

INFECȚIA HIV/SIDA ÎN ROMÂNIA

1 DECEMBRIE 2015 – 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

DATE GENERALE HIV/SIDA ÎN LUME

2014

Număr persoane în viață cu HIV/SIDA	Total	36.9 milioane (34,3 – 41,4 milioane)
	Adulți	34,3 milioane (31,8 – 38,5 milioane)
	Femei	17,4 milioane (16,1 – 20,0 milioane)
	Copii < 15 ani	2,6 milioane (2,4 – 2,8 milioane)
Persoane infectate cu HIV în anul 2014	Total	2,0 milioane (1,9 – 2,2 milioane)
	Adulți	1,8 milioane (1,7 – 2,0 milioane)
	Copii < 15 ani	220.000 (190.000 – 260.000)
Decese cauzate de SIDA în 2014	Total	1,2 milioane (1,0 – 1,5 milioane)
	Adulți	1,0 milioane (890.000 – 1,5 milioane)
	Copii < 15 ani	150.000 (140.000 – 170.000)
Număr persoane în TARV (Iunie 2015)	15,8 milioane	

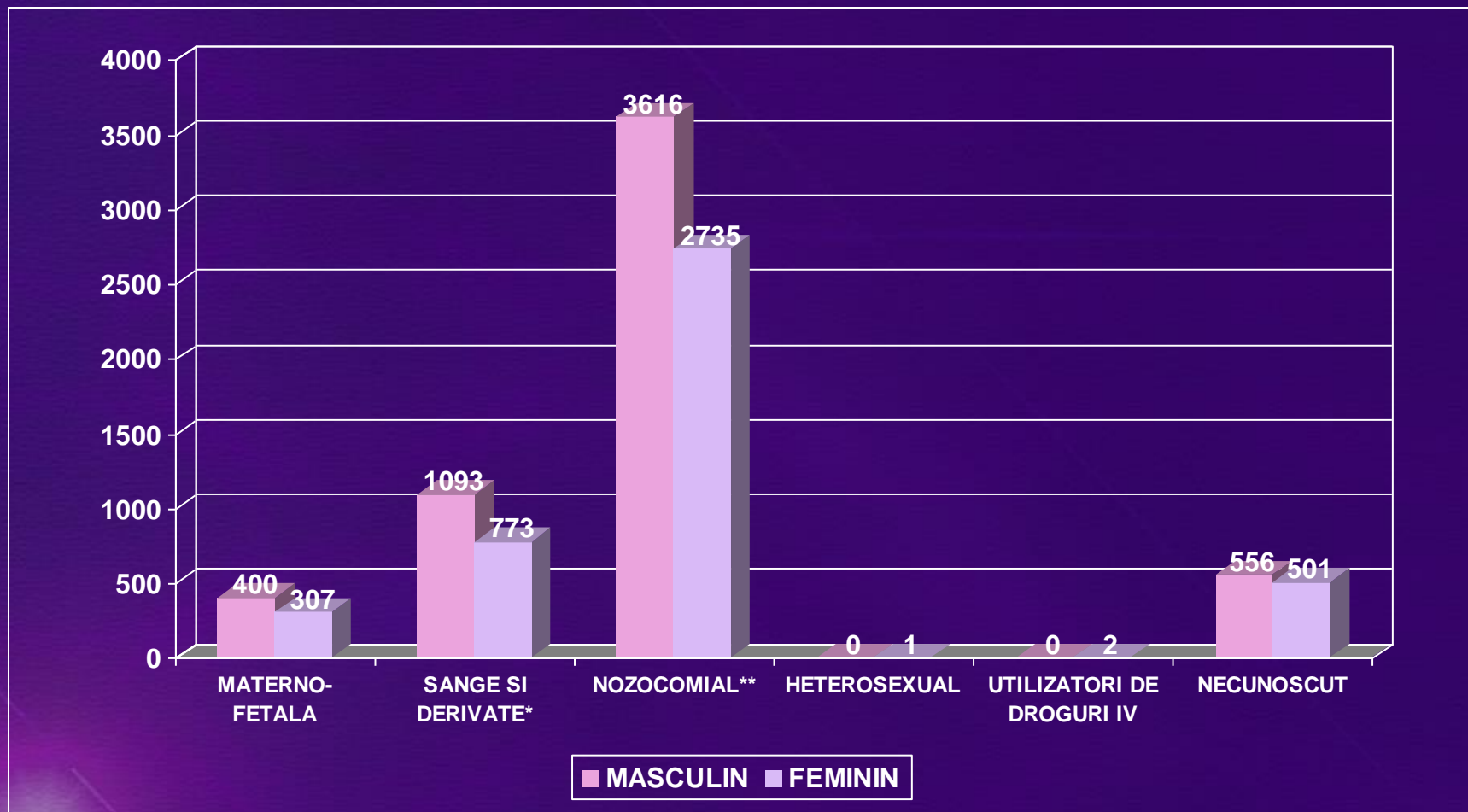
DATE GENERALE HIV/SIDA

ROMÂNIA 1985-2015

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 SEPTEMBRIE 2015

TOTAL HIV/SIDA (CUMULATIV 1985-2015) <u>DIN CARE:</u>	20.968
Cazuri HIV/SIDA copii (0-14 ani la data diagnosticului)	9.984
Cazuri HIV/SIDA adulți (> 14 ani la data diagnosticului)	10.984
Total decese SIDA (1985-2015)	6.770
PIERDUȚI DIN EVIDENȚĂ HIV/SIDA COPII + ADULȚI	663
NUMĂR PACIENȚI HIV/SIDA ÎN VIAȚĂ	13.535
TOTAL SIDA (CUMULATIV 1985-2015)	14.399
Cazuri SIDA copii (0-14 ani la data diagnosticului)	8.163
Cazuri SIDA adulți (> 14 ani la data diagnosticului)	6.236
TOTAL HIV (CUMULATIV 1992-2015)	6.569
Cazuri HIV copii (0-14 ani la data diagnosticului)	1.821
Cazuri HIV adulți (> 14 ani la data diagnosticului)	4.748
CAZURI HIV/SIDA NOI, DEPISTATE ÎN PERIOADA 01.01 – 30.09.2015	474
CAZURI NOI HIV NOTIFICATE	246
CAZURI NOI SIDA NOTIFICATE	228
DECESE ÎNREGISTRATE ÎN PERIOADA 01.01-30.09.2015 PRIN FIȘELE DE CONFIRMARE A CAZULUI HIV/SIDA	116

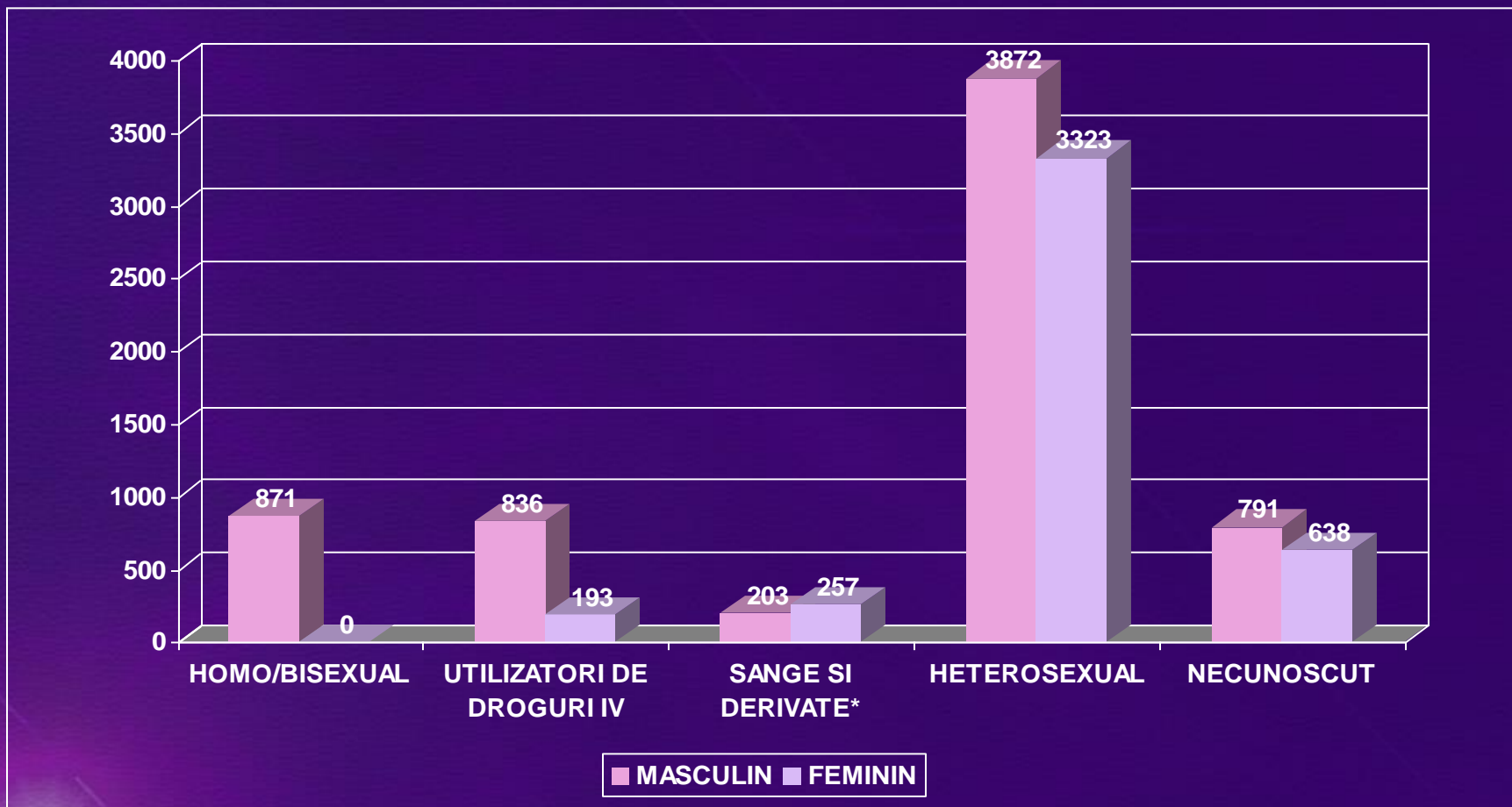
DISTRIBUȚIA CAZURILOR DE INFECȚIE HIV/SIDA LA COPII (0-14 ANI), DUPĂ CALEA PROBABILĂ DE TRANSMITERE (TOTAL CUMULATIV 1985-2015)



*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 1985-2015)

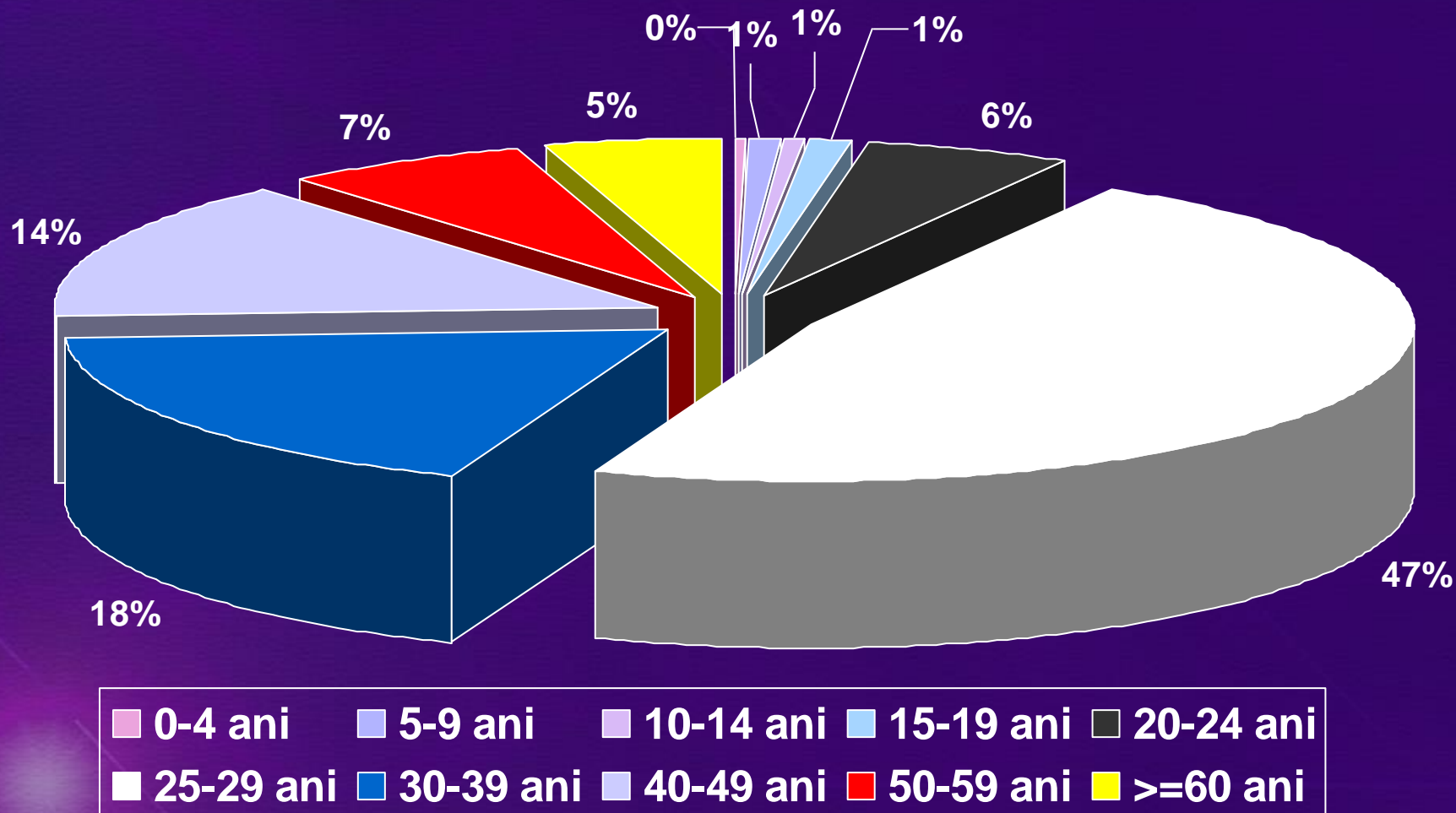


Distribuția cazurilor HIV/SIDA *în viață* pe grupe de vârstă după *vârsta actuală* și sex la 30 septembrie 2015 (total cumulativ 1985-2015)

GRUPA DE VARSTA	SEX		TOTAL
	MASCULIN	FEMININ	
< 1 an	1	4	5
1-4 ani	29	22	51
5-9 ani	40	40	80
10-12 ani	18	26	44
13-14 ani	12	15	27
15-19 ani	94	85	179
20-24 ani	431	316	747
25-29 ani	3480	2930	6410
30-34 ani	802	393	1195
35-39 ani	799	494	1293
40-49 ani	1152	809	1961
50-59 ani	560	360	920
60 ani si peste	381	243	624
TOTAL	7799	5737	13536

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

**Distribuția cazurilor HIV/SIDA *în viață* pe grupe de vârstă după
vârsta actuală la 30 septembrie 2015
(total cumulativ 1985-2015)**



Tendințe în calea de transmitere

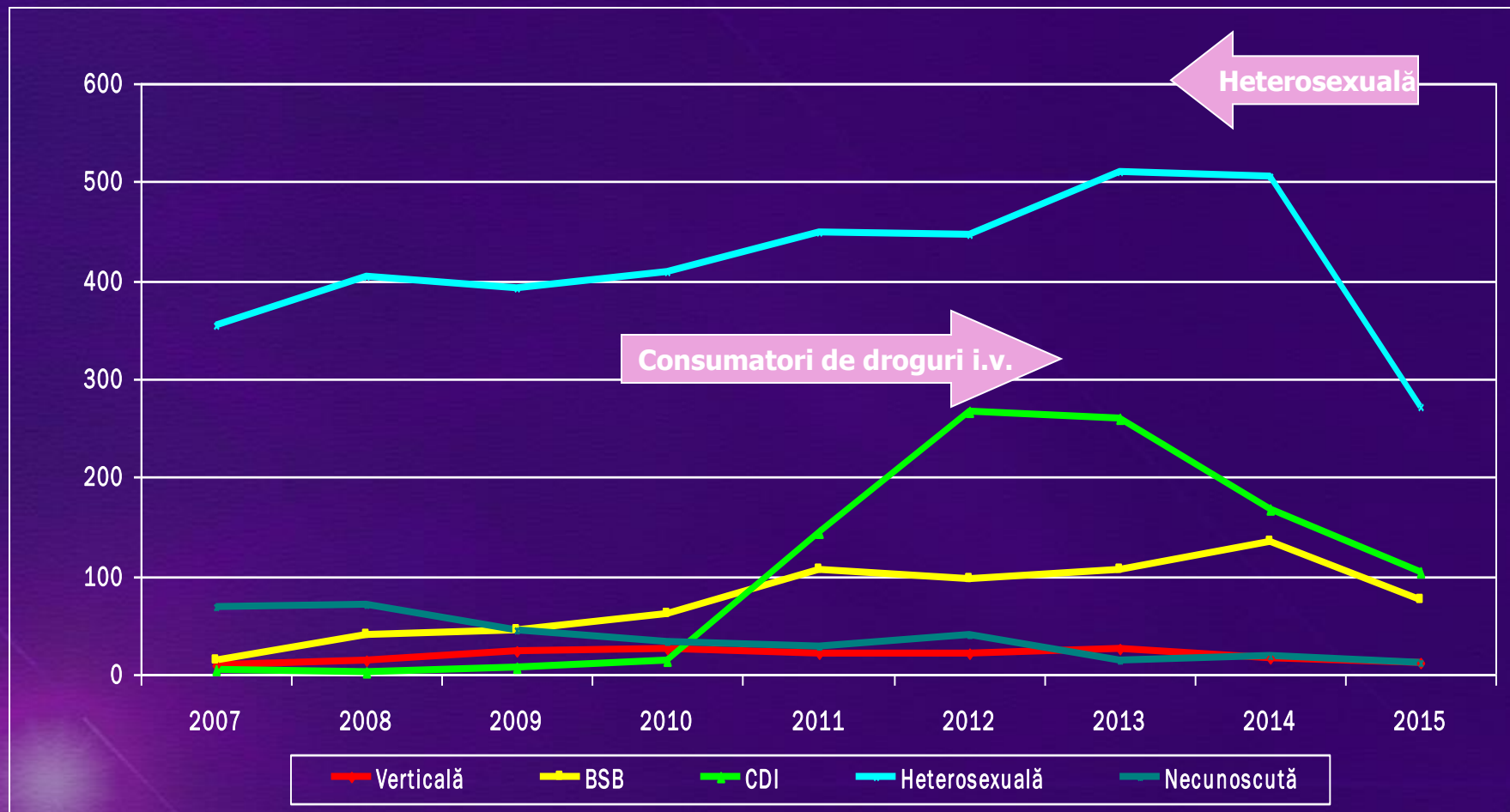
România 2007-2015

- DATE ACTUALIZATE -

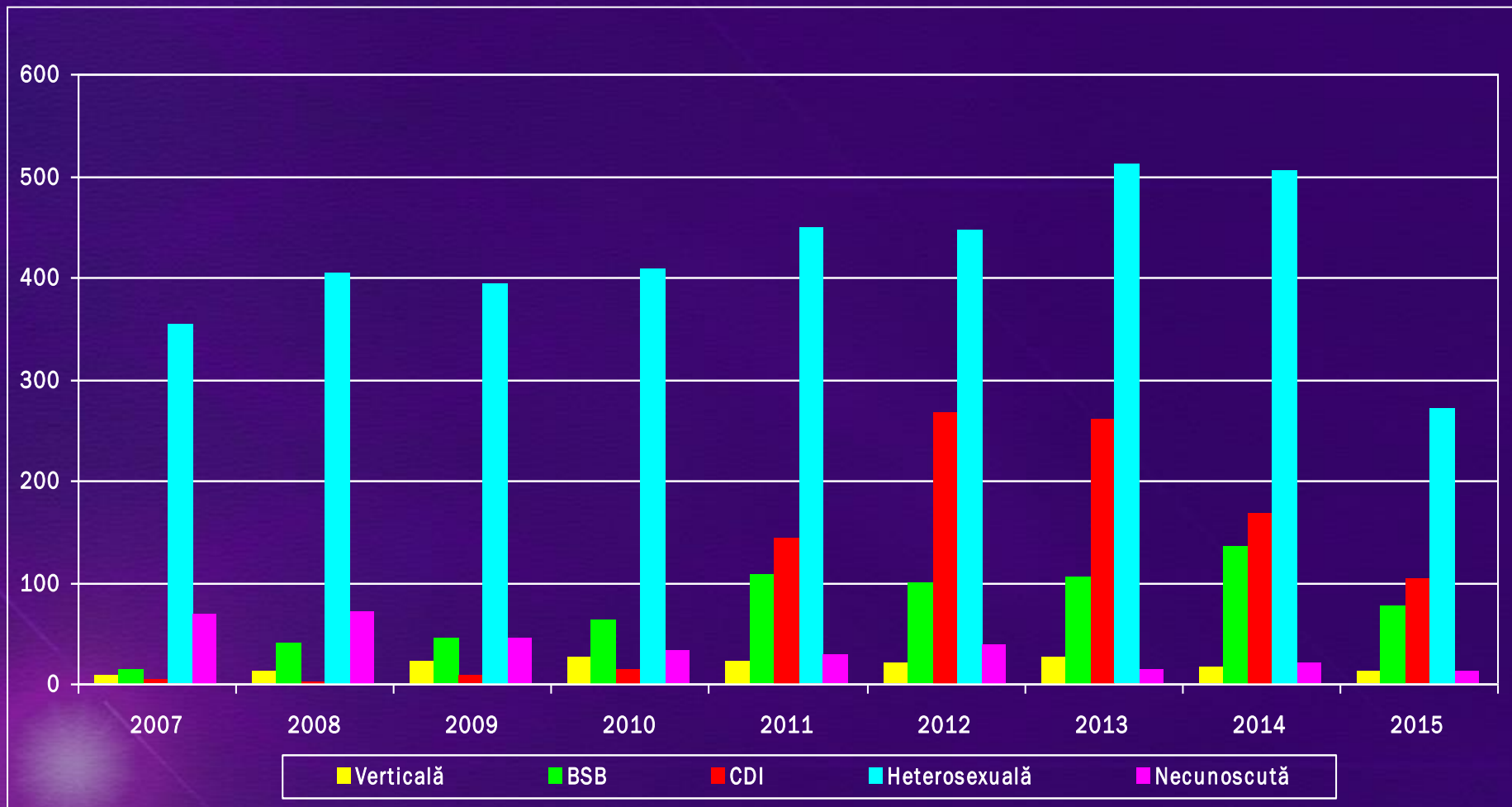
Calea de transmitere	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Verticală*	9 (2%)	13 (2,5%)	23 (4,4%)	27 (5%)	22 (3%)	21 (2,4%)	27 (3%)	17 (2%)	12 (2,5%)
BSB	14 (3%)	40 (7,5%)	45 (9%)	61 (11%)	100 (13%)	91 (10%)	97 (11%)	126 (15%)	70 (15%)
CDI (consum de droguri pe cale intravenoasă)	4 (1%)	3 (0,6%)	8 (1,6%)	15 (2,7%)	143 (19%)	266 (30,6%)	261 (28%)	168 (20%)	103 (22%)
BSB/CDI				1 (<0,5%)	7 (1%)	7 (1%)	9 (1%)	9 (1%)	6 (1%)
Heterosexuală	354 (79%)	405 (76%)	393 (76%)	409 (75%)	448 (60%)	447 (51%)	511 (55,5%)	506 (60%)	271 (57%)
Necunsocută	68 (15%)	71 (13,4%)	45 (9%)	32 (6%)	28 (4%)	39 (5%)	14 (1,5%)	20 (2%)	12 (2,5%)
Total	449	532	514	545	748	871	919	846	474

***Copii născuți în anul în curs și copii cu depistare tardivă infectati**

Tendențe în calea de transmitere în România 2007-2015



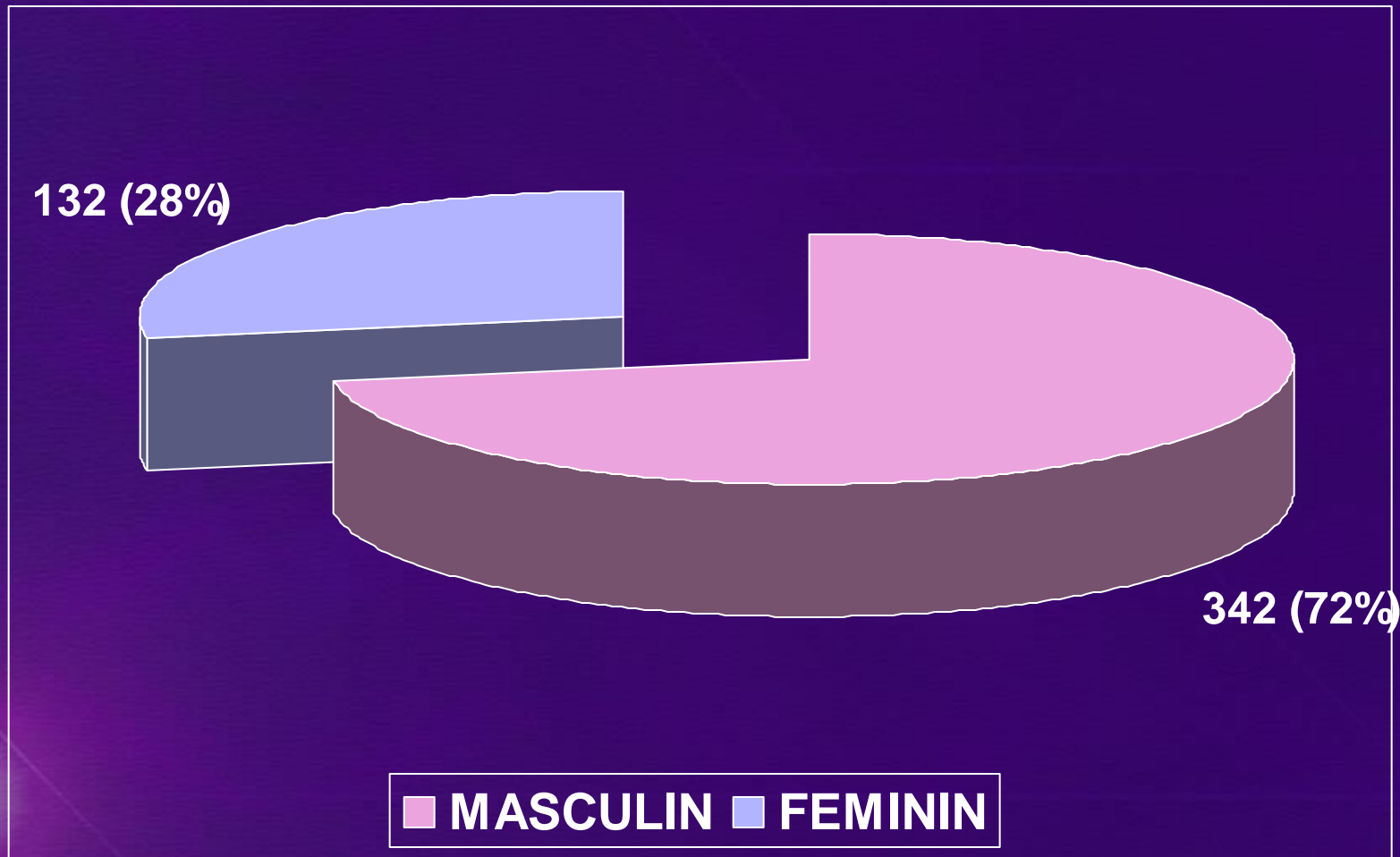
Tendențe în calea de transmitere în România 2007-2015



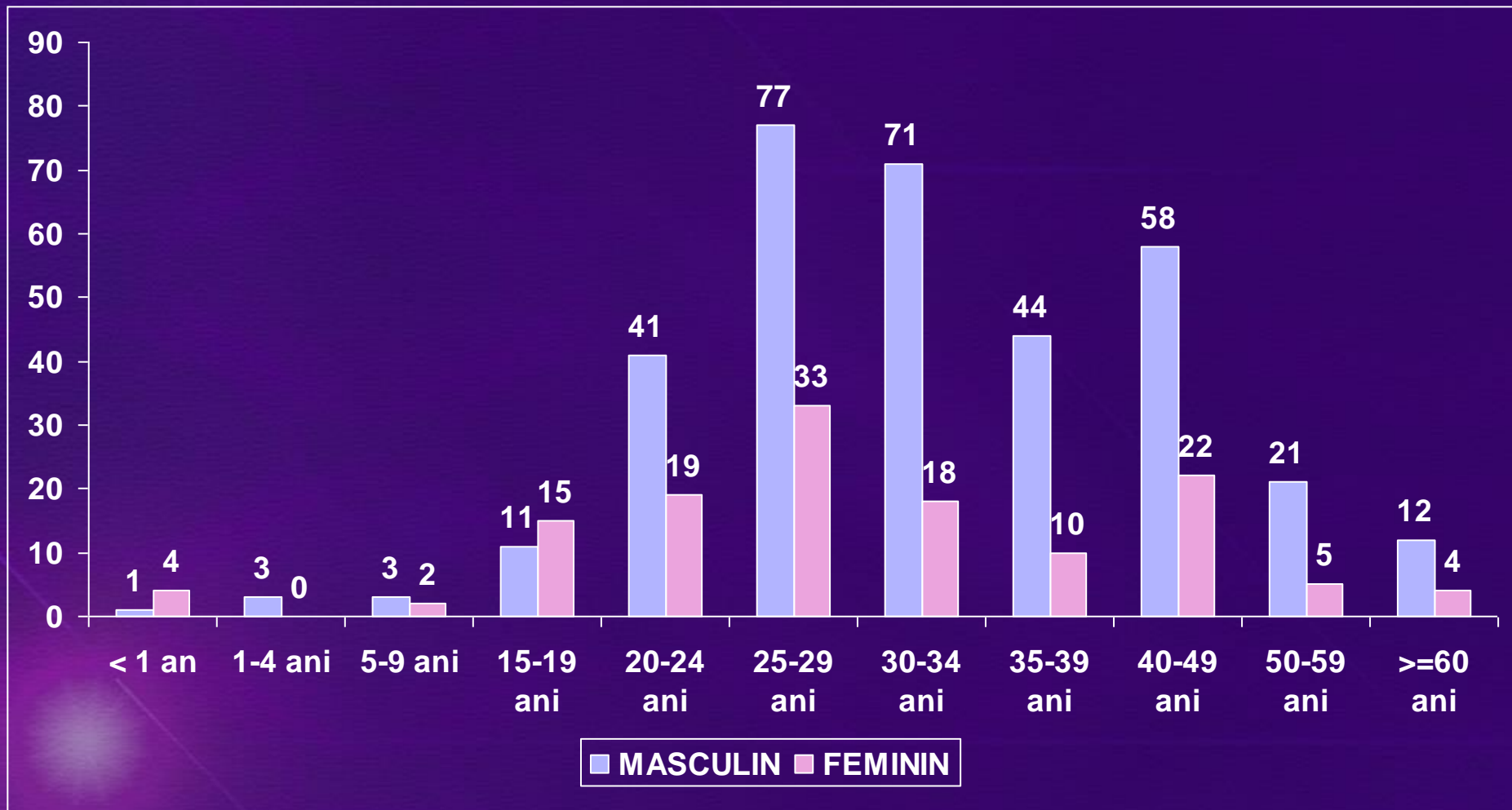
DISTRIBUȚIA PE JUDEȚE A CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA, DEPISTATE PERIOADA 01.01 – 30.09.2015



DISTRIBUȚIA PE SEXE A CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA DEPISTATE ÎN PERIOADA 01.01 – 30.09.2015

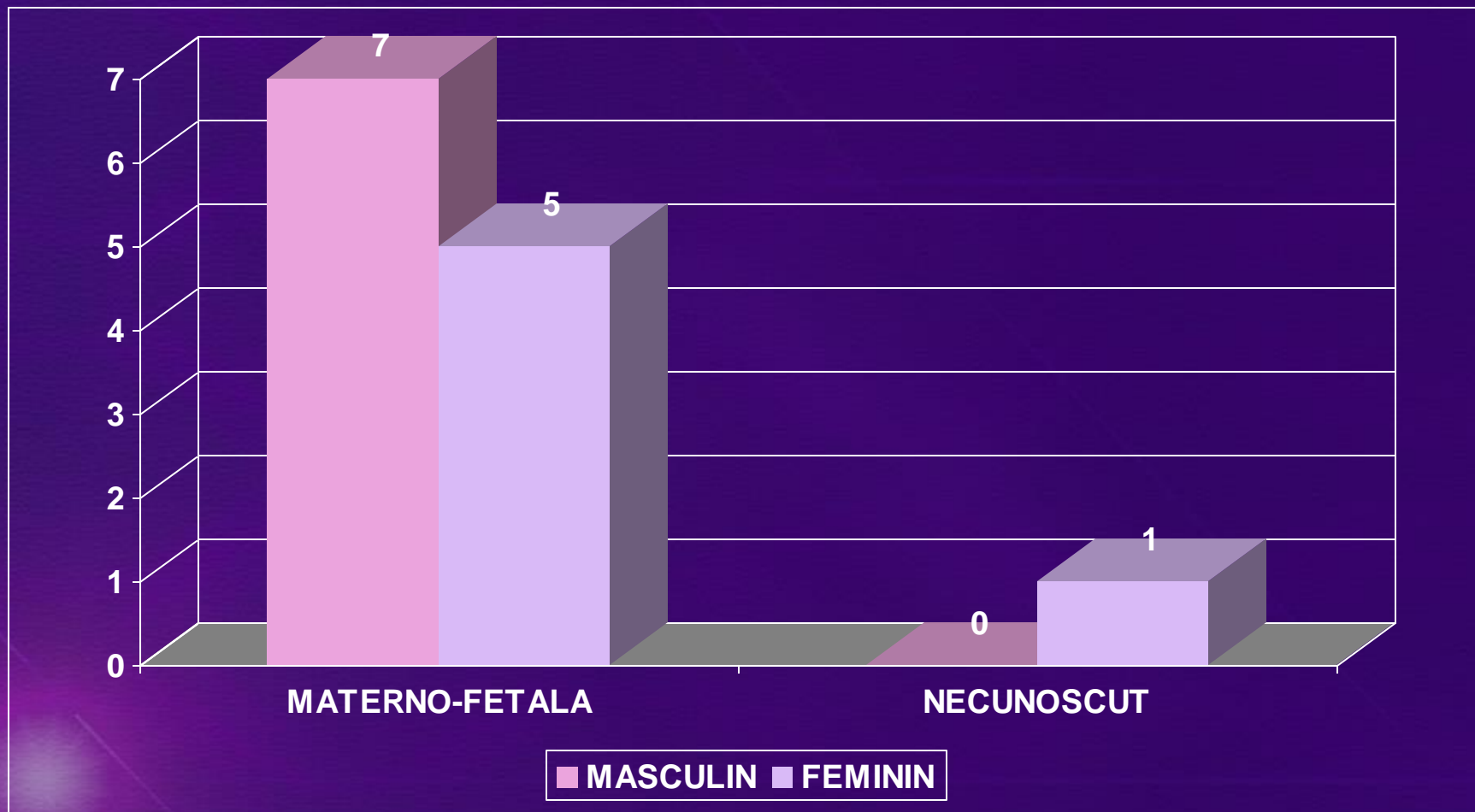


DISTRIBUȚIA CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA, DEPISTATE ÎN PERIOADA 01.01 – 30.09.2015, PE GRUPE DE VÂRSTĂ ȘI SEX

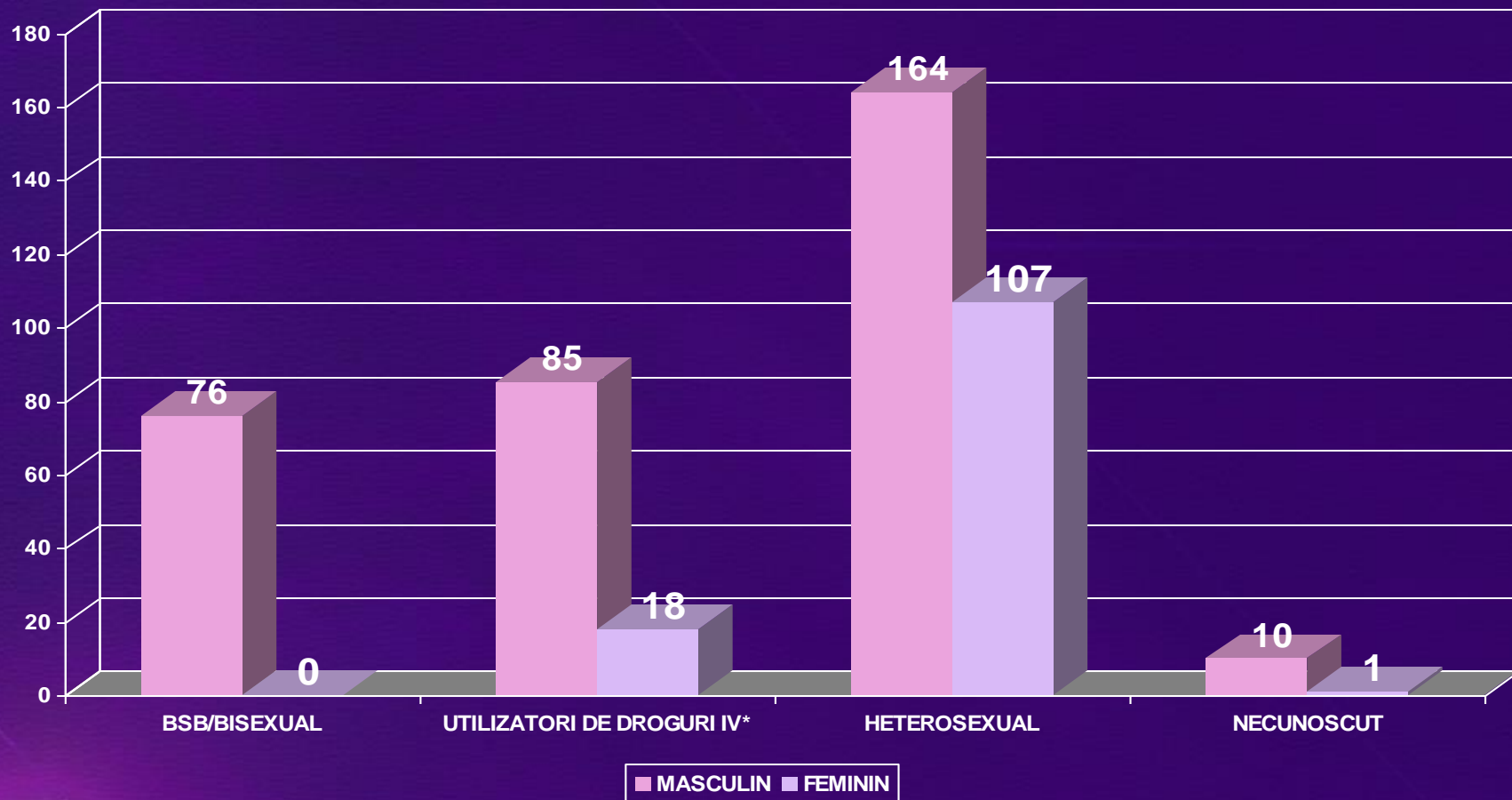


Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea Infecției HIV/SIDA în România – INBI “Prof.Dr.M.Balș”

DISTRIBUȚIA CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA LA COPII, DEPISTATE ÎN PERIOADA 01.01 – 30.09.2015, DUPĂ CALEA PROBABILĂ DE TRANSMITERE



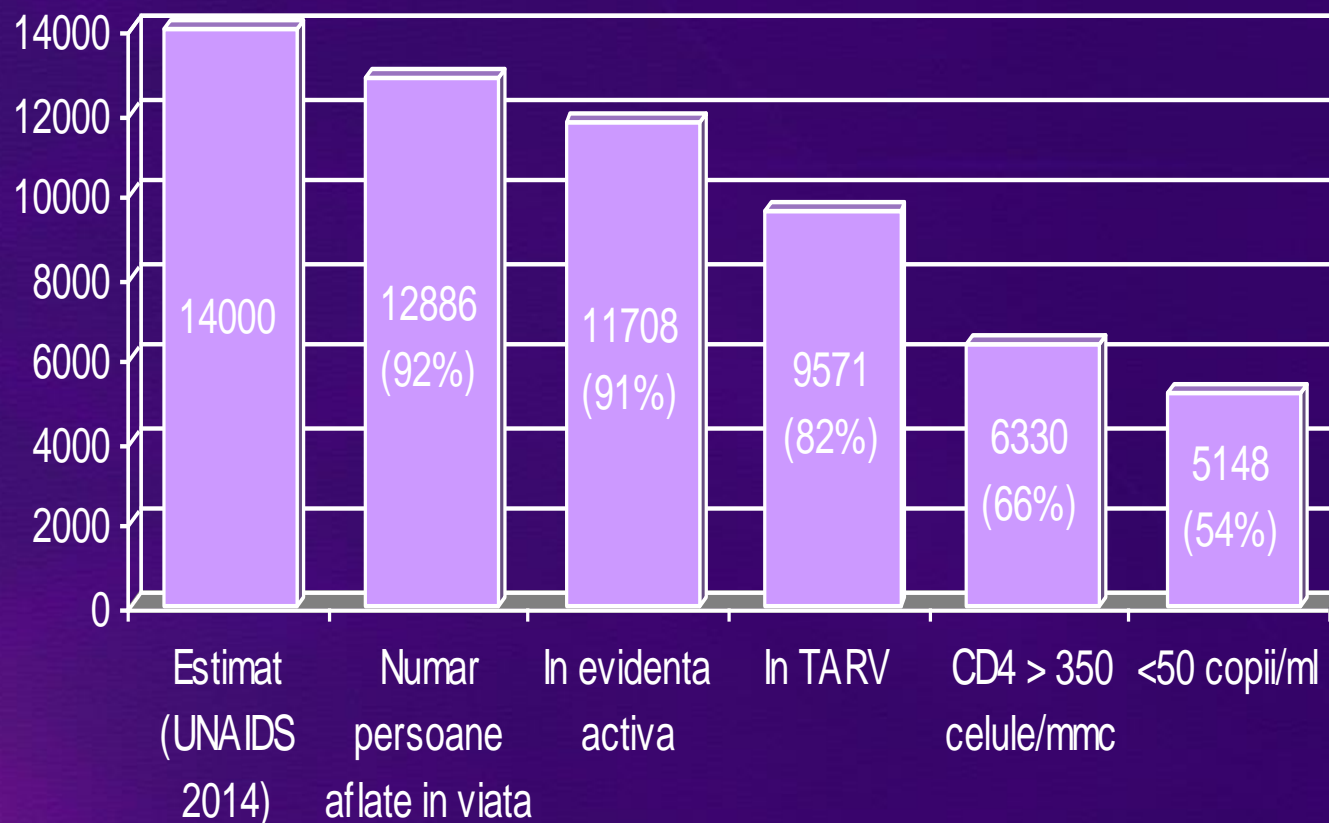
DISTRIBUȚIA CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA LA ADULȚI, DEPISTATE ÎN PERIOADA 01.01 – 30.09.2015, DUPĂ CALEA PROBABILĂ DE TRANSMITERE



*La data de 30.09.2015 s-au înregistrat 109 de cazuri HIV/SIDA/IDU, 103 raportate la calea de transmitere IDU și 6 raportate la calea de transmitere BSB/Bisexual

CASCADA ÎNGRIJIRILOR – 31 DECEMBRIE 2014

ROMÂNIA



TESTĂRI* HIV LA GRUPE DE RISC ÎN PERIOADA 1 IANUARIE – 30 SEPTEMBRIE 2015

Grupa risc	Teste negative	Teste pozitive	TOTAL	%POZITIV
BTS	1276	29	1305	2,22
TBC	9270	112	9382	1,19
MATERNITATE	339	4	343	1,17
GRAVIDE	100601	74	100675	0,07
PERSONAL MEDICO-SANITAR	6210	0	6210	0,00
HEMODIALIZATI	1602	0	1602	0,00
TRANSFUZATI	58	0	58	0,00
CONTROL PRENUPTIAL	5355	5	5360	0,09
UTILIZATORI DE DROGURI	199	5	204	2,45
DETINUTI	664	2	666	0,30
BSB (BARBATI SEX CU BARBATI)	12	4	16	25,00
PRACTICANTI SEX COMERCIAL	13	1	14	7,14
CONTACTI HIV	720	63	783	8,05
MARINARI	4555	3	4558	0,07
SOFERI	9898	3	9901	0,03
LUCRU IN STRAINATATE > 6 LUNI	324	0	324	0,00
SEJUR IN STRAINATATE > 6 LUNI	20	3	23	13,04
LA CERERE	102646	663	103309	0,64
OCAZIONALE	16514	504	17018	2,96
TOTAL	260276	1475	261751	0,56

*Datele sunt primite de la Autoritățile Județene de Sănătate Publică

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

TESTĂRI* HIV LA GRAVIDE, PE GRUPE DE VÂRSTĂ, ÎN PERIOADA 1 IANUARIE – 30 SEPTEMBRIE 2015

Grupa de vârstă	Teste negative	Teste pozitive	TOTAL	%POZITIV
12-14 ani	501	1	502	0,20
15-19 ani	10135	10	10145	0,10
20-24 ani	21918	21	21939	0,10
25-29 ani	29801	27	29828	0,09
30-34 ani	20657	9	20666	0,04
35-39 ani	10526	2	10528	0,02
> 40 ani	2529		2529	0,00
Vârsta neprecizată	4534	4	4538	0,09
TOTAL	100601	74	100675	0,07

*Datele sunt primite de la Autoritățile Județene de Sănătate Publică

TESTĂRI HIV LA DONATORII DE SÂNGE*

ÎN PERIOADA 1 IANUARIE – 30 SEPTEMBRIE 2015

GRUPA DE DONARE	SEX	POZITIV	NEGATIV	TOTAL
PRIMA DONARE	Masculin	24	49323	49347
	Feminin	2	26577	26579
	Total	26	75900	75926
DONARE REPETATĂ	Masculin	15	138408	138423
	Feminin		59137	59137
	Total	15	197545	197560
DONARE OCAZIONALĂ	Masculin	4	33129	33133
	Feminin		16480	16480
	Total	4	49609	49613
TOTAL		45	323054	323099

*Datele sunt primite de la Institutul Național de Hematologie Transfuzională "PROF.C.T.NICOLAU"



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

- **Manager:** **Prof.Dr. Adrian Streinu-Cercel**
Șef Catedră Boli Infecțioase
UMF “Carol Davila”
- **Coordonator:** **Dr. Mariana Mărdărescu**
- **Coordonator program Adulți:** **Conf.Dr.Elisabeta Otilia Benea**
- **Coordonator program Copii:** **Dr.Sorin Petrea**

Prelucrări date statistice:

- **Operatori PC:** **As.med. Marieta Iancu**
Daniela Vițelaru
Sanda Vintilă
- **Colaborator:** **Dr. Ionel Iosif – CNSCBT**