 15-24 years | 2 | 5 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 |
| 25-39 years | 25 | 26 | 10 | 23 | 24 | 15 | 18 | 18 |
| 40-49 years | 10 | 13 | 12 | 23 | 7 | 12 | 19 | 10 |
| 50+ years | 13 | 12 | 11 | 13 | 11 | 11 | 13 | 8 |
| Unknown age | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 |
| Total | **377** | | | | | | | |

The predominant mode of transmission for the majority of new cases in 2024 is heterosexual transmission at 81%, followed by homosexual relationships at 11%, injecting drug use at 7%, and unknown at 1%.

**Distribution of HIV Transmission Routes for New Cases in 2024:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Transmission Route | January | February | March | April | May | June | July | August |
| Heterosexual transmission | 43 | 42 | 28 | 57 | 35 | 34 | 37 | 29 |
| Injection drug use | 0 | 5 | 2 | 1 | 5 | 1 | 6 | 5 |
| Homosexual transmission | 7 | 8 | 4 | 3 | 5 | 5 | 8 | 3 |
| Mother-to-child transmission | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Transmission through blood | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Unknown | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Total | **377** | | | | | | | |

**Regional Distribution of HIV Cases (1988-2023):** The relative distribution of HIV cases per 100,000 population shows that the highest prevalence of HIV in Armenia is in Shirak region (275), followed by Lori (248), and then Gegharkunik (235).

**Vulnerable Groups and Prevalence in Armenia:**

According to the 2021 Integrated Biological and Behavioral Survey on HIV in Armenia (IBBS):

* **Injecting drug users (IDUs):** 14,110
* **Men who have sex with men (MSM):** 22,716
* **Commercial sex workers (CSWs):** 8,140
* **Transgender individuals (TGs):** 1,015

HIV prevalence among vulnerable groups:

* **IDUs:** 2.6%
* **MSM:** 5%
* **CSWs:** 0.2%
* **TGs**: 2.5%

**HIV Prevention Programs in 2024:**

* **Prevention of mother-to-child** **HIV transmission:** 43 individuals
* **Pre-exposure prophylaxis (PrEP):** 75 individuals
* **Post-exposure prophylaxis (PEP):** 57 individuals

**Hepatitis C Treatment National Program in 2024:**

* **Patients included in treatment:** 448
* **HIV/HCV co-infection:** 19 patients
* **Patients treated in penitentiary institutions:** 91

**Foreigners**

**From 1988 to August 31, 2024:**

* **HIV new cases:** 428
  + Male: 316 (73.8%)
  + Female: 112 (26.2%)
* **AIDS cases:** 115
  + Male: 80 (70%)
  + Female: 35 (30%)

**As of August 31:**

* Foreign nationals **living with HIV and know their status:** 394
* Foreign nationals **receiving ART:** 147

**During the 2024 (January to August) at the National Center for Infectious Diseases (NCID).**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Month | Number of tested at NCID | Newly identified HIV cases | Newly identified and enrolled in ART |
| January | 26 | 5 | 4 |
| February | 40 | 6 | 5 |
| March | 42 | 0 | 0 |
| April | 35 | 4 | 4 |
| May | 29 | 2 | 2 |
| June | 39 | 5 | 4 |
| July | 71 | 11 | 6 |
| August | 40 | 6 | 6 |