

2002년 12월말 현재 국내 HIV 감염자 2,008명

지난해 국내 HIV 감염자수 2,000명을 돌파
국립보건원은 감염경로가 대부분 성접촉에 의한 것으로 확인되어
에이즈예방을 위해 콘돔사용에 대한 홍보와 콘돔보급에 힘쓸 계획

국립보건원은 2002년 한해동안 400명의 HIV 감염자가 새로 확인되어 우리나라 HIV 감염자는 모두 2,008명으로 증가했다고 밝혔다. 이는 2001년 1,613명과 비교하여 24.5%가 증가한 수치로 하루에 1명 이상이 HIV에 감염되고 있는 것을 의미한다. 전체 감염자중 남자가 1,776명(87.5%)으로 여성 232명(11.5%)보다 8배 정도 많다.

감염자중 89명이 새로 환자로 진행되어 총 328명의 AIDS환자가 발생하였으며 전체 HIV 감염자 중에는 총 421명이 사망(환자 296명)하여 2002년 12월 말 현재 HIV 감염자중 생존자는 1,587명이다.

연령별로는 30대가 706명(35.2%)로 가장 많으며 남성은 30대(35.5%) 여성은 20대와 30대(모두 31.9%)가 같은 규모로 발생하였다.(옆의 도표 참조)

감염요인별로 보면 감염경로가 확인된 1,608명 중에서 1,565명(97.4%)이 성접촉을 통해 감염된 것으로 밝혀졌다. 특히 국내 이성간 성접촉에 의한 경우가 가장 많았고(44.6%), 다음으로는 동성연애를 통한 감염(29.8%), 국외이성간 성접촉(23.0%)의 순이며 국내 이성간 성접촉 및 동성연애자 중 감염자 발생이 계속 증가추세를 보이고 있다. 2002년에 발견된 수혈로 인한 감염자 1명은 국외(아르헨티나)에서 수혈로 인하여 감염된 것으로 조사되었다.

국내 HIV 감염자의 증가 추세는 계속 증가할 것으로 전망된다.

에이즈 감염자중 국내 성접촉이 차지하는 비중이 계속 늘어나는 것을 볼 때 사회 전반적인 성개방 풍조와 함께 이제는 본격적으로 이성간의 성접촉을 통해서 전파가 진행되어 많은 감염자 발생이 예상되며 특히 최근 에이즈 발생이 다른 나라에 비해서 전체 발생이 적다는 점(일본 '01년 621명 HIV감염자 발생, 영국 '02년 52,729명 발생, 미국 매년 4만명의 HIV감염자 발견)이 역설적으로 에이즈에 대한 관심저하와 콘돔사용을 줄어들이고 있기 때문이다. 실제로 조사 결과, 콘돔 사용율이 매우 낮은 것으로 조사된 바 있다.

국립보건원은 현재 우리나라의 HIV 유병률이 0.01%이하로 국제기구(UNAIDS)에서는 '안전한 국가'로 분류하고 있지만, HIV 감염이 계속 증가 추세를 보이고 있기 때문에 에이즈로부터 국민들의 건강을 보호하기 위해 더욱 적극적인 예방홍보와 콘돔보급을 확대할 계획이라고 밝혔다.

국내 연도별 발생 현황

단위 : 명(2002년 12월말 기준)

| 구분 | 계 | '85-'93 | '94 | '95 | '96 | '97 | '98 | '99 | '00 | '01 | '02 |
|---------------------|----------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 총감염자 (여자) | 2,008 (232) | 320 (34) | 90 (11) | 107 (19) | 105 (12) | 124 (17) | 129 (18) | 186 (26) | 219 (25) | 328 (35) | 400 (35) |
| 감염자중 환자 | 328 | 16 | 11 | 14 | 22 | 33 | 35 | 34 | 32 | 42 | 89 |
| 사망자 (환자중 사망자) | 421 (296) | 42 (14) | 13 (9) | 21 (14) | 33 (25) | 36 (30) | 46 (37) | 43 (34) | 52 (32) | 58 (42) | 77 (59) |

※ HIV 감염자중 사고에 의한 사망도 포함.

국내 연령별-성별 분포현황

단위 : 명 (발견 당시 연령임)

| 연령별 | 계 | | 남 | | 여 | |
|---------|------------|-----------|------------|-----------|----------|----------|
| | 감염자 (비율) | 사망자 (비율) | 감염자 (비율) | 사망자 (비율) | 감염자 (비율) | 사망자 (비율) |
| 계 | 2,008(100) | 421(100) | 1,776(100) | 380(100) | 232(100) | 41(100) |
| 0 - 9 | 11(0.6) | 2(0.5) | 10(0.6) | 2(0.5) | 1(0.4) | 0(0.0) |
| 10 - 19 | 31(1.5) | 1(0.2) | 24(1.4) | 1(0.3) | 7(3.0) | 0(0.0) |
| 20 - 29 | 544(27.1) | 43(10.2) | 470(26.5) | 37(9.7) | 74(31.9) | 6(14.6) |
| 30 - 39 | 706(35.2) | 158(37.5) | 632(35.5) | 141(37.1) | 74(31.9) | 17(41.5) |
| 40 - 49 | 419(20.9) | 123(29.2) | 374(21.1) | 112(29.5) | 45(19.4) | 11(26.8) |
| 50 - 59 | 215(10.7) | 61(14.5) | 191(10.7) | 57(15.0) | 24(10.4) | 4(9.8) |
| 60 이상 | 82(4.1) | 33(7.9) | 75(4.2) | 30(7.9) | 7(3.0) | 3(7.3) |

감염요인별 발생 현황

단위 : 명

| 계 | 성 접촉 | | | | 수혈 | | 혈액 제제 | 수직 감염 | 약물 주사 | 기타 | 역학 조사중 |
|-------|-------|----------|----------|----------|-----|-----|----------|----------|----------|-----|-----------|
| | 소계 | 국외 이성 | 국내 이성 | 동성 연애 | 국내 | 국외 | | | | | |
| 1,608 | 1,565 | 369 | 717 | 479 | 10 | 12 | 17 | 2 | 2 | 157 | 243 |
| 비율 | 97.4 | 23.0 | 44.6 | 29.8 | 0.6 | 0.8 | 1.1 | 0.1 | 0.1 | - | - |

* 전체 감염자 2,008명중 역학조사중 원인불명이거나 역학조사중인 400명을 제외한 인원 에 대한 비율임