

HIV/AIDS 統計月報表

資料擷取日期：2015/12/1

【西元 2015 年 11 月份】(依通報日分析)

【西元 2015 年 1 月 1 日累積至 2015 年 11 月 30 日】(依診斷日分析)

【西元 2012 年、2013 年、2014 年】(依診斷日分析)

【西元 1984 年累積至 2015 年 11 月 30 日】(依診斷日分析)

※自 2005 年起 AIDS 通報定義除出現伺機性感染和有關 AIDS 的腫瘤外，新增 CD4 小於 200cells/mm3

通報時國籍別	感染者數 ※1			發病者數		
	本月通報數(%)	本年個案數(%)	累積個案數(%)	本月通報數(%)	本年個案數(%)	累積個案數(%)
本國籍	196 (98%)	2,134 (97.67%)	30,840 (96.84%)	133 (98.52%)	1,314 (99.32%)	13,878 (99.04%)
外國籍	4 (2%)	51 (2.33%)	1,006 (3.16%)	2 (1.48%)	9 (0.68%)	135 (0.96%)
總計	200 (100%)	2,185 (100%)	31,846 (100%)	135 (100%)	1,323 (100%)	14,013 (100%)

※1：含發病數

註：感染者數銷案 2 例

本國籍感染人類免疫缺乏病毒者依性別統計表

性別	感染者數 ※1			發病者數			全死因死亡數		
	本月通報數(%)	本年個案數(%)	累積個案數(%)	本月通報數(%)	本年個案數(%)	累積個案數(%)	本月死亡數(%)	本年死亡數(%)	累積個案數(%)
女	6 (3.06%)	62 (2.91%)	1,879 (6.09%)	10 (7.52%)	54 (4.11%)	832 (6%)	0 (0%)	17 (5.33%)	386 (7.74%)
男	190 (96.94%)	2,072 (97.09%)	28,961 (93.91%)	123 (92.48%)	1,260 (95.89%)	13,046 (94%)	10 (100%)	302 (94.67%)	4,599 (92.26%)
總計	196 (100%)	2,134 (100%)	30,840 (100%)	133 (100%)	1,314 (100%)	13,878 (100%)	10 (100%)	319 (100%)	4,985 (100%)

※1：含發病數、死亡數

註 1：死亡累積個案數增加 29 例補通報

本國籍感染人類免疫缺乏病毒者依存活情形統計表

存活情形	感染者數 ※1	發病者數
	歷年累計個案數(%)	歷年累計個案數(%)
存活	25,816 (83.71%)	10,674 (76.91%)
死亡	4,985 (16.16%)	3,196 (23.03%)
離境	39 (0.13%)	8 (0.06%)
總計	30,840 (100%)	13,878 (100%)

※1：含發病數

本國籍感染人類免疫缺乏病毒者年齡別統計表

HIV 診斷年齡	感染者數				
	本月通報數(%)	本年個案數(%)	2014 年個案數(%)	2013 年個案數(%)	歷年累計個案數(%)
0-4	0 (0%)	0 (0%)	2 (0.09%)	0 (0%)	28 (0.09%)
5-14	0 (0%)	1 (0.05%)	2 (0.09%)	0 (0%)	27 (0.09%)
15-24	51 (26.02%)	606 (28.4%)	658 (29.44%)	664 (29.59%)	7,157 (23.21%)
25-34	84 (42.86%)	901 (42.22%)	979 (43.8%)	1,016 (45.28%)	13,263 (43.01%)
35-49	51 (26.02%)	514 (24.09%)	479 (21.43%)	460 (20.5%)	8,256 (26.77%)
50-64	8 (4.08%)	93 (4.36%)	95 (4.25%)	86 (3.83%)	1,725 (5.59%)
65 以上	2 (1.02%)	19 (0.89%)	20 (0.89%)	18 (0.8%)	384 (1.25%)
總計	196 (100%)	2,134 (100%)	2,235 (100%)	2,244 (100%)	30,840 (100%)

本國籍感染人類免疫缺乏病毒發病者年齡別統計表

AIDS 診斷年齡	發病者數				
	本月通報數(%)	本年個案數(%)	2014 年個案數(%)	2013 年個案數(%)	歷年累計個案數(%)
0-4	0 (0%)	1 (0.08%)	0 (0%)	0 (0%)	4 (0.03%)
5-14	0 (0%)	0 (0%)	1 (0.07%)	0 (0%)	8 (0.06%)
15-24	7 (5.26%)	180 (13.7%)	161 (11.61%)	208 (14.54%)	1,503 (10.83%)
25-34	64 (48.12%)	522 (39.73%)	585 (42.18%)	627 (43.82%)	5,426 (39.1%)
35-49	48 (36.09%)	480 (36.53%)	492 (35.47%)	463 (32.35%)	5,217 (37.59%)
50-64	11 (8.27%)	113 (8.6%)	128 (9.23%)	115 (8.04%)	1,401 (10.1%)
65 以上	3 (2.26%)	18 (1.37%)	20 (1.44%)	18 (1.26%)	319 (2.3%)
總計	133 (100%)	1,314 (100%)	1,387 (100%)	1,431 (100%)	13,878 (100%)

本國籍感染人類免疫缺乏病毒死亡者年齡別統計表

死亡年齡	全死因死亡數				
	本月通報數	本年個案數	2014 年個案數(%)	2013 年個案數(%)	歷年累計個案數(%)
0-4	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	2 (0.04%)
5-14	0 (0%)	0 (0%)	1 (0.23%)	0 (0%)	2 (0.04%)
15-24	0 (0%)	16 (5.02%)	9 (2.11%)	11 (2.68%)	169 (3.39%)
25-34	2 (20%)	55 (17.24%)	69 (16.16%)	82 (20%)	1,188 (23.83%)
35-49	5 (50%)	149 (46.71%)	216 (50.59%)	193 (47.07%)	2,292 (45.98%)
50-64	1 (10%)	77 (24.14%)	103 (24.12%)	92 (22.44%)	983 (19.72%)
65 以上	2 (20%)	22 (6.9%)	29 (6.79%)	32 (7.8%)	349 (7%)
總計	10 (100%)	319 (100%)	427 (100%)	410 (100%)	4,985 (100%)

本國籍感染人類免疫缺乏病毒者依職業別統計表

職業別	本月通報數			本年個案數			2014 年個案數			2013 年個案數			歷年累計個案數 ※1		
	女	男	總計(%)	女	男	總計(%)	女	男	總計(%)	女	男	總計(%)	女	男	總計(%)
工	0	5	5 (2.55%)	4	131	135 (6.33%)	4	142	146 (6.53%)	3	129	132 (5.88%)	108	3,094	3,202 (10.38%)
不詳	2	78	80 (40.82%)	9	337	346 (16.21%)	7	246	253 (11.32%)	4	279	283 (12.61%)	58	1,598	1,656 (5.37%)
公	0	1	1 (0.51%)	1	24	25 (1.17%)	0	29	29 (1.3%)	0	33	33 (1.47%)	4	455	459 (1.49%)
其他	0	11	11 (5.61%)	4	151	155 (7.26%)	4	169	173 (7.74%)	2	147	149 (6.64%)	154	2,294	2,448 (7.94%)
服務業	1	45	46 (23.47%)	16	682	698 (32.71%)	11	669	680 (30.43%)	18	694	712 (31.73%)	336	6,784	7,120 (23.09%)
軍※2	0	3	3 (1.53%)	0	46	46 (2.16%)	0	53	53 (2.37%)	0	61	61 (2.72%)	0	791	791 (2.56%)
家管	1	0	1 (0.51%)	6	1	7 (0.33%)	6	1	7 (0.31%)	6	3	9 (0.4%)	260	23	283 (0.92%)
商	0	11	11 (5.61%)	4	118	122 (5.72%)	3	174	177 (7.92%)	3	122	125 (5.57%)	71	2,220	2,291 (7.43%)
專門技術※3	0	11	11 (5.61%)	2	121	123 (5.76%)	0	150	150 (6.71%)	0	146	146 (6.51%)	22	1,471	1,493 (4.84%)
無業	2	14	16 (8.16%)	15	245	260 (12.18%)	23	268	291 (13.02%)	12	279	291 (12.97%)	832	7,323	8,155 (26.44%)
農	0	0	0 (0%)	1	2	3 (0.14%)	0	10	10 (0.45%)	0	5	5 (0.22%)	5	159	164 (0.53%)
運輸業	0	0	0 (0%)	0	12	12 (0.56%)	0	7	7 (0.31%)	1	9	10 (0.45%)	3	209	212 (0.69%)
漁	0	0	0 (0%)	0	1	1 (0.05%)	0	0	0 (0%)	0	1	1 (0.04%)	2	80	82 (0.27%)
學生※4	0	11	11 (5.61%)	0	201	201 (9.42%)	1	258	259 (11.59%)	3	284	287 (12.79%)	24	2,460	2,484 (8.05%)
總計	6	190	196 (100%)	62	2,072	2,134 (100%)	59	2,176	2,235 (100%)	52	2,192	2,244 (100%)	1,879	28,961	30,840 (100%)

※1：含發病數

※2：含義務役軍人

※3：包括教師、科學家、建築師、工程師、律師、記者、醫療工作者、會計、作家、音樂工作者、藝術工作者、宗教工作者、表演人員等

※4：包括血友病患 16 名

本國籍感染人類免疫缺乏病毒者依危險因子統計表

危險因子	本月通報數			本年個案數			2014 年個案數			2013 年個案數			歷年累計個案數 ※1		
	女	男	總計(%)	女	男	總計(%)	女	男	總計(%)	女	男	總計(%)	女	男	總計(%)
異性間 不安全性行為	2	5	7 (3.57%)	43	175	218 (10.22%)	47	204	251 (11.23%)	42	236	278 (12.39%)	925	4,594	5,519 (17.9%)
同性間 不安全性行為	0	96	96 (48.98%)	0	1,470	1,470 (68.88%)	0	1,718	1,718 (76.87%)	0	1,692	1,692 (75.4%)	0	15,182	15,182 (49.23%)
雙性間 不安全性行為	0	12	12 (6.12%)	0	187	187 (8.76%)	0	185	185 (8.28%)	0	197	197 (8.78%)	1	2,712	2,713 (8.8%)
注射藥癮者	1	5	6 (3.06%)	13	60	73 (3.42%)	10	44	54 (2.42%)	6	42	48 (2.14%)	906	5,994	6,900 (22.37%)
接受輸血感染※3	0	0	0 (0%)	0	0	0 (0%)	0	0	0 (0%)	1	0	1 (0.04%)	11	66	77 (0.25%)
母子垂直感染	0	0	0 (0%)	0	0	0 (0%)	2	1	3 (0.13%)	0	0	0 (0%)	16	17	33 (0.11%)
不詳 ※2	3	72	75 (38.27%)	6	180	186 (8.72%)	0	24	24 (1.07%)	3	25	28 (1.25%)	20	396	416 (1.35%)
總計	6	190	196 (100%)	62	2,072	2,134 (100%)	59	2,176	2,235 (100%)	52	2,192	2,244 (100%)	1,879	28,961	30,840 (100%)

※1：含發病數

※2：不詳(尚在疫調中)

※3：含 53 位 1997 年以前因輸血感染愛滋病毒之血友病人

本國籍感染人類免疫缺乏病毒者依居住地區別統計表

目前居住地區	感染者數 ※1				
	本月通報數(%)	本年個案數(%)	2014 年個案數(%)	2013 年個案數(%)	歷年累計個案數(%)
基隆市	2 (1.02%)	21 (0.98%)	28 (1.25%)	23 (1.02%)	558(1.81%)
台北市	31 (15.82%)	327 (15.32%)	361 (16.15%)	375 (16.71%)	4,318(14%)
新北市	53 (27.04%)	543 (25.45%)	573 (25.64%)	552 (24.6%)	7,040(22.83%)
桃園市	15 (7.65%)	207 (9.7%)	192 (8.59%)	180 (8.02%)	3,038(9.85%)
新竹市	3 (1.53%)	24 (1.12%)	41 (1.83%)	51 (2.27%)	525(1.7%)
新竹縣	3 (1.53%)	28 (1.31%)	32 (1.43%)	33 (1.47%)	381(1.24%)
苗栗縣	6 (3.06%)	29 (1.36%)	12 (0.54%)	17 (0.76%)	266(0.86%)
台中市	25 (12.76%)	288 (13.5%)	276 (12.35%)	281 (12.52%)	3,374(10.94%)
彰化縣	5 (2.55%)	57 (2.67%)	57 (2.55%)	61 (2.72%)	1,191(3.86%)
南投縣	5 (2.55%)	22 (1.03%)	34 (1.52%)	30 (1.34%)	580(1.88%)
雲林縣	3 (1.53%)	27 (1.27%)	31 (1.39%)	25 (1.11%)	853(2.77%)
嘉義市	0 (0%)	12 (0.56%)	10 (0.45%)	10 (0.45%)	137(0.44%)
嘉義縣	0 (0%)	13 (0.61%)	14 (0.63%)	16 (0.71%)	358(1.16%)
台南市	12 (6.12%)	133 (6.23%)	152 (6.8%)	140 (6.24%)	1,828(5.93%)
高雄市	22 (11.22%)	279 (13.07%)	301 (13.47%)	313 (13.95%)	4,418(14.33%)
屏東縣	6 (3.06%)	55 (2.58%)	57 (2.55%)	65 (2.9%)	1,058(3.43%)
台東縣	1 (0.51%)	11 (0.52%)	13 (0.58%)	12 (0.53%)	170(0.55%)
花蓮縣	3 (1.53%)	33 (1.55%)	20 (0.89%)	32 (1.43%)	338(1.1%)
宜蘭縣	1 (0.51%)	20 (0.94%)	30 (1.34%)	27 (1.2%)	363(1.18%)
澎湖縣	0 (0%)	2 (0.09%)	0 (0%)	1 (0.04%)	27(0.09%)
金門縣	0 (0%)	3 (0.14%)	1 (0.04%)	0 (0%)	17(0.06%)
連江縣	(%)	(%)	(%)	(%)	0(0%)
其他	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	2(0.01%)
總計	196 (100%)	2,134 (100%)	2,235 (100%)	2,244 (100%)	30,840(100%)

※1：含發病數、死亡數

本國籍感染人類免疫缺乏病毒者依居住地區別統計表

目前居住地區	發病者數				
	本月通報數(%)	本年個案數(%)	2014 年個案數(%)	2013 年個案數(%)	歷年累計個案數(%)
基隆市	6 (4.51%)	31 (2.36%)	20 (1.44%)	25 (1.75%)	225(1.62%)
台北市	15 (11.28%)	164 (12.48%)	190 (13.7%)	190 (13.28%)	1,938(13.96%)
新北市	29 (21.8%)	294 (22.37%)	313 (22.57%)	313 (21.87%)	3,040(21.91%)
桃園市	9 (6.77%)	116 (8.83%)	128 (9.23%)	134 (9.36%)	1,330(9.58%)
新竹市	0 (0%)	12 (0.91%)	32 (2.31%)	30 (2.1%)	249(1.79%)
新竹縣	1 (0.75%)	19 (1.45%)	20 (1.44%)	24 (1.68%)	200(1.44%)
苗栗縣	3 (2.26%)	16 (1.22%)	10 (0.72%)	14 (0.98%)	145(1.04%)
台中市	19 (14.29%)	174 (13.24%)	168 (12.11%)	143 (9.99%)	1,605(11.57%)
彰化縣	6 (4.51%)	47 (3.58%)	62 (4.47%)	72 (5.03%)	552(3.98%)
南投縣	5 (3.76%)	24 (1.83%)	26 (1.87%)	27 (1.89%)	242(1.74%)
雲林縣	2 (1.5%)	32 (2.44%)	32 (2.31%)	36 (2.52%)	364(2.62%)
嘉義市	0 (0%)	6 (0.46%)	8 (0.58%)	3 (0.21%)	71(0.51%)
嘉義縣	0 (0%)	12 (0.91%)	18 (1.3%)	15 (1.05%)	177(1.28%)
台南市	10 (7.52%)	83 (6.32%)	81 (5.84%)	91 (6.36%)	871(6.28%)
高雄市	18 (13.53%)	189 (14.38%)	202 (14.56%)	224 (15.65%)	1,903(13.71%)
屏東縣	6 (4.51%)	46 (3.5%)	34 (2.45%)	43 (3%)	494(3.56%)
台東縣	1 (0.75%)	10 (0.76%)	5 (0.36%)	7 (0.49%)	90(0.65%)
花蓮縣	1 (0.75%)	23 (1.75%)	23 (1.66%)	21 (1.47%)	211(1.52%)
宜蘭縣	1 (0.75%)	11 (0.84%)	15 (1.08%)	18 (1.26%)	147(1.06%)
澎湖縣	0 (0%)	2 (0.15%)	0 (0%)	1 (0.07%)	12(0.09%)
金門縣	1 (0.75%)	3 (0.23%)	0 (0%)	0 (0%)	12(0.09%)
連江縣	(%)	(%)	(%)	(%)	0(0%)
其他	(%)	(%)	(%)	(%)	0(0%)
總計	133 (100%)	1,314 (100%)	1,387 (100%)	1,431 (100%)	13,878(100%)

本國籍感染人類免疫缺乏病毒者依居住地區別統計表

目前居住地區	全死因死亡數				
	本月通報數(%)	本年個案數(%)	2014 年個案數(%)	2013 年個案數(%)	歷年累計個案數(%)
基隆市	1 (10%)	6 (1.88%)	10 (2.34%)	11 (2.68%)	117(2.35%)
台北市	0 (0%)	31 (9.72%)	43 (10.07%)	27 (6.59%)	603(12.1%)
新北市	0 (0%)	46 (14.42%)	71 (16.63%)	55 (13.41%)	970(19.46%)
桃園市	0 (0%)	31 (9.72%)	34 (7.96%)	51 (12.44%)	454(9.11%)
新竹市	0 (0%)	3 (0.94%)	1 (0.23%)	9 (2.2%)	86(1.73%)
新竹縣	0 (0%)	1 (0.31%)	7 (1.64%)	4 (0.98%)	45(0.9%)
苗栗縣	1 (10%)	3 (0.94%)	1 (0.23%)	5 (1.22%)	52(1.04%)
台中市	2 (20%)	41 (12.85%)	52 (12.18%)	36 (8.78%)	510(10.23%)
彰化縣	0 (0%)	26 (8.15%)	35 (8.2%)	30 (7.32%)	276(5.54%)
南投縣	0 (0%)	11 (3.45%)	12 (2.81%)	21 (5.12%)	161(3.23%)
雲林縣	2 (20%)	19 (5.96%)	26 (6.09%)	19 (4.63%)	205(4.11%)
嘉義市	0 (0%)	1 (0.31%)	2 (0.47%)	1 (0.24%)	27(0.54%)
嘉義縣	0 (0%)	2 (0.63%)	8 (1.87%)	5 (1.22%)	81(1.62%)
台南市	0 (0%)	13 (4.08%)	28 (6.56%)	33 (8.05%)	325(6.52%)
高雄市	2 (20%)	56 (17.55%)	66 (15.46%)	74 (18.05%)	665(13.34%)
屏東縣	1 (10%)	21 (6.58%)	23 (5.39%)	17 (4.15%)	242(4.85%)
台東縣	0 (0%)	0 (0%)	1 (0.23%)	6 (1.46%)	37(0.74%)
花蓮縣	0 (0%)	4 (1.25%)	1 (0.23%)	3 (0.73%)	73(1.46%)
宜蘭縣	1 (10%)	4 (1.25%)	4 (0.94%)	3 (0.73%)	48(0.96%)
澎湖縣	0 (0%)	0 (0%)	2 (0.47%)	0 (0%)	7(0.14%)
金門縣	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	1(0.02%)
連江縣	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0(0%)
其他	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0(0%)
總計	10 (100%)	319 (100%)	427 (100%)	410 (100%)	4,985(100%)

本國籍感染人類免疫缺乏病毒者依檢體來源統計表

檢體來源	感染者數 ※1				
	本月通報數(%)	本年個案數(%)	2014年個案數(%)	2013年個案數(%)	歷年累計個案數(%)
本署指定醫院 ※2	109 (55.61%)	1,524 (71.42%)	1,754 (78.48%)	1,663 (74.11%)	18,989(61.57%)
捐血中心	1 (0.51%)	54 (2.53%)	74 (3.31%)	66 (2.94%)	1,280(4.15%)
役男體檢	3 (1.53%)	70 (3.28%)	91 (4.07%)	106 (4.72%)	841(2.73%)
監所收容人員	4 (2.04%)	69 (3.23%)	58 (2.6%)	64 (2.85%)	4,659(15.11%)
其他 ※3	79 (40.31%)	417 (19.54%)	258 (11.54%)	345 (15.37%)	5,071(16.44%)
總計	196 (100%)	2,134 (100%)	2,235 (100%)	2,244 (100%)	30,840(100%)

※1：含發病數

※2：愛滋病指定醫院，請連結網頁：

<http://www.cdc.gov.tw/professional/info.aspx?treeid=BEAC9C103DF952C4&nowtreeid=67CCCCD371D8DD79&tid=DC7DB25738B03497>

※3：包括衛生局、所及醫院等

本國籍感染人類免疫缺乏病毒者依檢體來源統計表

檢體來源	發病者數				
	本月通報數(%)	本年個案數(%)	2014年個案數(%)	2013年個案數(%)	歷年累計個案數(%)
本署指定醫院 ※1	78 (58.65%)	870 (66.21%)	946 (68.2%)	912 (63.73%)	9,412(67.82%)
捐血中心	4 (3.01%)	35 (2.66%)	44 (3.17%)	48 (3.35%)	547(3.94%)
役男體檢	2 (1.5%)	32 (2.44%)	37 (2.67%)	52 (3.63%)	287(2.07%)
監所收容人員	17 (12.78%)	164 (12.48%)	159 (11.46%)	171 (11.95%)	1,522(10.97%)
其他 ※2	32 (24.06%)	213 (16.21%)	201 (14.49%)	248 (17.33%)	2,110(15.2%)
總計	133 (100%)	1,314 (100%)	1,387 (100%)	1,431 (100%)	13,878(100%)

※1：愛滋病指定醫院，請連結網頁：

<http://www.cdc.gov.tw/professional/info.aspx?treeid=BEAC9C103DF952C4&nowtreeid=67CCCCD371D8DD79&tid=DC7DB25738B03497>

※2：包括衛生局、所及醫院等

本國籍感染人類免疫缺乏病毒者依檢體來源統計表

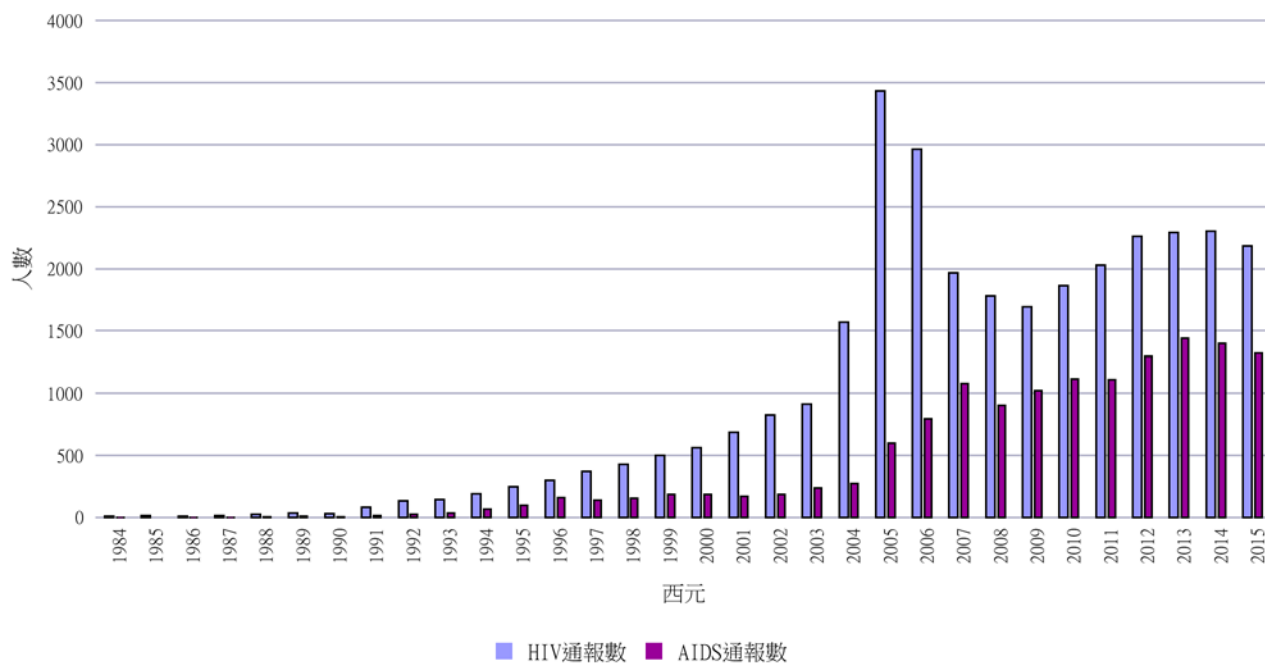
檢體來源	全死因死亡數				
	本月通報數(%)	本年個案數(%)	2014 年個案數(%)	2013 年個案數(%)	歷年累計個案數(%)
本署指定醫院 ※1	5 (50%)	143 (44.83%)	189 (44.26%)	173 (42.2%)	2,732(54.8%)
捐血中心	0 (0%)	8 (2.51%)	8 (1.87%)	9 (2.2%)	155(3.11%)
役男體檢	0 (0%)	3 (0.94%)	8 (1.87%)	4 (0.98%)	50(1%)
監所收容人員	3 (30%)	93 (29.15%)	126 (29.51%)	138 (33.66%)	1,043(20.92%)
其他 ※2	2 (20%)	72 (22.57%)	96 (22.48%)	86 (20.98%)	1,005(20.16%)
總計	10 (100%)	319 (100%)	427 (100%)	410 (100%)	4,985(100%)

※1：愛滋病指定醫院，請連結網頁：

<http://www.cdc.gov.tw/professional/info.aspx?treeid=BEAC9C103DF952C4&nowtreeid=67CCCCD371D8DD79&tid=DC7DB25738B03497>

※2：包括衛生局、所及醫院等

本國籍感染人類免疫缺乏病毒者趨勢圖
1984 年至 2015 年 11 月(依診斷日分析)



本表中

※HIV 感染者：指當年通報之 HIV 新增個案數

※AIDS 發病者：指當年通報之 AIDS 個案（包含前幾年已通報之 HIV 個案，當時尚未發病者）

診斷年份	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
HIV 通報數	9	14	9	12	21	37	31	78	123	132	160	221	267	341	388	471	527	652	765	860	1520	3378	2917	1929	1739	1643	1794	1968	2221	2244	2235	2134
AIDS 通報數	0	0	1	1	2	8	5	13	23	35	64	97	156	136	153	181	180	167	181	235	269	588	787	1069	894	1009	1103	1100	1289	1431	1387	1314