

# **INFECȚIA HIV/SIDA ÎN ROMÂNIA**

## **UPDATE**



# UNAIDS objectives



## Fast-Track Targets

by 2020

**90-90-90**

Treatment

**500 000**

New infections among adults

**ZERO**

Discrimination

by 2030

**95-95-95**

Treatment

**200 000**

New infections among adults

**ZERO**

Discrimination

**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII**  
**INSTITUTUL NAȚIONAL DE BOLI INFECȚIOASE “PROF.DR.MATEI BALȘ”**  
**Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea Infecției HIV/SIDA în România**  
**DATE GENERALE LA 30 Iunie 2021**

---

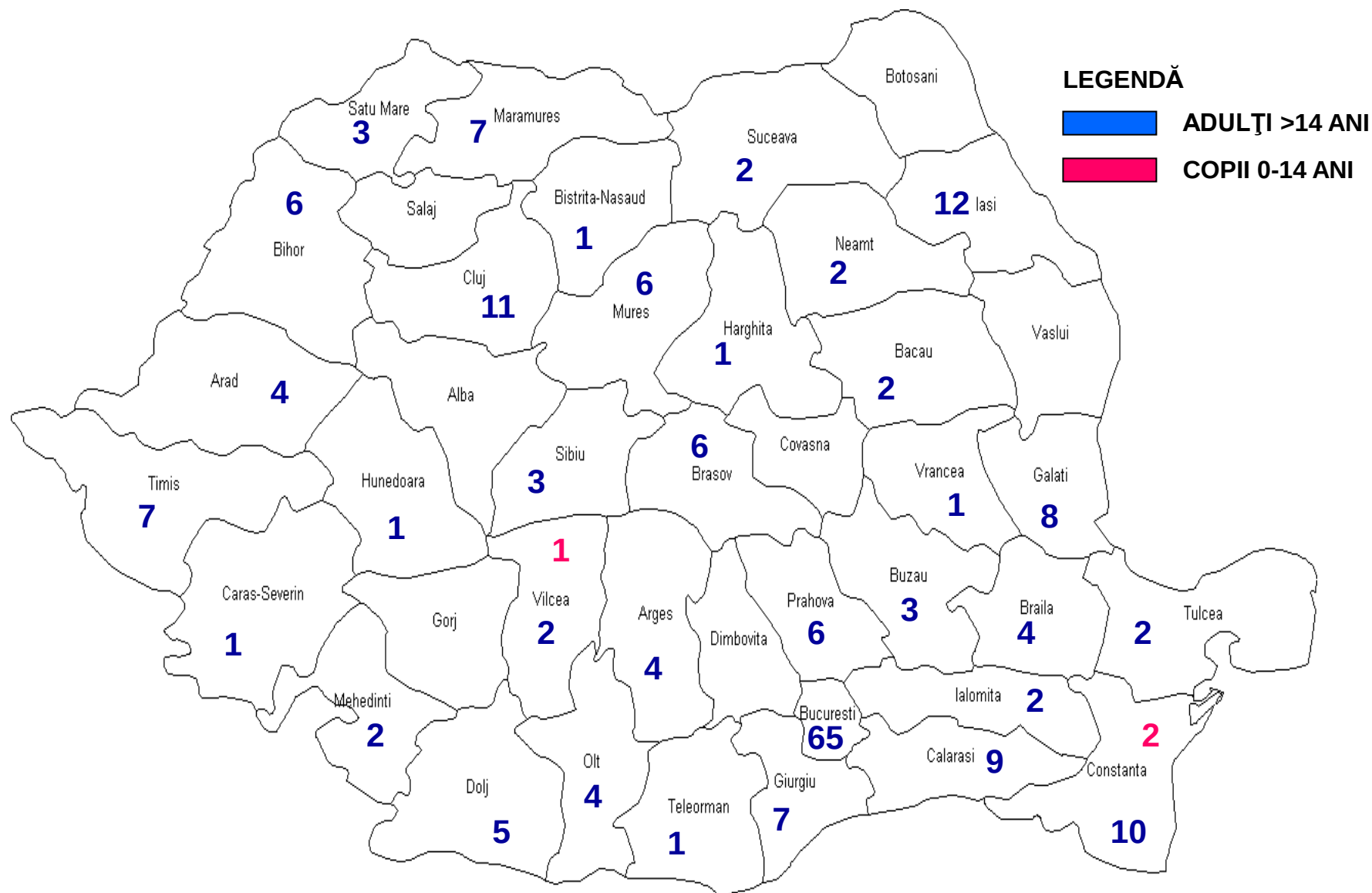
|                                                                                               |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| TOTAL HIV/SIDA (CUMULATIV 1985-2021) <u>DIN CARE:</u>                                         | 25.767 |
| TOTAL SIDA (CUMULATIV 1985-2021)                                                              | 17.204 |
| TOTAL HIV (CUMULATIV 1992-2021)                                                               | 8563   |
| PIERDUȚI DIN EVIDENȚĂ HIV/SIDA COPII + ADULȚI                                                 | 808    |
| TOTAL DECESE SIDA (1985-2021)                                                                 | 7947   |
| NUMĂR PACIENȚI HIV/SIDA ÎN VIAȚĂ DIN CARE:                                                    | 17.012 |
| 0-14 ANI                                                                                      | 175    |
| 15-19 ANI                                                                                     | 138    |
| ≥ 20 ANI                                                                                      | 16.699 |
| CAZURI NOI HIV/SIDA, DEPISTATE ÎN PERIOADA 01.01-30.06.2021                                   | 213    |
| CAZURI NOI HIV NOTIFICATE                                                                     | 134    |
| CAZURI NOI SIDA NOTIFICATE                                                                    | 79     |
| DECESE înregistrate în perioada 01.01-30.06.2021 prin fișele de confirmare a cazului HIV/SIDA | 33     |

---

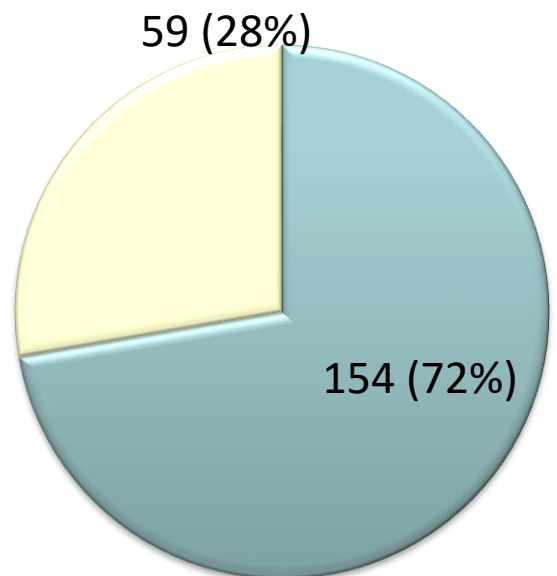
**Cazuri noi HIV/SIDA**  
**1 ianuarie – 30 iunie 2021**



# DISTRIBUȚIA PE JUDEȚE A CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA, DEPISTATE ÎN PERIOADA 01.01 – 30.06.2021

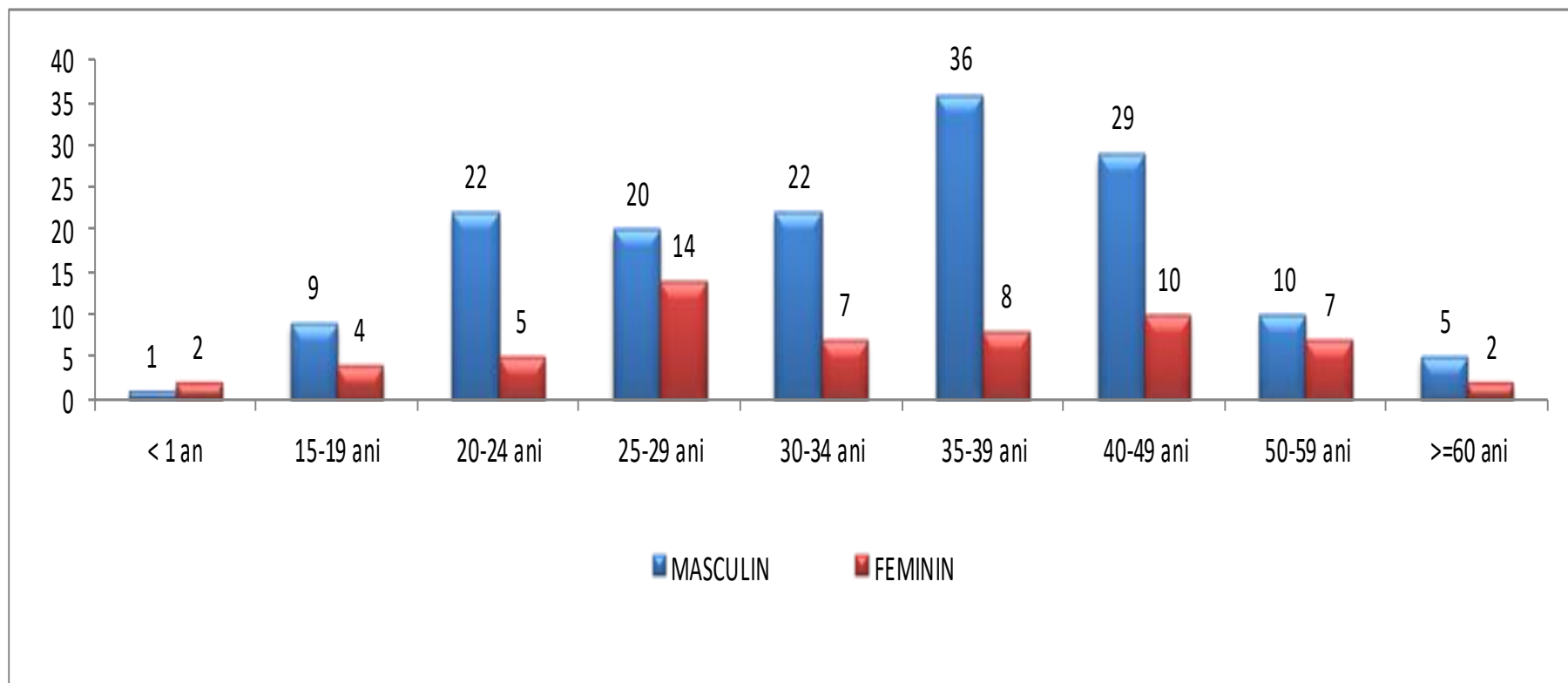


## DISTRIBUȚIA PE SEXE A CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA DEPISTATE ÎN PERIOADA 01.01 – 30.06.2021

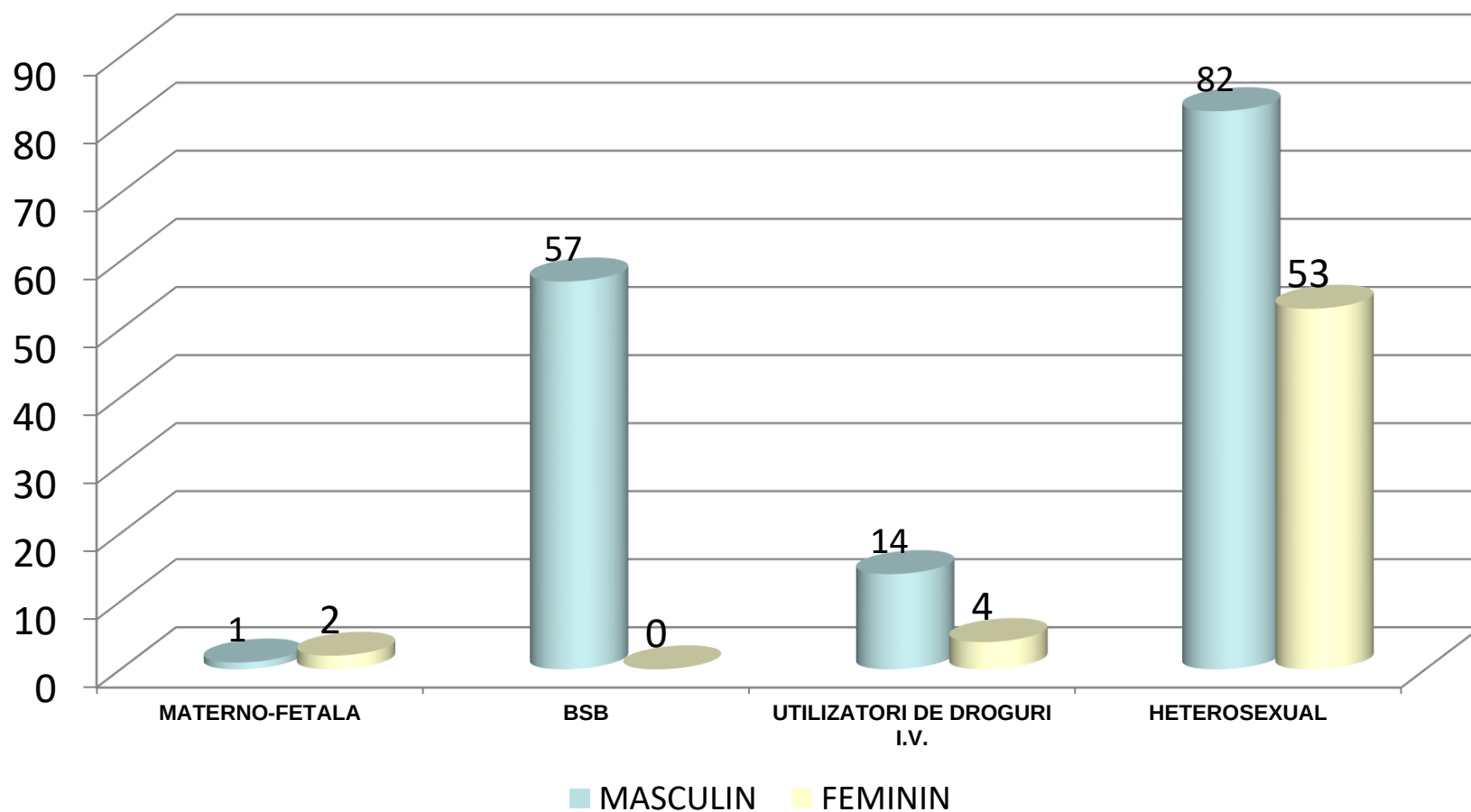


■ MASCULIN ■ FEMININ

## DISTRIBUȚIA CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA, DEPISTATE ÎN PERIOADA 01.01 – 30.06.2021, PE GRUPE DE VÂRSTĂ ȘI SEX



## DISTRIBUȚIA CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA, DEPISTATE ÎN PERIOADA 01.01 – 30.06.2021, DUPĂ CALEA PROBABILĂ DE TRANSMITERE



BSB\* bărbați care întrețin relații sexuale cu alți bărbați



Testări HIV în populația generală și  
populația la risc  
2021

# TESTĂRI\* HIV LA GRUPE DE RISC ÎN PERIOADA 1 IANUARIE – 30 Iunie 2021

| Grupa de risc                 | Teste negative | Teste pozitive | TOTAL  | %POZITIV |
|-------------------------------|----------------|----------------|--------|----------|
| BTS                           | 396            | 5              | 401    | 1.25     |
| TBC                           | 2950           | 22             | 2972   | 0.74     |
| MATERNITATE                   | 97             | 9              | 106    | 8.49     |
| GRAVIDE                       | 47967          | 40             | 48007  | 0.08     |
| PERSONAL MEDICO-SANITAR       | 5565           | 0              | 5565   | 0.00     |
| HEMODIALIZATI                 | 2257           | 0              | 2257   | 0.00     |
| TRANSFUZATI                   | 16             | 0              | 16     | 0.00     |
| CONTROL PRENUPTIAL            | 1739           | 0              | 1739   | 0.00     |
| UTILIZATORI DE DROGURI        | 4              | 0              | 4      | 0.00     |
| DETINUTI                      | 280            | 4              | 284    | 1.41     |
| BSB (BARBATI SEX CU BARBATI)  | 1              | 0              | 1      | 0.00     |
| PRACTICANTI SEX COMERCIAL     | 2              | 0              | 2      | 0.00     |
| CONTACTI HIV                  | 151            | 34             | 185    | 18.38    |
| MARINARI                      | 155            | 1              | 156    | 0.64     |
| SOFERI                        | 1295           | 0              | 1295   | 0.00     |
| LUCRU IN STRAINATATE > 6 LUNI | 161            | 1              | 162    | 0.00     |
| SEJUR IN STRAINATATE > 6 LUNI | 146            | 0              | 146    | 0.00     |
| LA CERERE                     | 37059          | 147            | 37206  | 0.40     |
| OCAZIONALE                    | 14163          | 203            | 14366  | 1.41     |
| TOTAL                         | 114404         | 466            | 114870 | 0.41     |

\*Datele sunt primite de la Direcțiile Județene de Sănătate Publică și reprezintă numărul de teste efectuate.

# TESTĂRI\* HIV LA GRAVIDE, PE GRUPE DE VÂRSTĂ, ÎN PERIOADA 1 IANUARIE – 30 IUNIE 2021

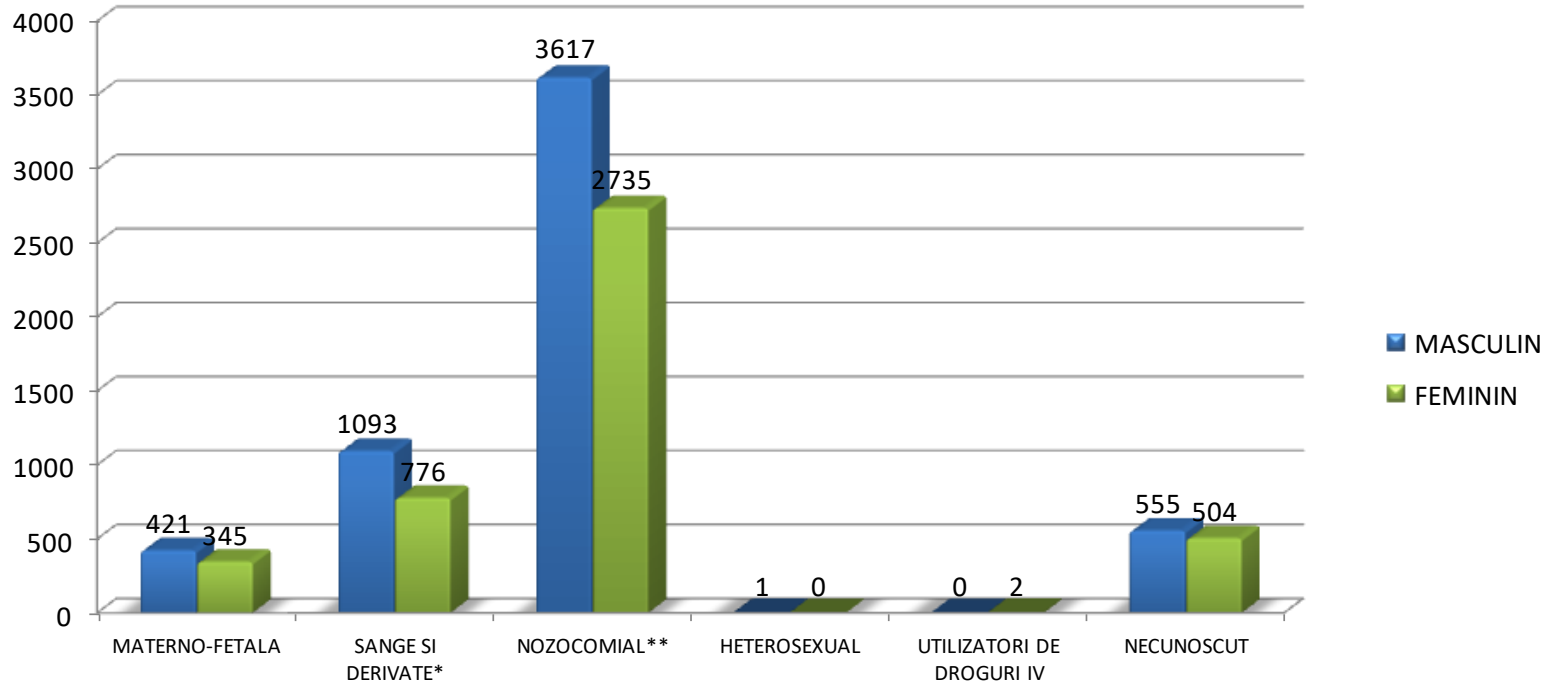
| Grupa de vârstă    | Teste    |                | TOTAL | %POZITIV |
|--------------------|----------|----------------|-------|----------|
|                    | negative | Teste pozitive |       |          |
| 12-14 ani          | 316      |                | 316   | 0.00     |
| 15-19 ani          | 5135     | 6              | 5141  | 0.12     |
| 20-24 ani          | 10415    | 5              | 10420 | 0.05     |
| 25-29 ani          | 12089    | 16             | 12105 | 0.13     |
| 30-34 ani          | 11272    | 10             | 11282 | 0.09     |
| 35-39 ani          | 5824     | 1              | 5825  | 0.02     |
| > 40 ani           | 1924     | 2              | 1926  | 0.10     |
| Vârsta neprecizată | 992      |                | 992   | 0.00     |
| TOTAL              | 47967    | 40             | 48007 | 0.08     |

\*Datele sunt primite de la Direcțiile Județene de Sănătate Publică și reprezintă numărul de teste efectuate

# **Dinamica cazurilor HIV/SIDA 1985-2021**



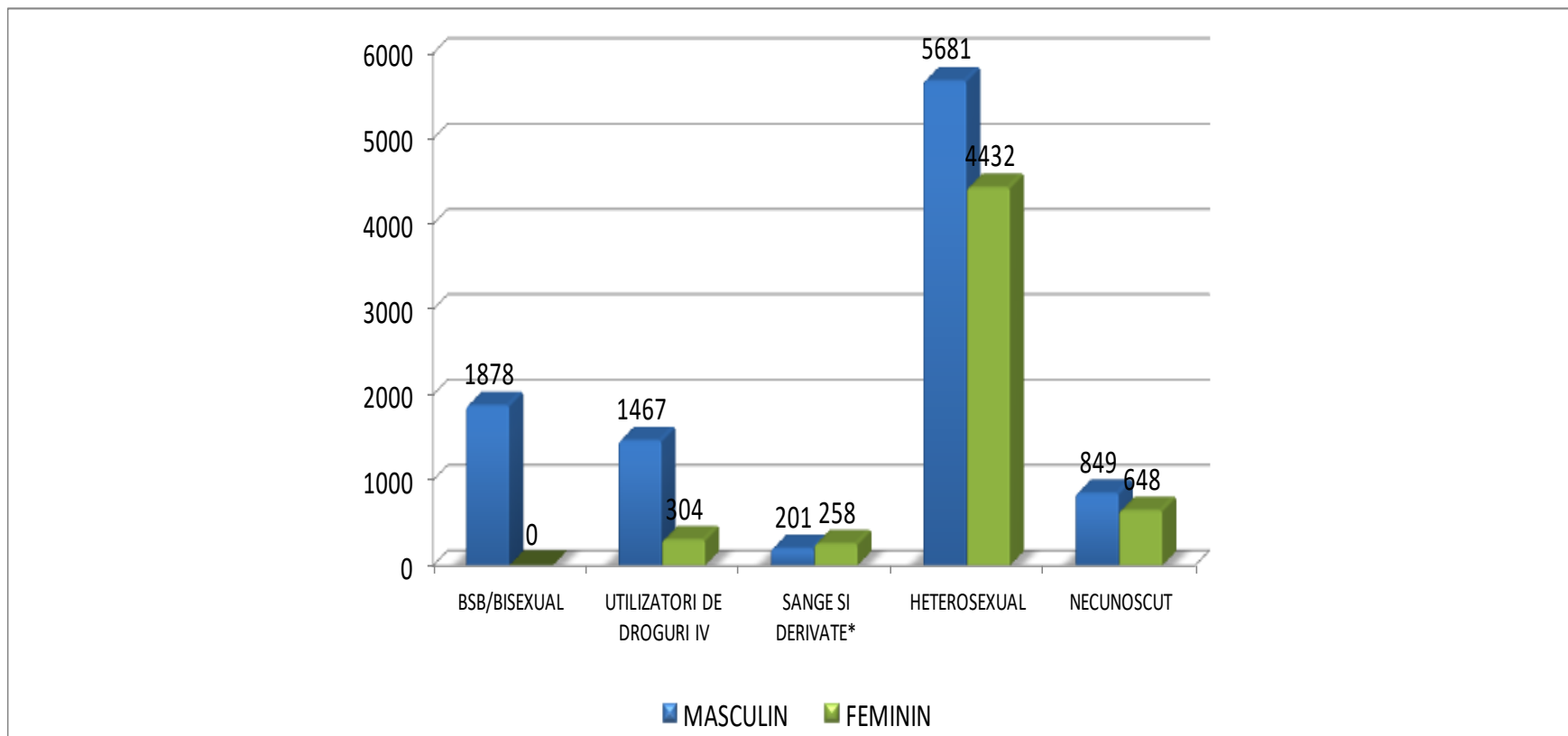
# DISTRIBUȚIA CAZURILOR DE INFECȚIE HIV/SIDA LA COPII (0-14 ANI la data diagnosticului), DUPĂ CALEA PROBABILĂ DE TRANSMITERE (TOTAL CUMULATIV 1985-2021)



\*Persoane care au primit transfuzii la sfârșitul anilor '80 –începutul anilor '90

\*\*Persoane care au internări repetate și/sau tratamente parenterale multiple la sfârșitul anilor '80 –începutul anilor '90

## DISTRIBUȚIA CAZURILOR DE INFECȚIE HIV/SIDA LA ADULȚI, DUPĂ CALEA PROBABILĂ DE TRANSMITERE (TOTAL CUMULATIV 1985-2021)

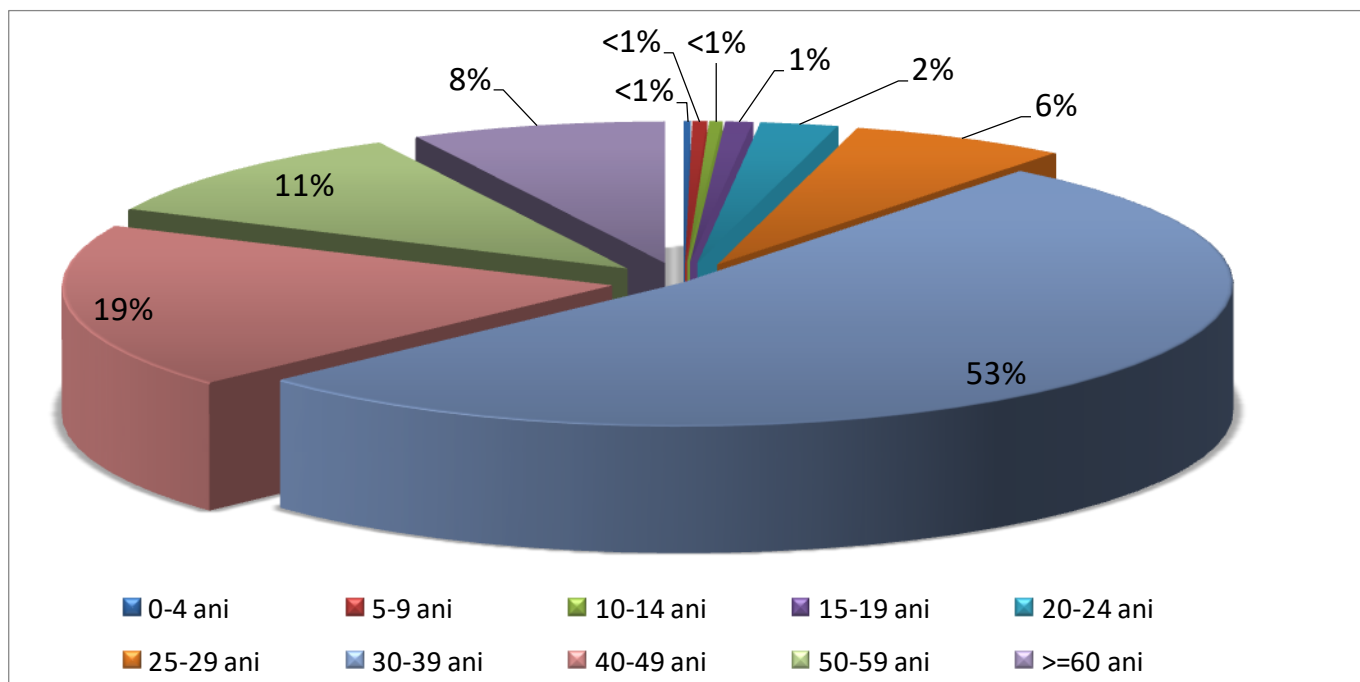


\*Persoane care au primit transfuzii la sfârșitul anilor '80 –începutul anilor '90

**Distribuția cazurilor HIV/SIDA în viață pe grupe de vârstă după vârsta actuală și sex**  
**30 Iunie 2021**  
**(total cumulativ 1985-2021)**

| GRUPA DE VARSTA | SEX          |             | TOTAL        |
|-----------------|--------------|-------------|--------------|
|                 | MASCULIN     | FEMININ     |              |
| < 1 an          | 2            | 4           | 6            |
| 1-4 ani         | 14           | 16          | 30           |
| 5-9 ani         | 35           | 39          | 74           |
| 10-12 ani       | 21           | 24          | 45           |
| 13-14 ani       | 11           | 9           | 20           |
| 15-19 ani       | 55           | 83          | 138          |
| 20-24 ani       | 239          | 151         | 390          |
| 25-29 ani       | 685          | 409         | 1094         |
| 30-34 ani       | 3969         | 3059        | 7028         |
| 35-39 ani       | 1349         | 552         | 1901         |
| 40-49 ani       | 2141         | 1066        | 3207         |
| 50-59 ani       | 1084         | 720         | 1804         |
| 60 ani si peste | 818          | 457         | 1275         |
| <b>TOTAL</b>    | <b>10423</b> | <b>6589</b> | <b>17012</b> |

# Distribuția cazurilor HIV/SIDA în viață, pe grupe de vârstă după vârsta actuală la 30 iunie 2021 (total cumulativ 1985-2021)





## Tendințe în calea de transmitere România 2007-2021\*

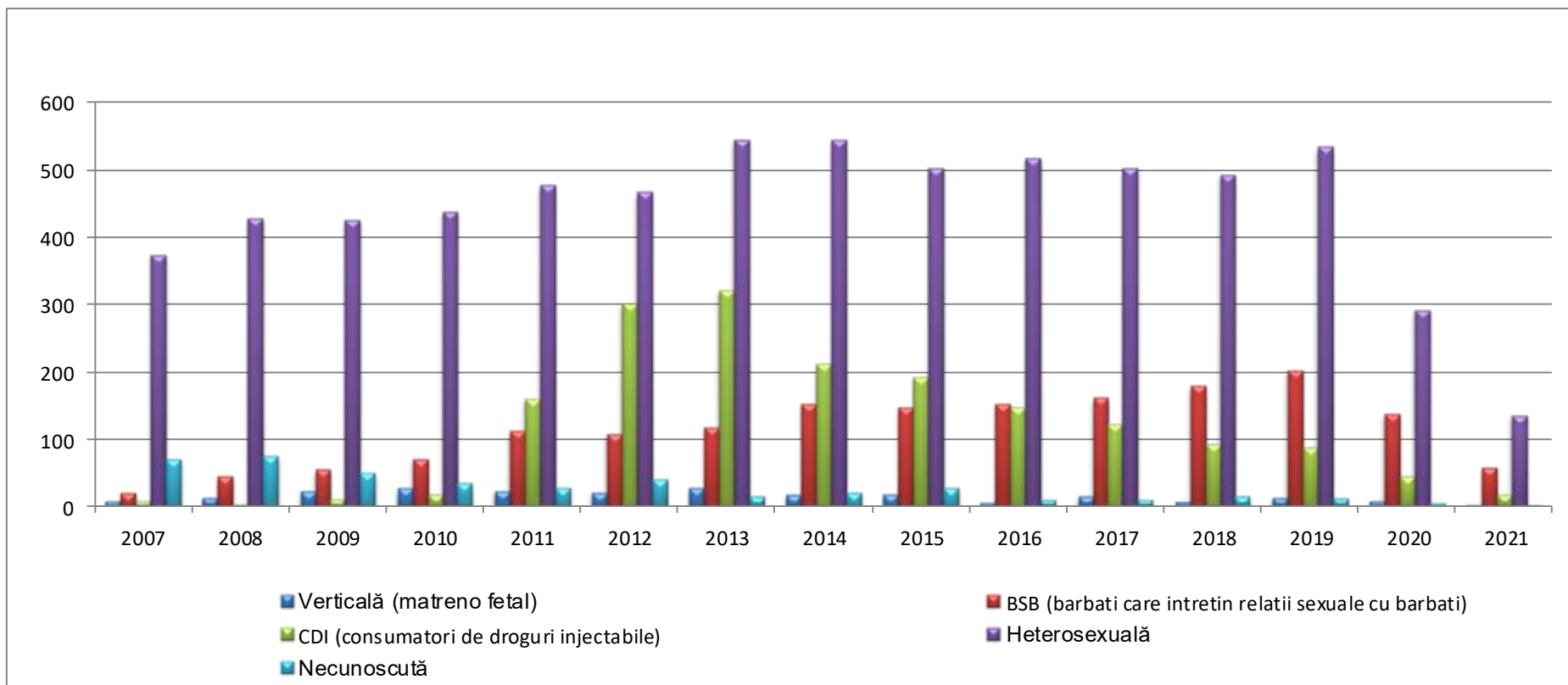
| Calea de transmitere                                 | 2007           | 2008         | 2009          | 2010           | 2011           | 2012           | 2013           | 2014           | 2015           | 2016           | 2017           | 2018           | 2019           | 2020           | 30 iunie 2021  |
|------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Materno-fetală**                                     | 9<br>(1.9%)    | 13<br>(2.3%) | 23<br>(4%)    | 27<br>(4.6%)   | 23<br>(3%)     | 21<br>(2.2%)   | 28<br>(2.7%)   | 17<br>(1.8%)   | 19<br>(2.1%)   | 6<br>(0.7%)    | 15<br>(1.9%)   | 7<br>(0.9%)    | 13<br>(1.5%)   | 8<br>(1.7%)    | 3<br>(1%)      |
| BSB (Bărbați Sex cu Bărbați)                         | 19<br>(4%)     | 44<br>(8%)   | 54<br>(9.6%)  | 69<br>(11.7%)  | 105<br>(13%)   | 101<br>(10.8%) | 109<br>(10.4%) | 143<br>(15%)   | 136<br>(15%)   | 149<br>(18%)   | 158<br>(19.5%) | 176<br>(22.4%) | 201<br>(23.7%) | 135<br>(27.7%) | 56<br>(26.3%)  |
| CDI<br>(Consumatori de droguri pe cale intravenoasă) | 9<br>(1.9%)    | 4<br>(0.7%)  | 11<br>(2%)    | 19<br>(3.2%)   | 160<br>(20%)   | 302<br>(32.3%) | 321<br>(31.3%) | 211<br>(22.4%) | 192<br>(21.6%) | 146<br>(17.5%) | 121<br>(15%)   | 93<br>(11.8%)  | 88<br>(10.3%)  | 44<br>(9%)     | 18<br>(8,4%)   |
| BSB/CDI                                              | 1<br>(0.2%)    |              | 1<br>(0.2%)   | 1<br>(0.2%)    | 7<br>(1%)      | 7<br>(0.7%)    | 9<br>(1%)      | 9<br>(1%)      | 10<br>(1.1%)   | 3<br>(0.4%)    | 3<br>(0.4%)    | 3<br>(0.4%)    | 1<br>(0,1)     | 3<br>(0.6%)    | 1<br>(0.5%)    |
| Heterosexuală                                        | 374<br>(77.7%) | 428<br>(76%) | 426<br>(75.5) | 438<br>(74.5%) | 476<br>(59.5%) | 467<br>(49.6%) | 545<br>(53.1%) | 545<br>(57.6%) | 502<br>(57%)   | 518<br>(62,2%) | 502<br>(62%)   | 492<br>(62.6%) | 533<br>(63%)   | 292<br>(60%)   | 135<br>(63.3%) |
| Necunsocută                                          | 69<br>14.3%)   | 74<br>(13%)  | 49<br>(8.7%)  | 34<br>(5.8%)   | 28<br>(3.5%)   | 41<br>(4.4%)   | 15<br>(1.5%)   | 21<br>(2.2%)   | 28<br>(3.2%)   | 10<br>(1.2%)   | 10<br>(1.2%)   | 15<br>(1.9%)   | 12<br>(1.4%)   | 5<br>(1%)      | 0              |
| <b>Total</b>                                         | <b>481</b>     | <b>563</b>   | <b>564</b>    | <b>588</b>     | <b>799</b>     | <b>939</b>     | <b>1027</b>    | <b>946</b>     | <b>887</b>     | <b>832</b>     | <b>810</b>     | <b>786</b>     | <b>848</b>     | <b>487</b>     | <b>213</b>     |

\*Reactualizarea datelor cu intarzierile in raportarea si confirmarea cazurilor se face anual

\*\* Nou născuți expuși perinatal HIV cu statut de "infectat" în anul 2019 și copiii expuși perinatal HIV aflați în supraveghere din anii anteriori și confirmați în anul 2019

Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea Infecției HIV/SIDA în România – INBI "Prof.Dr.M.Balș"

## Tendențe în calea de transmitere în România 2007-2021



## CAZURI NOI DE INFECTIE HIV/SIDA RAPORTATE IN BAZA NATIONALA IN ANII 2009-2021 *VERSUS*

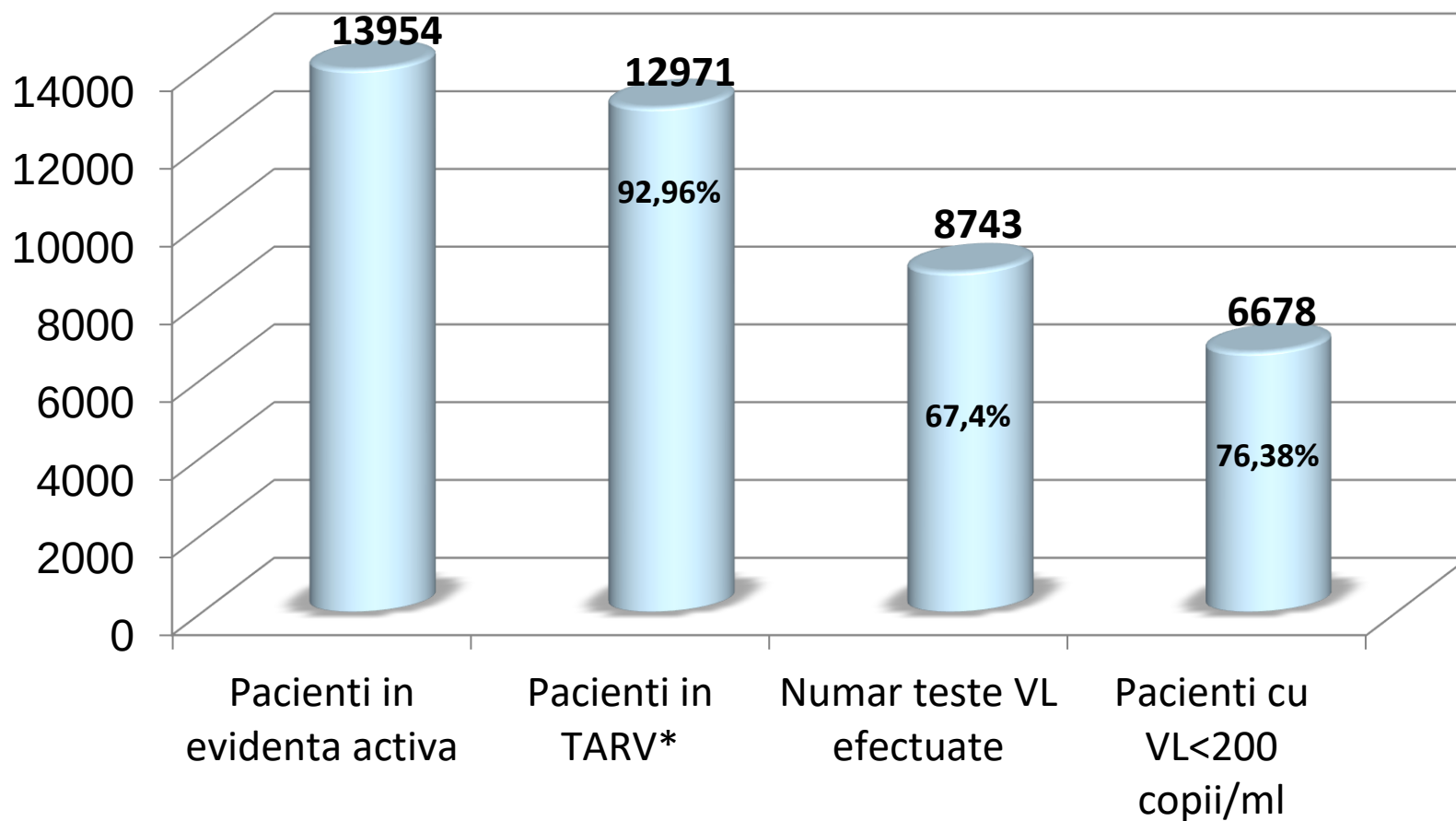
### CAZURI NOI DE INFECTIE HIV/SIDA LA UTILIZATORII DE DROGURI I.V. RAPORTATE IN BAZA NATIONALA IN ANII 2009-2021

| CRITERIU                                   | ANUL                         |     |                       |     |                          |     |                       |     |                      |     |                       |     |                       |     |                       |     |                       |     |                          |     |                       |     |                       |     |                       |     |                   |
|--------------------------------------------|------------------------------|-----|-----------------------|-----|--------------------------|-----|-----------------------|-----|----------------------|-----|-----------------------|-----|-----------------------|-----|-----------------------|-----|-----------------------|-----|--------------------------|-----|-----------------------|-----|-----------------------|-----|-----------------------|-----|-------------------|
|                                            | 2009                         |     | 2010                  |     | 2011                     |     | 2012                  |     | 2013                 |     | 2014                  |     | 2015                  |     | 2016                  |     | 2017                  |     | 2018                     |     | 2019                  |     | 2020                  |     | 01.01-30.06.2021      |     |                   |
|                                            | TO<br>TAL<br>din<br>car<br>e | IDU | TOTA<br>L din<br>care | IDU | TOT<br>AL<br>din<br>care | IDU | TOTA<br>L din<br>care | IDU | TOTAL<br>din<br>care | IDU | TOTA<br>L din<br>care | IDU | TOTA<br>L din<br>care | IDU | TOTA<br>L din<br>care | IDU | TOTA<br>L din<br>care | IDU | TOT<br>AL<br>din<br>care | IDU | TOTA<br>L din<br>care | IDU | TOTA<br>L din<br>care | IDU | TOTA<br>L din<br>care | IDU | TOTAL<br>din care |
| NUMAR<br>CAZURI DE<br>INFECTIE<br>HIV      | 250                          | 5   | 279                   | 7   | 395                      | 93  | 465                   | 149 | 525                  | 142 | 482                   | 83  | 433                   | 68  | 439                   | 55  | 459                   | 59  | 435                      | 49  | 475                   | 38  | 297                   | 24  | 134                   | 11  |                   |
| NUMAR<br>CAZURI<br>SIDA                    | 314                          | 7   | 309                   | 13  | 404                      | 74  | 474                   | 160 | 502                  | 188 | 464                   | 137 | 454                   | 134 | 393                   | 94  | 351                   | 66  | 351                      | 47  | 373                   | 51  | 190                   | 23  | 79                    | 8   |                   |
| TOTAL<br>CAZURI DE<br>INFECTIE<br>HIV/SIDA | 564                          | 12  | 588                   | 20  | 799                      | 167 | 939                   | 309 | 1027                 | 330 | 946                   | 220 | 887                   | 202 | 832                   | 149 | 810                   | 125 | 786                      | 96  | 848                   | 89  | 487                   | 47  | 213                   | 19  |                   |

# **Cascada îngrijirilor România 2019**



## Cascada îngrijirilor România 2020

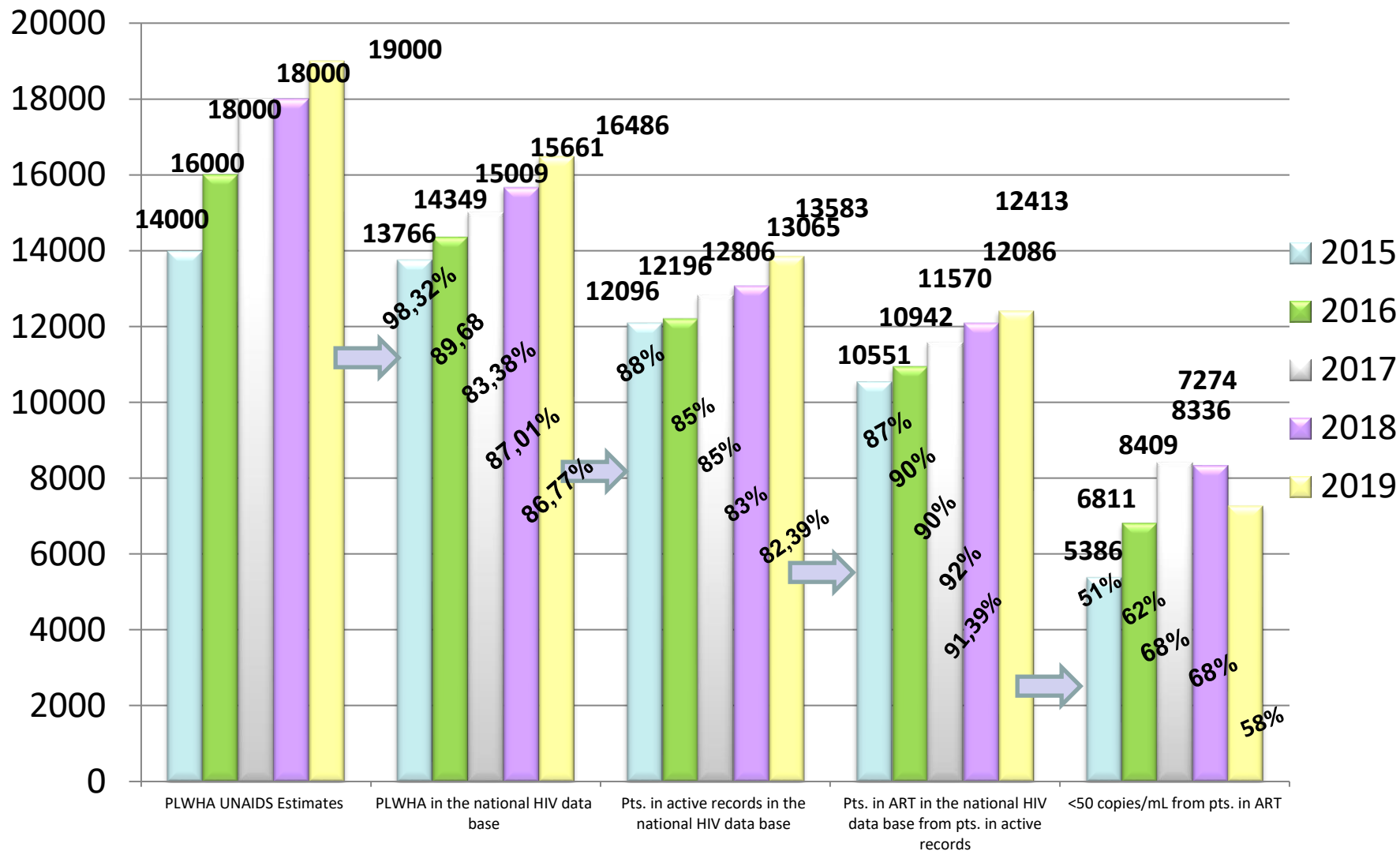


\*În evidență UATM

# 90-90-90

## Cascada îngrijirilor HIV în România

### 2015-2019



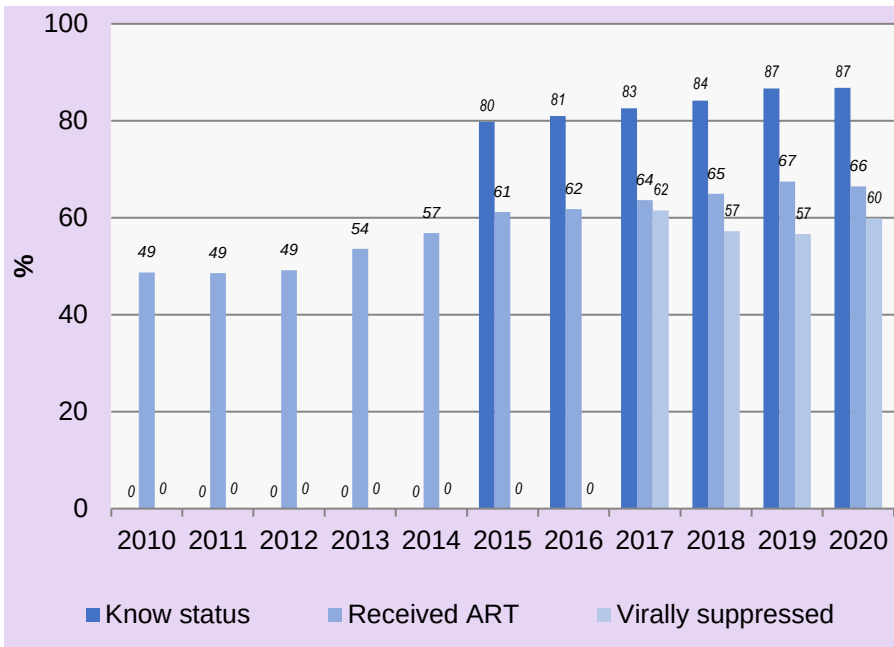
\*2017; 2018 V.L. < 200 copies/ml

Source: Compartment for Monitoring and Evaluation of HIV/AIDS Data in Romania

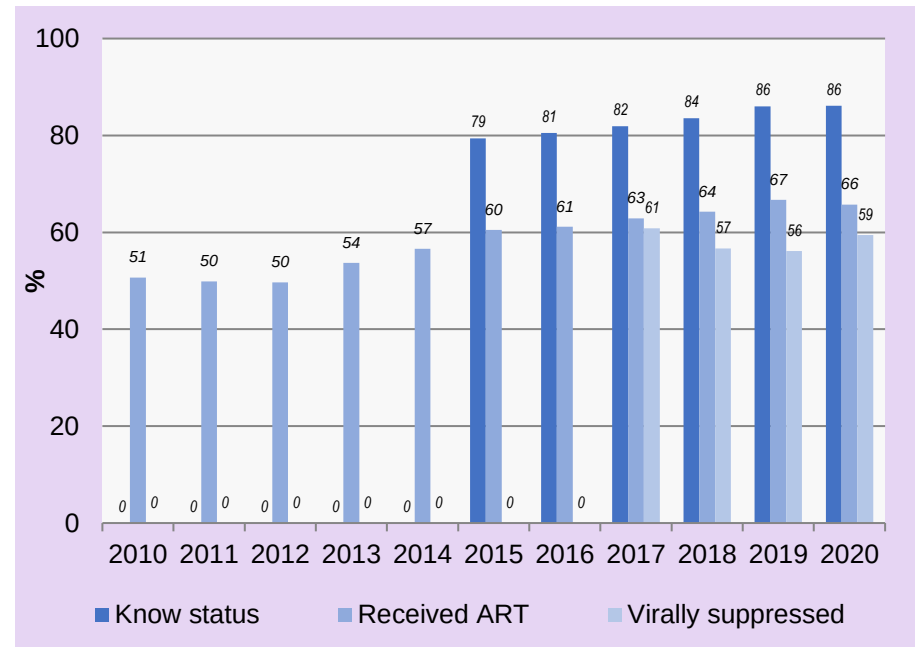
[www.cnlas.ro](http://www.cnlas.ro)

# ESTIMĂRI UNAIDS ROMÂNIA 2010 - 2020

All ages

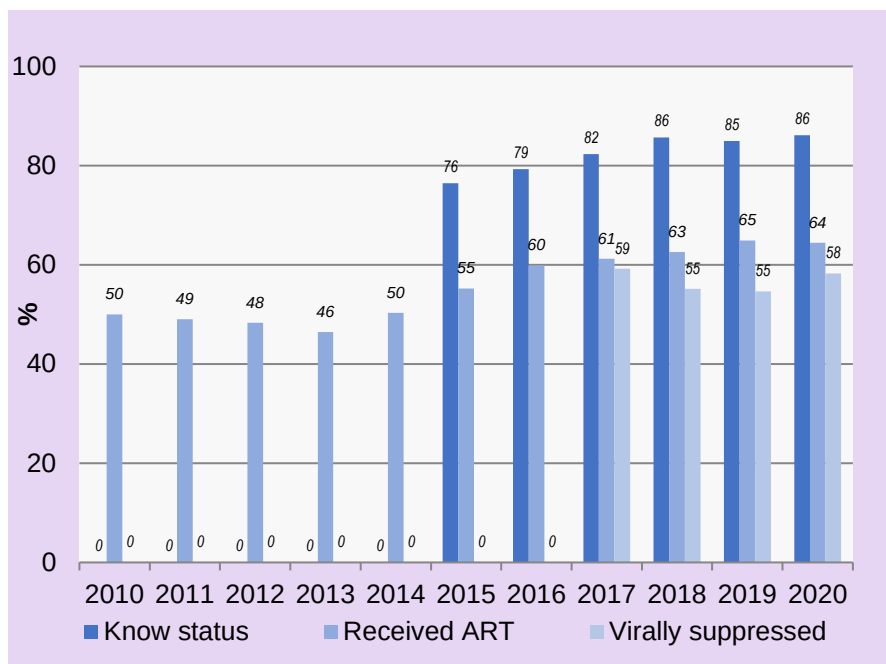


Adults 15+

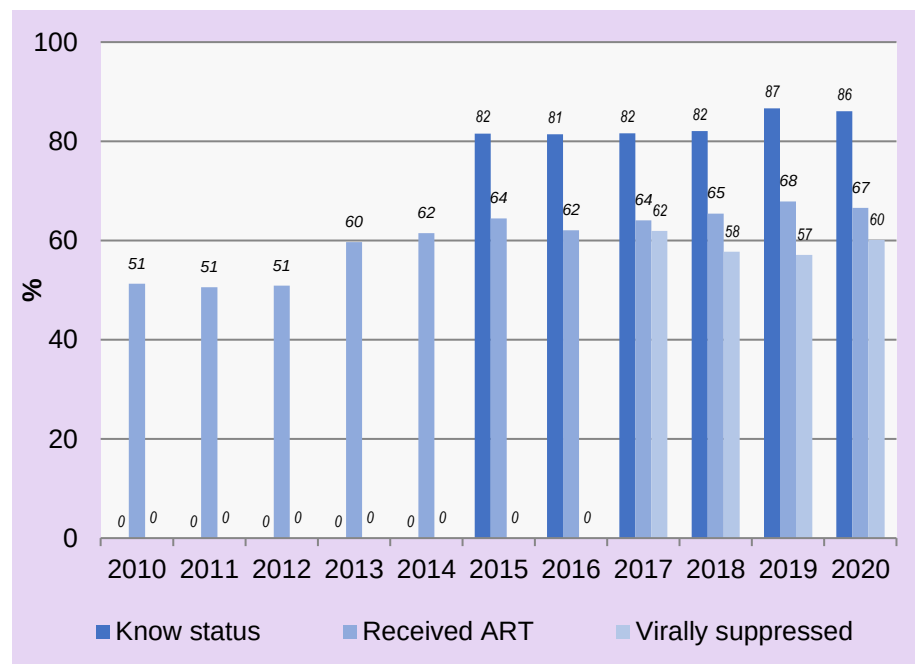


# ESTIMĂRI UNAIDS ROMÂNIA 2010-2020

**Women 15+**



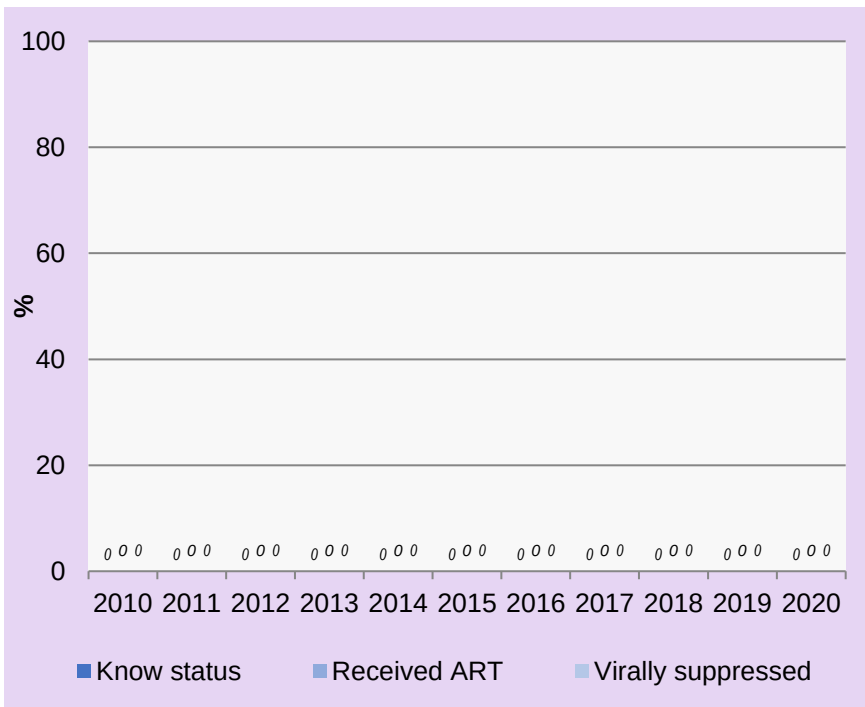
**Men 15+**



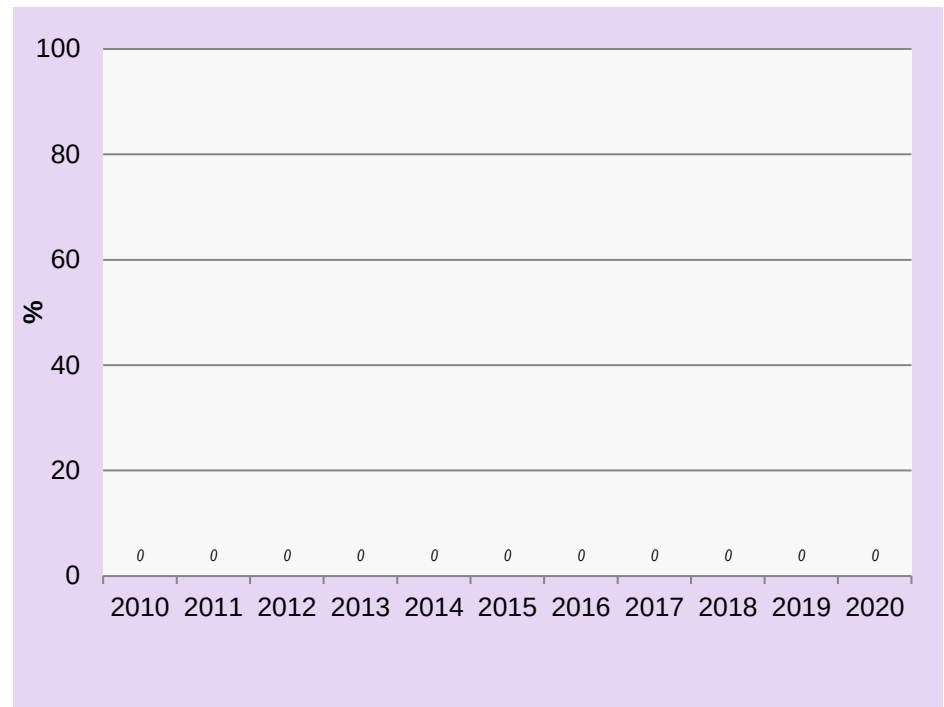


# ESTIMĂRI UNAIDS ROMÂNIA 2010-2020

## Children (0-14)

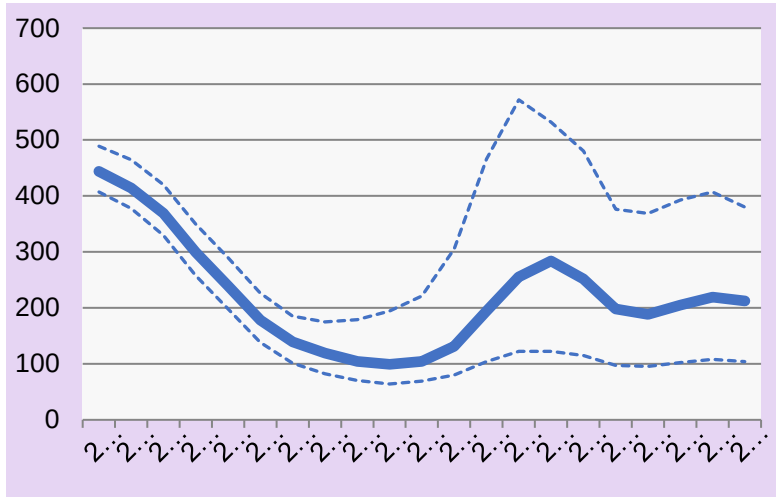


## PMTC Coverage

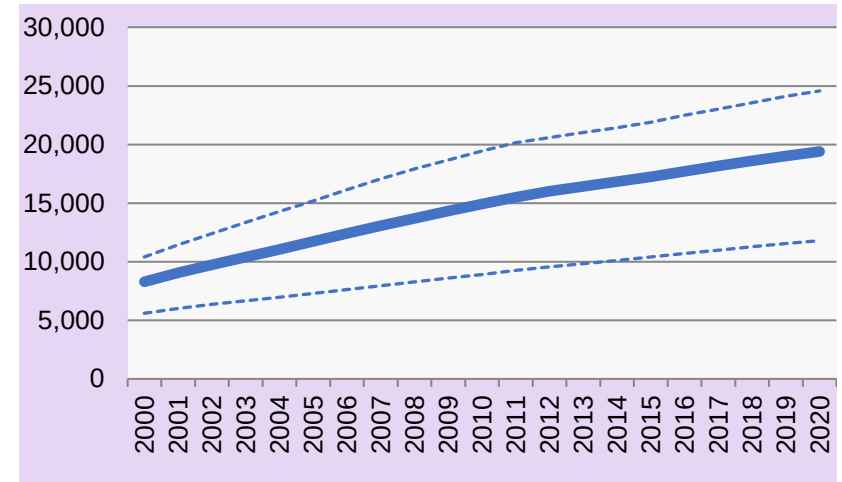


# ESTIMĂRI UNAIDS ROMÂNIA 2000-2020

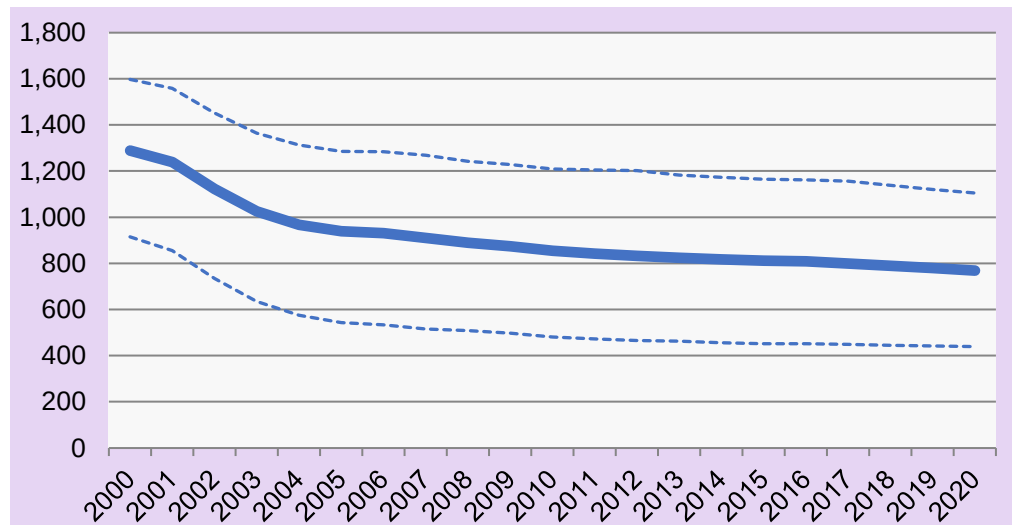
## AIDS Deaths



## Number of people living with HIV



## New HIV Infections



# **Standare curente și perspective de îngrijire în infecția HIV în România și impactul asupra celor patru 90**



### **PLWHA**

*(pers. cu inf. HIV în viață)*

*Instrumente: Baza națională HIV/SIDA*

Tineri , dar  
"îmbătrâniți" în tratament  
Oboseală terapeutică  
Cazuri noi de infecție HIV:  
persoane tinere, la vârstă fertilă,  
prezentări tardive în sistemul  
sanitar  
Creștere importantă a numărului  
de cazuri HIV la BSB

### **ART**

*Instrumente:  
Registrul Național al  
pacienților aflați  
TARV*

*Ghid național sau  
adaptarea ghidului  
EACS european la  
situația concretă a  
României*

Majoritatea ARV-urilor - disponibile  
în România. Acces universal la  
tratament

Tratament indiferent de nivelul CD4  
– din 2001

Regim suboptimal în primele  
săptămâni de viață

Toxicitate asociată tratamentului cu  
ARV

**TMF (transmitere  
materno fetală)**

**Instrumente:**

**Registrul național al femeii gravide inf. HIV  
și al nou născutului expus perinatal HIV**

**O nouă arie, cu dezvoltare în dinamică-  
supravegherea copilului expus perinatal  
HIV neinfectat >2 ani**

**Mame tinere, multiexperimentate  
terapeutic**

**Mame cu statut HIV necunoscut -  
recomandare de testare și**

**tratament specific pentru inf. HIV**

**Abordare nouă a managementului nou  
născutului expus perinatal HIV**

**UDI (utilizatori de  
droguri injectabile)**

**Construirea unor  
punți de legătură cu  
specialitatea de  
psihiatrie**

**Substanțe noi cu efecte  
psihoactive**

**Abordare nouă a  
managementului mamei  
consumatoare de droguri și  
a copilului expus la  
consum de droguri și inf.  
HIV.**

**Oboseală  
terapeutică**

**Cum va fi abordată,  
în perspectiva  
viitorilor ani  
cohorta 1988-  
1990?**

**Terapie pe termen lung +multiple  
scheme terapeutice  
VF - eșec imunologic și virusologic**

**Comorbidități**

**Acces rapid către  
toate specialitățile  
medicale**

**Implicații- din  
perspectiva  
interacțiunilor  
medicamentoase**

**Îmbătrânirea cu HIV**

*Reconsiderarea pacientului adult, în dinamica creșterii speranței de viață*

**Abordări noi  
Mecanisme noi  
Noi înțelesuri  
Atitudine nouă  
Rezultate noi**

**Grupuri la risc**

*Adaptarea eforturilor naționale la nevoile grupurilor la risc/vulnerabile*

**Provocări**

**Abordarea, în sistem integrat, a pacientului seropozitiv, în toate specialitățile medicale**

# **Evoluția fenomenului HIV/SIDA în lume**





# CARACTERISTICI ALE CAZURILOR DE INFECȚIE HIV DIAGNOSTICATE ÎN REGIUNEA EUROPEANĂ OMS ÎN ANUL 2019, PE ARII GEOGRAFICE

|                                              | Regiunea<br>Europeană OMS | Vest   | Centru | Est     | Țări EU/EEA |
|----------------------------------------------|---------------------------|--------|--------|---------|-------------|
| Țări care au raportat/număr țări*            | 47/53                     | 20/23  | 14/15  | 13/15   | 30/31       |
| Număr cazuri noi de infecție HIV             | 136 449                   | 21 793 | 6 814  | 107 842 | 24 801      |
| Rata per 100 000 populație**                 | 15,6                      | 5,2    | 3,4    | 41,7    | 4,9         |
| % din cazuri:                                |                           |        |        |         |             |
| Grupa de vârstă 15-24 ani                    | 8,5%                      | 10,2%  | 15,0%  | 5,7%    | 10,3%       |
| Grupa de vârstă 50+                          | 17,8%                     | 22,0%  | 13,7%  | 16,1%   | 20,4%       |
| Raport bărbați/femei                         | 1,8                       | 2,9    | 5,5    | 1,6     | 3,1         |
| Calea de transmitere                         |                           |        |        |         |             |
| Heterosexual (barbati)                       | 26,4%                     | 16,2%  | 18,2%  | 36,3%   | 16,1%       |
| Heterosexual (femei)                         | 23,8%                     | 17,8%  | 7,2%   | 32,6%   | 16,7%       |
| BSB                                          | 20,7%                     | 39,9%  | 27,3%  | 3,9%    | 38,7%       |
| Droguri IV                                   | 13,0%                     | 3,4%   | 2,1%   | 23,2%   | 3,9%        |
| Materno-fetală                               | 0,7%                      | 0,7%   | 0,5%   | 0,8%    | 0,7%        |
| Necunoscut                                   | 15,3%                     | 21,6%  | 44,5%  | 3,1%    | 23,6%       |
| Cazuri nou diagnosticate cu CD4 <350 cel/mmc | 53,2%                     | 48,8%  | 55,9%  | 55,7%   | 49,7%       |
| Număr cazuri noi de SIDA***                  | 12 270                    | 2 156  | 802    | 9 312   | 2 772       |
| Rata per 100 000 populație                   | 2,0                       | 0,5    | 0,4    | 8,3     | 0,5         |

\* No data received from Andorra, Belgium, Monaco, North Macedonia, Turkmenistan and Uzbekistan.

\*\* EU/EEA and West rates are adjusted for reporting delay (Annex 6); the corresponding estimated number of new diagnoses adjusted for reporting delay are (xx, xx, respectively).

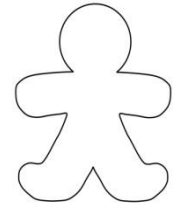
\*\*\* No data received from Andorra, Belgium, Monaco, North Macedonia, the Russian Federation, Sweden, Turkmenistan and Uzbekistan.



# Raportul UNAIDS

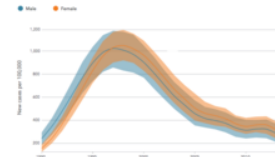
## Status global HIV 2020

- **27,5 milioane** [26.5 milioane – 27.7 milioane] persoane au accesat terapie specifică antiretrovirală
- **37.7 milioane** [30.2 milioane - 45.1 milioane] de persoane trăiau cu HIV în 2020, în lume.
- **1.5 milioane** [1.0 milioane – 2.0 milioane] de noi infectări HIV în anul 2020.
- **680 000** [480 000 – 1 milion] de decese legate de SIDA înregistrate în anul 2020.
- **79.3 milioane** [55.9 milioane – 110 milioane] persoane s-au infectat cu HIV de la începutul epidemiei.
- **36.3 milioane** [27.2 milioane – 47.8 milioane] decese prin boli asociate HIV de la începutul epidemiei .



## Persoanele care trăiesc cu infecție HIV în lume

- În anul 2020 – **37.7 milioane** [30.2 milioane - 45.1] milioane de persoane trăiau cu infecție HIV.
- **36.0 milioane** [28.9 milioane – 43.2 milioane] - adulți.
- **1.7 milioane** [1.2 milioane – 2.2 milioane] - copii (0–14 ani).
- **84%** [67 – >98%] din toate persoanele infectate HIV își cunosc statutul HIV.
- **Aproximativ 6.1 milioane** [4.9 milioane – 7.3 milioane] de persoane nu își cunosc statusul HIV



## Cazurile noi de infecție HIV în lume

- Procentul de cazuri noi de infecție HIV a scăzut cu 52% de la vârful epidemic din anul 1997.
  - În anul 2020, aproximativ **1.5 milioane** [1.0 milion–2.0 milioane] de persoane s-au infectat cu HIV, comparativ cu 3 **milioane** [2.1 milioane – 4.2 milioane] de persoane în anul 1997
- Din anul 2010, procentul noilor cazuri de infecție HIV a scăzut cu **31%**, de la **2.1 milioane** [1.6 milioane–2.9 milioane] la **1.5 milioane** [ 1.0 milioane – 2.0 milioane] în 2020
  - Din anul 2010, cazurile noi de infecție HIV la copii au scăzut cu **53%**, de la **310.000** [200 000–500 000] în 2010 la **150 000** [100 000 – 240 000] în 2020.

**INSTITUTUL NAȚIONAL DE BOLI INFECȚIOASE “PROF.DR.MATEI BALȘ”**  
**COMPARTIMENTUL PENTRU MONITORIZAREA ȘI EVALUAREA**  
**INFECȚIEI HIV/SIDA ÎN ROMÂNIA**

**Coordonator**

**Dr. Mariana Mărdărescu**

**Prelucrări date statistice**

As. Med. Marieta Iancu

**Operatori PC**

Sanda Vintilă

Daniela Vițelaru

**Colaboratori**

Claudiu Mihai Șchiopu- IT- UATM, Tessy

Dr. Ionel Iosif- CNSCBT, INSP

Centrul Român HIV/SIDA, INBIMB

