

발간등록번호

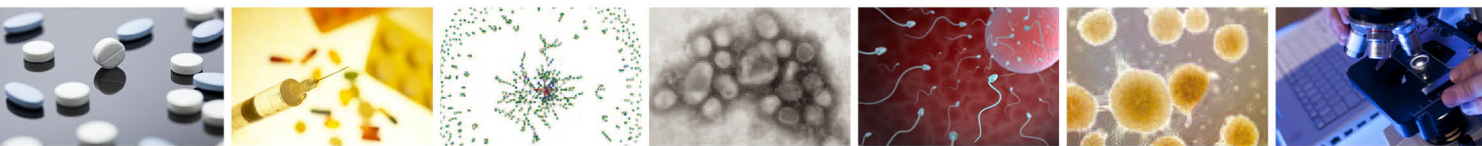
11-1790387-101010-10



HIV/AIDS 신고 현황 연보

Annual Report
on the Notified HIV/AIDS in Korea

2025



2025 HIV/AIDS 신고 현황 연보

인 쇄 : 2026년 7월

발 행 : 2026년 6월

발 행 처 : 질병관리청

편 집 처 : 감염병정책국 에이즈관리과

주 소 : 충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 오송생명2로 187
오송보건의료행정타운 내 질병관리청
(우 28159)

전 화 : (043) 719 - 7335

팩 스 : (043) 719 - 7339

국가승인통계 (통계승인번호 : 제 117085호)

목 차

I. 작성 개요	1
1. 목 적	2
2. 근거 법령	2
3. 기준연도 및 결과 공표	2
4. HIV/AIDS 신고·보고	3
5. 자료해석 상 주의 사항	4
6. 용어 정의	5
II. HIV 신고 현황 및 추이 분석	7
1. 2025년 신고 현황	8
1) 신규 HIV 감염인 신고	8
2) 신규 AIDS 환자 신고	9
3) HIV 감염인 사망 신고	9
4) 2025년말 기준 누적·생존 HIV 감염인	9
2. 연도별 발생 추이	10

III. 주요 HIV 감염인 신고 현황	13
[표 1] 2025년 HIV 감염인 신고 현황(내·외국인, 성별, 연령별, 신고기관별) ...	14
[표 2] 연도별 성별 HIV 감염인 신고 현황, 1985-2025	15
[표 3] 연도별 내국인 HIV 감염인 및 후천성면역결핍증(AIDS) 환자 신고현황 ..	16
[표 4] 2025년 HIV 감염인 익명신고 건 수	17
[표 5] 연도별 HIV 감염인 익명신고 건 수, 2003-2025	18
[표 6] 연도별 HIV 누적감염인 수, 2011-2025	19
[표 7] 2025년 내국인 HIV 감염인 연령별 사망자 현황	20
[표 8] 연도별 내국인 HIV 감염인 사망자 현황, 2011-2025	21
[표 9] 2025년 내국인 HIV 감염인 현황(성별, 연령별)	22
[표 10] 연도별 내국인 HIV 감염인 현황, 2011-2025	23
IV. 내국인 HIV 감염인 상세 통계표	25
[표 11] 연도별 연령별 내국인 HIV 감염인 신고 현황, 1985-2025	26
[표 12] 연도별 내국인 HIV 감염인 감염경로, 1985-2025	32
[표 13] 연도별 내국인 HIV 감염인 검사동기, 1985-2025	35
[표 14] 연도별 내국인 HIV 감염인 CD ₄ +T 세포 수, 1985-2025	38
V. 부록	41
1. HIV/AIDS 신고 서식	42

I . 작성 개요

1. 목 적

국내 HIV/AIDS 신고 현황을 체계적·통합적으로 정리하여 국민들에게 제공하고 관련 연구 및 예방·관리 정책수립에 활용하기 위함

2. 근거 법령

이 연보는 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제11조(의사 등의 신고), 「후천성면역결핍증 예방법」 제5조(의사 또는 의료기관 등의 신고) 및 제10조(역학조사)에 근거하여 수집한 자료를 기초로 작성하였음

※ 후천성면역결핍증은 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」에 따른 제3급감염병이며, 동법 제11조 및 「후천성면역결핍증 예방법」 제5조에 따라 24시간 이내 신고대상임

3. 기준연도 및 결과 공표

- 우리나라에서 HIV/AIDS가 처음 보고된 1985년부터의 신고현황을 작성하였음
- HIV/AIDS 발진(사망) 신고는 기준년도 1월 1일부터 다음해 2월 28일까지 신고·보고된 자료 중 ‘기준년도에 확인검사기관(질병관리청, 보건환경연구원)*에서 HIV 감염양성으로 판정된 건’에 대한 자료로 작성하였음

* 관련 법령 : 「후천성면역결핍증 예방법 시행규칙」 제7조제2항

- 결과 공표
 - 통계청(<http://kosis.kr>) ▶ 국내통계 ▶ 주제별통계 ▶ 보건 ▶ HIV/AIDS 신고현황
 - 통계청(<http://kosis.kr>) ▶ 국내통계 ▶ 기관별통계 ▶ 중앙행정기관 ▶ 질병관리청 ▶ HIV/AIDS 신고현황
 - 감염병포털(<http://dportal.kdca.go.kr>) ◉ 감염병소식-간행물·소식지

4. HIV/AIDS 신고·보고

가. 신고 의무자

- 감염인을 진단하거나 그 사체를 검안한 경우 의사, 의료기관
- 학술연구 또는 혈액 및 혈액제제에 대한 연구 또는 검사에 의하여 감염인을 발견한 사람이나 해당 연구 또는 검사를 실시한 기관의 장

나. 신고 시기 : 24시간 이내

다. 신고 대상

- 신고범위: 환자, 병원체보유자
- 신고를 위한 진단기준
 - 환자 : 후천성면역결핍증에 부합되는 임상증상을 나타내면서 진단을 위한 검사기준에 따라 감염병병원체 감염이 확인된 사람
 - 병원체보유자 : 임상증상은 없으나 진단을 위한 검사기준에 따라 감염병병원체가 확인된 사람

※ 진단을 위한 검사기준

- 생후 18개월 미만인 자
 - p24 특이 항원 검출이면서 항원중화검사 양성
 - 특이 유전자 검출
- 생후 18개월 이상인 자
 - 특이 항체 검출(웨스턴블롯법으로 양성인 경우)
 - p24 특이 항원 검출이면서 항원중화검사에서 양성
 - 특이 유전자 검출

[자료원: 「감염병 신고를 위한 진단기준 고시」(질병관리청 고시 제2025-11호, 2025.9.8.)]

라. 신고 방법

- 해당 선별검사기관 소재지 관할 보건소장에게 신고
 - 신고방법 : 웹(is.kdca.go.kr) 또는 FAX 신고
- 신고서식
 - 실명 : 「후천성면역결핍증 예방법 시행규칙」 별지 제1호서식, 제1호의2서식
 - 익명 : 「후천성면역결핍증 예방법 시행규칙」 별지 제5호의2서식

5. 자료해석 상 주의 사항

- 본 연보는 보건소 및 민간의료기관의 당해연도 신고건을 기준으로 작성한 보고 통계로 수록 통계의 내용은 실제 현황과 차이가 있을 수 있음
- 통계표 중 [표 1, 2, 4, 5] 는 내·외국인 전체 통계이고 [표 3, 6~14] 는 내국인만을 대상으로 조사된 통계임

내·외국인 전체	내국인만
표 1. 2024년 HIV 감염인 신고 현황	표 3. 연도별 내국인 HIV 감염인 및 후천성면역결핍증(AIDS) 환자 신고현황
표 2. 연도별 성별 HIV 감염인 신고 현황, 1985-2024	표 6. 연도별 HIV 누적감염인 수, 2011-2024
표 4. 2024년 HIV 감염인 익명신고 건 수	표 7. 2024년 HIV 감염인 연령별 사망자 현황
표 5. 연도별 HIV 감염인 익명신고 건 수, 2003-2024	표 8. 연도별 HIV 감염인 사망자 현황, 2011-2024
	표 9. ~ 표 14.

- [표3] 연도별 내국인 감염인 및 후천성면역결핍증(AIDS) 환자 신고 현황의 발생률 산출을 위한 기준 인구는 '25년 주민등록연앙인구를 사용하였음
- [표4, 5] HIV 감염인 익명신고는 「후천성면역결핍증 예방법 시행규칙」 별지 제5호의 2서식 (부록 1-3)에 따라 신고된 자료를 정리한 것이며, 감염인 수가 아닌 신고 건수로 중복 신고 가능함에 유의
- [표7, 8] HIV 감염인 사망자 현황은 내국인 HIV 감염인 중 사망한 자임
- 통계표 중 전년도 연보와 수치가 일치하지 않는 것은 이번 연보에서 정정하여 수록한 통계임

6. 용어 정의

구분	내용
HIV 감염인	인체면역결핍바이러스(Human Immunodeficiency Virus; HIV)에 감염된 사람
AIDS 환자	HIV에 감염된 후 면역체계가 손상되어 임상소견이나 검사소견 등이 나타난 사람 (AIDS; Acquired Immune Deficiency Syndrome) * 판정기준 : HIV 감염인의 면역세포(CD4+ T 세포) 수치가 200/μl 미만이거나 '에이즈 기회질병'에 해당하는 기회감염이 나타난 경우
CD4+ T 세포	백혈구의 일종으로 림프구 계열 T 세포에 속하며 면역력에 관여한다. HIV는 CD4 세포를 파괴하여 면역력을 저하시킨다.
발생률	신고된 수를 기준인구로 나누고 그 결과를 인구 10만명당으로 나타낸 것 - 기준인구는 당해 연도 주민등록연앙인구 사용(자료원: 인구동향조사, 국가데이터처) $\frac{\text{신고된 감염인 수}}{\text{당해 연도 주민등록연앙인구}} \times 100,000$

Ⅱ. HIV 신고현황 및 추이 분석

1. 2025년 신고 현황

1) 신규 HIV 감염인 신고

- (신고 수) 2025년 신규 HIV 감염인은 927명으로 전년(975명) 대비 48명(4.9%) 감소
- (국적) 내국인 659명(71.1%), 외국인 268명(28.9%)으로 외국인 비율은 전년 (26.7%) 대비 증가
- (성별) 남자 822명(88.7%), 여자 105명(11.3%)으로 9:1의 성비
- (연령) 30대가 41.1%(381명)로 가장 많았으며, 20대 24.9%(231명), 40대 14.5%(134명) 순으로 20~40대가 전체의 80.5%를 차지
- (신고기관) 병·의원 565명(61.0%), 보건소 298명(32.1%), 교정시설·병무청 등 기타 기관 64명(6.9%)
- (감염경로) 성 접촉으로 인한 감염이 524명(99.1%)으로 가장 많고, 성 접촉자 중 동성간 성 접촉은 328명(62.6%)
 - * 내국인 신규 HIV 감염인 중 조사에 응답한 사람(529명)을 기준으로 함
- (검사동기) “자발적 검사”에서 발견된 경우가 207명(31.4%)으로 가장 많고, “질병 원인 확인을 위한 검사” 170명(25.8%), “수술이나 입원시 실시한 검사” 146명(22.2%) 순

구분		전체	비율	내국인	외국인
계		927	100	659 (71.1%)	268 (28.9%)
성별	남자	822	88.7	638	184
	여자	105	11.3	21	84
연령	0-9세	1	0.1	0	1
	10대	14	1.5	12	2
	20대	231	24.9	163	68
	30대	381	41.1	268	113
	40대	134	14.5	84	50
	50대	101	10.9	76	25
	60대	54	5.8	45	9
	70세 이상	11	1.2	11	0
신고기관	병·의원	565	61.0	385	180
	보건소	298	32.1	224	74
	기타	64	6.9	50	14

2) 신규 AIDS 환자 신고

- (신고 수) 2025년 신고된 신규 내국인 AIDS 환자는 249명으로, 10만 명당 발생률 0.489명. 전체 신고 건에서 AIDS 환자로 신고하는 비율은 37.8%

3) HIV 감염인 사망 신고

- (신고 수) 2025년 내국인 HIV 감염인 사망신고는 124명으로 전년(143명) 대비 19명 감소
- (성별) 남자 114명(91.9%), 여자 10명(8.1%)
- (연령별) 70대 이상이 37명(29.8%)으로 가장 많았으며, 50대가 36명 (29.0%), 60대 32명(25.8%) 순이며, 50대 이상이 전체의 84.7% 차지

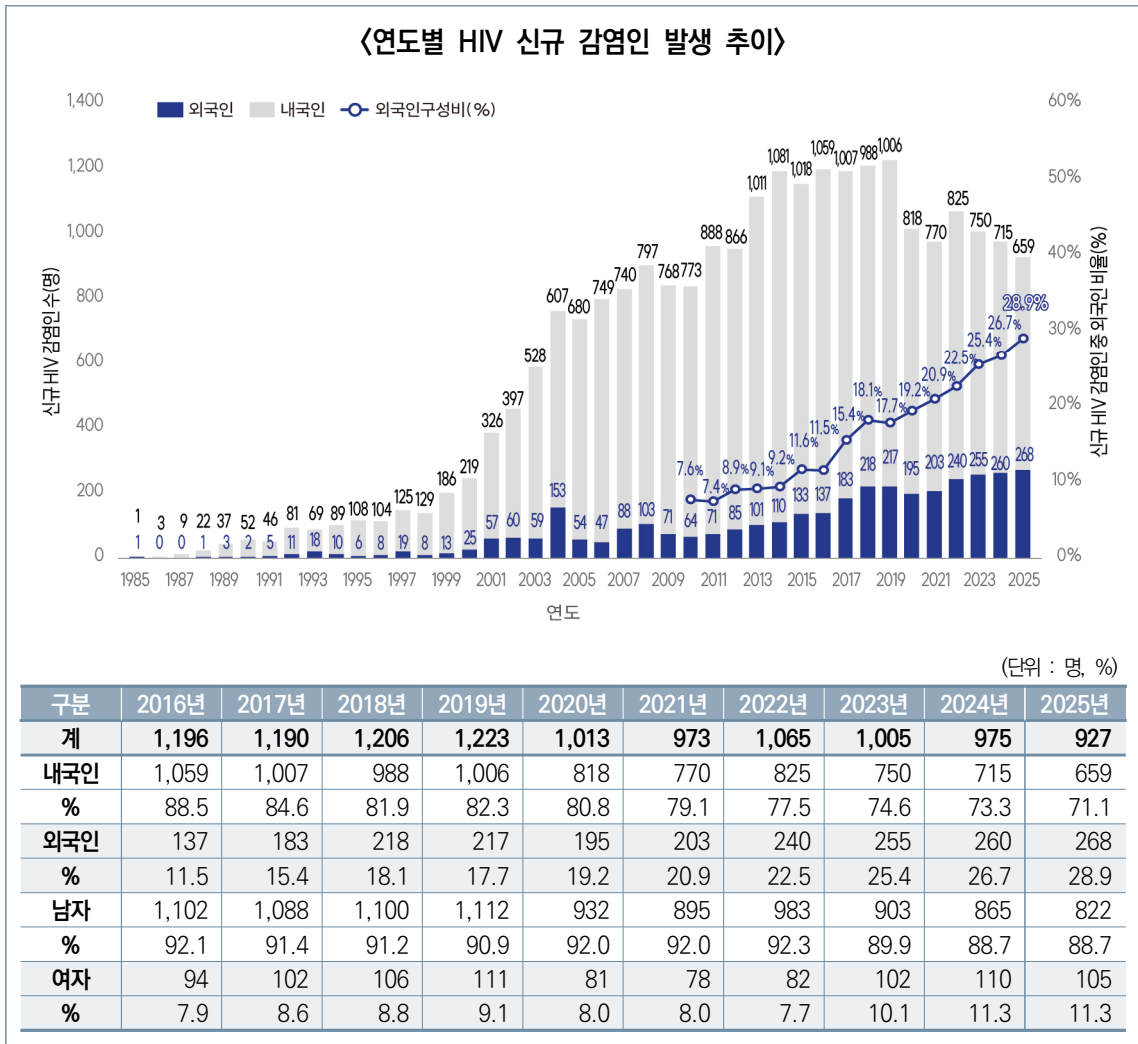
4) 2025년말 기준 누적·생존 HIV 감염인

- (신고 누적 감염인) 2025년 말까지 누적 내국인 감염인은 21,106명으로, 남자 19,802 (93.8%), 여자 1,304명(6.2%)
- (생존 감염인) 2025년 말 기준 내국인 생존감염인*은 17,557명으로, 남자 16,502(94.0%), 여자 1,055명(6.0%)

* 신고된 누적 감염인 중 사망자를 제외하고 생존해 있는 감염인

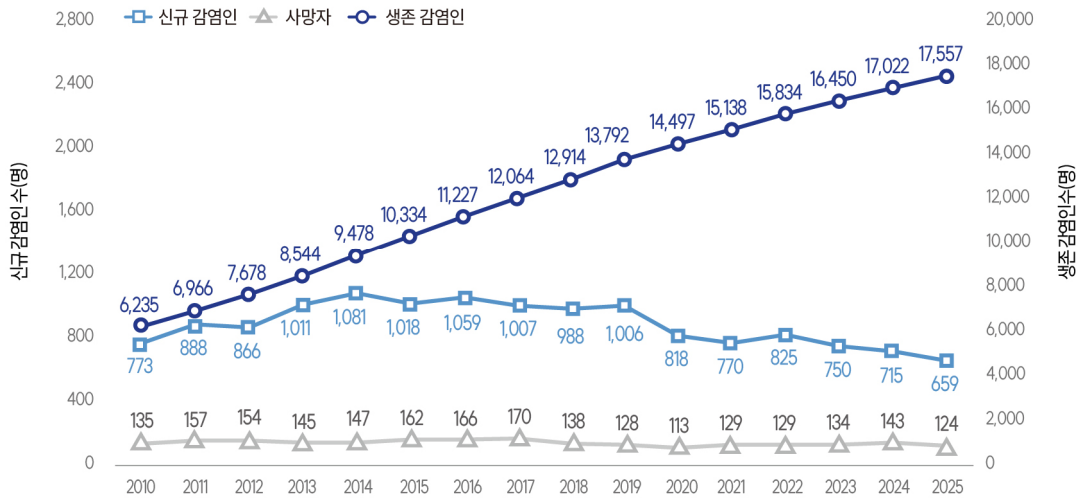
2. 연도별 발생 추이

- (신고 수) 최근 10년간 연평균 1,077명이 신고, ('16년) 1,196명, ('20년) 1,013명, ('25년) 927명으로 최근 3년 연속 감소 추세
- (국적) 전체 감염인 중 내국인은 최근 5년 평균 744명이며, 외국인의 비율은 ('16년) 11.5%, ('20년) 19.2%, ('25년) 28.9%로 매년 증가 추세
- (성별) 남자의 비율은 ('16년) 92.1%, ('20년) 92.0%, ('25년) 88.7%를 차지하여 다소 감소 추세
- (연령) 내국인의 경우, 20~30대 감염인은 ('16년) 599명(56.6%), ('20년) 515명(63.0%), ('25년) 431명(65.4%)로 그 비율이 증가하는 추세
- (익명신고) 익명신고 건수는 ('16년) 387건, ('20년) 530건, ('25년) 795건으로 지속 증가 추세



- (AIDS 환자) 내국인 AIDS 환자 신고는 ('16년) 216명(인구10만명당 발생률 0.42) ('20년) 185명, (발생률 0.36) ('25년) 249명(발생률 0.49)으로 2025년에 증가
- (사망·생존) 내국인 사망자 수는 ('16년) 166명, ('20년) 113명, ('25년) 124명으로 큰 변동 없으며, 생존 감염인은 신규 발생 추이에 비례해 증가

〈연도별 내국인 HIV 신규감염·사망·생존감염인 추이〉



(단위 : 명)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	2024년	2025년
신고	1,059	1,007	988	1,006	818	770	825	750	715	659
사망	166	170	138	128	113	129	129	134	143	124
생존	11,227	12,064	12,914	13,792	14,497	15,138	15,834	16,450	17,022	17,557

Ⅲ. 주요 HIV 감염인 신고 현황

[표 1] 2025년 HIV 감염인 신고 현황(내·외국인, 성별, 연령별, 신고기관별)

(단위 : 명, %)

구분		전체	비율	내국인	외국인
계		927	100	659 (71.1)	268 (28.9)
성별	남자	822	88.7	638	184
	여자	105	11.3	21	84
연령	0-4세	1	0.1	0	1
	5-9세	0	0.0	0	0
	10-14세	0	0.0	0	0
	15-19세	14	1.5	12	2
	20-24세	63	6.8	44	19
	25-29세	168	18.1	119	49
	30-34세	226	24.4	164	62
	35-39세	155	16.7	104	51
	40-44세	82	8.8	47	35
	45-49세	52	5.6	37	15
	50-54세	60	6.5	44	16
	55-59세	41	4.4	32	9
	60-64세	35	3.8	27	8
	65-69세	19	2.0	18	1
70세 이상	11	1.2	11	0	
신고기관	병·의원	565	61.0	385	180
	보건소	298	32.1	224	74
	기타	64	6.9	50	14

[표 2] 연도별 성별 HIV 감염인 신고 현황, 1985-2025

(단위 : 명)

연도	전체			내국인			외국인		
	계	남자	여자	소계	남자	여자	소계	남자	여자
1985	2	2	0	1	1	0	1	1	0
1986	3	0	3	3	0	3	0	0	0
1987	9	4	5	9	4	5	0	0	0
1988	23	18	5	22	17	5	1	1	0
1989	40	38	2	37	35	2	3	3	0
1990	54	50	4	52	48	4	2	2	0
1991	51	47	4	46	42	4	5	5	0
1992	92	84	8	81	77	4	11	7	4
1993	87	79	8	69	62	7	18	17	1
1994	99	87	12	89	78	11	10	9	1
1995	114	94	20	108	89	19	6	5	1
1996	112	101	11	104	93	11	8	8	0
1997	144	126	18	125	107	18	19	19	0
1998	137	118	19	129	111	18	8	7	1
1999	199	171	28	186	160	26	13	11	2
2000	244	211	33	219	194	25	25	17	8
2001	383	336	47	326	292	34	57	44	13
2002	457	402	55	397	363	34	60	39	21
2003	587	538	49	528	497	31	59	41	18
2004	760	669	91	607	554	53	153	115	38
2005	734	673	61	680	640	40	54	33	21
2006	796	717	79	749	687	62	47	30	17
2007	828	759	69	740	698	42	88	61	27
2008	900	814	86	797	743	54	103	71	32
2009	839	759	80	768	710	58	71	49	22
2010	837	762	75	773	723	50	64	39	25
2011	959	877	82	888	827	61	71	50	21
2012	951	862	89	866	806	60	85	56	29
2013	1,112	1,014	98	1,011	944	67	101	70	31
2014	1,191	1,100	91	1,081	1,016	65	110	84	26
2015	1,151	1,079	72	1,018	974	44	133	105	28
2016	1,196	1,102	94	1,059	999	60	137	103	34
2017	1,190	1,088	102	1,007	957	50	183	131	52
2018	1,206	1,100	106	988	944	44	218	156	62
2019	1,223	1,112	111	1,006	953	53	217	159	58
2020	1,013	932	81	818	789	29	195	143	52
2021	973	895	78	770	739	31	203	156	47
2022	1,065	983	82	825	790	35	240	193	47
2023	1,005	903	102	750	718	32	255	185	70
2024	975	865	110	715	683	32	260	182	78
2025	927	822	105	659	638	21	268	184	84

[표 3] 연도별 내국인 HIV 감염인 및 후천성면역결핍증(AIDS) 환자 신고현황

(단위 : 명, 인구 10만명당 발생률)

연도	HIV 감염인		후천성면역결핍증(AIDS)	
	신고수	발생률	신고수*	발생률
2011	888	1.8	273	0.548
2012	866	1.7	201	0.402
2013	1,011	2.0	192	0.382
2014	1,081	2.1	265	0.522
2015	1,018	2.0	202	0.396
2016	1,059	2.1	216	0.423
2017	1,007	2.0	170	0.332
2018	988	1.9	176	0.343
2019	1,006	2.0	182	0.355
2020	818	1.6	185	0.360
2021	770	1.5	178	0.347
2022	825	1.6	169	0.330
2023	750	1.5	140	0.274
2024	715	1.4	151	0.296
2025	659	1.3	249	0.489

* 후천성면역결핍증(AIDS) 환자수는 환자 발견 신고·보고서에 기재된 “신고 구분”에 따른 것으로 실제 환자 발생과 다를 수 있음

[표 4] 2025년 HIV 감염인 익명신고* 건 수

(단위 : 건)

구분		전체	내국인	외국인
계		795	617	178
성별	남자	697	579	118
	여자	98	38	60
신고기관**	병·의원	591	461	130
	보건소	109	84	25
	기타†	95	72	23

* 「후천성면역결핍증 예방법 시행규칙」 별지 제5호의2서식에 따라 신고된 자료를 정리한 것이며, 중복 신고 가능함.

† 민간단체, 병무청 등

[표 5] 연도별 HIV 감염인 익명신고* 건 수, 2003-2025

(단위 : 건)

연도	계	신고기관	
		보건소	기타†
2003	54	-	-
2004	50	47	3
2005	68	57	11
2006	98	93	5
2007	144	128	16
2008	128	115	13
2009	183	120	63
2010	182	102	80
2011	211	98	113
2012	307	145	162
2013	327	146	181
2014	385	182	203
2015	409	157	252
2016	387	137	250
2017	481	145	336
2018	502	127	375
2019	531	127	404
2020	530	77	453
2021	523	44	479
2022	635	68	567
2023	772	90	682
2024	696	83	613
2025	795	109	686

* 「후천성면역결핍증 예방법 시행규칙」 별지 제5호의2서식에 따라 신고된 자료를 정리한 것이며, 중복 신고 가능함.
 † 병·의원, 병무청 등

[표 6] 연도별 HIV 누적감염인* 수, 2011-2025

(단위 : 명)

연도	누적감염인 수		
	계	남자	여자
2011	8,533	7,852	681
2012	9,399	8,658	741
2013	10,410	9,602	808
2014	11,491	10,618	873
2015	12,509	11,592	917
2016	13,568	12,591	977
2017	14,575	13,548	1,027
2018	15,563	14,492	1,071
2019	16,569	15,445	1,124
2020	17,387	16,234	1,153
2021	18,157	16,973	1,184
2022	18,982	17,763	1,219
2023	19,732	18,481	1,251
2024	20,447	19,164	1,283
2025	21,106	19,802	1,304

* 해당연도 말 기준으로 누적된 신고 감염인 총 수(사망자 포함)

[표 7] 2025년 내국인 HIV 감염인 연령별 사망자 현황

(단위 : 명)

구 분		전 체	남 자	여 자
계		124	114	10
연령	0-4세	0	0	0
	5-9세	0	0	0
	10-14세	0	0	0
	15-19세	0	0	0
	20-24세	0	0	0
	25-29세	1	1	0
	30-34세	1	1	0
	35-39세	4	4	0
	40-44세	5	4	1
	45-49세	8	8	0
	50-54세	17	17	0
	55-59세	19	17	2
	60-64세	17	15	2
	65-69세	15	14	1
70세 이상	37	33	4	

* 후천성면역결핍증(AIDS) 사망은 「후천성면역결핍증 예방법」 제5조 제1항·제3항에 따라 HIV 감염인이 후천성면역결핍증으로 인하여 사망하거나 그 외의 사인으로 사망한 경우를 모두 포함하여 집계

[표 8] 연도별 내국인 HIV 감염인 사망자 현황, 2011-2025

(단위 : 명)

연도	사망자* 수		
	소계	남자	여자
2011	157	149	8
2012	154	145	9
2013	145	136	9
2014	147	129	18
2015	162	157	5
2016	166	157	9
2017	170	158	12
2018	138	129	9
2019	128	120	8
2020	113	104	9
2021	129	122	7
2022	129	119	10
2023	134	125	9
2024	143	134	9
2025	124	114	10

* 후천성면역결핍증(AIDS) 사망은 「후천성면역결핍증 예방법」 제5조 제1항·제3항에 따라 HIV 감염인이 후천성면역결핍증으로 인하여 사망하거나 그 외의 사인으로 사망한 경우를 모두 포함하여 집계

[표 9] 2025년 내국인 HIV 감염인 현황(성별, 연령별)

(단위 : 명, %)

구 분		전 체	비율	남 자	여 자
계		17,557	100	16,502 (94.0)	1,055 (6.0)
연령	0-4세	0	0.0	0	0
	5-9세	0	0.0	0	0
	10-14세	1	0.0	1	0
	15-19세	18	0.1	18	0
	20-24세	206	1.2	198	8
	25-29세	1,040	5.9	1,015	25
	30-34세	2,631	15.0	2,583	48
	35-39세	2,439	13.9	2,374	65
	40-44세	1,770	10.1	1,669	101
	45-49세	1,820	10.4	1,707	113
	50-54세	2,030	11.6	1,901	129
	55-59세	1,771	10.1	1,638	133
	60-64세	1,537	8.8	1,425	112
	65-69세	1,066	6.1	928	138
	70세 이상	1,228	7.0	1,045	183

[표 10] 연도별 내국인 HIV 감염인 현황, 2011-2025

(단위 : 명)

연도	생존자 수		
	소계	남자	여자
2011	6,966	6,401	565
2012	7,678	7,062	616
2013	8,544	7,870	674
2014	9,478	8,757	721
2015	10,334	9,574	760
2016	11,227	10,416	811
2017	12,064	11,215	849
2018	12,914	12,030	884
2019	13,792	12,863	929
2020	14,497	13,548	949
2021	15,138	14,165	973
2022	15,834	14,836	998
2023	16,450	15,429	1,021
2024	17,022	15,978	1,044
2025	17,557	16,502	1,055

IV. 내국인 HIV 감염인 상세 통계표

[표 11] 연도별 연령별* 내국인 HIV 감염인 신고 현황, 1985-2025 (전체)

연도	전체							
	소계	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34
1985	1	0	0	0	0	0	1	0
1986	3	0	0	0	0	0	1	1
1987	9	0	2	0	1	2	2	1
1988	22	0	0	0	0	2	4	6
1989	37	0	0	0	1	3	14	6
1990	52	0	0	0	3	7	18	12
1991	46	0	2	2	1	4	9	8
1992	81	1	2	2	2	9	26	16
1993	69	1	0	1	0	9	21	14
1994	89	0	0	1	3	12	24	16
1995	108	1	0	0	2	15	11	27
1996	104	0	0	0	0	9	28	23
1997	125	0	0	0	0	14	18	19
1998	129	0	0	0	2	18	23	21
1999	186	1	0	0	1	16	20	39
2000	219	0	0	0	2	20	29	43
2001	326	0	0	0	6	26	35	57
2002	397	0	1	0	5	26	71	58
2003	528	1	0	1	5	48	77	90
2004	607	0	0	1	11	46	99	106
2005	680	0	0	0	16	52	86	122
2006	749	1	0	0	13	64	94	115
2007	740	0	0	0	17	51	79	101
2008	797	0	0	0	20	64	90	114
2009	768	0	0	0	27	71	89	83
2010	773	1	0	0	28	80	70	91
2011	888	0	0	0	40	111	97	101
2012	866	1	0	0	32	131	132	108
2013	1,011	0	0	0	53	146	143	103
2014	1,081	0	0	1	39	166	178	118
2015	1,018	0	0	0	42	187	165	118
2016	1,059	0	0	1	35	164	196	137
2017	1,007	0	0	0	34	152	188	146
2018	988	0	0	0	19	116	220	137
2019	1,006	0	0	0	29	112	252	175
2020	818	0	0	0	17	104	191	140
2021	770	0	0	0	16	70	215	143
2022	825	0	0	0	12	84	173	182
2023	750	0	0	0	8	69	157	173
2024	715	0	0	0	12	72	136	180
2025	659	0	0	0	12	44	119	164

* 연도별 신고 시점 기준의 연령 구성임

(단위 : 명)

전체							
35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70+
0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1	0	0
3	2	5	0	0	0	0	0
4	2	4	3	0	0	0	0
5	3	2	2	0	0	0	0
13	4	0	1	1	1	0	0
9	7	5	0	1	1	0	0
8	8	5	1	0	1	0	0
19	4	3	6	1	0	0	0
16	15	6	7	6	1	0	1
18	9	9	4	2	1	1	0
22	20	9	14	3	6	0	0
15	23	9	8	5	2	2	1
33	27	12	17	10	8	2	0
45	28	20	12	10	6	2	2
56	48	26	25	26	11	7	3
63	60	42	32	20	11	6	2
107	79	41	26	27	15	6	5
97	80	64	34	34	16	12	7
106	98	62	60	37	24	13	4
105	106	76	71	35	30	22	17
112	121	70	67	43	32	24	23
93	108	115	84	53	24	15	17
115	104	81	72	56	37	22	11
117	92	91	78	45	36	28	16
97	116	104	86	57	35	25	19
94	93	69	86	49	36	12	23
121	110	113	81	79	20	20	22
114	109	101	97	67	41	25	25
110	103	80	79	57	38	21	18
102	104	89	77	62	43	16	33
84	91	74	82	67	39	23	27
99	96	75	74	65	36	21	30
83	78	80	57	60	42	18	20
80	60	50	57	47	37	18	17
73	56	49	54	44	25	13	12
94	56	69	43	45	32	17	18
79	52	50	58	40	24	24	16
84	50	38	43	34	27	19	20
104	47	37	44	32	27	18	11

[표 11] 연도별 연령별* 내국인 HIV 감염인 신고 현황, 1985-2025 (남자)

연도	남자							
	소계	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34
1985	1	0	0	0	0	0	1	0
1986	0	0	0	0	0	0	0	0
1987	4	0	2	0	0	1	0	0
1988	17	0	0	0	0	2	3	4
1989	35	0	0	0	1	3	13	6
1990	48	0	0	0	3	7	16	10
1991	42	0	2	2	1	4	9	7
1992	77	1	2	2	2	9	23	16
1993	62	1	0	1	0	8	18	13
1994	78	0	0	1	3	9	22	14
1995	89	1	0	0	1	12	9	24
1996	93	0	0	0	0	8	23	22
1997	107	0	0	0	0	10	18	17
1998	111	0	0	0	2	14	21	18
1999	160	0	0	0	0	15	14	35
2000	194	0	0	0	2	15	26	41
2001	292	0	0	0	5	21	29	52
2002	363	0	1	0	2	19	69	54
2003	497	0	0	0	5	45	71	88
2004	554	0	0	1	7	40	91	100
2005	640	0	0	0	15	50	83	116
2006	687	0	0	0	12	62	87	110
2007	698	0	0	0	17	49	75	95
2008	743	0	0	0	20	59	81	110
2009	710	0	0	0	27	70	82	76
2010	723	1	0	0	26	77	67	85
2011	827	0	0	0	38	108	90	93
2012	806	1	0	0	31	129	119	99
2013	944	0	0	0	52	145	136	93
2014	1,016	0	0	0	36	160	173	111
2015	974	0	0	0	41	185	161	114
2016	999	0	0	0	33	161	191	132
2017	957	0	0	0	30	151	183	144
2018	944	0	0	0	19	114	216	131
2019	953	0	0	0	28	111	246	169
2020	789	0	0	0	17	103	189	136
2021	739	0	0	0	16	70	212	141
2022	790	0	0	0	12	81	171	179
2023	718	0	0	0	8	67	156	170
2024	683	0	0	0	12	70	134	176
2025	638	0	0	0	12	44	115	163

* 연도별 신고 시점 기준의 연령 구성임

-계속-
(단위 : 명)

남자							
35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70+
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1	0	0
1	2	5	0	0	0	0	0
4	2	3	3	0	0	0	0
5	3	2	2	0	0	0	0
12	3	0	1	0	1	0	0
9	6	5	0	1	1	0	0
8	6	5	1	0	1	0	0
16	4	3	5	1	0	0	0
12	13	4	6	5	1	0	1
17	8	7	4	2	1	1	0
18	17	9	11	3	4	0	0
12	19	9	7	4	2	2	1
29	24	11	15	9	6	2	0
38	23	19	12	9	6	2	1
52	43	24	21	25	11	6	3
59	57	39	27	18	11	5	2
103	74	40	24	23	14	5	5
91	75	60	31	29	13	10	6
102	88	58	58	33	22	11	4
93	100	66	64	32	27	19	15
109	119	66	59	38	28	21	22
84	105	111	76	46	21	14	16
107	99	76	64	49	30	20	10
113	89	88	67	39	32	24	15
93	114	98	76	46	31	22	18
88	86	66	79	45	32	10	21
112	105	107	72	71	17	14	20
109	103	97	92	59	34	22	20
103	100	75	75	51	32	20	17
97	96	80	74	52	40	14	29
79	86	71	70	63	35	21	24
96	87	72	68	60	32	20	29
80	75	73	51	54	36	13	17
75	58	46	55	43	36	15	16
73	51	49	46	39	21	10	11
91	50	67	40	38	30	15	16
76	50	48	52	35	23	18	15
82	46	38	38	32	22	17	16
104	47	36	41	26	24	17	9

[표 11] 연도별 연령별* 내국인 HIV 감염인 신고 현황, 1985-2025 (여자)

연도	여자							
	소계	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34
1985	0	0	0	0	0	0	0	0
1986	3	0	0	0	0	0	1	1
1987	5	0	0	0	1	1	2	1
1988	5	0	0	0	0	0	1	2
1989	2	0	0	0	0	0	1	0
1990	4	0	0	0	0	0	2	2
1991	4	0	0	0	0	0	0	1
1992	4	0	0	0	0	0	3	0
1993	7	0	0	0	0	1	3	1
1994	11	0	0	0	0	3	2	2
1995	19	0	0	0	1	3	2	3
1996	11	0	0	0	0	1	5	1
1997	18	0	0	0	0	4	0	2
1998	18	0	0	0	0	4	2	3
1999	26	1	0	0	1	1	6	4
2000	25	0	0	0	0	5	3	2
2001	34	0	0	0	1	5	6	5
2002	34	0	0	0	3	7	2	4
2003	31	1	0	1	0	3	6	2
2004	53	0	0	0	4	6	8	6
2005	40	0	0	0	1	2	3	6
2006	62	1	0	0	1	2	7	5
2007	42	0	0	0	0	2	4	6
2008	54	0	0	0	0	5	9	4
2009	58	0	0	0	0	1	7	7
2010	50	0	0	0	2	3	3	6
2011	61	0	0	0	2	3	7	8
2012	60	0	0	0	1	2	13	9
2013	67	0	0	0	1	1	7	10
2014	65	0	0	1	3	6	5	7
2015	44	0	0	0	1	2	4	4
2016	60	0	0	1	2	3	5	5
2017	50	0	0	0	4	1	5	2
2018	44	0	0	0	0	2	4	6
2019	53	0	0	0	1	1	6	6
2020	29	0	0	0	0	1	2	4
2021	31	0	0	0	0	0	3	2
2022	35	0	0	0	0	3	2	3
2023	32	0	0	0	0	2	1	3
2024	32	0	0	0	0	2	2	4
2025	21	0	0	0	0	0	4	1

* 연도별 신고 시점 기준의 연령 구성임

-계속
(단위 : 명)

여자							
35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70+
0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	0	0	1	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0
0	2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	1	0	0	0	0
4	2	2	1	1	0	0	0
1	1	2	0	0	0	0	0
4	3	0	3	0	2	0	0
3	4	0	1	1	0	0	0
4	3	1	2	1	2	0	0
7	5	1	0	1	0	0	1
4	5	2	4	1	0	1	0
4	3	3	5	2	0	1	0
4	5	1	2	4	1	1	0
6	5	4	3	5	3	2	1
4	10	4	2	4	2	2	0
12	6	10	7	3	3	3	2
3	2	4	8	5	4	3	1
9	3	4	8	7	3	1	1
8	5	5	8	7	7	2	1
4	3	3	11	6	4	4	1
4	2	6	10	11	4	3	1
6	7	3	7	4	4	2	2
9	5	6	9	8	3	6	2
5	6	4	5	8	7	3	5
7	3	5	4	6	6	1	1
5	8	9	3	10	3	2	4
5	5	3	12	4	4	2	3
3	9	3	6	5	4	1	1
3	3	7	6	6	6	5	3
5	2	4	2	4	1	3	1
0	5	0	8	5	4	3	1
3	6	2	3	7	2	2	2
3	2	2	6	5	1	6	1
2	4	0	5	2	5	2	4
0	0	1	3	6	3	1	2

[표 12] 연도별 내국인 HIV 감염인 감염경로*, 1985-2025 (전체)

(단위 : 명)

연도	계	성 접촉			전체 수직 감염	마약주사 공동사용	수혈/ 혈액제제 [‡]	무응답
		소계	이성	동성 [†]				
1985	1	1	1	0	0	0	0	0
1986	3	3	3	0	0	0	0	0
1987	9	6	6	0	0	0	3	0
1988	22	20	18	2	0	0	2	0
1989	37	34	27	7	0	0	3	0
1990	52	51	47	4	0	0	1	0
1991	46	35	29	6	0	0	9	2
1992	81	66	38	28	0	1	10	4
1993	69	63	50	13	0	0	5	1
1994	89	83	61	22	0	0	3	3
1995	108	101	80	21	1	0	2	4
1996	104	90	69	21	0	0	0	14
1997	125	114	73	41	0	0	0	11
1998	129	107	73	34	0	0	0	22
1999	186	156	105	51	1	0	0	29
2000	219	190	130	60	0	1	0	28
2001	326	282	187	95	0	0	0	44
2002	397	352	205	147	1	0	2	42
2003	528	470	238	232	2	0	4	52
2004	607	535	279	256	0	0	1	71
2005	680	609	328	281	0	0	1	70
2006	749	659	375	284	1	0	0	89
2007	740	626	406	220	0	0	0	114
2008	797	593	349	244	0	1	0	203
2009	768	562	339	223	0	0	0	206
2010	773	577	354	223	1	1	0	194
2011	888	649	359	290	0	0	0	239
2012	866	541	321	220	1	0	0	324
2013	1,011	599	357	242	0	0	0	412
2014	1,081	652	368	284	1	0	0	428
2015	1,018	652	364	288	0	0	0	366
2016	1,059	712	387	325	0	0	0	347
2017	1,007	752	394	358	0	1	0	254
2018	988	798	424	374	0	0	0	190
2019	1,006	821	379	442	0	2	0	183
2020	818	585	257	328	0	2	0	231
2021	770	531	186	345	0	1	0	238
2022	825	577	229	348	0	5	0	243
2023	750	565	259	306	0	2	0	183
2024	715	503	183	320	0	1	0	211
2025	659	524	196	328	0	5	0	130

* 본인 응답에 의한 자료임

† 동성 및 양성과 성 접촉 모두 포함함

‡ 혈액제제에 의한 감염은 1995년, 수혈로 인한 감염은 2006년 이후 보고 사례 없음

[표 12] 연도별 내국인 HIV 감염인 감염경로* 분포, 1985 - 2025 (남자)

-계속-
(단위 : 명)

연도	계	성 접촉		남자 수직 감염	마약주사 공동사용	수혈/ 혈액제제 [†]	무응답
		소계	이성 동성 [‡]				
1985	1	1	1	0	0	0	0
1986	0	0	0	0	0	0	0
1987	4	1	1	0	0	3	0
1988	17	15	13	2	0	2	0
1989	35	33	26	7	0	2	0
1990	48	47	43	4	0	1	0
1991	42	32	26	6	0	9	1
1992	77	62	34	28	0	10	4
1993	62	56	43	13	0	5	1
1994	78	72	50	22	0	3	3
1995	89	84	63	21	1	1	3
1996	93	80	59	21	0	0	13
1997	107	97	56	41	0	0	10
1998	111	92	58	34	0	0	19
1999	160	135	84	51	0	0	25
2000	194	168	108	60	0	1	25
2001	292	248	153	95	0	0	44
2002	363	321	174	147	1	0	41
2003	497	443	211	232	0	0	50
2004	554	491	235	256	0	0	63
2005	640	574	293	281	0	0	66
2006	687	606	322	284	0	0	81
2007	698	595	375	220	0	0	103
2008	743	549	305	244	0	1	193
2009	710	528	305	223	0	0	182
2010	723	538	315	223	1	1	183
2011	827	602	312	290	0	0	225
2012	806	504	284	220	1	0	301
2013	944	561	319	242	0	0	383
2014	1,016	619	335	284	0	0	397
2015	974	624	336	288	0	0	350
2016	999	680	355	325	0	0	319
2017	957	714	356	358	0	1	242
2018	944	765	391	374	0	0	179
2019	953	777	335	442	0	2	174
2020	789	564	236	328	0	2	223
2021	739	520	175	345	0	1	218
2022	790	560	212	348	0	5	225
2023	718	540	234	306	0	2	176
2024	683	485	165	320	0	1	197
2025	638	507	179	328	0	5	126

* 본인 응답에 의한 자료임

† 동성 및 양성(양성)과 성 접촉 모두 포함함

‡ 혈액제제에 의한 감염은 1995년, 수혈로 인한 감염은 2006년 이후 보고 사례 없음

[표 12] 연도별 내국인 HIV 감염인 감염경로*, 1985-2025 (여자)

-계속-
(단위 : 명)

연도	계	성 접촉			여자 수직 감염	마약주사 공동사용	수혈/ 혈액제제 [‡]	무응답
		소계	이성	동성 [†]				
1985	0	0	0	0	0	0	0	0
1986	3	3	3	0	0	0	0	0
1987	5	5	5	0	0	0	0	0
1988	5	5	5	0	0	0	0	0
1989	2	1	1	0	0	0	1	0
1990	4	4	4	0	0	0	0	0
1991	4	3	3	0	0	0	0	1
1992	4	4	4	0	0	0	0	0
1993	7	7	7	0	0	0	0	0
1994	11	11	11	0	0	0	0	0
1995	19	17	17	0	0	0	1	1
1996	11	10	10	0	0	0	0	1
1997	18	17	17	0	0	0	0	1
1998	18	15	15	0	0	0	0	3
1999	26	21	21	0	1	0	0	4
2000	25	22	22	0	0	0	0	3
2001	34	34	34	0	0	0	0	0
2002	34	31	31	0	0	0	2	1
2003	31	27	27	0	2	0	0	2
2004	53	44	44	0	0	0	1	8
2005	40	35	35	0	0	0	1	4
2006	62	53	53	0	1	0	0	8
2007	42	31	31	0	0	0	0	11
2008	54	44	44	0	0	0	0	10
2009	58	34	34	0	0	0	0	24
2010	50	39	39	0	0	0	0	11
2011	61	47	47	0	0	0	0	14
2012	60	37	37	0	0	0	0	23
2013	67	38	38	0	0	0	0	29
2014	65	33	33	0	1	0	0	31
2015	44	28	28	0	0	0	0	16
2016	60	32	32	0	0	0	0	28
2017	50	38	38	0	0	0	0	12
2018	44	33	33	0	0	0	0	11
2019	53	44	44	0	0	0	0	9
2020	29	21	21	0	0	0	0	8
2021	31	11	11	0	0	0	0	20
2022	35	17	17	0	0	0	0	18
2023	32	25	25	0	0	0	0	7
2024	32	18	18	0	0	0	0	14
2025	21	17	17	0	0	0	0	4

* 본인 응답에 의한 자료임

† 동성 및 양성교와 성 접촉 모두 포함함

‡ 혈액제제에 의한 감염은 1995년, 수혈로 인한 감염은 2006년 이후 보고 사례 없음

[표 13] 연도별 내국인 HIV 감염인 검사동기*, 1985-2025 (전체)

(단위 : 명)

연도	전체						
	계	질병원인확인	수술입원사검사	건강검진	자발적검사	기타	무응답
1985	1	0	0	0	0	1	0
1986	3	0	0	0	0	0	3
1987	9	0	0	0	0	1	8
1988	22	0	0	0	0	2	20
1989	37	0	0	0	0	10	27
1990	52	0	0	0	0	10	42
1991	46	0	1	0	0	8	37
1992	81	0	0	0	0	15	66
1993	69	0	0	0	0	11	58
1994	89	0	0	0	0	14	75
1995	108	0	0	0	0	20	88
1996	104	0	0	0	0	17	87
1997	125	0	0	0	0	8	117
1998	129	0	0	0	0	24	105
1999	186	1	0	2	0	21	162
2000	219	0	1	1	0	28	189
2001	326	1	0	2	0	32	291
2002	397	4	2	5	9	39	338
2003	528	66	60	124	67	129	82
2004	607	82	61	130	91	187	56
2005	680	135	88	141	90	186	40
2006	749	190	72	165	100	164	58
2007	740	206	76	171	97	116	74
2008	797	279	69	138	68	109	134
2009	768	243	77	140	70	56	182
2010	773	264	71	135	63	62	178
2011	888	297	121	142	76	62	190
2012	866	226	128	111	101	46	254
2013	1,011	258	173	86	89	65	340
2014	1,081	279	161	100	149	59	333
2015	1,018	261	152	81	188	68	268
2016	1,059	313	163	108	184	80	211
2017	1,007	333	178	115	210	76	95
2018	988	292	203	94	267	51	81
2019	1,006	331	176	103	273	44	79
2020	818	218	201	124	167	71	37
2021	770	184	161	97	181	104	43
2022	825	204	182	99	221	76	43
2023	750	200	133	85	228	65	39
2024	715	180	159	89	215	49	23
2025	659	170	146	87	207	39	10

* 본인 응답에 의한 자료임

[표 13] 연도별 내국인 HIV 감염인 검사동기*, 1985-2025 (남자)

-계속-
(단위 : 명)

연도	남자						
	계	질병원인확인	수술입원사검사	건강검진	자발적검사	기타	무응답
1985	1	0	0	0	0	1	0
1986	0	0	0	0	0	0	0
1987	4	0	0	0	0	1	3
1988	17	0	0	0	0	2	15
1989	35	0	0	0	0	10	25
1990	48	0	0	0	0	10	38
1991	42	0	1	0	0	8	33
1992	77	0	0	0	0	15	62
1993	62	0	0	0	0	11	51
1994	78	0	0	0	0	14	64
1995	89	0	0	0	0	18	71
1996	93	0	0	0	0	17	76
1997	107	0	0	0	0	8	99
1998	111	0	0	0	0	24	87
1999	160	1	0	2	0	20	137
2000	194	0	0	1	0	28	165
2001	292	1	0	2	0	32	257
2002	363	4	1	5	9	37	307
2003	497	63	59	114	64	120	77
2004	554	77	55	119	84	167	52
2005	640	131	86	128	87	169	39
2006	687	173	66	152	95	147	54
2007	698	197	72	166	89	107	67
2008	743	261	62	132	64	97	127
2009	710	223	73	133	65	50	166
2010	723	245	66	126	61	56	169
2011	827	277	112	133	72	51	182
2012	806	210	121	99	96	36	244
2013	944	244	155	78	87	62	318
2014	1,016	262	149	95	146	52	312
2015	974	253	144	76	186	61	254
2016	999	288	151	106	179	77	198
2017	957	319	166	106	205	71	90
2018	944	273	189	91	262	49	80
2019	953	315	161	101	264	40	72
2020	789	211	196	116	162	67	37
2021	739	180	148	94	181	97	39
2022	790	198	171	94	219	70	38
2023	718	190	125	78	224	62	39
2024	683	170	149	86	210	46	22
2025	638	165	141	84	206	33	9

* 본인 응답에 의한 자료임

[표 13] 연도별 내국인 HIV 감염인 검사동기*, 1985-2025 (여자)

-계속-
(단위 : 명)

연도	여자						
	계	질병원인확인	수술입원사망사	건강검진	자발적검사	기타	무응답
1985	0	0	0	0	0	0	0
1986	3	0	0	0	0	0	3
1987	5	0	0	0	0	0	5
1988	5	0	0	0	0	0	5
1989	2	0	0	0	0	0	2
1990	4	0	0	0	0	0	4
1991	4	0	0	0	0	0	4
1992	4	0	0	0	0	0	4
1993	7	0	0	0	0	0	7
1994	11	0	0	0	0	0	11
1995	19	0	0	0	0	2	17
1996	11	0	0	0	0	0	11
1997	18	0	0	0	0	0	18
1998	18	0	0	0	0	0	18
1999	26	0	0	0	0	1	25
2000	25	0	1	0	0	0	24
2001	34	0	0	0	0	0	34
2002	34	0	1	0	0	2	31
2003	31	3	1	10	3	9	5
2004	53	5	6	11	7	20	4
2005	40	4	2	13	3	17	1
2006	62	17	6	13	5	17	4
2007	42	9	4	5	8	9	7
2008	54	18	7	6	4	12	7
2009	58	20	4	7	5	6	16
2010	50	19	5	9	2	6	9
2011	61	20	9	9	4	11	8
2012	60	16	7	12	5	10	10
2013	67	14	18	8	2	3	22
2014	65	17	12	5	3	7	21
2015	44	8	8	5	2	7	14
2016	60	25	12	2	5	3	13
2017	50	14	12	9	5	5	5
2018	44	19	14	3	5	2	1
2019	53	16	15	2	9	4	7
2020	29	7	5	8	5	4	0
2021	31	4	13	3	0	7	4
2022	35	6	11	5	2	6	5
2023	32	10	8	7	4	3	0
2024	32	10	10	3	5	3	1
2025	21	5	5	3	1	6	1

* 본인 응답에 의한 자료임

[표 14] 연도별 내국인 HIV 감염인 CD₄+T 세포 수*, 1985-2025 (전체)

(단위 : 명)

연도	전체					조사미실시
	소계	<200/mm ³	200-349/mm ³	350-499/mm ³	500/mm ³ ≤	
1985	1	0	0	0	0	1
1986	3	0	0	0	0	3
1987	9	0	0	0	0	9
1988	22	0	1	0	0	21
1989	37	1	1	1	0	34
1990	52	1	1	1	1	48
1991	46	0	3	3	2	38
1992	81	1	4	4	6	66
1993	69	2	2	4	6	55
1994	89	1	2	2	4	80
1995	108	3	2	5	1	97
1996	104	1	3	3	10	87
1997	125	1	4	5	8	107
1998	129	7	14	6	12	90
1999	186	16	6	15	11	138
2000	219	15	24	14	12	154
2001	326	30	23	14	17	242
2002	397	36	49	29	21	262
2003	528	50	59	37	45	337
2004	607	72	79	49	45	362
2005	680	109	73	66	39	393
2006	749	119	90	65	43	432
2007	740	135	106	65	45	389
2008	797	149	141	78	58	371
2009	768	196	118	77	63	314
2010	773	173	126	82	80	312
2011	888	221	112	60	59	436
2012	866	189	117	99	84	377
2013	1,011	246	114	119	82	450
2014	1,081	229	133	99	109	511
2015	1,018	200	132	87	86	513
2016	1,059	184	106	84	101	584
2017	1,007	148	86	56	62	655
2018	988	115	49	38	32	754
2019	1,006	99	64	35	42	766
2020	817	93	40	30	26	628
2021	770	104	23	27	20	596
2022	825	83	24	12	18	688
2023	750	79	27	12	12	620
2024	715	74	42	33	26	540
2025	659	201	115	107	107	129

* 진단 당시 CD₄+T 세포 수임

[표 14] 연도별 내국인 HIV 감염인 CD₄+T 세포 수*, 1985 - 2025 (남자)

-계속-
(단위 : 명)

연도	남자					조사미실시
	소계	<200/mm ³	200-349/mm ³	350-499/mm ³	500/mm ³ ≤	
1985	1	0	0	0	0	1
1986	0	0	0	0	0	0
1987	4	0	0	0	0	4
1988	17	0	1	0	0	16
1989	35	1	0	1	0	33
1990	48	1	1	1	1	44
1991	42	0	3	2	2	35
1992	77	1	4	4	6	62
1993	62	2	2	2	6	50
1994	78	1	2	2	4	69
1995	89	3	2	4	1	79
1996	93	1	3	3	9	77
1997	107	1	4	5	6	91
1998	111	6	11	4	9	81
1999	160	16	5	13	11	115
2000	194	14	21	11	8	140
2001	292	28	21	12	16	215
2002	363	33	45	28	17	240
2003	497	47	54	33	42	321
2004	554	63	73	47	40	331
2005	640	99	68	60	35	378
2006	687	108	84	62	35	398
2007	698	126	101	60	43	368
2008	743	142	131	69	54	347
2009	710	180	110	72	58	290
2010	723	160	115	77	77	294
2011	827	210	105	57	57	398
2012	806	175	109	90	77	355
2013	944	228	108	113	75	420
2014	1,016	214	125	95	103	479
2015	974	190	125	83	78	498
2016	999	170	103	79	97	550
2017	957	141	83	54	56	623
2018	944	110	49	38	31	716
2019	953	91	60	33	42	727
2020	788	89	39	30	25	605
2021	739	96	23	27	20	573
2022	790	79	21	11	18	661
2023	718	72	27	12	11	596
2024	683	70	39	30	24	520
2025	638	193	109	107	104	125

* 진단 당시 CD₄+T 세포 수임

[표 14] 연도별 HIV 감염인 CD₄+T 세포 수*, 1985-2025 (여자)

-계속-
(단위 : 명)

연도	여자					
	소계	<200/mm ³	200-349/mm ³	350-499/mm ³	500/mm ³ ≤	조사미실시
1985	0	0	0	0	0	0
1986	3	0	0	0	0	3
1987	5	0	0	0	0	5
1988	5	0	0	0	0	5
1989	2	0	1	0	0	1
1990	4	0	0	0	0	4
1991	4	0	0	1	0	3
1992	4	0	0	0	0	4
1993	7	0	0	2	0	5
1994	11	0	0	0	0	11
1995	19	0	0	1	0	18
1996	11	0	0	0	1	10
1997	18	0	0	0	2	16
1998	18	1	3	2	3	9
1999	26	0	1	2	0	23
2000	25	1	3	3	4	14
2001	34	2	2	2	1	27
2002	34	3	4	1	4	22
2003	31	3	5	4	3	16
2004	53	9	6	2	5	31
2005	40	10	5	6	4	15
2006	62	11	6	3	8	34
2007	42	9	5	5	2	21
2008	54	7	10	9	4	24
2009	58	16	8	5	5	24
2010	50	13	11	5	3	18
2011	61	11	7	3	2	38
2012	60	14	8	9	7	22
2013	67	18	6	6	7	30
2014	65	15	8	4	6	32
2015	44	10	7	4	8	15
2016	60	14	3	5	4	34
2017	50	7	3	2	6	32
2018	44	5	0	0	1	38
2019	53	8	4	2	0	39
2020	29	4	1	0	1	23
2021	31	8	0	0	0	23
2022	35	4	3	1	0	27
2023	32	7	0	0	1	24
2024	32	4	3	3	2	20
2025	21	8	6	3	0	4

* 진단 당시 CD₄+T 세포 수임

V. 부 록

1. HIV/AIDS 신고 서식

1-1. 「후천성면역결핍증 예방법 시행규칙」 [별지 제1호서식]

(양쪽)

(기관 명)

우 - 주소 / 전화() - / 팩스() -
 (①부서명) (②부서장 직위 및 이름) (담당자 이름)

문서번호:

시행일자:

수 신:

제 목: 인체면역결핍바이러스 감염인 · 후천성면역결핍증환자 발견(사망) 신고 · 보고

신고 구분	<input type="checkbox"/> 인체면역결핍바이러스 감염인 <input type="checkbox"/> 후천성면역결핍증환자	
성별	<input type="checkbox"/> 남 <input type="checkbox"/> 여	③국적 생년월일 년 월 일
최초진단일	년 월 일	확인검사 기관 <input type="checkbox"/> 질병관리청 <input type="checkbox"/> 보건환경연구원() <input type="checkbox"/> 의료기관() <input type="checkbox"/> 의과대학() <input type="checkbox"/> 질병관리청이 지정·고시하는 확인검사기관()
확인진단일	년 월 일	
검사소견	<input type="checkbox"/> 면역기능(CD4+ T 세포 수) _____ (cells/ μ l) <input type="checkbox"/> 바이러스 양(Viral load) _____ (copies/ml) <input type="checkbox"/> 검사 안 함	추 정 감염경로 <input type="checkbox"/> 이성과의 성접촉 <input type="checkbox"/> 동성과의 성접촉 <input type="checkbox"/> 마약주사기 공동사용 <input type="checkbox"/> 수혈 <input type="checkbox"/> 수직감염 <input type="checkbox"/> 모름 <input type="checkbox"/> 기타 ()
사망여부	<input type="checkbox"/> 사망 <input type="checkbox"/> 생존	사망자 이름 사망자 주민등록번호
주요사망원인 (진단명)	주소	
사망일	년 월 일	사망과 후천성면역결핍증과의 관련성 <input type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무
후천성면역결핍증환자 관련 임상증상 (사망 전 주요증상 포함)	<input type="checkbox"/> 기관지, 기도, 또는 폐 칸디다증 <input type="checkbox"/> 식도 칸디다증 <input type="checkbox"/> 침습성(외부 전염성) 자궁경부암 <input type="checkbox"/> 파종성 또는 폐외 콕시디오이데스진균증 <input type="checkbox"/> 폐외 크립토코쿠스증(cryptococcosis) <input type="checkbox"/> 만성(1개월 이상) 장 크립토스포로디움증 <input type="checkbox"/> 간, 비장, 림프절 이외의 거대세포 바이러스 감염증 <input type="checkbox"/> 거대세포 바이러스 망막염 <input type="checkbox"/> 인체면역결핍바이러스(HIV)관련 뇌증 <input type="checkbox"/> 단순 포진 바이러스 감염에 의한 만성(1개월 이상) 궤양,기관지염, 폐렴, 또는 식도염 <input type="checkbox"/> 파종성 또는 폐외 히스토플라스마증 <input type="checkbox"/> 만성(1개월 이상) 장 이소스포라증 <input type="checkbox"/> 카포지 육종 <input type="checkbox"/> 버키트 림프종 <input type="checkbox"/> 원발성 뇌 림프종 <input type="checkbox"/> 파종성 또는 폐외 결핵 <input type="checkbox"/> 미코박테리움 아비움 복합체, 미코박테리움 칸사시 (<i>Mycobacterium avium complex, M. kansasii</i>)에 의한 폐 또는 폐외 감염증 <input type="checkbox"/> 그 밖에 균종의 미코박테리움(<i>Mycobacterium</i>)에 의한 폐외 감염증 <input type="checkbox"/> 주폐포자충 폐렴 <input type="checkbox"/> 반복되는 폐렴 <input type="checkbox"/> 진행성 다발성 백질뇌증 <input type="checkbox"/> 반복성 살모넬라 패혈증 <input type="checkbox"/> 뇌 톡소플라스마증 <input type="checkbox"/> 인체면역결핍바이러스(HIV)에 의한 소모증후군 <input type="checkbox"/> 기타 ()	

⑥요양기관 지정번호:

⑦진단 의사 이름:

면허번호:

(⑧서명 또는 날인)

210mm × 297mm[백상지(80g/㎡) 또는 중질지(80g/㎡)]

작성요령

- ① 부서명, ② 부서장 직위 및 이름: 해당 사항이 있는 경우 정확히 기록합니다.
- ③ 국적: 인체면역결핍바이러스 감염인 또는 후천성면역결핍증환자가 외국인인 경우 그 국적을 기록합니다.
- ④ 검사물번호: "연도 - 지역번호 - 보건소(병원)월별 - 검체번호"순으로 기록합니다.
(예: "2020년, 서울, 중구 보건소 1월, 검체번호 1번"인 경우 "20-01-중구01-01"로 기록)
- ⑤ 주소지: 인체면역결핍바이러스 감염인 또는 후천성면역결핍증환자의 주소를 시·도, 시·군·구 및 읍·면·동까지 기록합니다.
- ⑥ 요양기관 지정번호, ⑦ 진단의사 이름: 해당 사항을 정확히 기록합니다.
- ⑧ 서명 또는 날인: 전자문서로 신고 또는 보고하는 경우에는 생략합니다.

신고방법에 관한 안내

1. 인체면역결핍바이러스 감염인 또는 후천성면역결핍증환자를 진단하거나 그 사체를 검안한 경우, 인체면역결핍바이러스 감염인이 후천성면역결핍증환자로 진행된 사실을 인지한 경우 24시간 이내에 관할 보건소로 신고하여 주십시오.
2. 인체면역결핍바이러스 감염인 또는 후천성면역결핍증환자가 사망한 경우 24시간 이내에 관할 보건소로 신고하여 주십시오.

210mm × 297mm[백상지(80g/m²) 또는 중질지(80g/m²)]

1-2. 「후천성면역결핍증 예방법 시행규칙」 [별지 제1호의2서식]

(기 관 명)

우 - 주소 / 전화() - / 팩스() -
 (①부서명) (②부서장 직위 및 이름) (담당자 이름)

문서번호:

시행일자:

수 신: 질병관리청장

제 목: 학술연구 또는 혈액 및 혈액제제 검사결과에 따른 인체면역결핍바이러스 감염인 발견신고

감염인에 관한 사항	성별	□남 □여	③주소지	
	생년월일		국적	□내국인 □외국인
연구 또는 검사의 방법			④검사물번호	
연구 또는 검사일	년	월	일	군부대 단체 헌혈 여부 □ 예 □ 아니오
확인진단 방법			확인검사 기관	<input type="checkbox"/> 질병관리청 <input type="checkbox"/> 보건환경연구원() <input type="checkbox"/> 의료기관() <input type="checkbox"/> 의과대학() <input type="checkbox"/> 질병관리청이 지정·고시하는 확인검사기관()
확인진단일	년	월		

⑤연구자 또는 검사자의 소속기관:

⑥연구자 또는 검사자 이름: (⑦서명 또는 날인)

작성요령

- ① 부서명, ② 부서장 직위 및 이름: 해당 사항이 있는 경우 정확히 기록합니다.
- ③ 주소지: 시·도와 시·군·구 및 읍·면·동까지 기록합니다.
- ④ 검사물번호: "연도 - 지역번호 - 보건소(병원)월별 - 검체번호"순으로 기록합니다.
 (예: "2020년, 서울, 중구 보건소 1월, 검체번호 1번"인 경우 "20-01-중구01-01"로 기록)
- ⑤ 연구자 또는 검사자의 소속기관, ⑥ 연구자 또는 검사자 이름: 해당 사항이 있는 경우 정확히 기록합니다.
- ⑦ 서명 또는 날인: 전자문서로 신고하는 경우에는 생략합니다.

신고방법에 관한 안내

학술연구 또는 혈액 및 혈액제제 검사로 인체면역결핍바이러스 감염인을 발견한 경우 24시간 이내에 질병관리청장에게 신고하여 주십시오.

210mm × 297mm[백상지(80g/㎡) 또는 중질지(80g/㎡)]

1-3. 「후천성면역결핍증 예방법 시행규칙」 [별지 제5호의2서식]

(기 관 명)

우 - 주소 / 전화() - / 팩스() -
 (①부서명) (②부서장 직위 및 이름) (담당자 이름)

문서번호:

시행일자:

수 신:

제 목: 인체면역결핍바이러스 감염인 · 후천성면역결핍증환자 발견 익명신고 · 보고

성별	[]남 []여	국적	[] 내국인 [] 외국인	③검사물번호
확인진단일	년 월 일	확인검사기관	[] 질병관리청 [] 보건환경연구원() [] 의료기관() [] 의과대학() [] 질병관리청이 지정 · 고시하는 확인검사기관()	

④의료(검진)기관 지정번호:

⑤진단의사 이름: 면허번호: (⑥서명 또는 날인)

작성요령

- ① 부서명, ② 부서장 직위 및 이름: 해당 사항이 있는 경우 정확히 기록합니다.
- ③ 검사물번호: “연도 - 지역번호 - 보건소(병원)월별 - 검체번호”순으로 기록합니다.
(예: “2020년, 서울, 중구 보건소 1월, 검체번호 1번”인 경우 “20-01-중구01-01”로 기록)
- ④ 의료(검진)기관 지정번호, ⑤ 진단의사 이름: 해당 사항을 정확히 기록합니다.
- ⑥ 서명 또는 날인: 전자문서로 신고 또는 보고하는 경우에는 생략합니다.

신고방법에 관한 안내

익명으로 검진한 사람이 인체면역결핍바이러스 감염인으로 밝혀진 경우 24시간 이내에 관할 보건소로 신고하여 주십시오.

210mm × 297mm[백상지(80g/㎡) 또는 중질지(80g/㎡)]