



**ROMÂNIA LA
31 DECEMBRIE 2009**

Datele sunt obținute din informațiile culese de pe fișele de confirmare a infecției HIV/SIDA, primite din Centrele Regionale de Evaluare și Monitorizare a infecției HIV/SIDA și prelucrate la Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea Infecției HIV/SIDA în România, din cadrul Institutului Național de Boli Infecțioase "Prof.dr.Matei Balș" – București.

CENTRE REGIONALE PENTRU MONITORIZAREA ȘI EVALUAREA INFECȚIEI HIV/SIDA



CENTRUL REGIONAL	COORDONATORI
<i>Institutul Național de Boli Infecțioase “Prof.Dr.Matei Balș”</i>	<i>Prof.Dr. Adrian Streinu-Cercel - Președinte</i>
	<i>Dr. Mariana Mărdărescu Coordonator al Compartimentului pentru Monitorizarea și Evaluarea Infecției HIV/SIDA în România</i>
	<i>Conf.Dr.Elisabeta Otilia Benea Coordonator Program Național Adulți</i>
	<i>Dr.Sorin Petrea Coordonator Program Național Copii</i>
<i>Victor Babeș București</i>	<i>Prof.dr.Emanoil Ceaușu - Președinte</i>
	<i>Dr.Dan Duiculescu</i>
<i>Brașov</i>	<i>Dr.Ion Alfianu Florea - Președinte</i>
<i>Cluj</i>	<i>Dr.Corina Itu - Președinte</i>
<i>Constanța</i>	<i>Conf.Dr.Sorin Rugină - Președinte</i>
<i>Craiova</i>	<i>Prof.dr.Augustin Cupșa - Președinte</i>
<i>Iași</i>	<i>Prof.dr. Carmen Dorobăț - Președinte</i>
	<i>Dr.Liviu Prisăcariu</i>
<i>Târgu Mureș</i>	<i>Conf.dr.Carmen Chiriac - Președinte</i>
<i>Timișoara</i>	<i>Prof.dr.Lucian Negruțiu - Președinte</i>

ARONDAREA JUDEȚELOR LA CENTRELE REGIONALE PENTRU MONITORIZAREA ȘI EVALUAREA INFECȚIEI HIV/SIDA

CENTRUL REGIONAL INBI "PROF.DR. MATEI BALȘ"	BUCUREȘTI
	ARGEȘ
	BUZĂU
	DAMBOVIȚA
	GALAȚI
	IALOMIȚA
	PRAHOVA
	ILFOV
	VÂLCEA
	VRANCEA

CENTRUL REGIONAL CRAIOVA	DOLJ
	GORJ
	MEHEDINȚI
	OLT

CENTRUL REGIONAL CONSTANȚA	CONSTANȚA
	TULCEA

CENTRUL REGIONAL V. BABEȘ BUCUREȘTI	BRĂILA
	CĂLĂRAȘI
	GIURGIU
	TELEORMAN
	V.BABEȘ-BUCUREȘTI

CENTRUL REGIONAL IAȘI	BACĂU
	BOTOȘANI
	IAȘI
	NEAMȚ
	SUCEAVA
VASLUI	

CENTRUL REGIONAL BRAȘOV	BRAȘOV
	COVASNA
	HARGHITA

CENTRUL REGIONAL TÂRGU MUREȘ	ALBA
	BISTRIȚA NĂSĂUD
	MUREȘ
	SIBIU

CENTRUL REGIONAL CLUJ	BIHOR
	CLUJ
	MARAMUREȘ
	SĂLAJ

CENTRUL REGIONAL TIMIȘOARA	ARAD
	CARAȘ SEVERIN
	HUNEDOARA
	TIMIȘ

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE BOLI INFECȚIOASE "PROF.DR.MATEI BALȘ"
Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România
DATE GENERALE LA 31 DECEMBRIE 2009

<i>TOTAL HIV/SIDA (CUMULATIV 1985-2009) DIN CARE:</i>	<i>16.162</i>
Cazuri HIV/SIDA copii (0-14 ani la data diagnosticului)	9.810
Cazuri HIV/SIDA adulți (> 14 ani la data diagnosticului)	6.352
<i>Total decese SIDA</i>	<i>5.561</i>
Pierduți din evidență HIV/SIDA copii + adulți	560
<i>NUMĂR PACIENȚI HIV/SIDA ÎN VIAȚĂ</i>	<i>10.041</i>
<i>TOTAL SIDA (CUMULATIV 1985-2009)</i>	<i>11.682</i>
Cazuri SIDA copii (0-14 ani la data diagnosticului)	7.812
Cazuri SIDA adulți (> 14 ani la data diagnosticului)	3.870
<i>TOTAL HIV (CUMULATIV 1992-2009)</i>	<i>4.480</i>
Cazuri SIDA copii (0-14 ani la data diagnosticului)	<i>1.998</i>
Cazuri HIV adulți (> 14 ani la data diagnosticului)	<i>2.482</i>
<i>CAZURI HIV/SIDA NOI, DEPISTATE ÎN PERIOADA 01.01 – 01.12.2009</i>	<i>428</i>
<i>CAZURI NOI HIV NOTIFICATE</i>	<i>219</i>
<i>CAZURI NOI SIDA NOTIFICATE</i>	<i>209</i>
<i>NUMĂR DECESE ÎN ANUL 2009 (01.01-01.12.2009)</i>	<i>113</i>

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

MINISTERUL SĂNĂȚII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE BOLI INFECȚIOASE "PROF.DR.MATEI BALȘ"
Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea Infecției HIV/SIDA în România
DATE GENERALE LA 31 DECEMBRIE 2009

<i>Pacienți în evidență activă HIV+SIDA</i>	<i>8.551</i>
<i>Copii (0-14 ani*)</i>	<i>223</i>
<i>Aduți (> 14 ani*)</i>	<i>8.328</i>
<i>Pacienți în tratament antiretroviral</i>	<i>7.244</i>
<i>Copii (0-14 ani*)</i>	<i>184</i>
<i>Aduți (> 14 ani*)</i>	<i>7060</i>
Persoane care au primit profilaxie ARV	<i>666</i>
Persoane care au întrerupt tratamentul ARV	<i>492</i>

*vârsta actuala

PACIENȚI AFLAȚI ÎN EVIDENȚĂ ACTIVĂ LA 31 DECEMBRIE 2009

CENTRUL REGIONAL	JUDETUL	GRUPA DE VARSTA			TOTAL PACIENȚI ÎN EVIDENȚĂ ACTIVĂ
		0-14 ANI	15-19 ANI	≥ 20 ANI	
C.R. "PROF.DR.MATEI.BALS" BUCUREȘTI	INBI M.BALS	22	134	1372	1528
	ARGES	6	4	99	109
	BUZAU	7	5	70	82
	DAMBOVITA	4	23	143	170
	GALATI	12	44	241	297
	IALOMITA	1	2	38	41
	ILFOV		1	19	20
	PRAHOVA	10	67	132	209
	VALCEA			69	69
	VRANCEA	4	12	141	157
	TOTAL C.R.INBI "M.BALS"	66	292	2324	2682
CR V.BABES BUCUREȘTI	V.BABES	45	58	1124	1227
	BRAILA	3	20	81	104
	CALARASI	1		14	15
	GIURGIU	2	63	217	282
	TELEORMAN	3	5	56	64
	TOTAL C.R.V.BABES	54	146	1492	1692
CR BRASOV	BRASOV	1	9	127	137
	COVASNA	1	1	14	16
	HARGHITA		1	14	15
	TOTAL CR BRASOV	2	11	155	168
CR CLUJ	BIHOR	1	1	14	16
	CLUJ	3	4	110	117
	MARAMURES		15	38	53
	SATU MARE		2	12	14
	SALAJ		1	13	14
TOTAL CR CLUJ	4	23	187	214	
CR. CONSTANTA	CONSTANTA	32	30	800	862
	TULCEA			28	28
	TOTAL CR CONSTANTA	32	30	828	890
CR CRAIOVA	DOLJ	3	7	200	210
	GORJ	1	1	32	34
	MEHEDINTI	1	2	13	16
	OLT	6	44	201	251
	TOTAL CR CRAIOVA	11	54	446	511
CR IASI	BACAU	2	51	285	338
	BOTOSANI	4	19	160	183
	IASI	2	57	201	260
	NEAMT	9	19	220	248
	SUCEAVA	7	10	133	150
	VASLUI	3	25	99	127
	TOTAL CR IASI	27	181	1098	1306
CR TG.MURES	ALBA		2	18	20
	BISTRITA NASAUD			8	8
	MURES	4	47	148	199
	SIBIU	2	8	123	133
	TOTAL CR TG.MURES	6	57	297	360
CR TIMISOARA	ARAD	6	4	114	124
	CARAS SEVERIN	4	21	176	201
	HUNEDOARA	10	14	233	257
	TIMIS	1	14	131	146
	TOTAL CR TIMISOARA	21	53	654	728
TOTAL GENERAL		223	847	7481	8551

PACIENȚI BENEFICIARI AI PROGRAMULUI CURATIV HIV/SIDA ÎN ANUL 2009

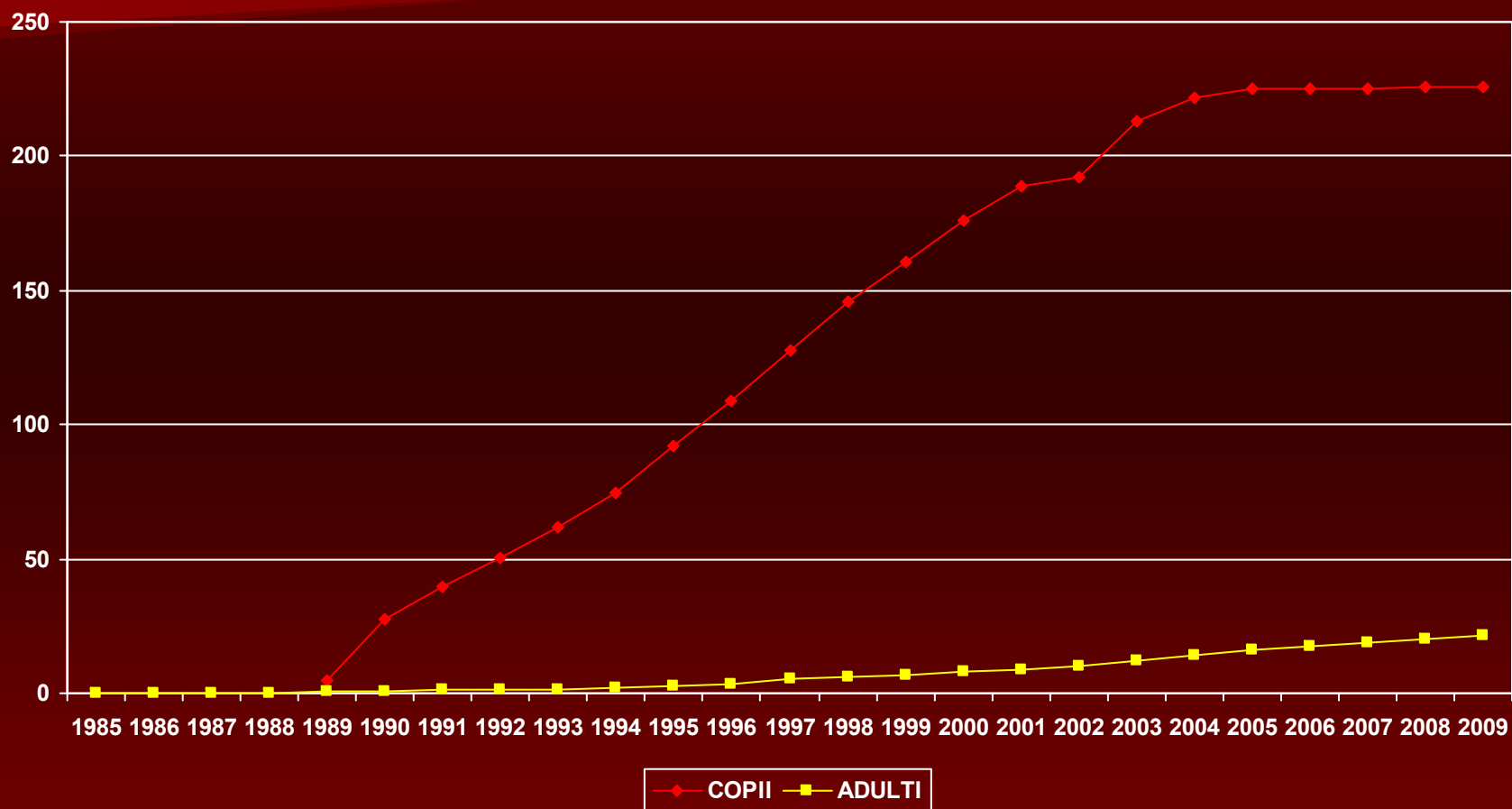
CENTRUL REGIONAL	JUDETUL	PACIENȚI ÎN TRATAMENT ANTIRETROVIRAL				PROFILAXIE ANTIRETROVIRALĂ				PACIENȚI CARE AU ÎNTRERUPT TARV	TOTAL BENEFICIARI AI PROGRAM TARV
		GRUPA DE VÂRSTĂ			TOTAL PACIENȚI ÎN TARV	CATEGORII DE EXPUNERI			TOTAL PROFILAXII		
		0-14 ANI	15-19 ANI	≥ 20 ANI		NOU-NASCUTI	GRAVIDE	ACCIDENTALE			
C.R."PROF.DR MATEI .BALS" BUCURESTI	INBI M.BALS	22	124	1233	1379	54	10	124	188	162	1729
	ARGES	6	3	88	97	2	1	1	4	2	103
	BUZAU	3	5	65	73	5		1	6	1	80
	DAMBOVITA	4	21	123	148	5	5	1	11	14	173
	GALATI	11	39	195	245	5	8	3	16	39	300
	IALOMITA	1	2	34	37		1		1		38
	ILFOV		1	18	19					1	20
	PRAHOVA	9	66	118	193	5	3	4	12	11	216
	VALCEA			68	68		2	2	4	1	73
	VRANCEA	4	11	135	150	5	5	4	14	4	168
TOTAL C.R.INBI "M.BALS"	60	272	2077	2409	81	35	140	256	235	2900	
CR V.BABES BUCURESTI	V.BABES	30	29	763	822	6	6	10	22	45	889
	BRAILA	3	17	66	86		1		1	5	92
	CALARASI	1		11	12			8	8		20
	GIURGIU		3	155	158					5	163
	TELEORMAN	3	5	53	61						61
TOTAL C.R.V.BABES	37	54	1048	1139	6	7	18	31	55	1225	
CR BRASOV	BRASOV	1	8	114	123			2	2	3	128
	COVASNA	1	1	14	16			2	2		18
	HARGHITA			15	15						15
	TOTAL CR BRASOV	2	9	143	154	0	0	4	4	3	161
CR CLUJ	BIHOR	1	1	13	15						15
	CLUJ	1	3	90	94	2	3	67	72	5	171
	MARAMURES		15	37	52						52
	SATU MARE		2	10	12						12
	SALAJ		1	13	14						14
	TOTAL CR CLUJ	2	22	163	187	2	3	67	72	5	264
CR. CONSTANTA	CONSTANTA	23	28	686	737	23	38	40	101	43	881
	TULCEA			23	23	1	1		2	0	25
	TOTAL CR CONSTANTA	23	28	709	760	24	39	40	103	43	906
CR CRAIOVA	DOLJ	2	7	191	200	10	9	2	21	11	232
	GORJ	1	1	23	25	1	2		3	4	32
	MEHEDINTI	1	2	12	15				0	1	16
	OLT	6	39	193	238	8	4	1	13	13	264
	TOTAL CR CRAIOVA	10	49	419	478	19	15	3	37	29	544
CR IASI	BACAU	2	43	238	283	11	14		25	23	331
	BOTOSANI	3	18	143	164	6	1	1	8	11	183
	IASI	2	54	169	225	8	4		12	16	253
	NEAMT	7	17	199	223	5	5	1	11	8	242
	SUCEAVA	7	10	126	143		2	1	3	5	151
	VASLUI	3	25	94	122	2	2		4	0	126
	TOTAL CR IASI	24	167	969	1160	32	28	3	63	63	1286
	CR TG.MURES	ALBA		2	16	18				0	1
BISTRITA NASAUD				7	7				0	0	7
MURES		3	44	117	164	4	6	18	28	24	216
SIBIU		2	5	93	100	2	1	6	9	7	116
TOTAL CR TG.MURES	5	51	233	289	6	7	24	37	32	358	
CR TIMISOARA	ARAD	6	4	110	120	2	2	19	23	4	147
	CARAS SEVERIN	3	19	147	169	5	3		8	8	185
	HUNEDOARA	11	10	228	249	5	9	1	15	13	277
	TIMIS	1	14	115	130	10	4	3	17	2	149
	TOTAL CR TIMISOARA	21	47	600	668	22	18	23	63	27	758
TOTAL GENERAL		184	699	6361	7244	192	152	322	666	492	8402

Incidența SIDA la adulți și copii, între anii 1985 – 2009 (per 100 000)



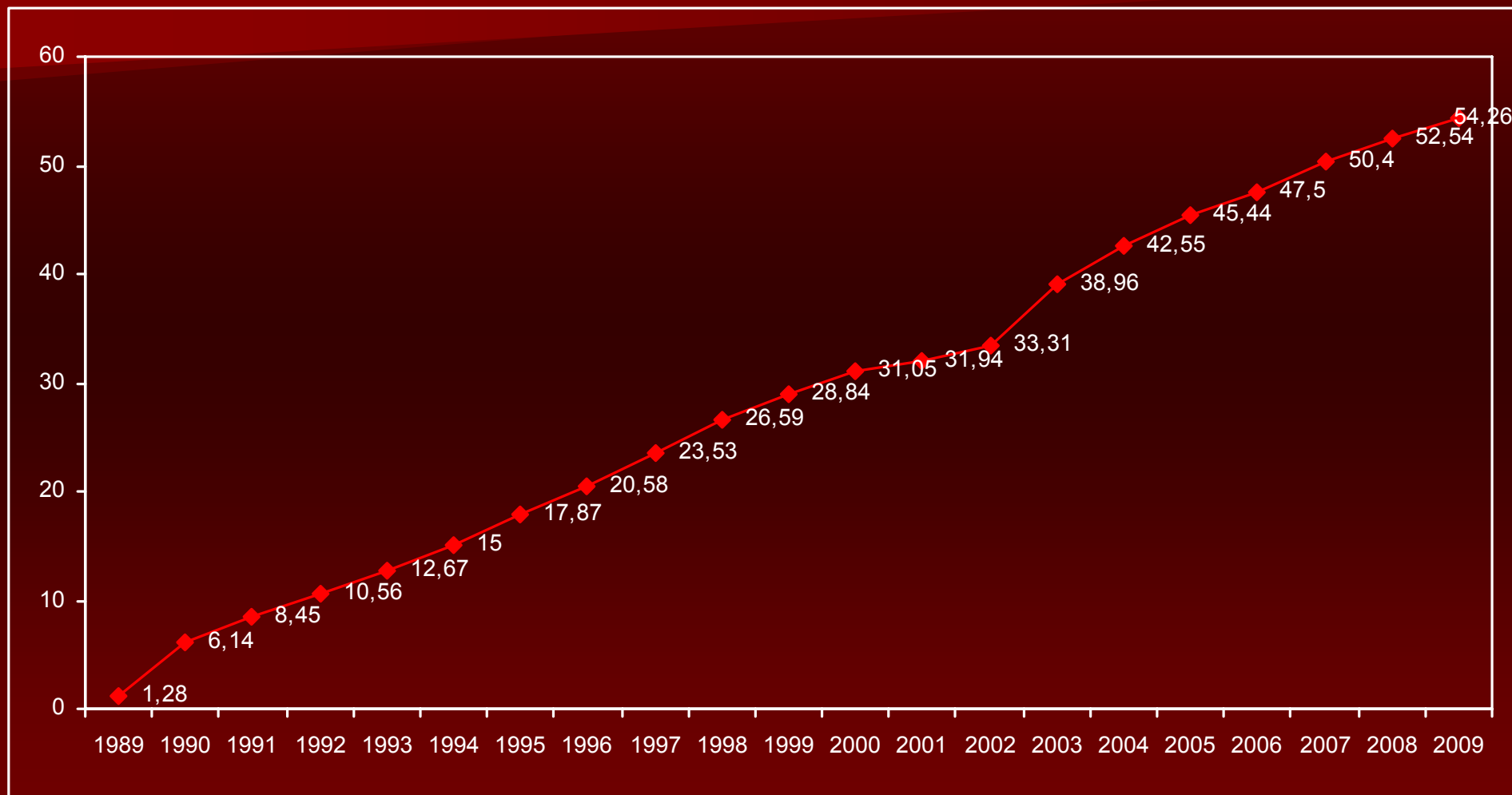
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – IBI “Prof.Dr.M.Balș”

Prevalența SIDA la adulți și copii, între anii 1985 – 2009 (per 100 000)



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

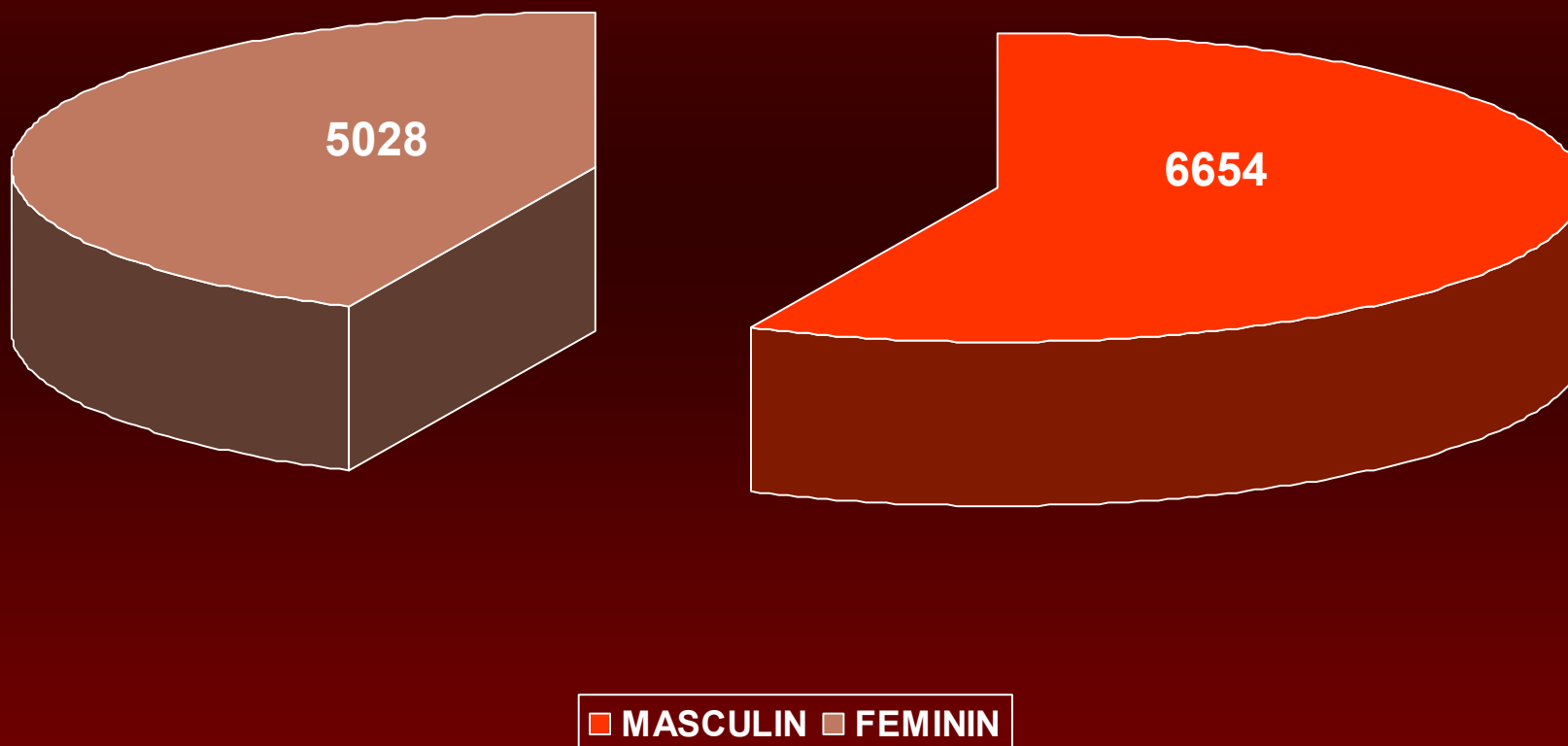
Prevalența cazurilor SIDA, între anii 1989 – 2009 (per 100 000)



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

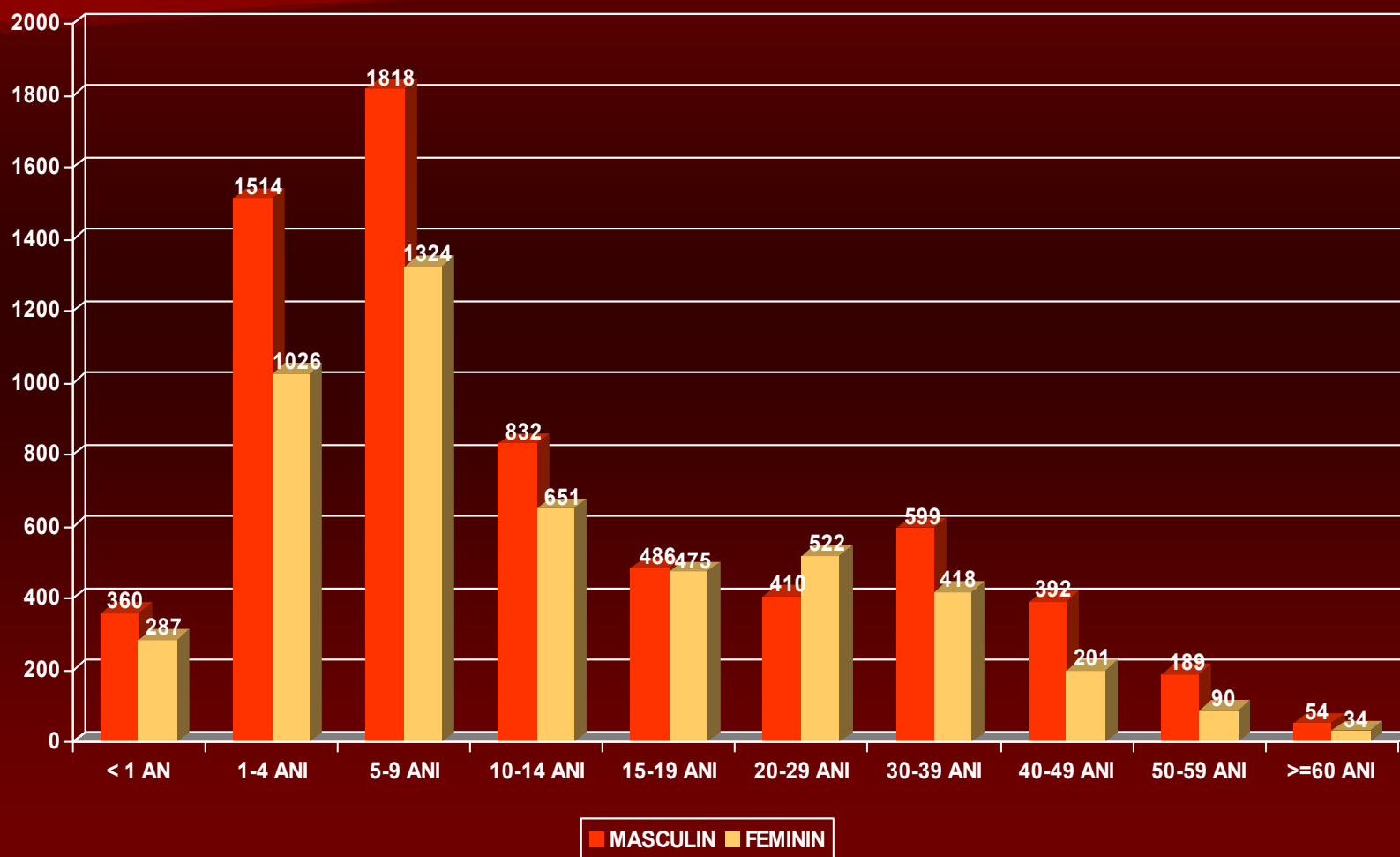


DISTRIBUȚIA PE SEXE A CAZURILOR SIDA LA 31 DECEMBRIE 2009 (TOTAL CUMULATIV 1985-2009)



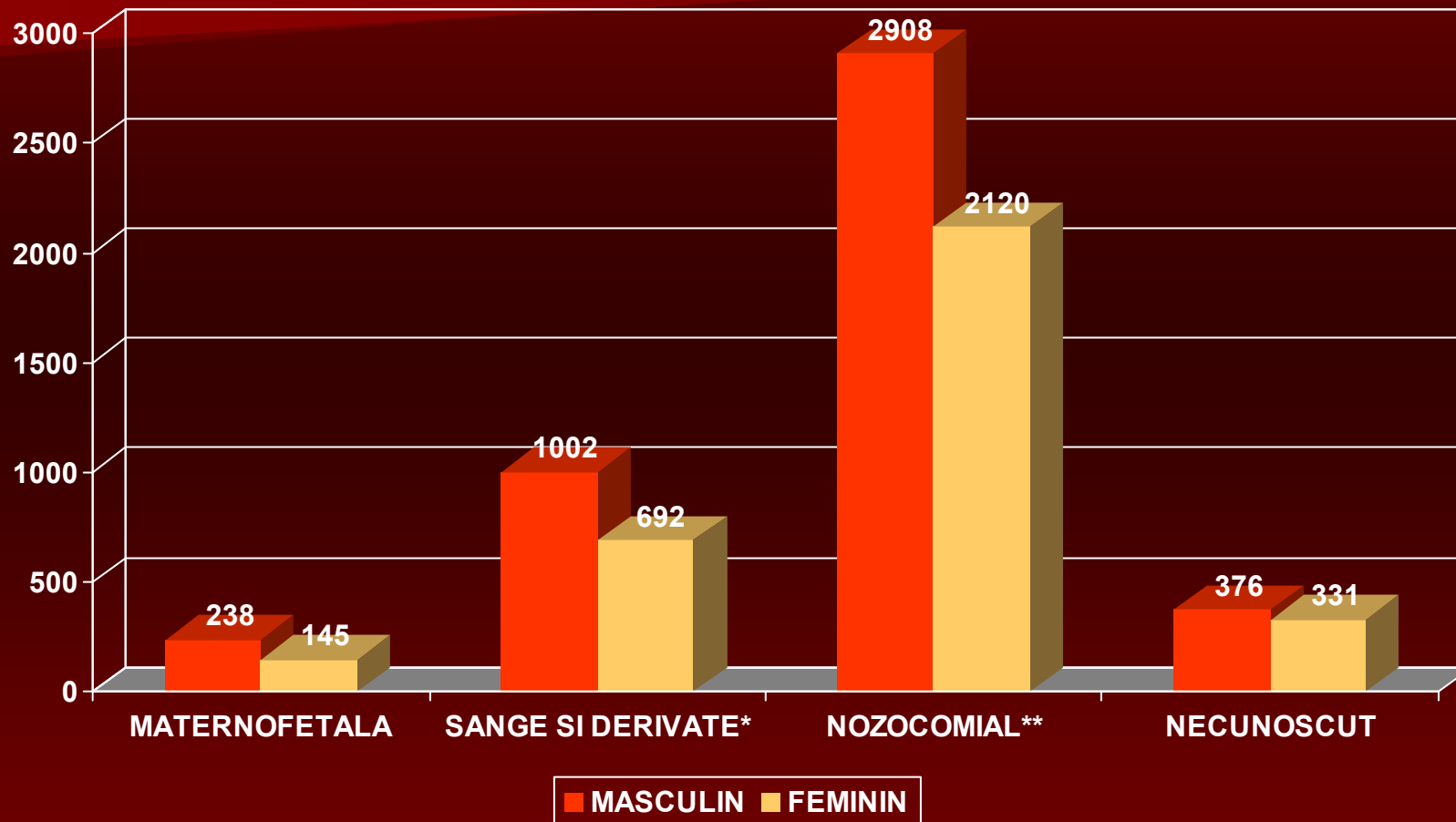
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – IBI “Prof.Dr.M.Balș”

DISTRIBUȚIA PE GRUPE DE VÂRSTĂ (LA DATA DIAGNOSTICULUI) ȘI SEX A CAZURILOR SIDA LA 31 DECEMBRIE 2009 (TOTAL CUMULATIV 1985-2009)



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

CALEA PROBABILĂ DE TRANSMITERE LA COPIII CU SIDA (0-14 ANI LA DATA DIAGNOSTICULUI) LA 31 DECEMBRIE 2009 (TOTAL CUMULATIV 1989-2009)

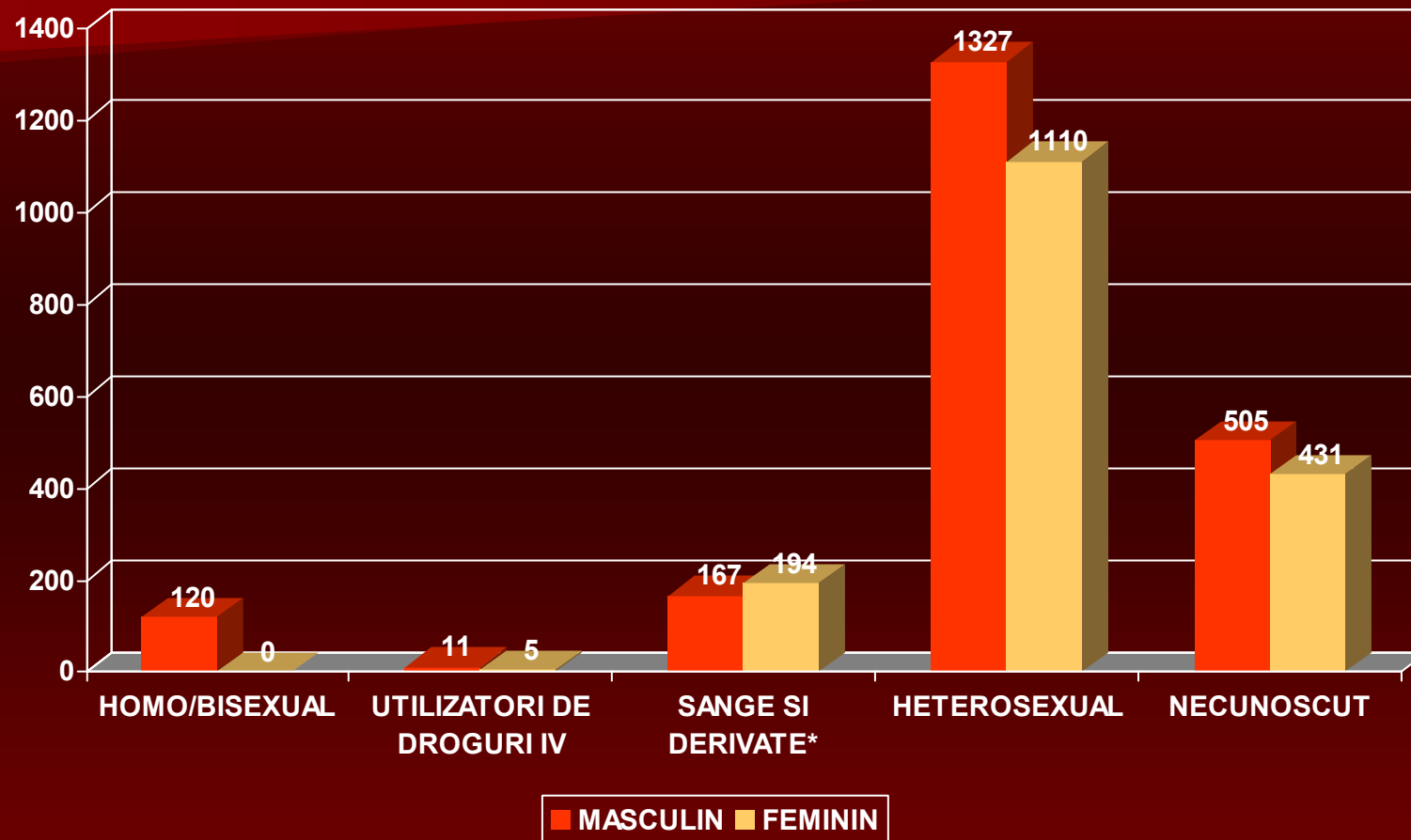


*Persoane care au primit transfuzii la sfârșitul anilor '80 –începutul anilor '90

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

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

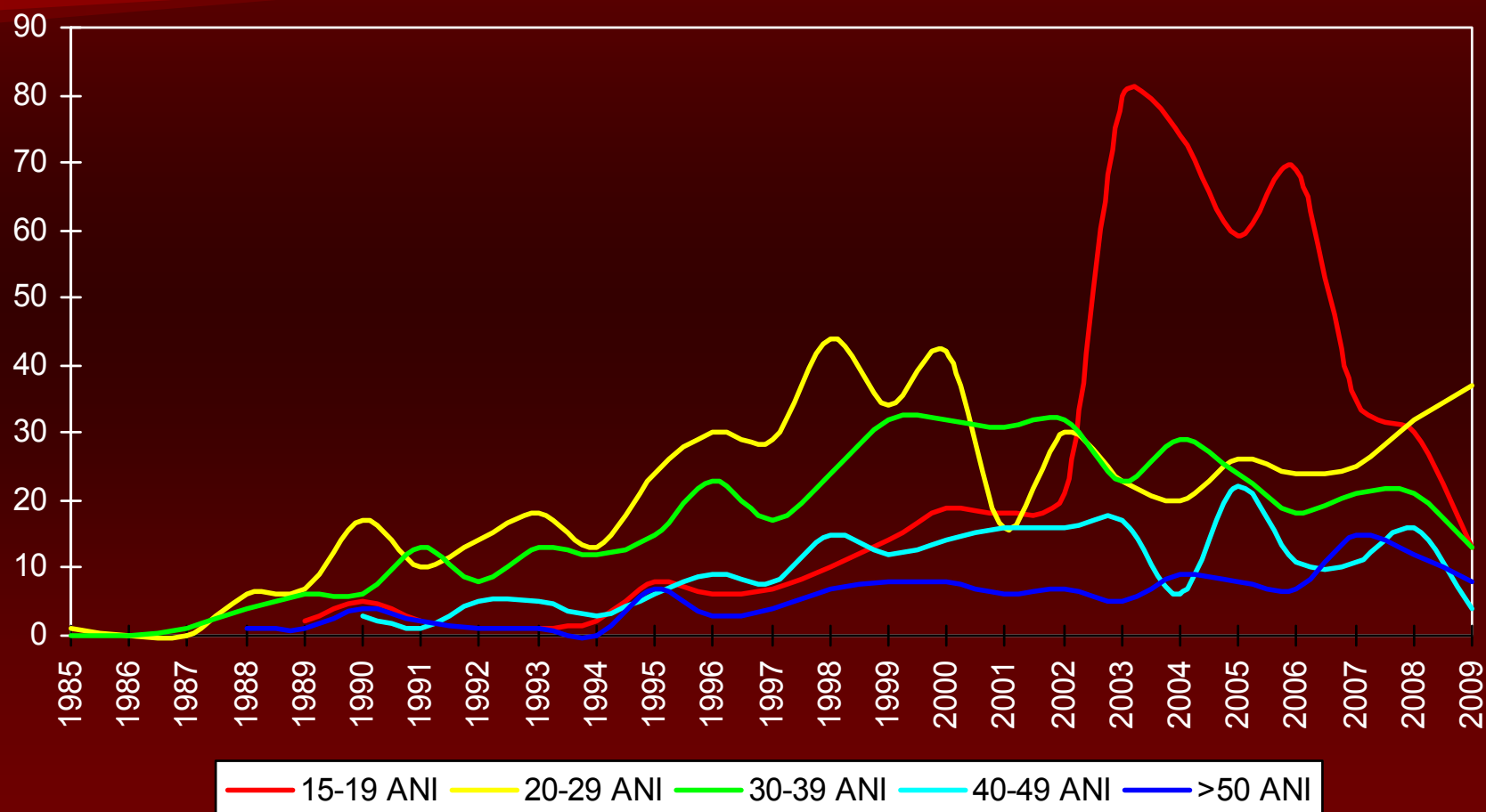
CALEA PROBABILĂ DE TRANSMITERE LA ADULȚII CU SIDA (> 14 ANI LA DATA DIAGNOSTICULUI) LA 31 DECEMBRIE 2009 (TOTAL CUMULATIV 1985-2009)



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

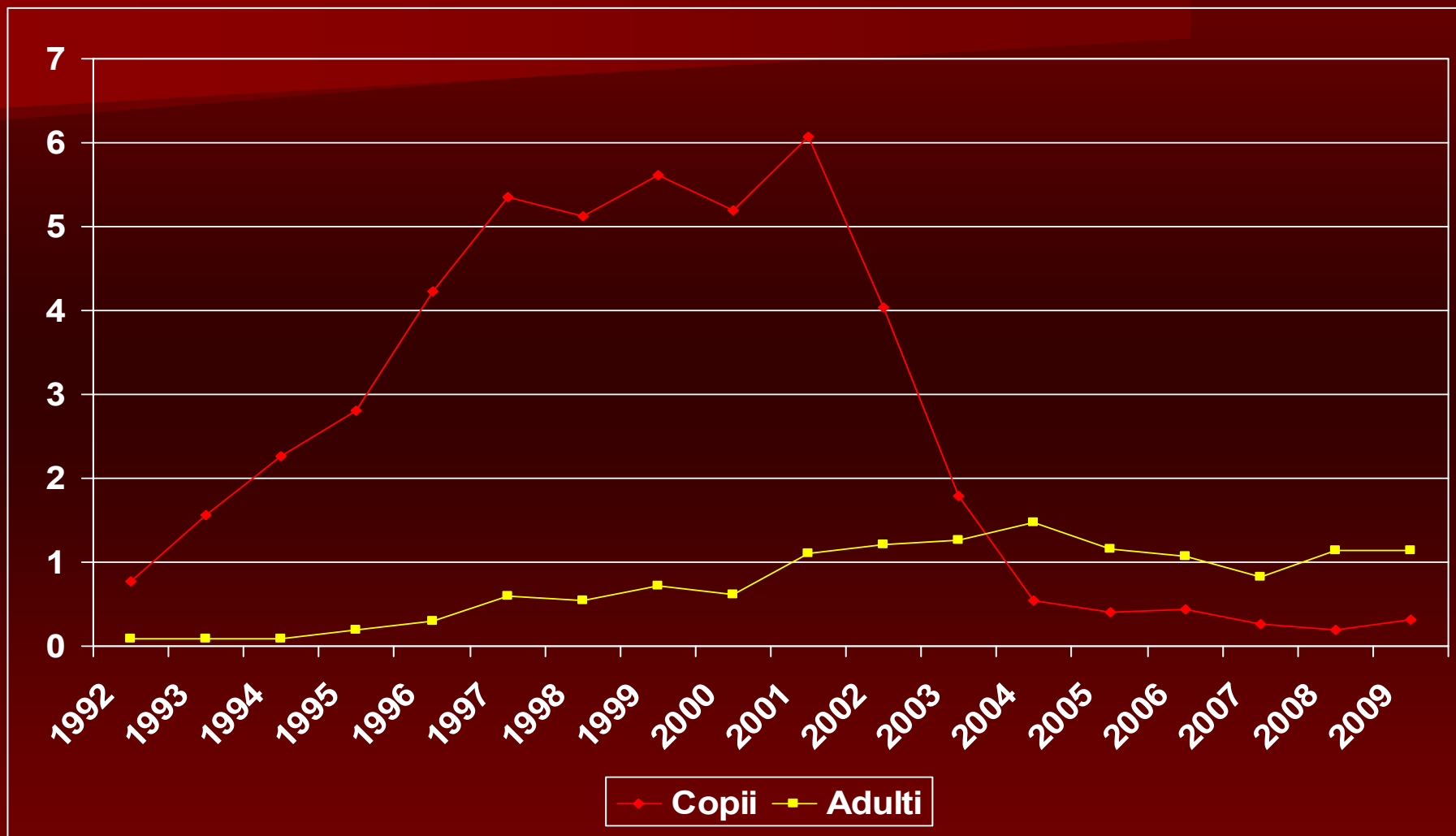


Distribuția cazurilor SIDA la femei pe grupe de vârstă și după anul de diagnostic, între anii 1985 – 2009



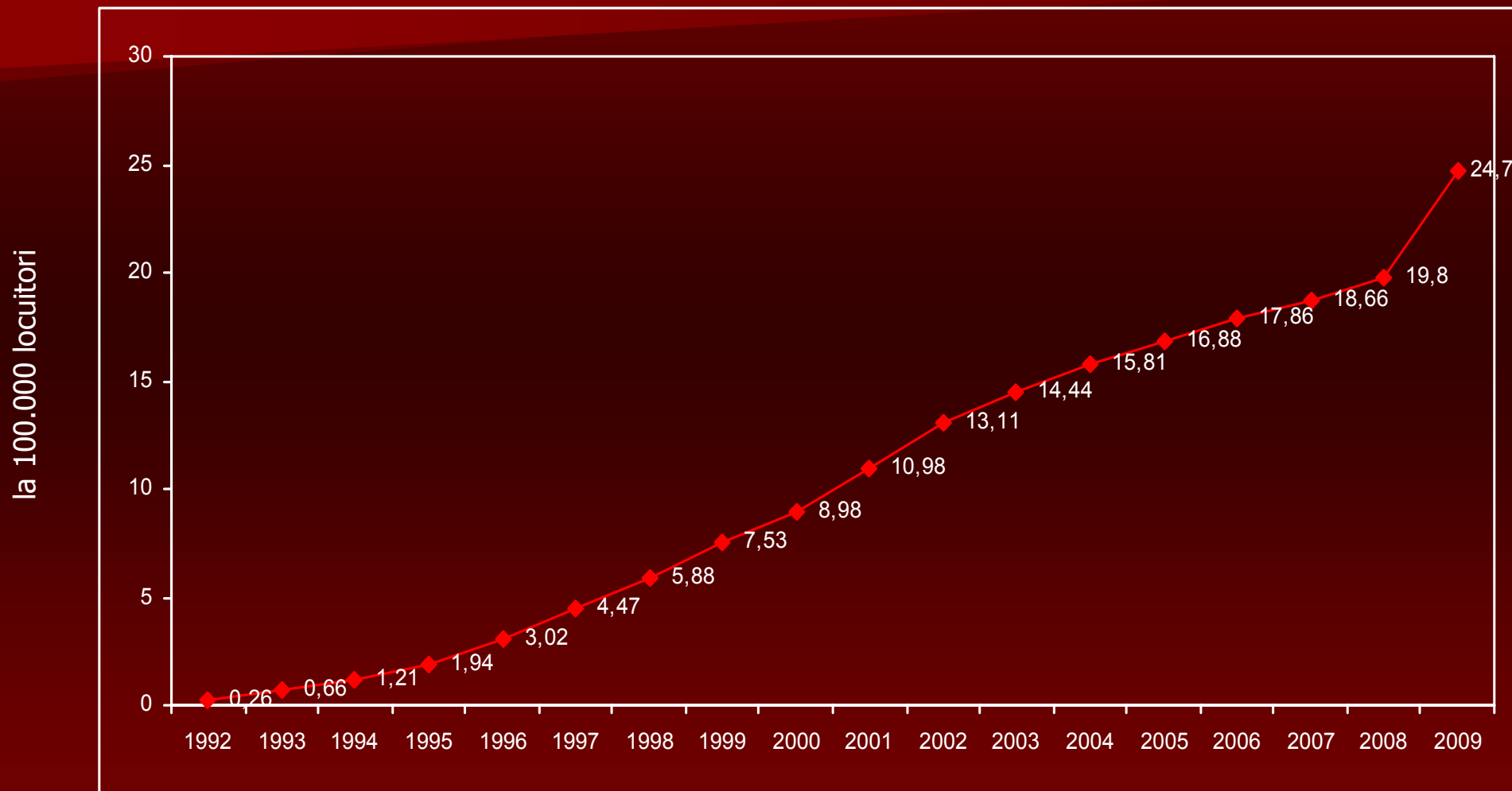
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – IBI “Prof.Dr.M.Balș”

Incidența HIV la adulți și copii, între anii 1985 – 2009 (per 100 000)



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

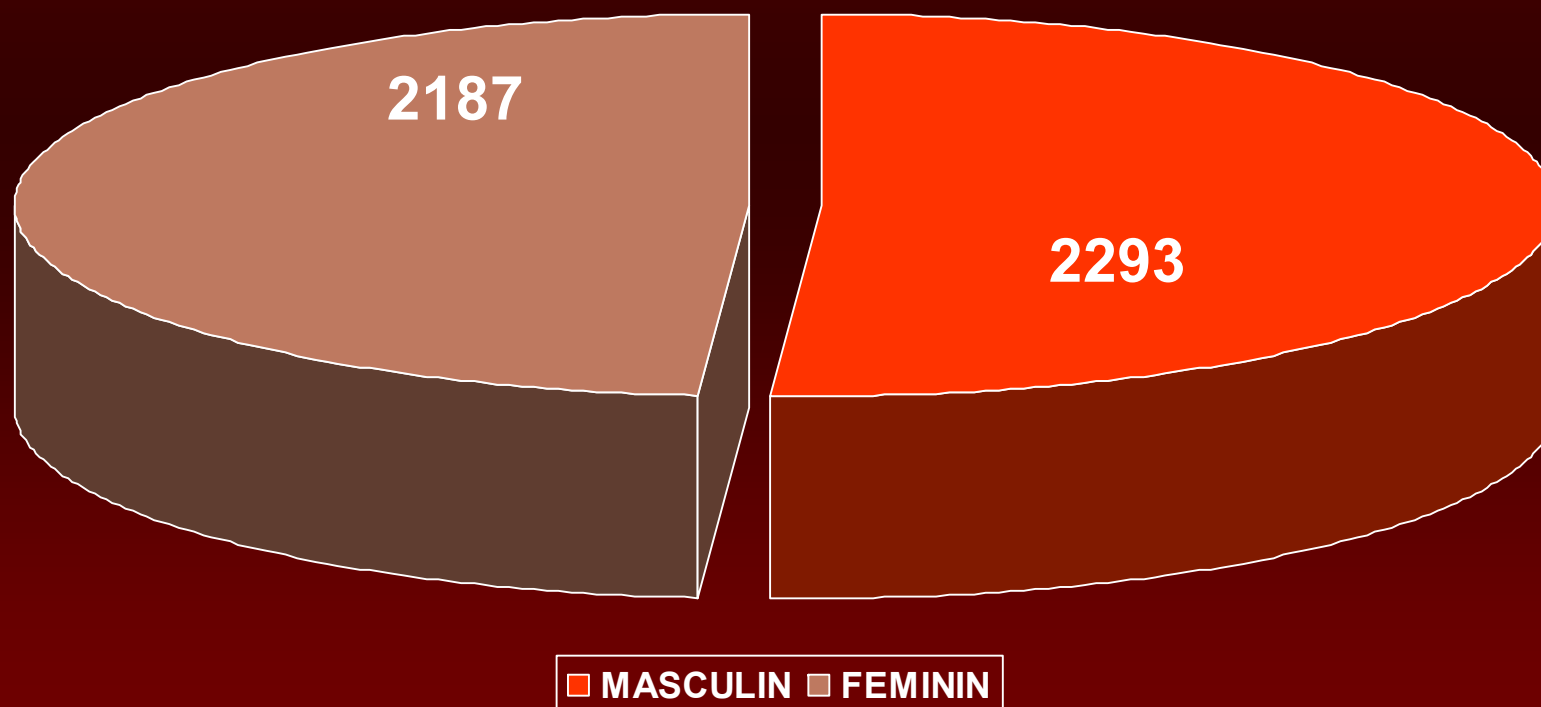
Prevalența cazurilor de infecție HIV între anii 1992-2009 (per 100 000)



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



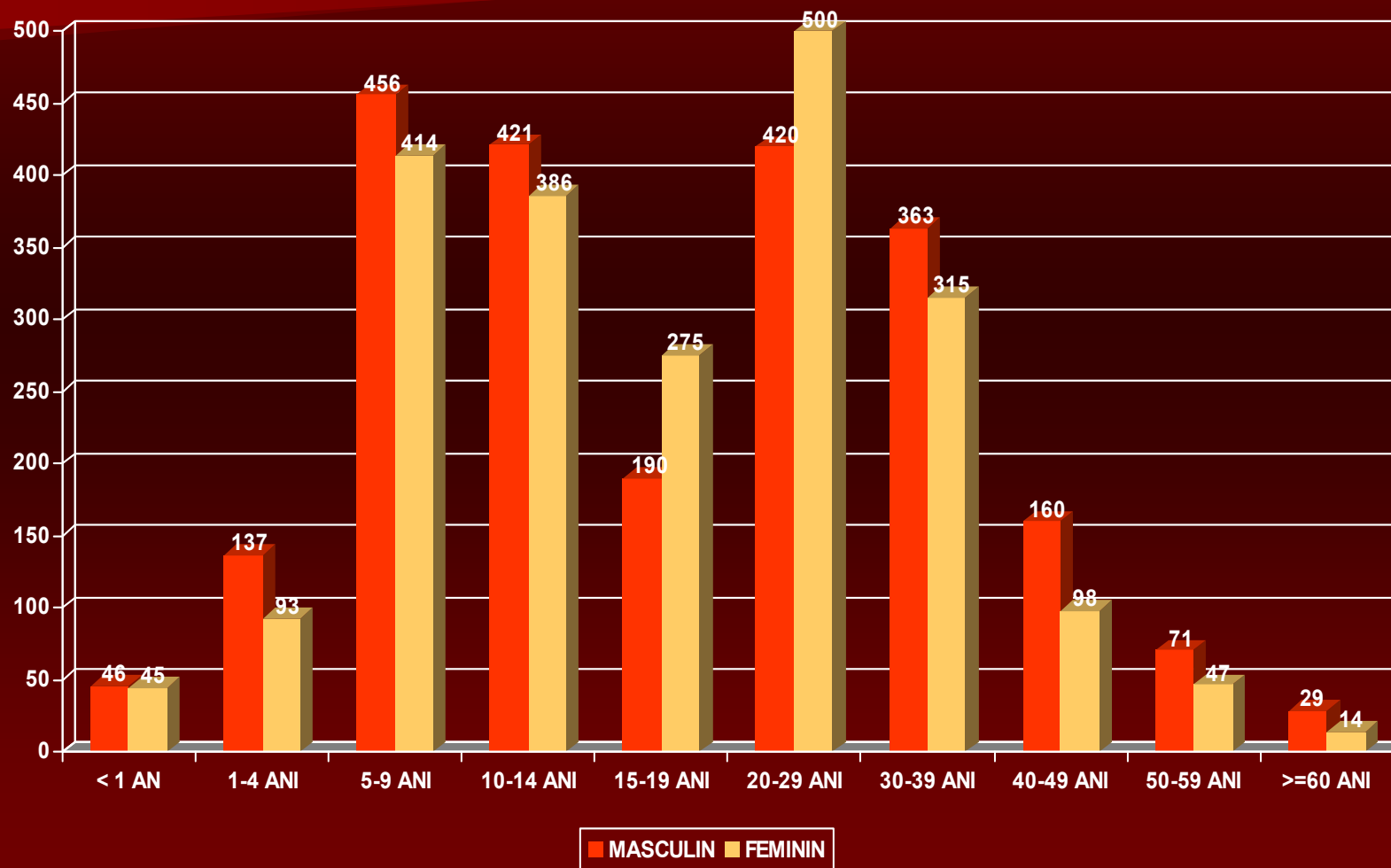
DISTRIBUȚIA PE SEXE A CAZURILOR DE INFECȚIE HIV LA 31 DECEMBRIE 2009 (TOTAL CUMULATIV 1992-2009)



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

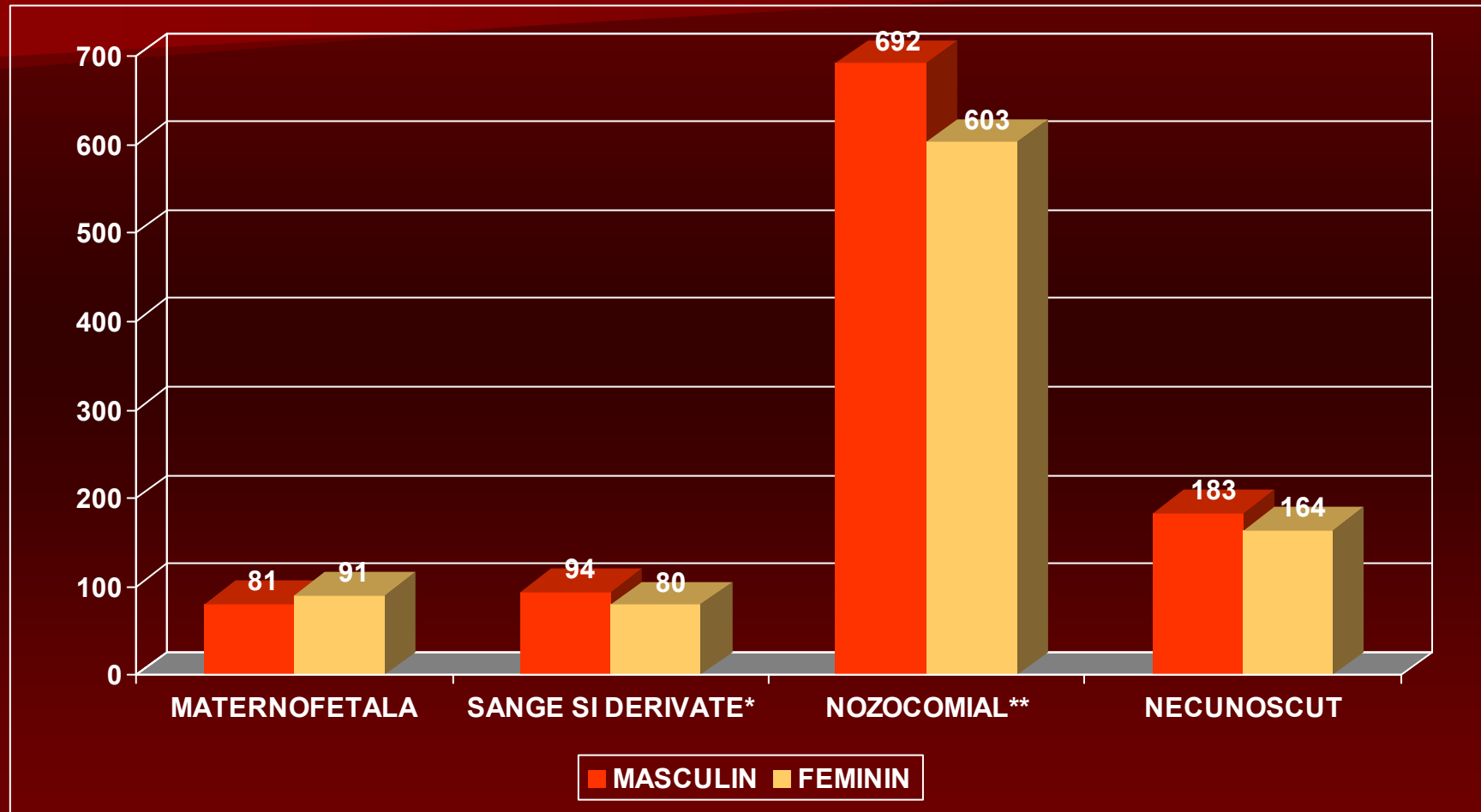


DISTRIBUȚIA PE GRUPE DE VÂRSTĂ (LA DATA DIAGNOSTICULUI) ȘI SEX A CAZURILOR DE INFECȚIE HIV LA 31 DECEMBRIE 2009 (TOTAL CUMULATIV 1992-2009)



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

CALEA PROBABILĂ DE TRANSMITERE LA COPIII CU INFECȚIE HIV (0-14 ANI LA DATA DIAGNOSTICULUI) LA 31 DECEMBRIE 2009 (TOTAL CUMULATIV 1992-2009)

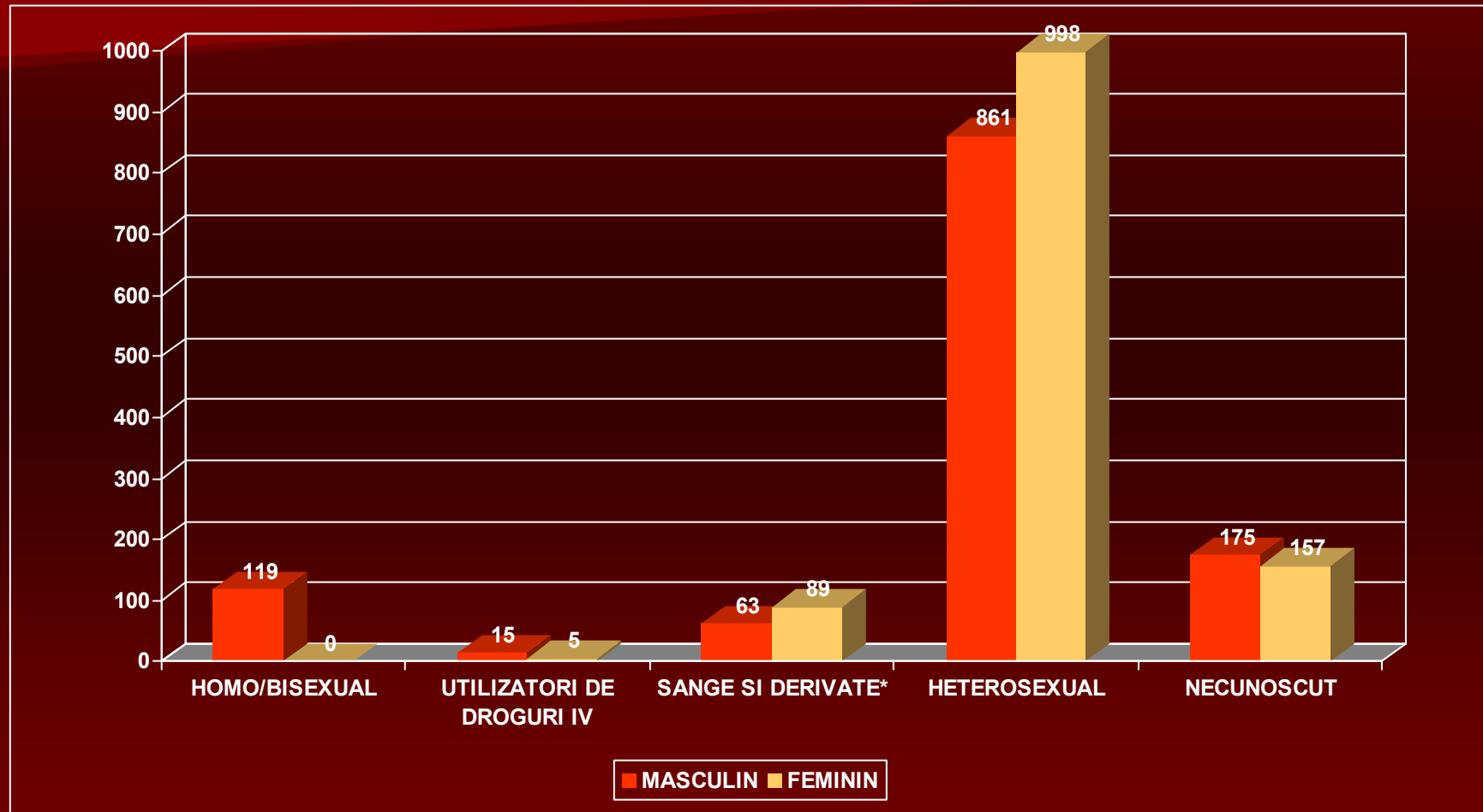


*Persoane care au primit transfuzii la sfârșitul anilor '80 –începutul anilor '90

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

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

CALEA PROBABILĂ DE TRANSMITERE LA ADULȚII CU INFECȚIE HIV (> 14 ANI LA DATA DIAGNOSTICULUI) LA 31 DECEMBRIE 2009 (TOTAL CUMULATIV 1992-2009)

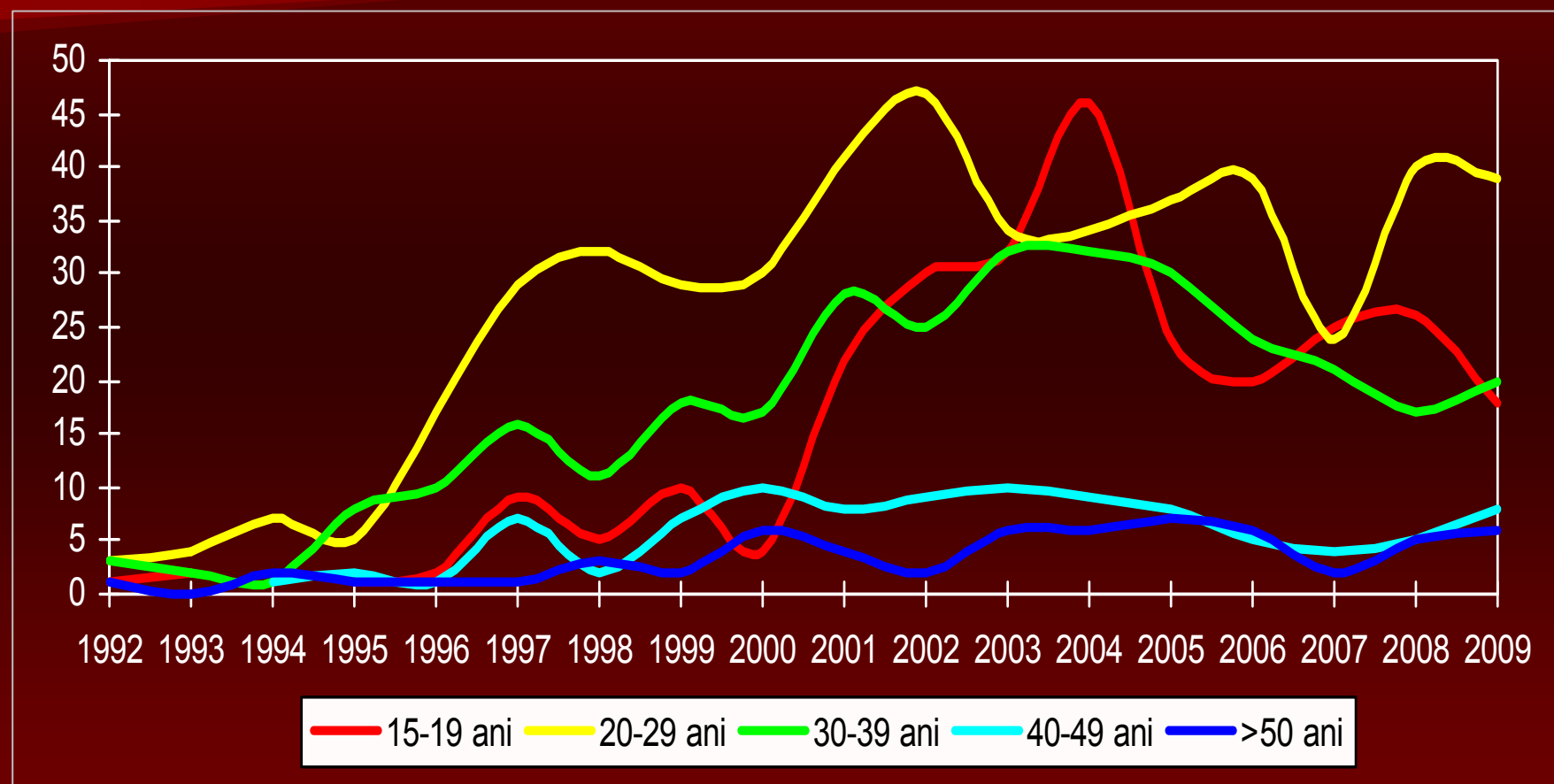


*Persoane care au primit transfuzii la sfârșitul anilor '80 -începutul anilor '90

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



Distribuția cazurilor de infecție HIV la femei după anul de diagnostic și grupa de vârstă (1992-2009)



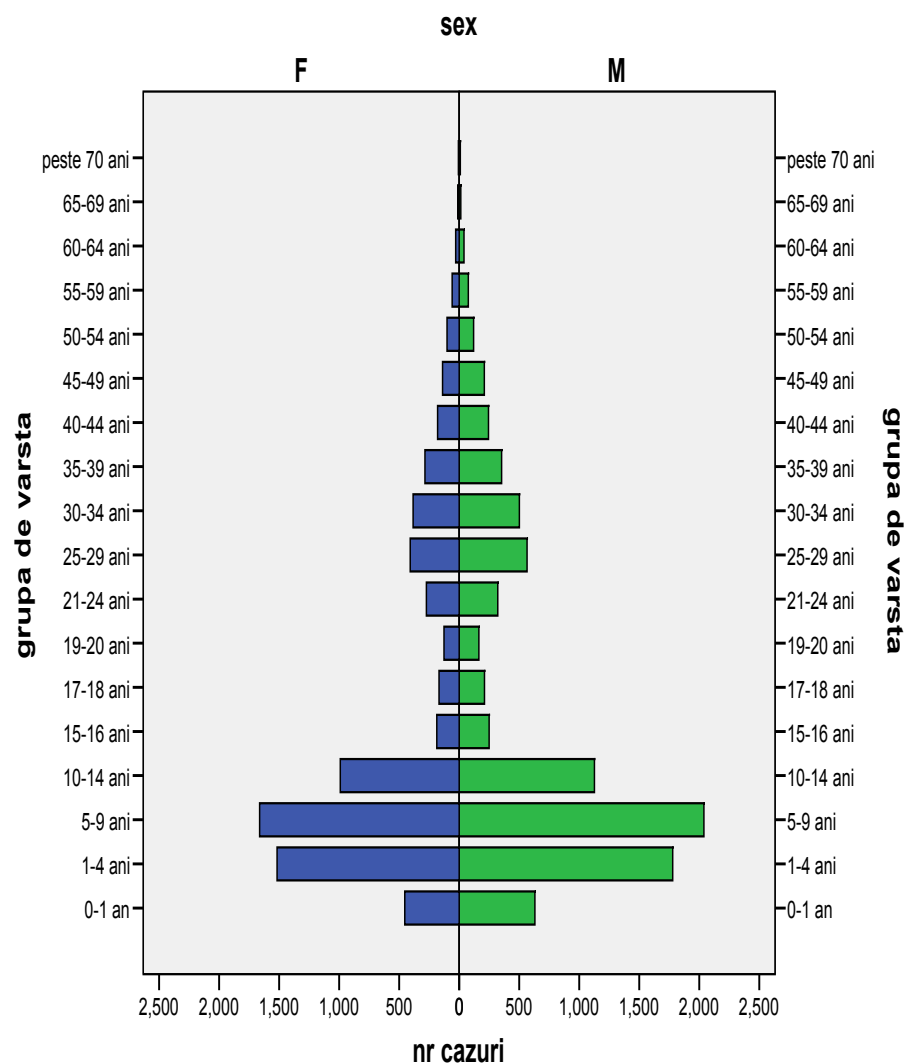
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – IBI “Prof.Dr.M.Balș”

Distribuția cazurilor HIV/SIDA *în viață* pe grupe de vârstă după *vârsta actuală* și sex la 31 decembrie 2009
(total cumulativ 1985-2009)

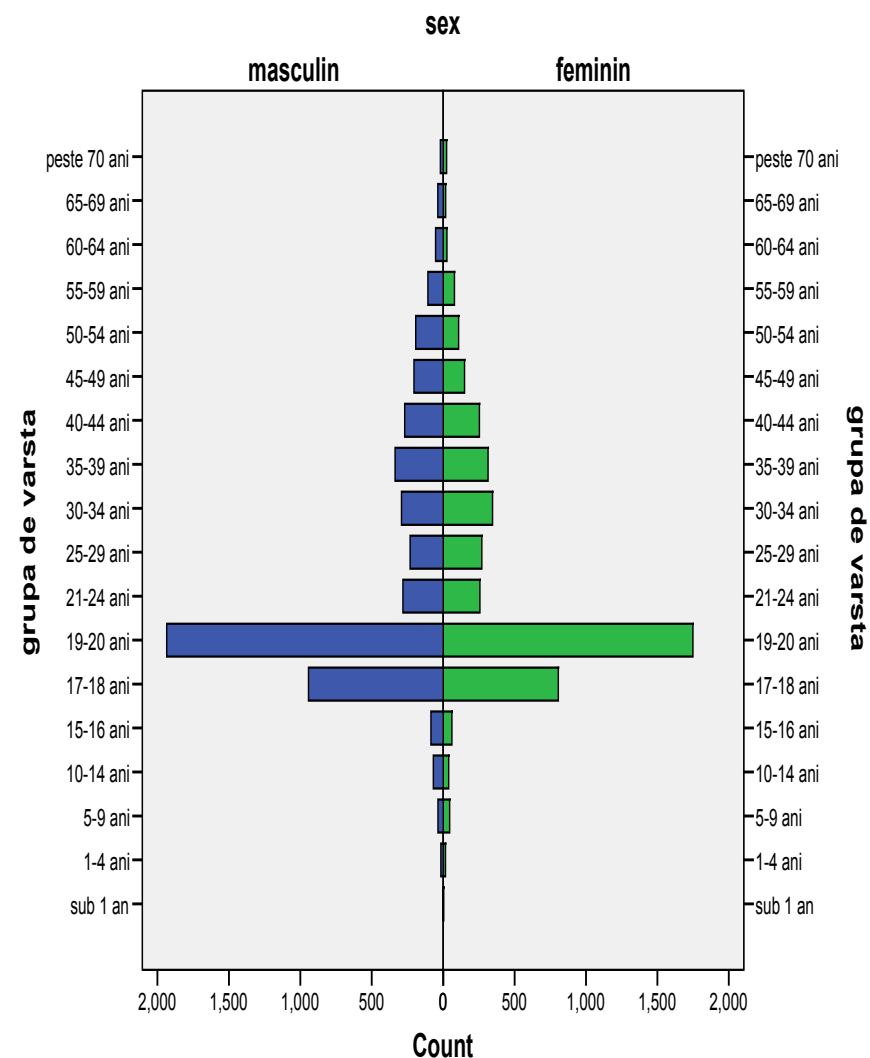
GRUPA DE VARSTA			TOTAL
	MASCULIN	FEMININ	
< 1 an	0	4	4
1-4 ani	16	17	33
5-9 ani	33	44	77
10-12 ani	28	24	52
13-14 ani	14	5	19
15-19 ani	492	414	906
20-24 ani	2789	2495	5284
25-29 ani	204	263	467
30-34 ani	313	345	658
35-39 ani	338	323	661
40-49 ani	574	486	1060
50-59 ani	340	223	563
60 ani si peste	162	94	256
TOTAL	5303	4738	10041

PIRAMIDA VÂRSTELOR – TOTAL CUMULATIV – LA 31 DECEMBRIE 2009

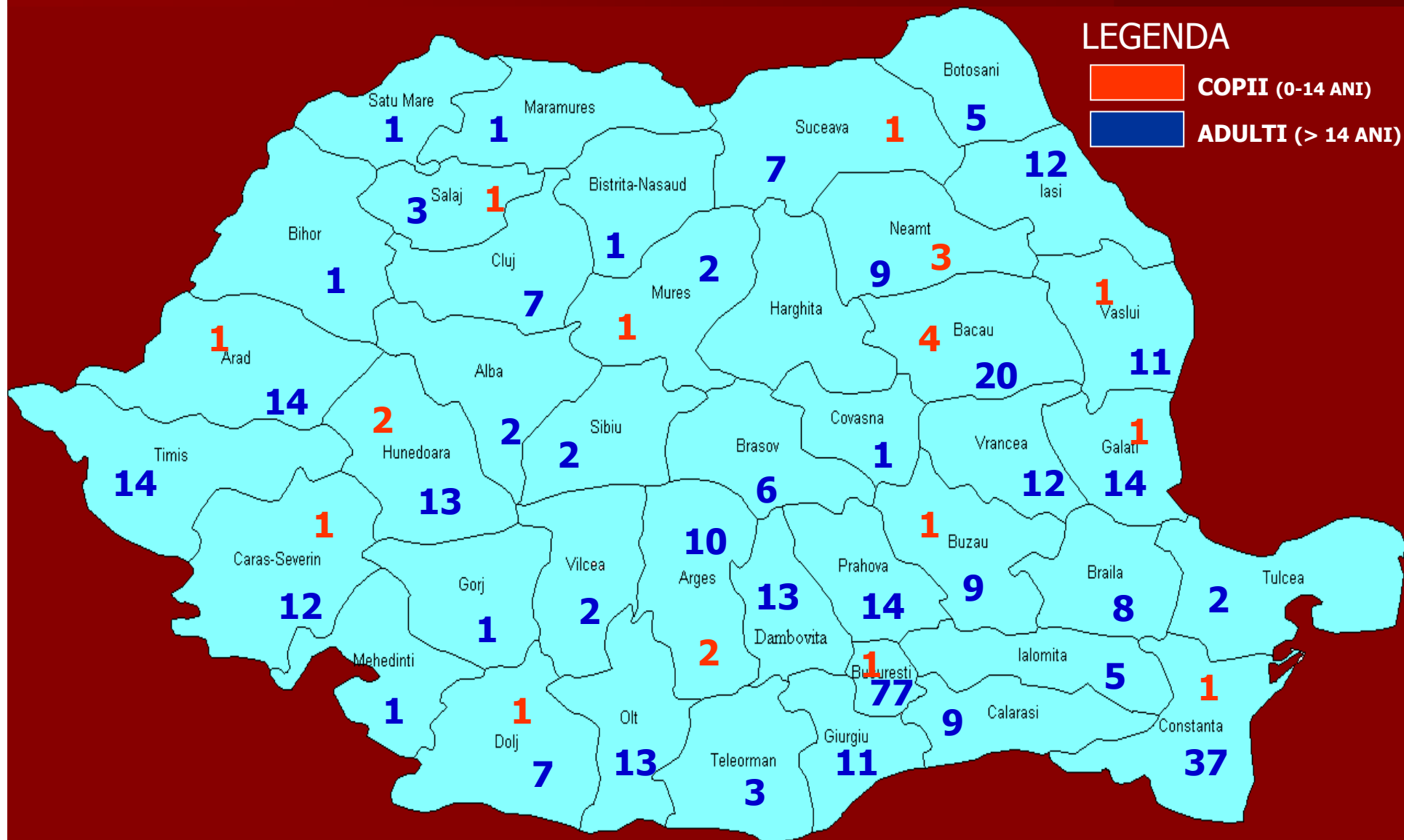
VÂRSTA LA DATA DEPISTĂRII/NOTIFICĂRII
TOTAL CUMULATIV 1985-2009



VÂRSTA ACTUALĂ

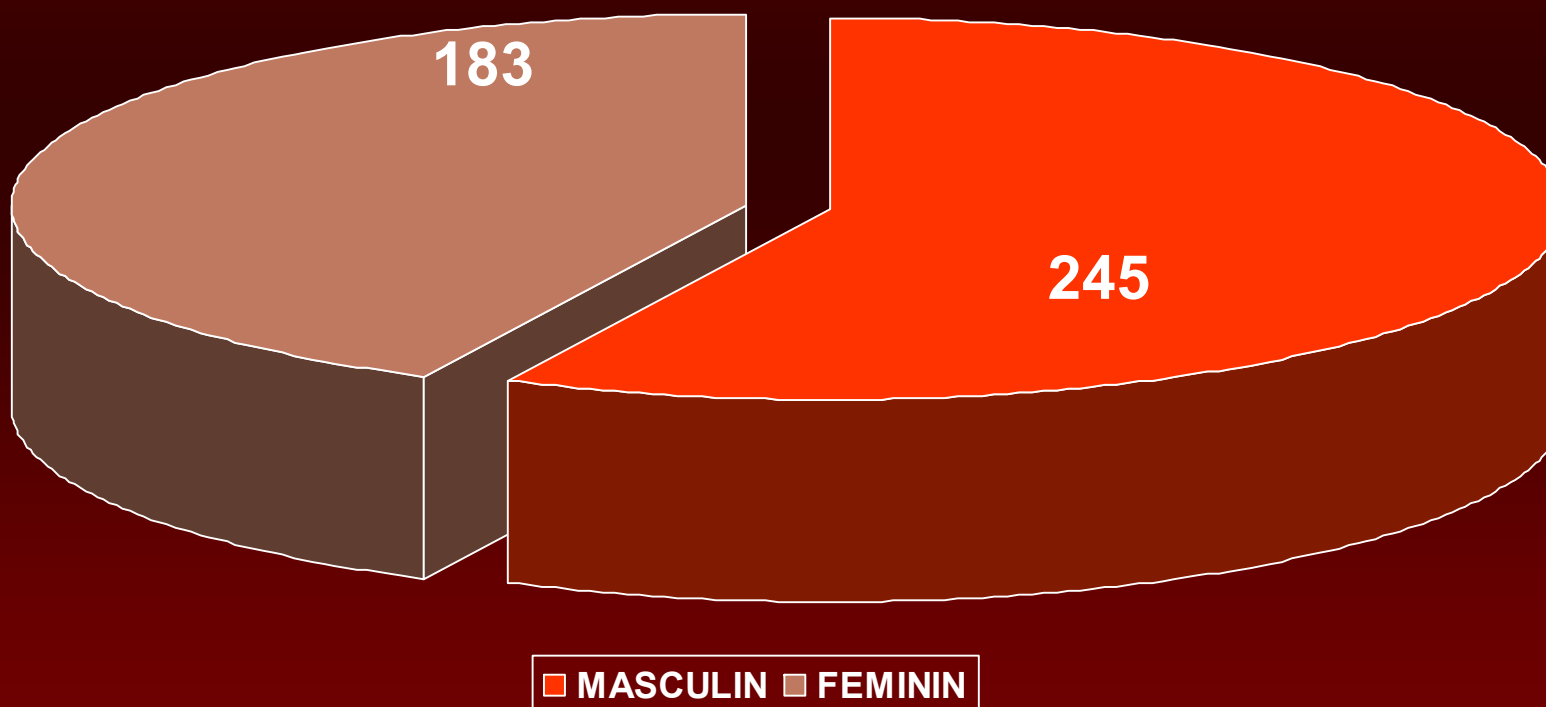


DISTRIBUȚIA PE JUDEȚE A CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA, DEPISTATE ÎN ANUL 2009



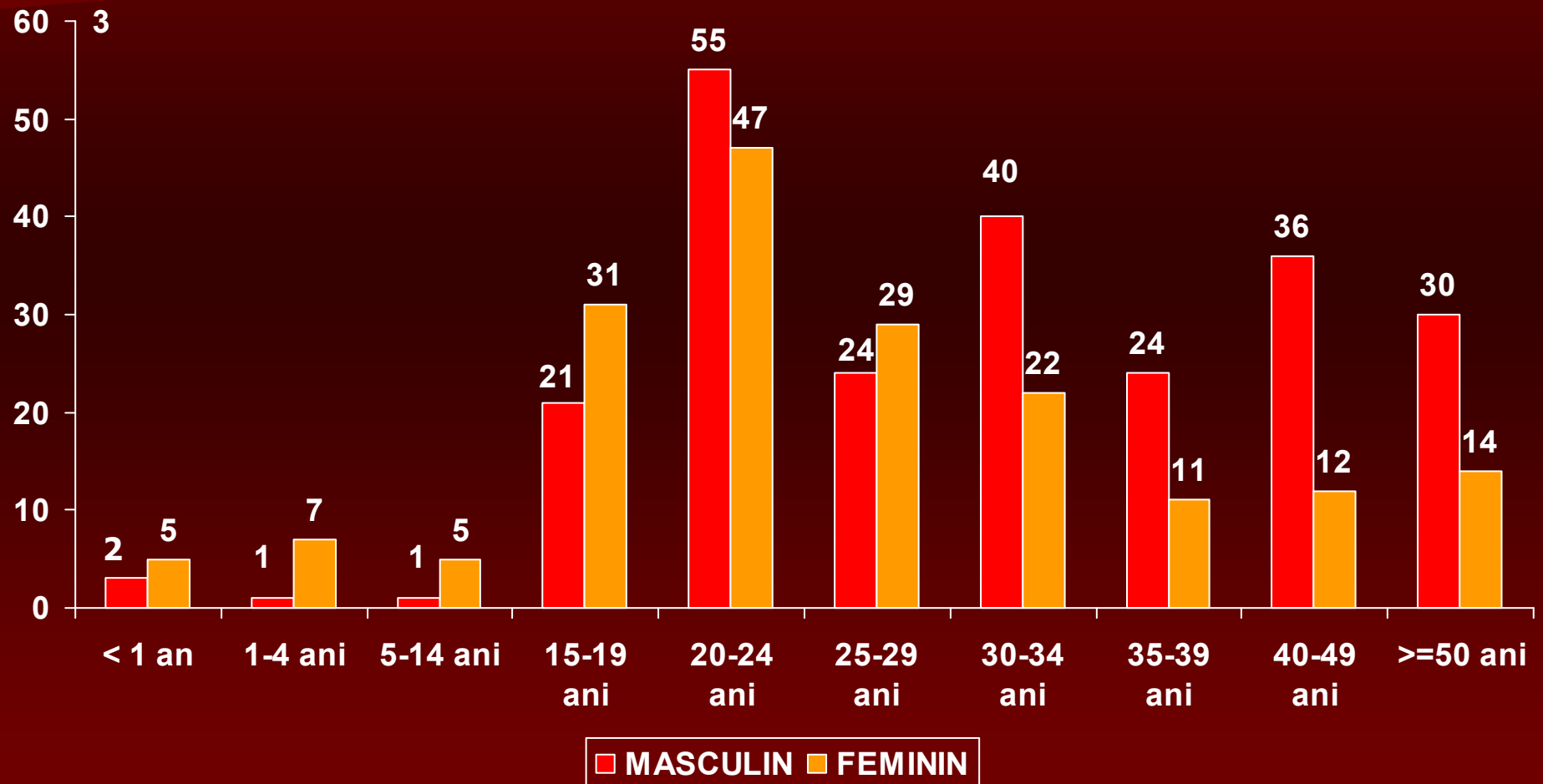
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – INBI “Prof.Dr.M.Balș”

DISTRIBUȚIA PE SEXE A CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA DEPISTATE ÎN 2009



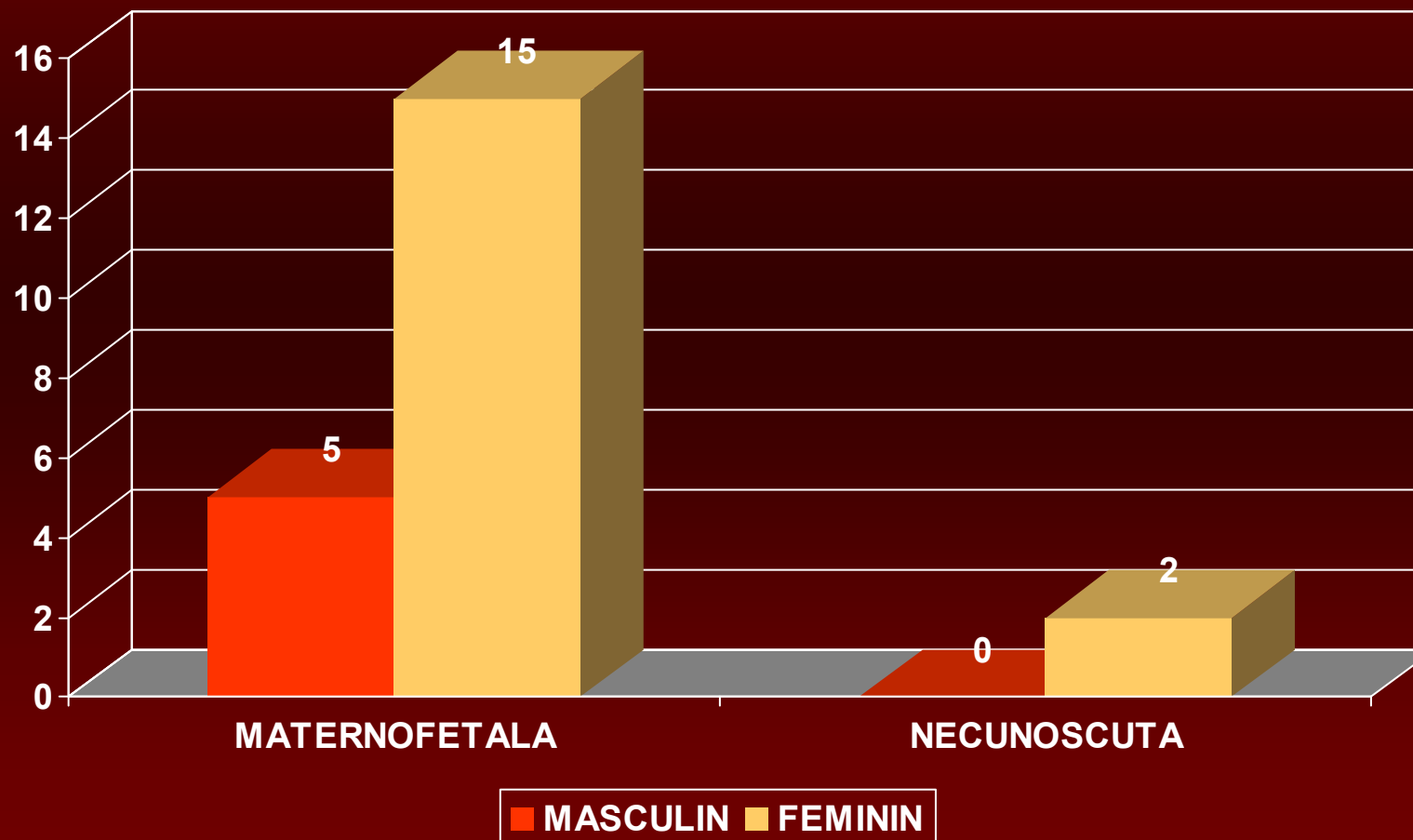
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – IBI “Prof.Dr.M.Balș”

DISTRIBUȚIA CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA, DEPISTATE ÎN ANUL 2009, PE GRUPE DE VÂRSTĂ ȘI SEX



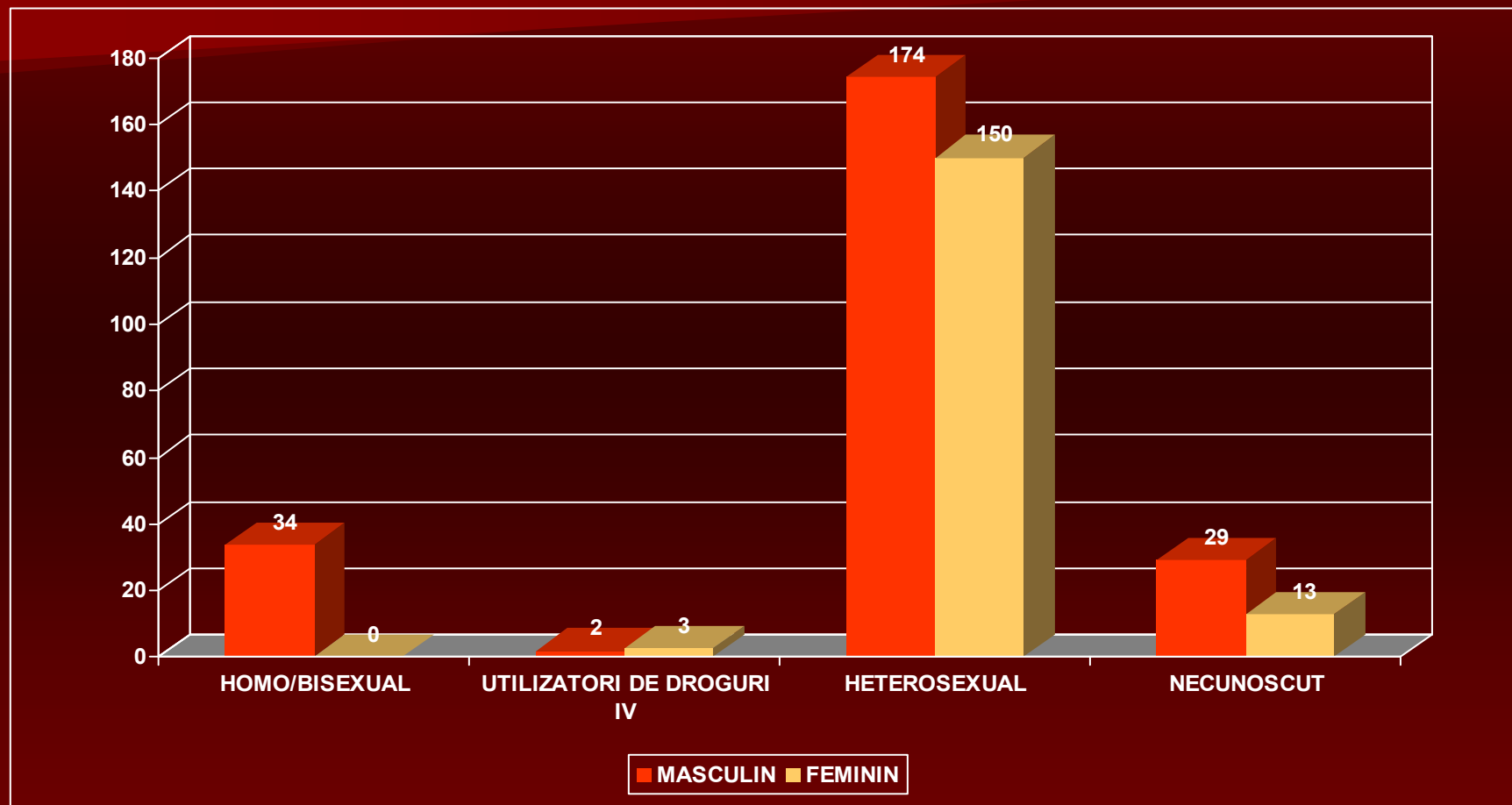
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – IBI “Prof.Dr.M.Balș”

DISTRIBUȚIA CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA LA COPII, DEPISTATE ÎN ANUL 2009, DUPĂ CALEA PROBABILĂ DE TRANSMITERE



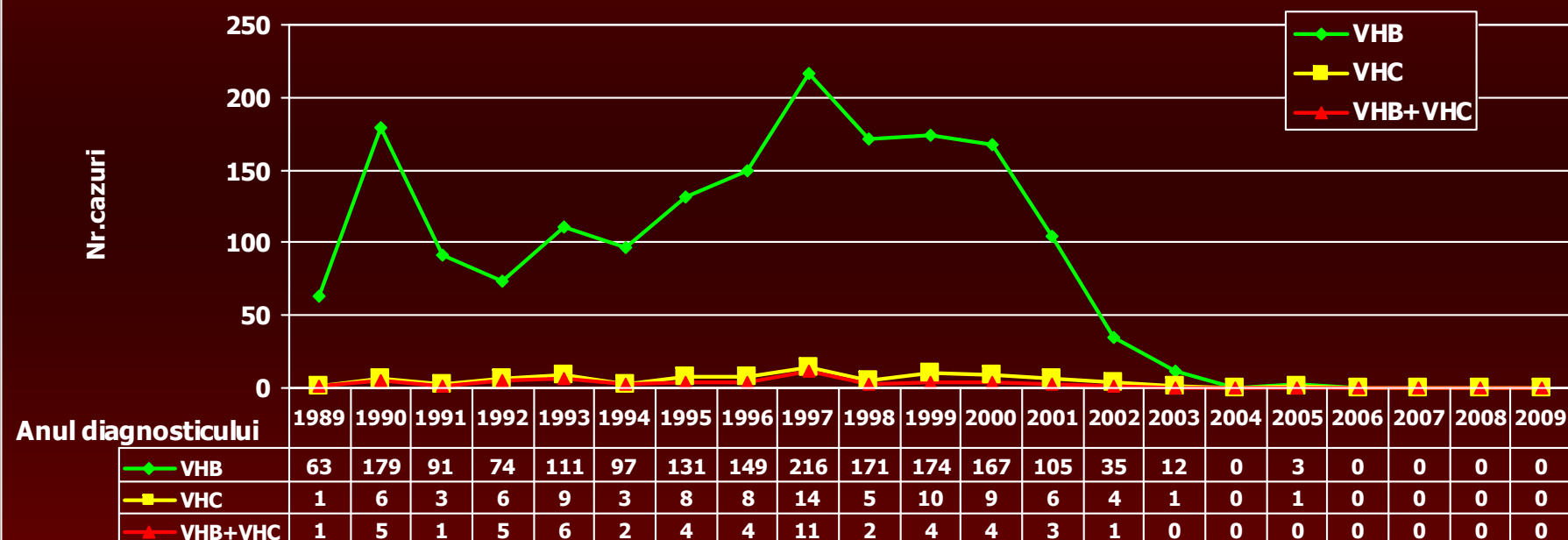
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – IBI “Prof.Dr.M.Balș”

DISTRIBUȚIA CAZURILOR NOI DE INFECȚIE HIV/SIDA LA ADULȚI, DEPISTATE ÎN ANUL 2009, DUPĂ CALEA PROBABILĂ DE TRANSMITERE



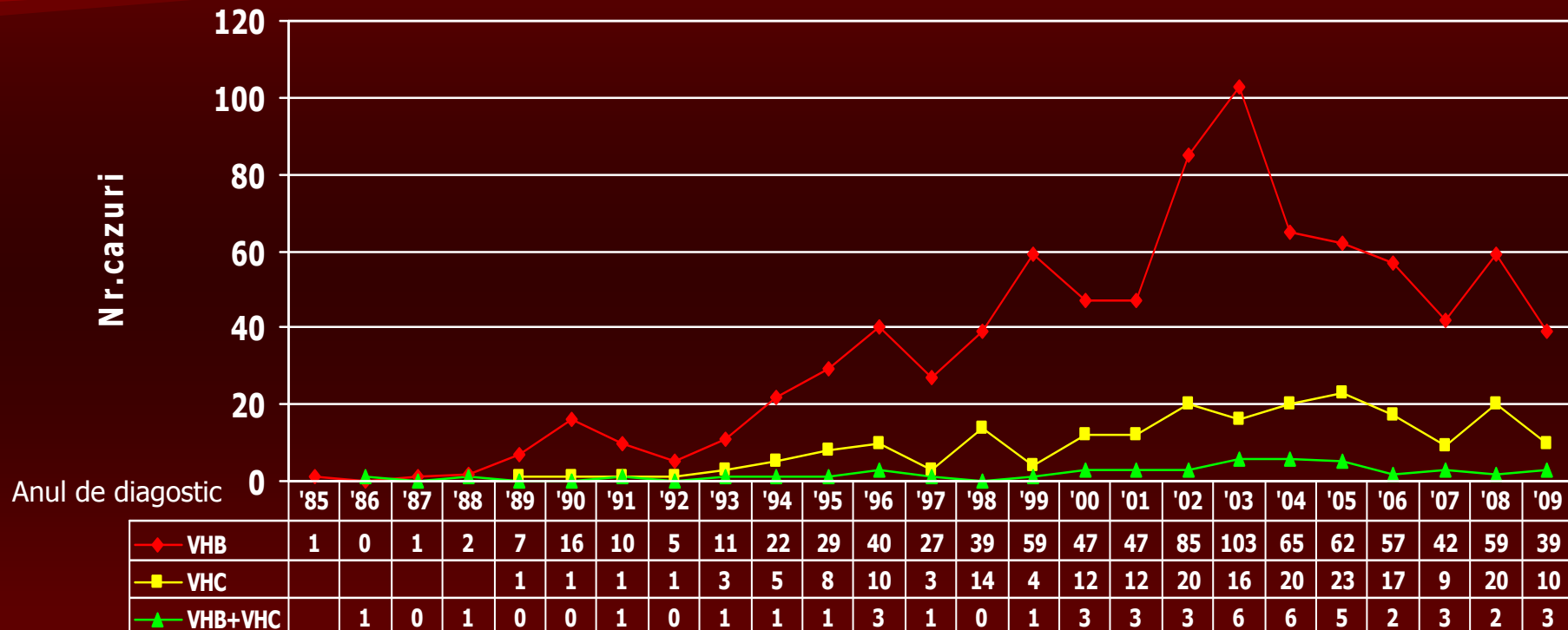
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – IBI “Prof.Dr.M.Balș”

Infecție cu VHB, VHC și VHB+VHC la copiii seropozitivi HIV, în perioada 1989-2009



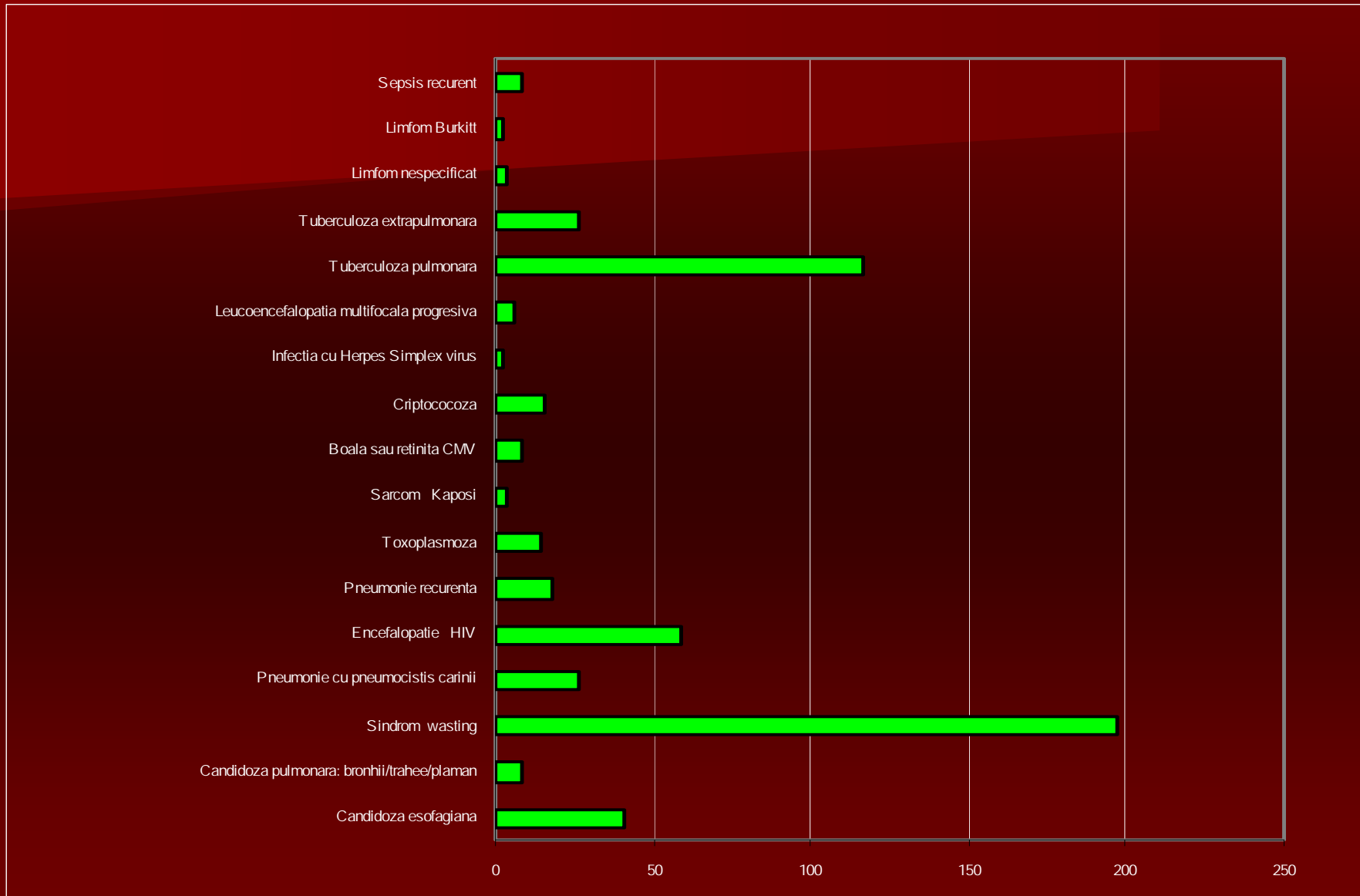
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – IBI “Prof.Dr.M.Balș”

Infecție cu VHB, VHC și VHB+VHC la adulții seropozitivi HIV în perioada 1985-2009



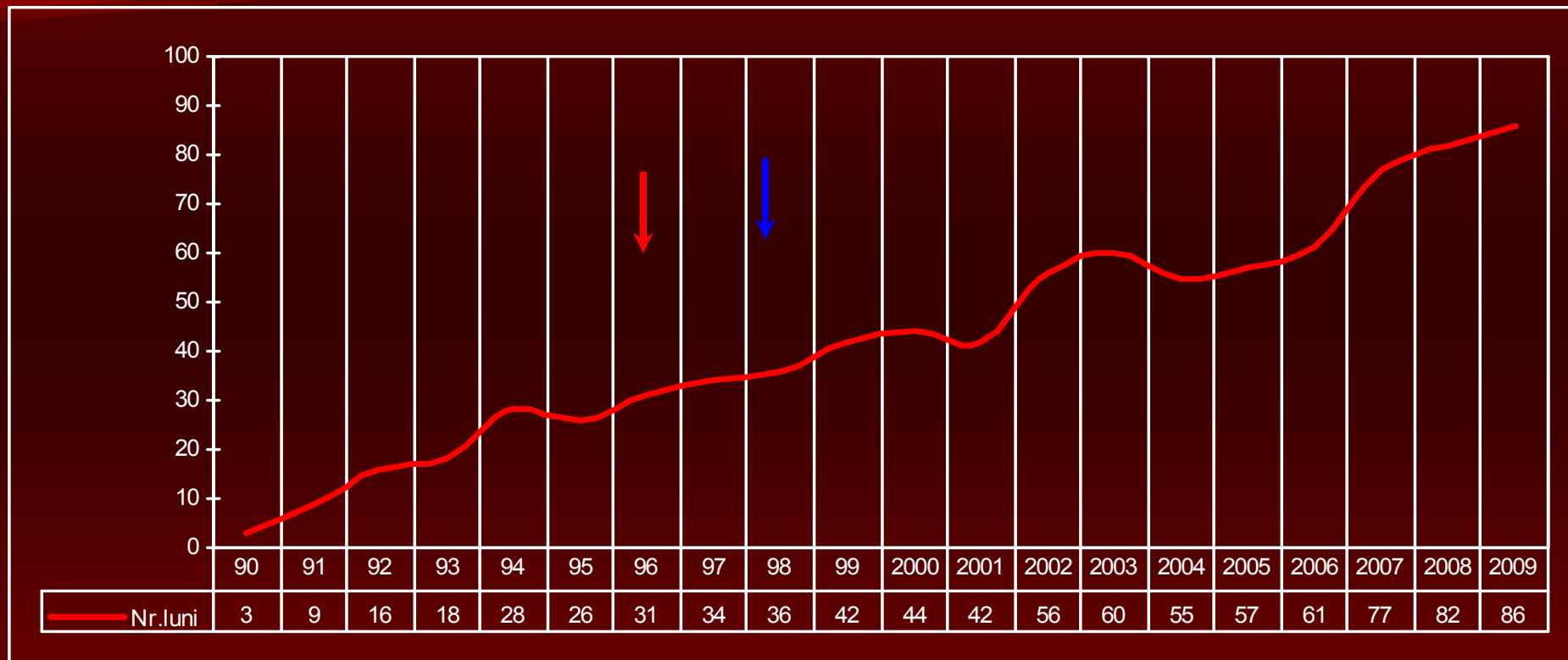
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – IBI “Prof.Dr.M.Balș”

BOLI ASOCIATE SIDA ÎN ANUL 2009



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

DURATA MEDIE DE SUPRAVIEȚUIRE (ÎN LUNI) A BOLNAVILOR CU SIDA, ÎNTRE ANII 1990 - 2009

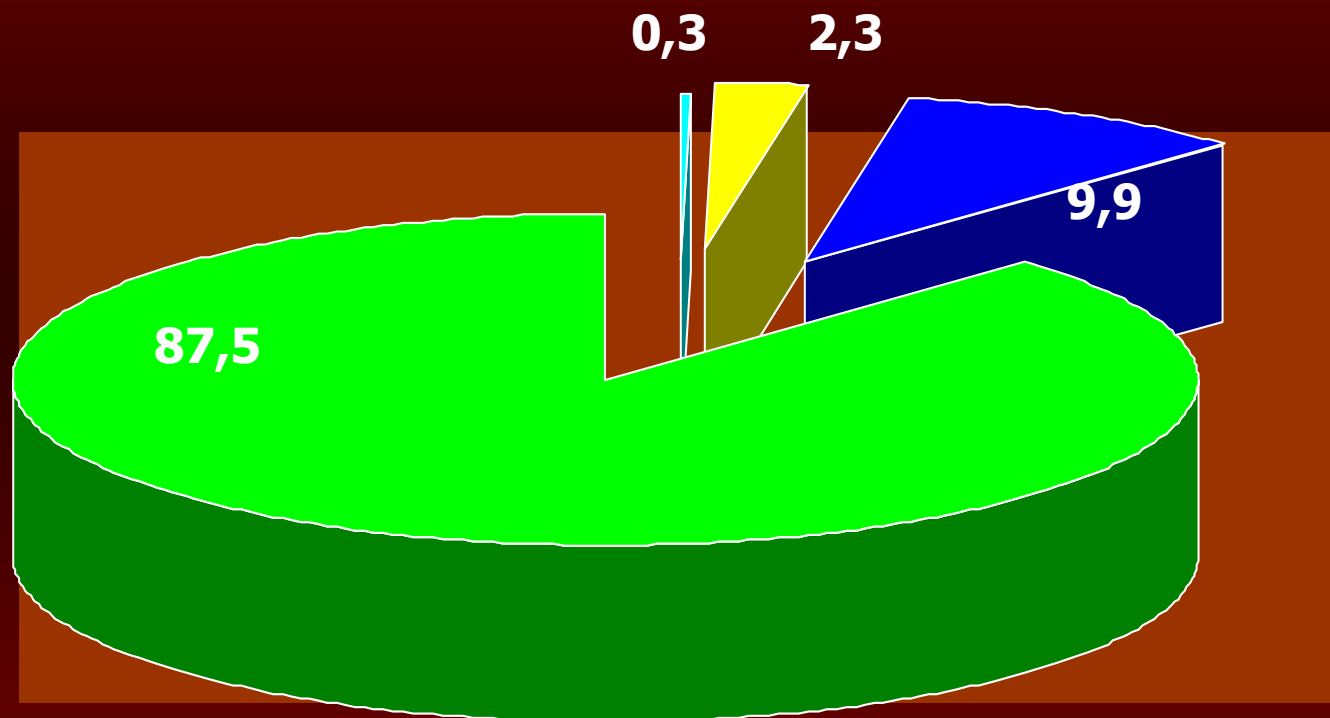


→ introducerea biterapiei ARV

→ introducerea triterapiei ARV

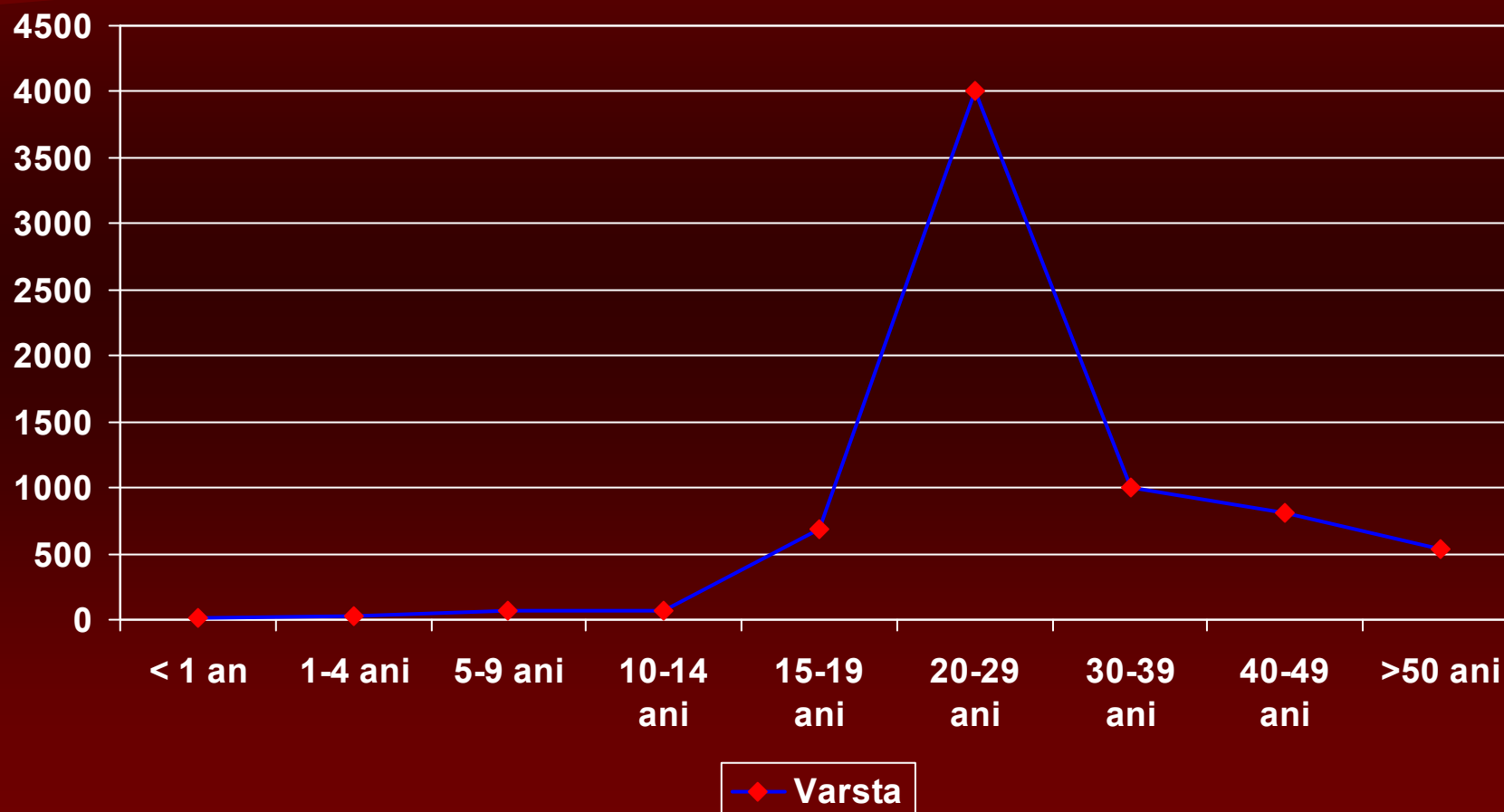
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – IBI “Prof.Dr.M.Balș”

PERSOANE CU INFECȚIE HIV/SIDA, AFLATE ÎN EVIDENȚĂ ACTIVĂ LA 31 DECEMBRIE 2009, PE GRUPE DE VÂRSTĂ (%)



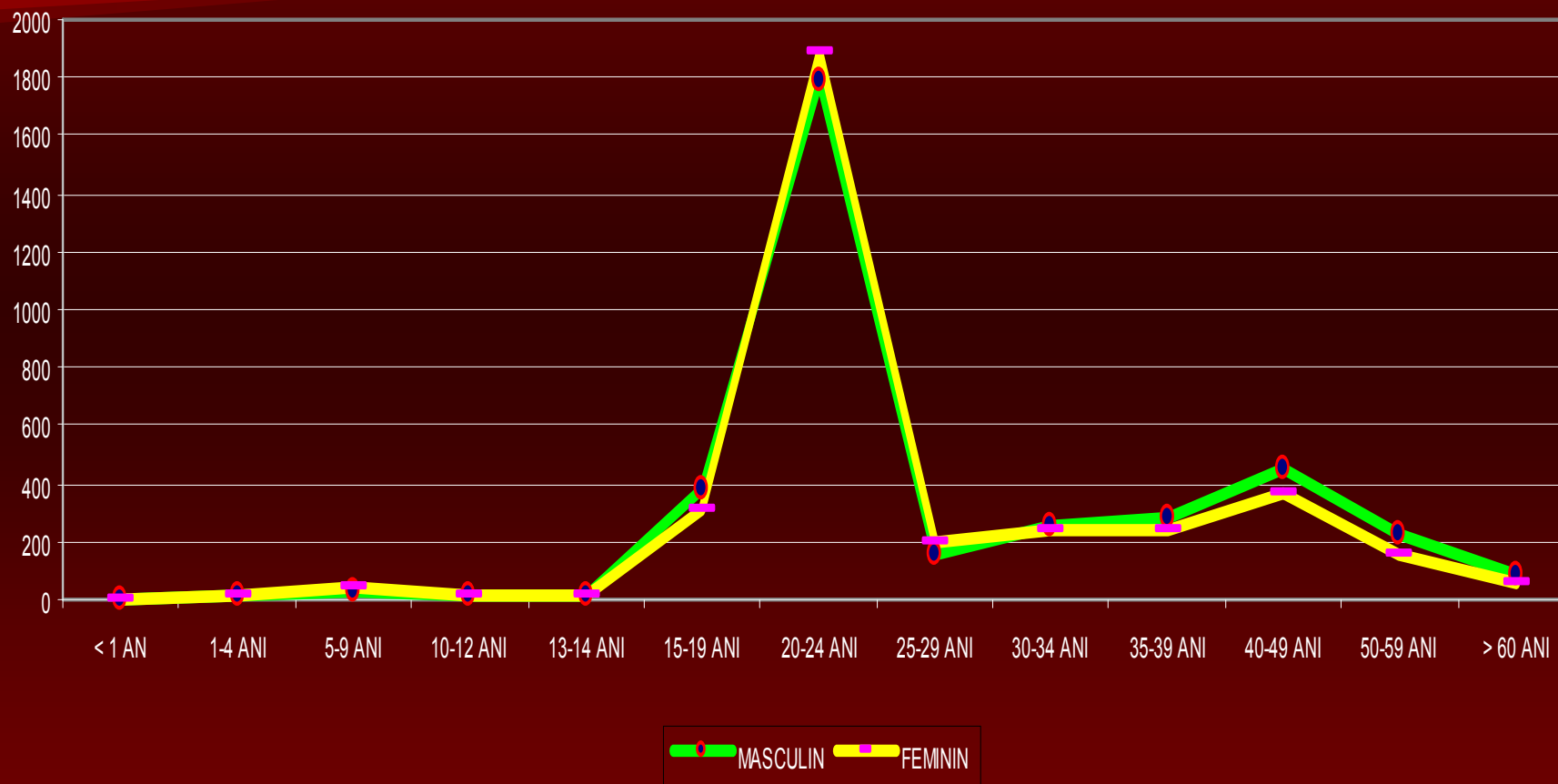
■ < 1 an ■ 1-14 ani ■ 15-19 ani ■ ≥ 20 ani

DISTRIBUȚIA PACIENȚILOR AFLAȚI ÎN TARV LA 31 DECEMBRIE 2009, PE GRUPE DE VÂRSTĂ



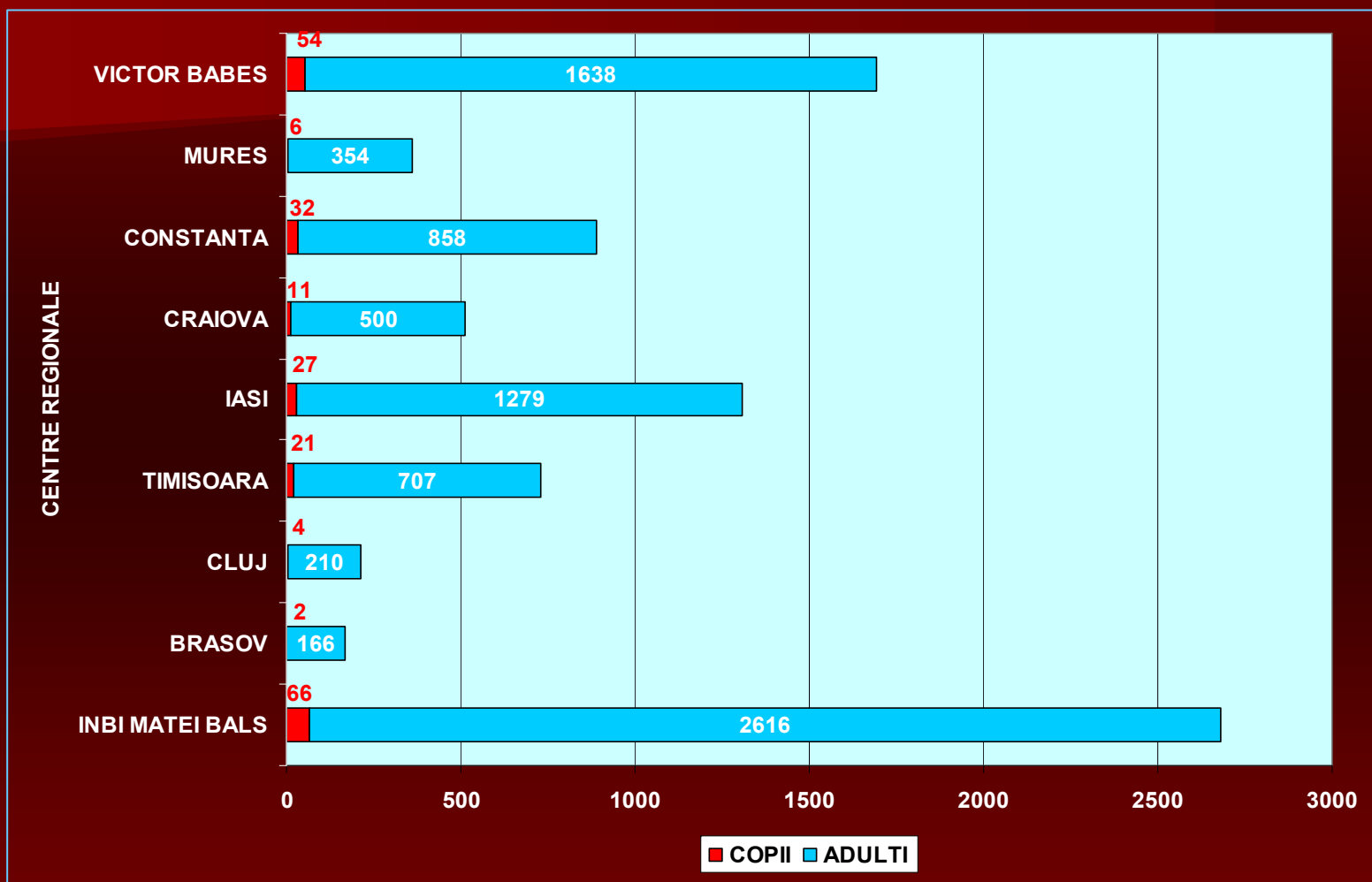
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – INBI “Prof.Dr.M.Balș”

DISTRIBUȚIA PACIENȚILOR AFLAȚI ÎN TARV PE GRUPE DE VÂRSTĂ ȘI SEX LA 31 DECEMBRIE 2009



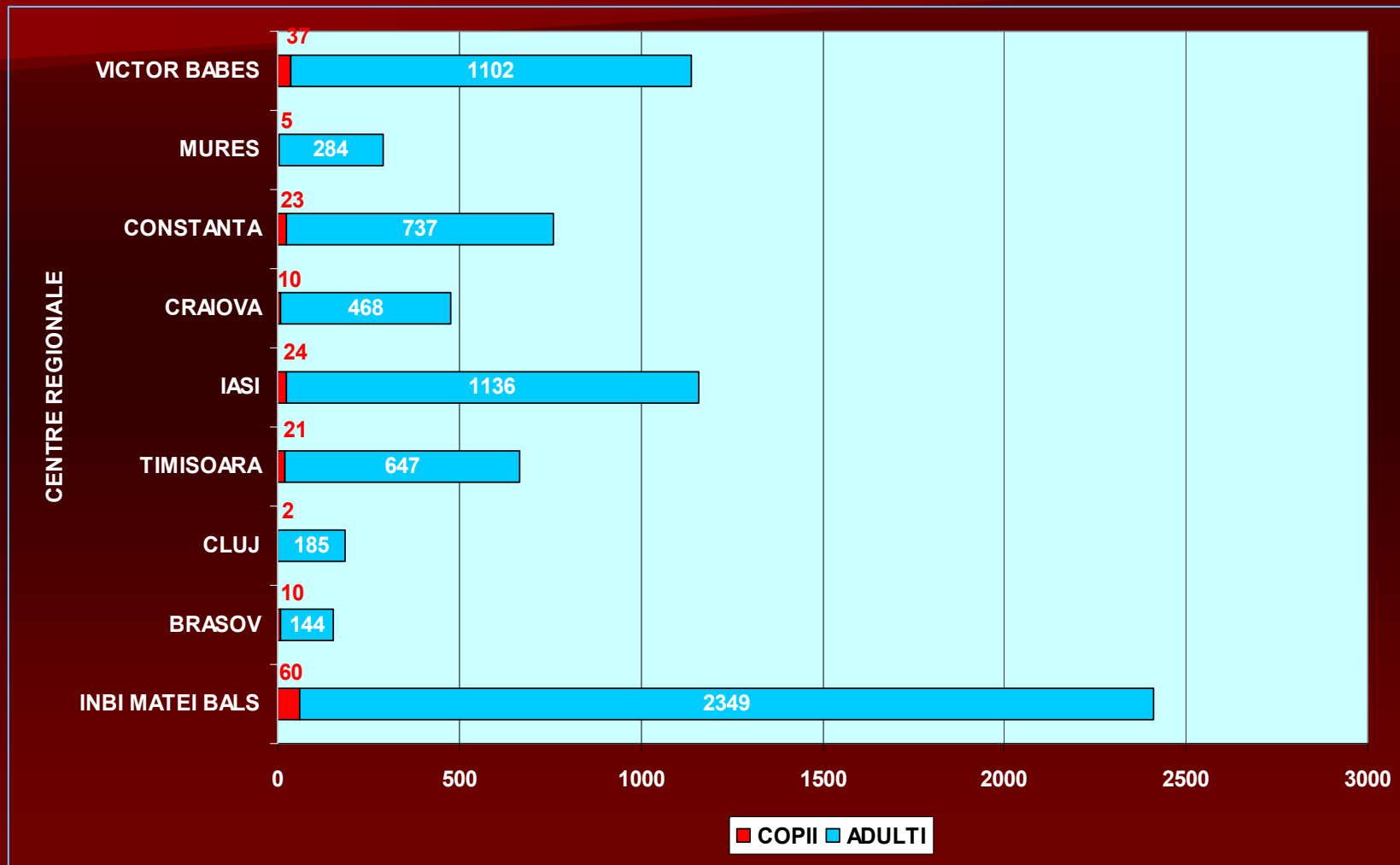
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – INBI “Prof.Dr.M.Balș”

PACIENȚI AFLAȚI ÎN EVIDENȚĂ ACTIVĂ PE CENTRE REGIONALE LA 31 DECEMBRIE 2009



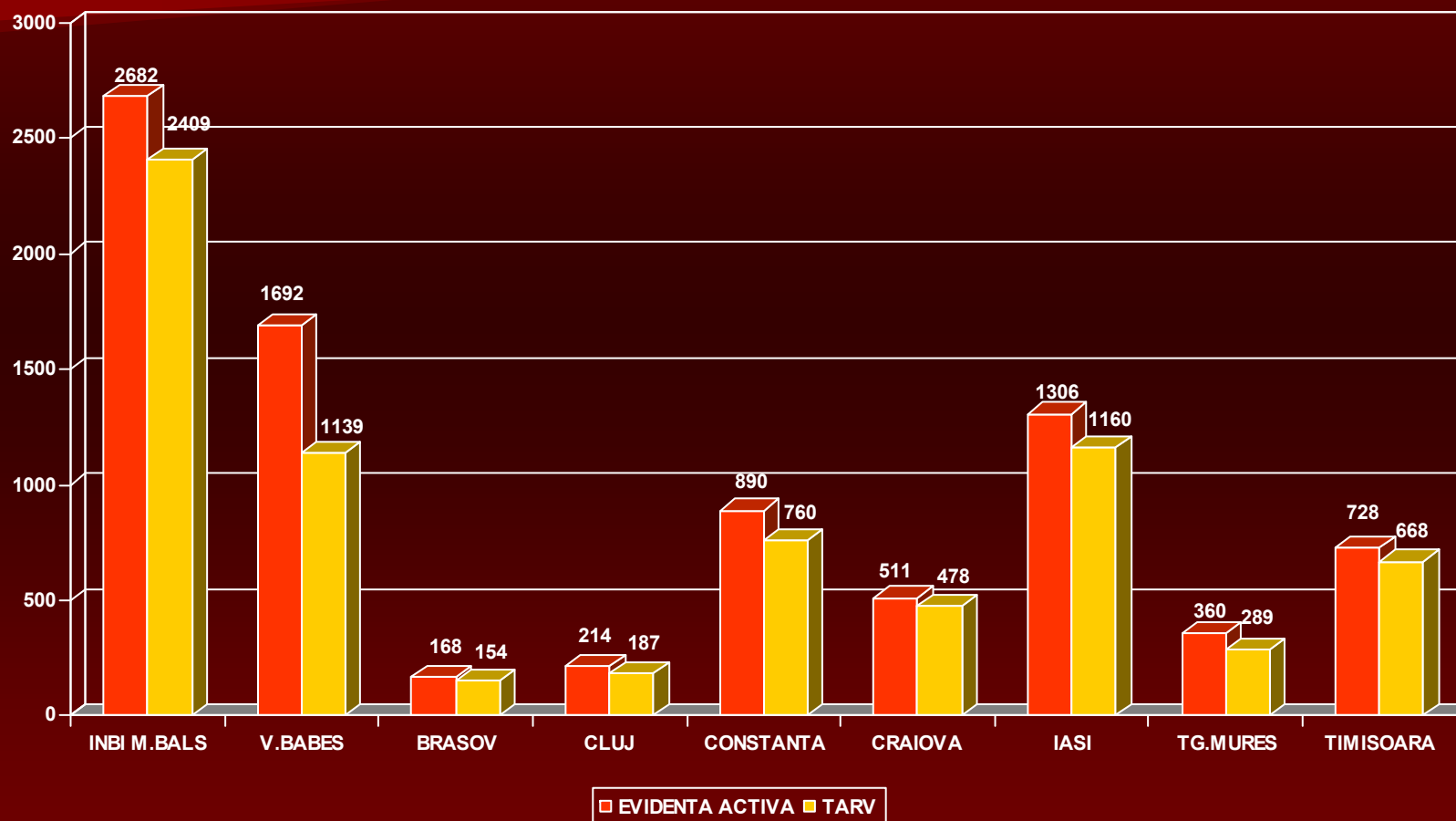
Sursa: Compartimentul pentru Monitorizarea și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România – INBI “Prof.Dr.M.Balș”

PACIENȚI AFLAȚI ÎN TARV PE CENTRE REGIONALE LA 31 DECEMBRIE 2009



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

PACIENȚI AFLAȚI ÎN EVIDENȚĂ ACTIVĂ ȘI TARV PE CENTRE REGIONALE LA 31 DECEMBRIE 2009



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

TESTĂRI* HIV LA GRUPE DE RISC ÎN ANUL 2009

Grupa risc	Teste negative	Teste pozitive	TOTAL	%POZITIV
BTS	5326	27	5353	0,50
TBC	13931	101	14032	0,72
MATERNITATE	715	24	739	3,25
GRAVIDE	99767	83	99850	0,08
PERSONAL MEDICO-SANITAR	9422	0	9422	0,00
HEMODIALIZATI	2075	0	2075	0,00
TRANSFUZATI	185	0	185	0,00
CONTROL PRENUPTIAL	7918	3	7921	0,04
UTILIZATORI DE DROGURI	277	6	283	2,12
DETINUTI	199	2	201	1,00
HOMOSEXUALI	24	0	24	0,00
PRACTICANTI AI SEXULUI COMERCIAL	47	0	47	0,00
CONTACTI HIV	839	70	909	7,70
MARINARI	3247	2	3249	0,06
SOFERI	44	2	46	4,35
LUCRU IN STRAINATATE > 6 LUNI	458	2	460	0,43
SEJUR IN STRAINATATE > 6 LUNI	147	1	148	0,68
LA CERERE	118088	893	118981	0,75
OCAZIONALE	21344	679	22023	3,08
TOTAL	284053	1895	285948	0,66

*Datele sunt primite de la Autoritățile Județene de Sănătate Publică

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

TESTĂRI* HIV LA GRAVIDE, PE GRUPE DE VÂRSTĂ, ÎN ANUL 2009

Grupa de varsta	Teste negative	Teste pozitive	TOTAL
12-14 ani	292	0	292
15-19 ani	10890	11	10901
20-24 ani	27946	48	27994
25-29 ani	30026	10	30036
30-34 ani	20192	14	20206
35-39 ani	7619		7619
> 40 ani	2096		2096
Varsta neprecizata	669		669
TOTAL	99730	83	99813

*Datele sunt primite de la Autoritățile Județene de Sănătate Publică

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

TESTĂRI HIV LA DONATORII DE SÂNGE* ÎN ANUL 2009

GRUPA DE DONARE	SEX	POZITIV	NEGATIV	TOTAL
PRIMA DONARE	Masculin	24	74.419	74.443
	Feminin	6	43.032	43.038
DONARE REGULATĂ	Masculin	2	136.337	136.339
	Feminin	0	69.495	69.495
DONARE OCAZIONALĂ	Masculin	3	42.951	42.954
	Feminin	1	22.685	22.686
TOTAL		36	388.919	388.955

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

Prof.Dr.Adrian Streinu-Cercel

Manager al INBI "Prof.Dr.Matei Balș"

Dr.Mariana Mărdărescu

*Coordonator al Compartimentului pentru Monitorizarea
și Evaluarea infecției HIV/SIDA în România*

Întocmit de:

As.med.Marieta Iancu

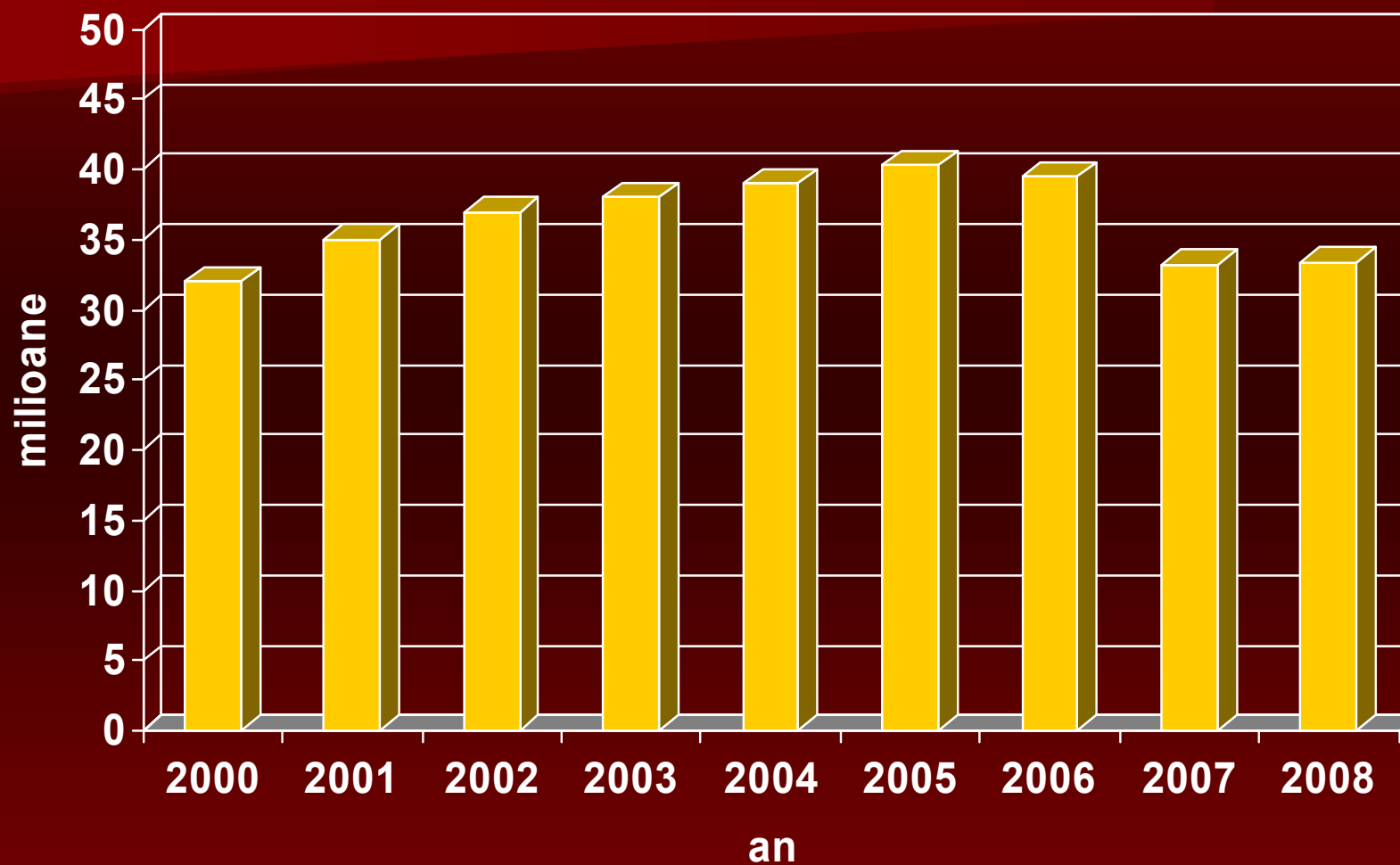
Date generale HIV/SIDA în lume

Decembrie 2008

Număr persoane în viață cu HIV/SIDA	Total	33,4 milioane (31,1 – 35,8 milioane)
	Adulți	31,3 milioane (29,2 – 33,7 milioane)
	Femei	15,7 milioane (14,2 – 17,2 milioane)
	Copii < 15 ani	2,1 milioane (1,2 – 2,9 milioane)
Persoane infectate cu HIV în anul 2008	Total	2,7 milioane (2,4 – 3,0 milioane)
	Adulți	2,3 milioane (2,0 – 2,5 milioane)
	Copii < 15 ani	430 000 (240 000 – 610 000)
Decese datorate SIDA în 2008	Total	2,0 milioane (1,7 – 2,4 milioane)
	Adulți	1,7 milioane (1,4 – 2,1 milioane)
	Copii < 15 ani	280 000 (150 000 – 410 000)

Sursa: AIDS epidemic update: December 2009

Estimări privind numărul de persoane cu infecție HIV/SIDA aflate în viață, 2000-2008



Sursa: AIDS epidemic update: December 2009

Estimări globale pentru adulți și copii Decembrie 2008



- **Persoane aflate în viață cu HIV** 33,4 milioane (31,1 – 35,8 milioane)
- **Cazuri noi de infecție HIV în 2007** 2,7 milioane (2,4 – 3,0 milioane)
- **Decese datorate SIDA în 2007** 2,0 milioane (1,7 – 2,4 milioane)



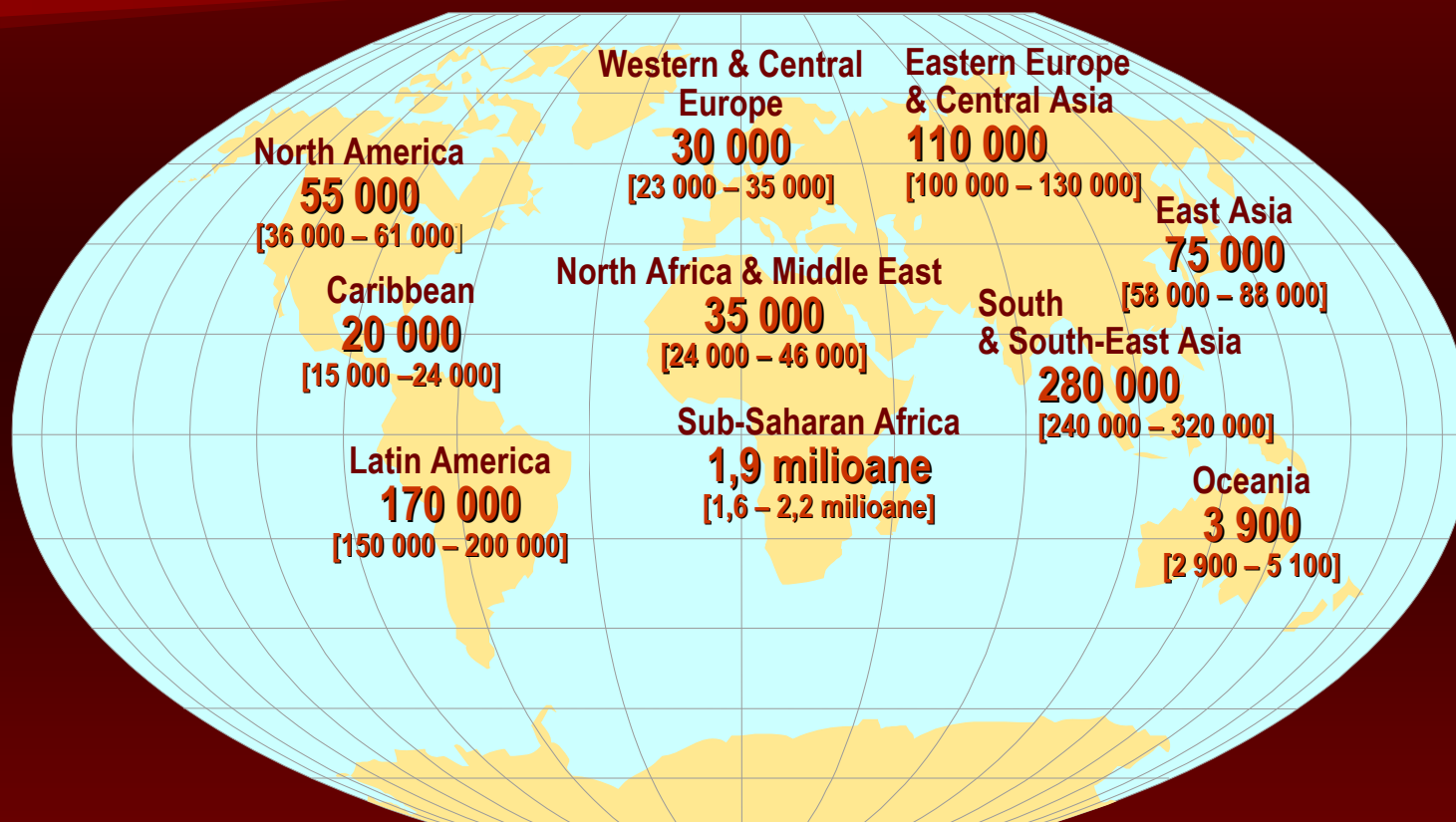
Estimări privind numărul de copii și adulți cu infecție HIV aflați în viață la sfârșitul anului 2008



Total: 33,4 milioane (31,1 – 35,8 milioane)

Sursa: AIDS epidemic update: December 2009

Estimări privind numărul de adulți și copii nou infectați cu HIV în anul 2008



Total: 2,7 (2,4 – 3,0) milioane

Estimări privind decesele datorate SIDA (adulți și copii) în cursul anului 2008



Total: 2,0 (1,7 – 2,4) milioane

Sursa: AIDS epidemic update: December 2009



Aproape 7 000 de persoane nou infectate pe zi în anul 2008

- **Peste 96% provin din țările sărace și din cele în curs de dezvoltare**
- **Aproape 1 000 sunt copii cu vârsta sub 15 ani**
- **Aproape 5 000 sunt persoane cu vârsta cuprinsă între 15 - 49 ani, din care:**
 - **aprox. 50% sunt femei**
 - **aprox. 45% au vârsta cuprinsă între 15–24 ani**

Estimări globale HIV și SIDA la sfârșitul anului 2008



Copii (<15 ani)

- **Copii cu HIV aflați în viață** ----- **2.1 milioane (1,2 – 2,9 milioane)**
- **Copii nou infectați cu HIV în 2008** ----- **430 000 (240 000 – 610 000)**
- **Decese în 2008 datorate SIDA** ----- **280 000 (150 000 – 410 000)**

Estimări HIV/SIDA în regiunea OMS Europa (53 de țări)



■ Cazuri raportate HIV/SIDA (total cumulativ):

– Infecție HIV:	528.058
– Cazuri SIDA:	342.768
– Decese SIDA:	185.138

Sursa: HIV/AIDS surveillance in Europe, 2008

Caracteristici ale cazurilor de infecție HIV diagnosticate în regiunea europeană OMS în anul 2008, pe arii geografice

	Regiunea Europeană OMS*	Vest*	Centru*	Est*
Număr cazuri de infecție HIV	51600	24296	1762	25542
Rata per milion populație	87	72	15	179
% din cazuri:				
Grupa de vârstă 15-24 ani	13%	10%	19%	15%
Femei	35%	30%	22%	41%
Calea de transmitere**				
Heterosexual	37%	30%	19%	44%
MSM	19%	43%	27%	0.5%
Droguri IV	27%	5%	7%	45%
Necunoscut	15%	21%	46%	8%

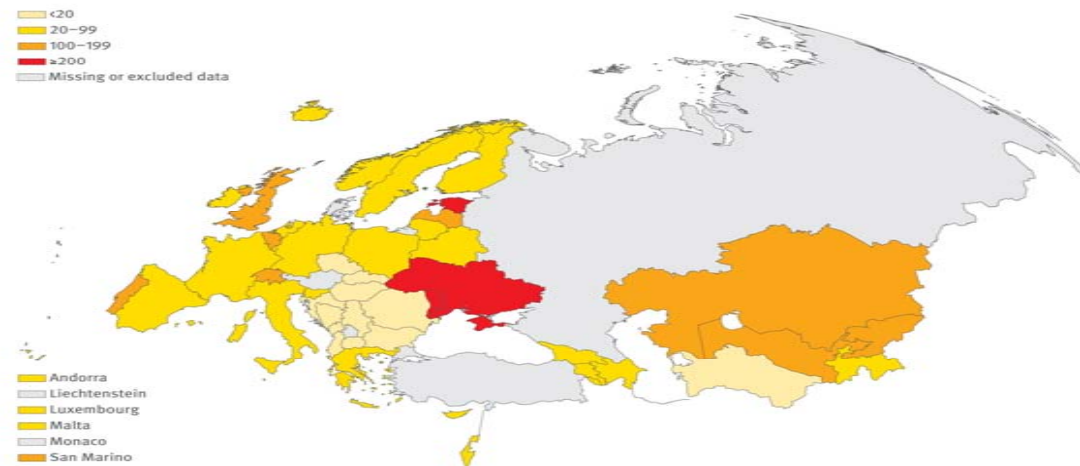
*fără date pentru țările: Vest: Austria, Danemarca, Liechtenstein, Monaco; Centru: Turcia; Est: Rusia.

** excluse persoanele care provin din țări cu epidemie generalizată.

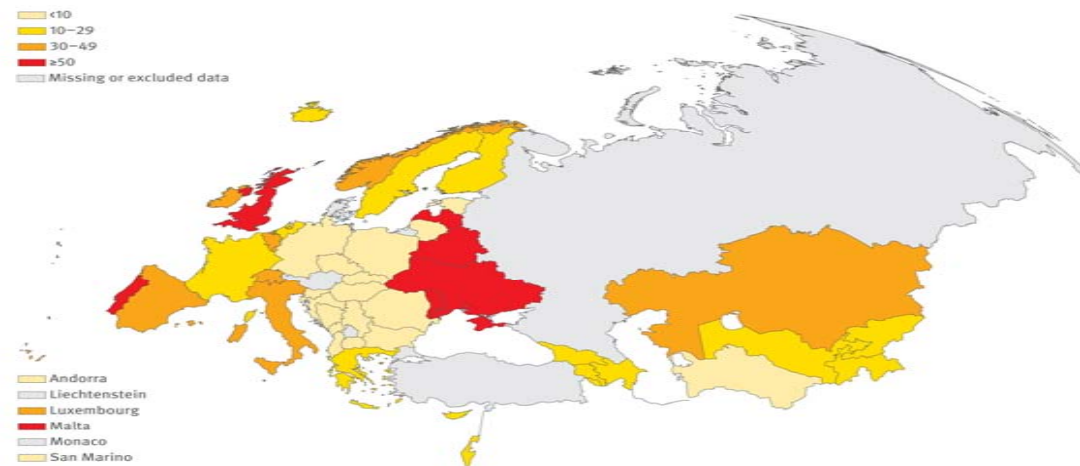
Sursa: HIV/AIDS surveillance in Europe, 2008

Figure 2: HIV infections newly diagnosed, per million population, reported for 2008 (maps): all cases; heterosexual cases; injecting drug users cases; men who have sex with men cases

Map: HIV infections newly diagnosed, per million population, reported for 2008: All cases

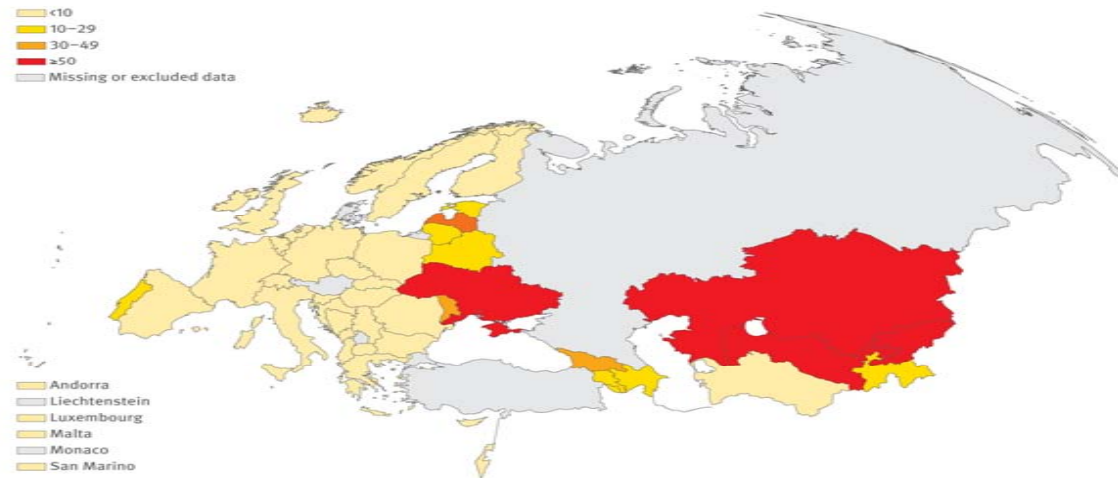


Map: HIV infections newly diagnosed, per million population, reported for 2008: Heterosexual cases

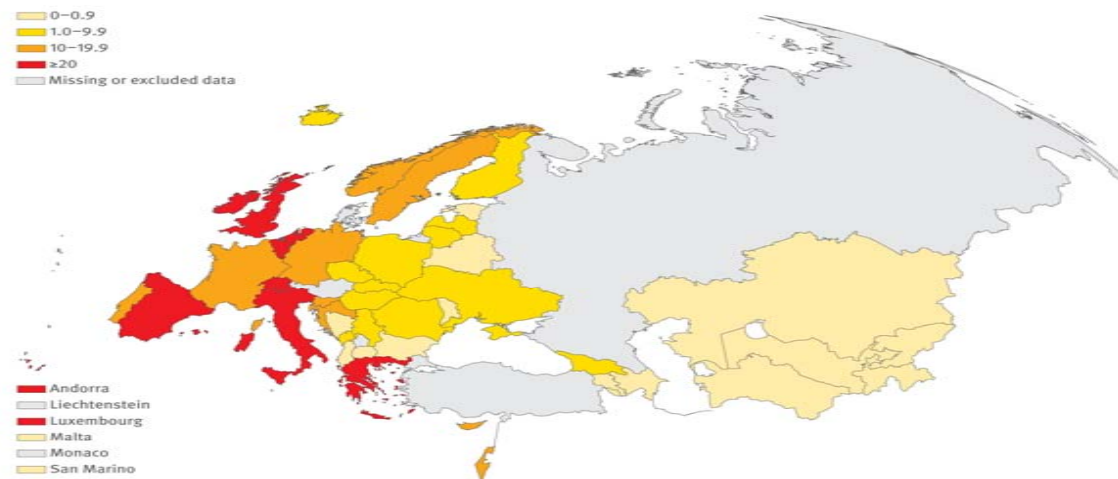


Excludes persons originating from countries with generalised epidemics.

Map: HIV infections newly diagnosed, per million population, reported for 2008: Injecting drug users cases



Map: HIV infections newly diagnosed, per million population, reported for 2008: Men who have sex with men cases



DEFINIȚII

- **INCIDENȚĂ** = Numărul de cazuri noi de îmbolnăvire x 100.000/populația înregistrată la 1 iulie 2008
- **PREVALENȚĂ** = Numărul de cazuri noi și vechi de îmbolnăvire x 100.000/populația înregistrată la 1 iulie 2008
- **COPII** = persoană încadrată în grupa de vârstă 0-14 ani, conform definiției CDC (1993-1994)
- **ADULT** = persoană cu vârstă ≥ 15 ani, conform definiției CDC 1993-1994

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

Președinte al Comisiei de Boli infecțioase
și de Luptă Anti-SIDA

■ **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

■ **Epidemiolog:**

Dr. Ionel Iosif