이제가 아프리카 정책, 경제 그리고 사회문화에 미치는 영향
- 남부아프리카 3개 국가들의 중심으로 -
조부연

1. 서론
아프리카 대륙이 전쟁과 기아로 인한 고용에서 벗어나지 못한 채 20세기를 마감하고 21세기를 향해 나아가는 이제 또 한 차례 인류의 생존을 위협하는 새로운 전염병인 에이즈(AIDS : 후천성 면역결핍증)로 취정거리고 있다. 이이 전쟁과 빈곤으로 피해가진 아프리카大陆에서 에이즈는 사회구성의 가장 기본이 되는 가족을 파괴시키고 수련된 근로자가 증가되며 사회적, 경제적 위기로 한 세대의 상당 부분을 몰아내고 있다. 이처럼 에이즈가 아프리카에서 심각하게 확산된 데는 에이즈에 대한 무게와 정부의 인식적 대책 그리고 경제적으로 적절한 치료와 예방을 위한 자금의 부족 등이 한 요인이 되었다. 또한 성체를 위해 매출에 달리 선택의 방법이 없는 여성 품질의 점착을 찾아 국경을 넘나드는 노동자들의 이동과 난민 등 사회적 불안과 문화적 요인도 한 몫 했다.
이러한 에이즈의 확산은 정치, 경제 그리고 사회 문화적으로 많은 충격을 아프리카 국가들에게 가져다왔다. 즉 에이즈로 인해 정치, 사회 제도가 심각하게 파괴된으로써 국가적인 해결능력에도 불구하고 상황은 점점 악화하며 외부 세계에 의존과 교육 프로그램 이상의 지원을 기대해야하는 점박한 상황이 되었다. 아프리카 자체의 힘만으로 에이즈의 확산을 막는다는 것은 불가능하며 이 절명으로 인한 아프리카의 피폐은 에이즈가 전세계적으로 증가추세임을 볼 때 더 이상 아프리카에 국한된 문제만도 아니게 되었다.

통계를 통한 전세계 에이즈 확산 현황이 심각함은 이미 주지의 사실이나 현실은 통계보다 더 심각한 위기상황을 느끼게 한다. 유엔 보고서에 따르면 새로운 에이즈 바이러스(HIV) 감염자가 전세계적으로 매일 1만 6천명씩 늘어나고 있다. 이는 통계에 수치된 감염률의 대비에 가까운 것으로 현재 전세계 HIV 감염자 수는 3천 60 만 명 이르는 것으로 추측된다. 특히 에이즈가 만들어고 있는 34개국 중 29개국이 아프리카 대륙에 속해 있는 것으로 조사되고 있다.
세계보건기구의 통계에서도 에이즈나 에이즈 바이러스에 감염된 수가 전세계 4천 2백만명으로 조사되었는데 이중 80% 이상이 사하라 이남의 아프리카인으로 나타났다. 아프리카 지역에서 1994년 에이즈로 인한 사망자가 전세계 에이즈 사망자의 80%를 넘는 2백여명에 달했고 에이즈는 처음으로 말라리아를 제치고 아프리카에서 사망원인의 1위가 되었다. 즉 1994년 말라리아로 인한 100만명의 사망자에 비해

1) 이 논문은 2001년도 학술진행제단의 보호학문제성 과제지원(KRF 2001-043-C00012)에 의해 연구되었음.
2) 한국외국어대학교 아프리카어과 강사
에이즈로 인한 사망자는 두 배를 넘어섰으며 사망자 5명 중 1명은 에이즈가 원인이 었다.
이 논고에서는 남부 아프리카의 에이즈 현황을 살펴보고 에이즈가 아프리카 국가들에 미치는 영향 정도, 경제 그리고 사회 문화 등을 살펴보고자 한다. 이를 위해 남부 아프리카의 에이즈 현황을 살펴본 후 남부 아프리카 국가들의 에이즈 퇴치를 위한 노력 등을 살펴보고자 한다.

2 남부 아프리카와 에이즈

21 아프리카의 에이즈 현황
에이즈(AIDS)란 Acquired Immune Deficiency Syndrome의 약어로 “후천성 면역결핍증”을 뜻하며 에이즈 바이러스인 HIV(Human Immunodeficiency Virus 인체면역결핍바이러스)가 원인이 되어 죽음에 이르는 질병이다. HIV는 인체의 면역체제(T4 세포)를 파괴하여 면역기능을 저하시키며 보통 사람들에게는 아주 사소한 감염이나 질병 등에도 사망하게 되는 질병이다. 1983년에 프랑스 파스테르(Fasteur) 연구소의 몽가니에(Montagnier) 박사팀이 에이즈 바이러스를 처음으로 분리하는데 성공하였으며 1985년에 에이즈 감염여부를 가려나는 HIV 항체검사법이 개발되어 에이즈 감염여부를 쉽게 확인할 수 있게 되었다. 에이즈 바이러스는 인체에 들어와도 6주-14주가 되어야 할때가 형성되는데 개인에 따라서는 6개월에서 2년이 되는 경우도 있으며 항체가 형성되어야 감염여부를 알 수 있다. 일부 HIV 바이러스에 감염되어 검사결과 항체가 형성되면 위관상으로는 건강해 보이지만 전염시킬 수 있으며 면역기능이 현저히 저하되어 폐렴, 뇌마약, 암의 일종인 카포시육종 등의 질병에 감염된다. 발병되기 전 잠복기는 짧게는 수년에서 길게는 수십 년에 이르기까지 불확실하며 일단 발병하면 죽음에 이르게 되는 치명적인 질병이다.
에이즈의 최초 발견은 70년대 말로 추측되고 있으나 공식적으로는 1981년 6월 미국 로스앤젤리스(Los Angeles)에서 5명의 환자가 에이즈환자로 처음 발견되었는데 이들은 모두 남성동성애자로 알려졌다. 그러나 에이즈 환자의 발견은 이보다 더 이전으로 지난 1959년 한 아프리카인 남자가 에이즈바이러스(HIV)로 사망한 사실이 1966년 2월 3일 확인됨으로써 그 동안 수수께끼였던 HIV에 대한 '즉발'가 밝혀지는 계기가 되었다. 미국 윌리엄대학의 토우프 주 박사는 시카고에서 열린 제5차 리트로바이러스(Retrovirus)-감염가능성 회의에서 1969년 옛 벨기에령 롱고(현재의 룩셈부르크)의 레오폴트빌(현재의 킹자)에 살던 반투족 남자가 에이즈로 사망한 사실이 확인됐다고 밝혔다. 이는 사람이 최초로 에이즈바이러스에 감염된 시기가 1940년이 나 1950년대 초임을 보여주는 것이다. 주 박사는 1959년에서 1963년 사이에 아프리카에서 촬영된 1,213명의 허혈생물에서 HIV의 흔적을 찾던 중 이 반투족 남자의 혈

3) 두산대백과 EnCyber
에이즈의 조상이라고 할 수 있는 바이러스를 찾아냈고 지금까지 확인된 가장 오래된 에이즈 감염자로 여기고 있다. 4)
그러나 에이즈 감염자는 80년대 초부터 나타나기 시작해 지금은 세계적으로 약 400만 명에 이르고 있지만 에이즈가 어디서 언제부터 시작된 것인지는 아직 정확하게 그 유래와 원인이 규명되지 않고 있다. 물론 HIV 출현의 발견으로 현재의 HIV가 앞으로 어떻게 변신할 것인지를 예측하는데는 도움이 될 수 있을 것으로 기대하고 있다.

유엔 HIV/AIDS 퇴치계획(UNAIDS)과 세계보건기구(WHO)의 ‘세계 HIV 감염자 현황 보고서’에 따르면 전세계에서 15세에서 49세 사이 연령층은 1백 명 중 1명꼴로 HIV에 감염된 것으로 집계됐고 감염자중 남성 10%만이 자신이 감염된 사실을 알고 있는 것으로 나타났다. 5) 이 보고서에 따르면 HIV 감염이 농간에 생각했던 것보다 훨씬 빠른 속도로 확산되고 있으며 선진국에서는 감염률이 감소하고 있는 반면에 아프리카를 비롯한 개도국에서는 여전히 증가추세를 보이고 있다. 또 2002년 한해에만 HIV에 감염된 사람 수가 5백 80만 명이며 이런 통계를 볼 때 하루에 평균 1만6천명의 신규 감염자가 발생한 셈이다. 2000년 에이즈로 사망한 사람이 1989년에 비해 무려 50% 증가한 2백 30만 명이며 이중 여성이 거의 절반인 82만 명을 차지했으며 어린이 사망자 수도 46만 명에 달했다.

이로써 에이즈는 지난 80년대 확산된 이래 전세계에서 에이즈로 사망한 사람은 2001년 말 현재 총 1천1백70만 명에 이르며 이들 가운데 성인은 9백만 명, 어린이가 2백 70만 명인 것으로 각각 나타났다.

2002년 7월 발표된 UNAIDS 연례보고서에 따르면 전 세계의 AIDS환자 수는 2001년 말 현재 4천만명, 사망자수는 3백만이라고 하며, 2001년 한해 신규 감염자는 5백만명으로 이중 사하라 이남의 아프리카에는 2백50만명의 감염자와 이로 인한 사망자는 지난해 한해 220만명에 달했 다(표 1 참조) 최근 외국의 AIDS퇴치 지원으로 예전에 집약이 되던 경제적 위기의 경우 점차 도시 여성들의 감염 비율이 98년 26%에서 99년 24%로 조금씩 감소하고 있다. 아프리카에서 감염비율의 저하는 온난의에 이어 집단이 이 두 번째이다.

**AIDS 감염자 및 사망자**
(2001년 말 현재, 자료: UNAIDS 2001년 보고서)

---

4) http://www.unaids.or.kr/
6) 유종현, “아프리카의 최근정세와 당면과제”, 한국아프리카학회지 제15집.
<table>
<thead>
<tr>
<th>대륙 / 지역</th>
<th>감염자(단위:만명)</th>
<th>사망자(단위:만명)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>북미</td>
<td>95</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>중남미</td>
<td>192</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>아시아태평양</td>
<td>661.5</td>
<td>43.6</td>
</tr>
<tr>
<td>동유럽·중동아</td>
<td>100</td>
<td>2.3</td>
</tr>
<tr>
<td>서유럽</td>
<td>55</td>
<td>0.8</td>
</tr>
<tr>
<td>북아프리카·중동</td>
<td>50</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>사하라 이남 아프리카</td>
<td>2,850</td>
<td>220</td>
</tr>
<tr>
<td>세계전체</td>
<td>4,000</td>
<td>300(2001년도)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

* 연령별 ① 성인 3,710만여성 1,850만 감염 ② 15세 미만 30만 감염 ③ 2001년 사망자 240만(여성 110만) ④ 2001년 사망자 58만

특히 아프리카 남부의 보츠와나는 지난 5년 동안 성인의 HIV 감염률이 거의 배로 증가하였을 뿐만 아니라 성인의 25-39%가 에이즈에 감염된 것으로 보고되었으며 짐바브웨에서도 성인 9병중 한 명이 HIV에 감염된 것으로 조사됐다.7)

이처럼 HIV 감염자의 95%가 개발도상국에 거주하고 있으며 가난과 열악한 의료체제로 인해 에이즈바이러스의 확산은 더욱 가속화되고 있다. 특히 사하라 이남 아프리카에서는 여성이 남성 보다 더 많이 HIV에 감염되어 있다. 즉 15세에서 49세 사이의 감염자 중 아프리카 여성 1천 220만 명과 아프리카 남성의 1천 10만 명이 에이즈 바이러스에 감염된 것으로 추정되고 있다. 연구결과에 의하면 아프리카의 일부 지역에서는 현재 15-49세의 7.4%가 에이즈 바이러스에 감염된 것으로 추정되고 있으며 소녀(15-19세)가 같은 연령대의 소년에 비해 HIV 양성 판정이 나타날 가능성은 5 - 6배정도 높은 것으로 나타났다.

우난다는 전 세계에서 에이즈로 인한 고아가 가장 많은 국가이다. 현재에도 많은 아이들이 에이즈의 위협에 직면하여 결말적 상태에 처해 있기 때문에 에이즈의 치료와 예방에 대한 그 동안의 노력이 훨씬으로 돌아갈 수 있다는 점이다. 빈곤에 시달리는 소녀들이 생존을 위해 매춘에 나서고 의지할 데 없는 어린 소년들은 그들의 생계를 위해 투쟁적일 수도 있다.8)

7) http://cbic.postech.ac.kr/bbs/daily/krnews/in9524-4/021.html
인구 1억 800만 명인 나이지리아 역시 최근 에이즈 바이러스(HIV) 감염자수가 급속히 증가하여 수백만 명이 사망하였고, 막대한 경제적 손실에 직면했다. 나이지리아 정부가 세계보건기구(WHO)의 도움을 얻어 2만 여명의 인선여성을 상대로 조사한 결과 지난 1995년 에이즈 조사가 실시된 이후 일부 지역에서는 HIV감염 증가율이 70%에 달하는 것으로 나타났다. 이에 따라 나이지리아 정부 인구의 5.4%가 이미 HIV에 감염됐으며 특히 중부 베누주의 감염률은 21%에 달한 것으로 집계됐다. 보고서는 향후 5년간 나이지리아의 HIV 신규 감염자가 45만 명에 달할 것으로 추산하고 있으며 일부 지역에서는 에이즈 폭발을 저지하기엔 이미 시기를 놓쳐버린 곳도 나타났다. 즉 나이지리아의 HIV 감염률이 5%를 넘어설 때 따라 적절한 국가적 대책이 마련되지 않을 경우 감염자가 기하급수적으로 증가할 수 있다는 경고인 것이다. 이처럼 아프리카의 에이즈 감염률이 가장 높은 이유는 자발적인 검사가 극히 드물기 때문에 적어도 90%의 감염자는 자신의 몸 안에 에이즈 바이러스가 장해져 있다는 사실조차 알지 못하며 결과적으로 자신도 모르는 사이에 에이즈를 퍼뜨리고 있는 셈이다.

미국의 인구 조사국은 2010년까지 에이즈의 심각한 영향을 받고 있는 국가들의 경우 평균수명이 60세에서 30세로 감소되고 인구 성장률이 저해되거나 혹은 마이너스가 될 것으로 예측하고 있다.9)
에이즈바이러스의 확산 사실 자체에 대한 기록과 보도는 충실히 이루어져 왔으나 사라지 사라지 남아미의 아프리카 이남 지역에서 HIV가 급속히 확산되는 이유에 대해서는 정확한 논리가 계속되고 있다. 성적 전파질환(sexually transmitted disease/STI)에 감염된 사람은 HIV에 쉽게 감염되고 그것을 다른 사람에게 잘 전염시킨다고 알려져 있다. 따라서 아프리카의 많은 지역에 STD가 만연한다는 사실과 의료시설을 점하기 어렵다는 사실은 세계의 여타 부유한 지역주민에 비해 아프리카인이 치료를 받거나 회복될 가능성이 적다는 것을 의미한다. 대다수 아프리카 국가에서의 콘돔 사용은 저조한 편이며, 특히 결혼한 부부 사이에서 콘돔 사용률은 극히 낮은 반면 높은 출산율과 보편적인 모유수유로 인해 아프리카에 HIV를 전염시킬 확률을 높다. 전세계에서 매년 HIV에 감염된 채 태어나는 아이는 약 7만 명이 넘는다. 성행위 실패에 대한 조사 결과, 아프리카에서는 아주 어린 나이부터 성행위가 시작되는 것으로 보여졌다. 남녀 모두 자신의 성행위를 경험하는 비율이 높고, 특히 남성의 경우 혼외성사가 보편적인 것으로 나타났다. 그러나 아프리카 대륙 전체로 볼 때 HIV 감염 양상이 동일한 것은 아니다. 동아프리카는 HIV와 AIDS의 확산에 따른 비극을 처음으로 경험한 지역인데, 우간다를 비롯한 일부 국가에서의 적극적인 예방 노력과 높은 의식에 따른 결과에 따른 결과로 점진적으로 감염이 줄어들었다. 그러나 케냐 같은 나라에서는 HIV 감염률이 점진적이지만 일정한 속도로 계속 증가하고 있는 반면 서아프리카 지역은 HIV의 영향을 덜 받고 있다. 코트디부아르는 감염률이 매우 높은 것으로 알려져 있으나 서아프리카 대다수 국가에서 성인의 HIV 감염률은 5% 미만으로 추정되었다.10 최근의 연구에 따르면 이러한 차이는 서아프리카의 많은 지역에서 보편적으로 행해지는 농활과 일부 관련이 있는 것으로 보인다. 이는 에이즈 바이러스(HIV)의 공격 목표인 CD4 T세포, 대식세포, 라자인스 세포 등이 경제보다는 농업에서 활선 다양한 곳에서 발견되는데 이 포식을 돕는다. 이 포식을 통해 여러 가지에 에이즈에 감염될 확률이 낮아진다는 것이다.

22 남부아프리카의 에이즈 현황

통계를 살펴볼 때 에이즈 감염비율이 가장 높은 국가들인 보츠와나-나미비아-잠바브웨-소말리아 등이 아프리카 남부 지역에 분포해 있어 아프리카 남부 지역은 전 세계 에이즈의 중심 지역이 되었다. 짐바브웨의 경우 국민의 26%가, 보츠와나는 25%, 나미비아-소말리아-잠비아는 18~20% 정도가 에이즈에 감염된 것으로 나타났다. 남부 아프리카의 에이즈 현황은 도표로 통해 살펴보면 다음과 같다.

9) http://deluxe.britannica.co.kr/bol/topic.asp?article_id=k00s0455> [2002. 3. 4]
10) http://deluxe.britannica.co.kr/bol/topic.asp?article_id=k00s0455> [2002. 3. 4]
남부 아프리카 에이즈 현황

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>HIV 감염율(a)</th>
<th>AIDS 사망자(b)</th>
<th>수요(c)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>보츠와나</td>
<td>35.8</td>
<td>24,000</td>
<td>1.8</td>
</tr>
<tr>
<td>레소토</td>
<td>23.6</td>
<td>16,000</td>
<td>0.9</td>
</tr>
<tr>
<td>말라위</td>
<td>16.0</td>
<td>70,000</td>
<td>0.8</td>
</tr>
<tr>
<td>모잠비크</td>
<td>13.2</td>
<td>98,000</td>
<td>0.6</td>
</tr>
<tr>
<td>나미비아</td>
<td>19.5</td>
<td>18,000</td>
<td>1.3</td>
</tr>
<tr>
<td>남아공</td>
<td>19.9</td>
<td>250,000</td>
<td>0.7</td>
</tr>
<tr>
<td>스와힐리아드</td>
<td>25.3</td>
<td>7,100</td>
<td>0.9</td>
</tr>
<tr>
<td>짐바브웨</td>
<td>20.0</td>
<td>99,000</td>
<td>1.3</td>
</tr>
<tr>
<td>짐바브웨</td>
<td>25.1</td>
<td>160,000</td>
<td>1.6</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(a) 성인 인구(%) (b) 매년 (c) GDP대비 보건 서비스(%).
Source: IMF, World Economic Outlook.

![도표 1 주요 동남부아프리카 국가에서 에이즈로 인해 사망하는 5세이하 어린이 증가율](image)

2.21 남아공의 에이즈 현황
남아공의 넬슨 만델라 전 대통령은 "에이즈가 우리 삶 한가운데로 들어온 지 이미 수십년이상 지났다. 그런데도 우리는 이 병의 존재를 애써 외면해왔으며 자신과는 상관없는 다른 사람의 문제로만 여겨왔던 것이다."[11]며 에이즈의 심각성을 언급하였다. 최고 통치자였던 그가 심지어 공개 석상에서도 남아공 국민들에게 콘돔 사용을...
을 권장하고 나설 정도로 검찰을 수 없이 확산되고 있는 에이즈가 남아공의 경제 개발을 가로막고 있기 때문이다. 더욱이 남아공은 남부 아프리카의 중심 국가이자 경제 개발의 모델이 되는 나라이기 때문에 그 문제가 더욱 심각하다.

남아공은 인구 4천5백만 가운데 약 14%가 에이즈를 앓으며는 HIV에 감염되었고 남아공 정부 통계에 따르면 매일 새로 1천5백명 이상이 HIV 바이러스 양성 반응자가 진단되고 있다. 또 2001년에는 인구 중 약 470만 명이 에이즈 양성 반응자이거나 에이즈를 알고 있는 것으로 추산되던 해년에 비해 12%가 증가한 것으로 나타났다.

이와 같이 전세계에서 가장 높은 감염률을 보이고 있는 남아공에서 에이즈의 치료와 예방, 재활 수단이 누그러들지 않는다면 남아공의 평균 수명이 10년 안에 68세에서 48세로 절어질 것이라고छ단하였다. 12)

최근 남아공의 에이즈와 관련된 보고서에 따르면 인구 9명 중 1명이 에이즈에 감염되었으며 임신여성 4명 중 1명이 역시 에이즈에 걸렸 것으로 발표되었다. 13) 이 연구 결과는 에이즈 위기에 대해 지금까지 가장 정확한 현황을 보여주는 것이다. 특히 동부가역인 크로아티아-나탈에서는 감염률이 36.2%에 달해 2001년의 32.5%보다 3.7%나 증가된 것으로 나타났다.

남아프리카개발은행은 남아공에서 에이즈로 인한 사망자가 신생아수를 넘어서는 은 2008년부터 인구가 감소할 것으로 전망했다. 14)

1996년 11월 케냐가 "에이즈 때문에 국가존립이 혼들린다"며 비상사태를 선포한 데 이어 남아공은 공중 의료기관들이 환자 치료를 사실상 중단했다. 남아공은 병원으로 찾아오는 에이즈 환자들을 그냥 돌보아주거나 막대한 치료비용을 감당하지 못해 의사회에 입원 치료를 포기하도록 강요받기도 하였으며 14)

남아공에서는 에이즈 환자들이 AZT와 같은 치료제는 과다하고 기본적인 진료를 받기도 힘들다. 부모로부터 에이즈에 감염된 어린이들에게도 단 한번의 진료만 허용된다. 기회급수적으로 증가하는 환자들에 비해 의료시설은 이미 과부하 상태에 이르렀기 때문이다. 특히 AZT의 경우 5달러 하는 AZT 한 알을 먹으면 에이즈의 모자감염이 50% 이상 줄일 수 있음이 밝혀졌다. 그러나 남아공에서는 이 알을 사 먹을 경제적 여력이 없는 국민들이 다음 세대의 아이들에게 에이즈를 물려주고 있는 실정이다.

남아공의 에이즈 문제는 이처럼 심각한 양상으로 발전한 요인을 살펴보면 다음과 같다. 첫째, 과거 인종 분리 정책 때문에 오랫동안 국제 사회의 제재를 받았기 때문이다. 에이즈 치료와 예방과 관련한 연구 대부분이 서부 선진국을 중심으로 이루어졌고 인종차별정책으로 인해 국제사회의 외명을 받고 있던 남아공은 그 동안 해

---

13) Independent, 22, September 2002)
14) USA Today, January, 8 2000)
맥을 거의 빼지 못했다. 특히, 정부의 공중 보건에 대한 투자와 케미의 부족 등이 다. 섹세, 콘돔 사용을 가피하는 국민들의 사회, 문화적 요인들 둘 수 있다. 최근 남아공에서는 에이즈 약 공급 문제가 정책적 논란을 빚고 있으며 에이즈 퇴치 운동단체들은 정부에 대해 에이즈 치료제를 제공할 것을 요구하는 소송을 제기했다. 그러나 남아공의 심각한 국가재정은 아직까지 이와 같은 요구를 들어 줄 여력이 없으며 당분간 남아공에서 급격한 에이즈 감소는 발생하지 않을 것으로 보인다.

2.2.2 잡바브웨의 에이즈 현황
잡바브웨는 세계에서 가장 높은 HIV 감염비율을 보이고 있는데 인구 4명당 1명이 감염되어 있으며 매주 에이즈와 관련된 사망자 수가 최소한 2천명에 이르는 것으로 공식통계에서 점계되고 있다. 유엔 에이즈(UNAIDS)에 따르면 잡바브웨 성인 인구 중 25.1%가 에이즈 바이러스 보균자인 것으로 조사되었다.15) 에이즈 감염자 중 92%는 성접촉으로 인해 감염되었으며 나머지 7%는 태어나 감염으로 나타났다.16) 잡바브웨의 가장 큰 사망 요인은 에이즈에 의한 것으로 1999년 성인 사망률의 52.6% 역시 에이즈로 인한 것이었다. 이와 같은 수치는 2000년에는 약 70%에 이를 정도로 급격히 증가하였다. 잡바브웨 한 신문 조사에 따르면, 일주일에 약 220명이 에이즈로 사망하는 것으로 나타났으며 이러한 요인으로 인해 1986년 남녀 각각 평균수명이 55세와 59세였던 것이 2006년에는 30세와 32세로 급격히 하락한 것으로 예상된다.17)

이와 같이 에이즈로 인한 성인들의 사망이 급격히 증가함으로써 농촌지역에서는 어린이아들만 남아 수적인 증가를 보이고 있어 에이즈 고아들이 급격히 증가할 것으로 예상된다.18) 또한 유아 사망률 역시 급격히 증가하고 있는데 유엔 에이즈(UNAIDS)의 조사에 따르면 1999년 말 잡바브웨의 어린이 사망자 중 11만 명이 에이즈로 인해 발생했으며 에이즈로 인한 유아 사망률을 비교해 볼 때 사하라 이남 아프리카에서 가장 높은 것으로 조사되었다.19)

만연해 있는 에이즈로 인해 2003년 잡바브웨의 인구 성장율도 제로(0%)이나 마이너스가 될 것으로 예견되었다. 보건부 장관인 티모시 스탬프스(Timothy Stamps)는

18) Blair Research Institute and Oxford University, The Early Socio-Demographic Impact of the HIV-1 Epidemic in Rural Zimbabwe (Harare, Blair Research Institute, 1996).
국영 TV와의 인터뷰에서 남부 아프리카에서 에이즈와 관련한 사망자가 2001년 10만 명이 넘었으며 이러한 인구 감소의 가장 큰 요인으로 에이즈를 끝냈다. 또한 에이즈가 희생 세대에 주로 영향을 미쳐 국가의 생산성과 노동력 및 기술력을 봉쇄시키고 있음도 지적하였다.20) 
그러나 이와 같은 에이즈 피해에도 불구하고 에이즈 감염자에 대한 비난과 차별이 에이즈 방지와 치료의 가장 큰 장애물로 작용하고 있으며 이런 이유로 에이즈에 감염되지 않은 사람들도 에이즈 환자를 돌보거나 접촉하기를 거부한다.21)

2.3.3 보츠와나의 에이즈 현황
보츠와나는 세계 최고의 에이즈 감염률을 가리키고 있을 만큼 아프리카에서 가장 에이즈 감염률이 높은 나라 중 하나이다. 인구 160만 명 중 약 36%에 해당하는 58만 명이 에이즈 바이러스인 HIV에 감염되고 15-49세 인구 중 에이즈 보균자만도 38.5%에 달한다.
보츠와나 보험회사의 한 조사연구원은 보츠와나에서 에이즈로 인한 사망자 수는 이미 다른 질병으로 인한 사망자 수의 3배에 달하며 2004년까지는 4배에 이를 것이라고 예상했다.22)

페스투스 모가에(Festus Mogae) 대통령은 제13회 국제에이즈회의에서 서방 언론과의 의견에서 “우리는 진정으로 심각한 국가적 위기와 파멸의 위험에 직면해 있으며 무엇이든 벌은 국민들이 용이한 정책을 통해 모든 국민들이 협력해야 한다”며 에이즈로 인한 국가적 위기를 밝혔다. 특히 “에이즈로 인해 희생한 젊은들이 들어가고 있으며 이는 사상 초유의 위기자 비극”이라고 말했다.23)

보츠와나의 경우 에이즈로 인해 평균수명도 91년 65세였던 것이 2000년에는 39세로 급속히 감소하였다. 에이즈 확산을 막기 위해 보츠와나 정부는 2000년 7월부터 미국의 빌 엔 멜린드(Bill & Melinda) 재단과 에이즈 퇴치를 위한 계획을 시행하고 있다. 이와 같은 노력으로 인해 현재 보츠와나의 15에서 18세 사이의 청소년들의 감염률은 줄어들기 시작했다.
그러나 유엔에이즈계획(UNAIDS)에 따르면, 보츠와나의 에이즈 감염자 비율이 더 증가되지 않으리라는 예상을 깨고 1999년 35%였던 감염률이 2001년에는 39%까지 증가했다. 놀라운 것은 보츠와나는 아프리카 국가 중 1인당 국민소득이 높은 케냐에 속하는 나라로 주민 대부분이 적절한 치료를 받을 수 있는 데다 고위 관리들이 에이즈 퇴치에 적극 나서고 있음에도 불구하고 에이즈가 확산된다는 사실이다. 현재 보츠와나에서 자연사하는 비율을 살펴본 때 에이즈로 인한 사망이 절반에 해

20) Mail & Guardian, June 3, 2001
21) The Daily News, November 15, 2002
22) http://www.karpr.org/section/view.asp
23) http://www.karpr.org/section/view.asp
당하는 것으로 나타나고 있다. 이와 같은 높은 사망률 때문에 2000년 11월 7일 스모가에 대통령은 국회연설을 통해 “폭력의 징병인 에이즈가 전국에 걸쳐 국민들을 사망하게 하고 있으며 약탈의 국가로 만들어 있다고며 에이즈 대책에 만전을 기할 것을 다짐하고 “정부의 에이즈에 대한 장기적 대책은 실행으로 수행되는 프로그램들
과 정책공약의 차이를 얼마나 줄이느냐에 달려있다”고 지적했다.24) 매년 정부는 에
이즈 치료를 위해 기부한다 계획을 세우지만 매번 그것은 실행에 옮기지 못하고 폐
기는 경우가 많았었다.

모가에 대통령은 빌 게이츠(Bill Gates) 재단 등 외부 원조 기관의 에이즈 백신약품
지원에 대해 크게 환영하고 있다. 그러나 궁극적으로 에이즈, 퇴처는 외부의 지원만
으로는 해결되지 않는 문제이며 정부와 국민 모두가 에이즈에 대한 올바른 지식과
예방만이 에이즈의 위험으로부터 안전하게 살 수 있다는 인식을 가기야 한다. 따라서
보츠와나는 대통령뿐만 아니라 국민들의 에이즈에 대한 올바른 인식을 위한 캠페인
운동과 정책들이 시행되고 에이즈 치료를 위한 재원마련과 적극적인 대국민 홍보
를 펼쳐가고 있으며 그 결과 2002년에 에이즈 감소에 많은 효과를 거두었다.

3. 에이즈가 남부 아프리카에서 미치는 영향

국제 연합을 통해 아프리카 국가의 에이즈 확산이 통제 불능 지경에 이르렀다는 것
은 이미 주제의 사실이다. 에이즈퇴처를 위한 유엔 전담기구인 유엔에이즈계획
(UNAIDS)에 따르면 보츠와나, 나미비아, 스와질랜드, 잠바브웨 등 남부 아프리카
국가들의 에이즈 확산이 국가의 존재를 위협할 만큼 심각한 수준이며 성인의 4분의
1 이상이 에이즈에 감염된 것으로 추정되고 있다.25)

지난 10년 동안 남아공에서도 에이즈 감염자의 수가 놀라운 속도로 증가하였으며
남부 아프리카의 에이즈 확산이 ‘사회시스템의 붕괴’로 이어지고 있다는 우려 또한
높다. 이에 대해 문제를 오랫동안 방치해온 이들 국가의 정치 엘리트들은 에이즈
문제에 관한 한 그 책임을 피할 수는 없을 듯하다.

유엔인구기금(UNFPA)에 따르면 현재 인구의 평균 수명은 46세(1950년)에서 66세
로 증가하였고 2050년에는 76세가 될 예정이다. 중간 연령층은 29세(1980년)에서 38
세로 높아졌고 2050년에 46세 정도가 될 것으로 추정된다. 그러나 아프리카 일부
국가는 에이즈로 인해 오히려 평균수명이 줄어들고 중간 연령층도 감소하고 있는
추세에 있다.

이 때문에 아프리카의 평균수명도 70세에서 40-45세로 줄어들었다. 그러나 문제는
수명감소뿐만 아니라 에이즈로 부모를 잃은 고아들의 급증과 병원이나 병원, 학교
등에서 수련된 인력 부족과 사회에 필요한 인력(노동력)의 손실 등 전반에 걸쳐 심

25) UNAIDS/Unicef, “Children orphaned by AIDS: front line responses from eastern and
각한 문제들이 양산되고 있다는 것이다.

아래에서는 에이즈가 남아프리카에 미친 영향을 정책, 경제 그리고 사회문화에 미친 영향을 살펴볼 것이다.

3.1 에이즈가 정책에 미치는 영향
에이즈는 아프리카 정책에 많은 영향을 미쳤는데 특히 정책 제도자들의 에이즈에 대한 무지가 남아공을 비롯한 점바스와 등에서 논란을 일으키기도 했다. 예를 들어, 나미비아의 션 누조마(Sam Nujoma) 대통령은 제네바에서 열린 회의에서 에이즈는 생물학 무기에 의해 유발된다는 역기를 부리기도 하였다.

타보 음베키(Thabo Mbeki) 남아공 대통령은 에이즈 해결을 위해 ‘아프리카식 해결책’을 모색한다면면서 대책위원회를 설치하고 그 위원회에 “에이즈는 에이즈 바이러스(HIV) 때문에 아니다”라든지 심지어 “에이즈란 병은 존재하지도 않는다”고 주장하는 비정통 과학자들을 화원으로 임명해 몸의를 벗었다. 

또한 ‘아프리카 고유의 에이즈 치료법’을 강조해온 남아공 정부가 2000년에는 아프리카의 에이즈는 국제적 살해목표라는 내용을 실은 책을 지방정부에 배포해 논란을 아기하기도 했다.

남아공 보건부는 2000년 9월 4일 세계를 때를 노리는 기독교 신비주의 단체인 ‘일루미나티(Illuminata)가 아프리카 인구를 줄이기 위해 1973년 천연두 백신을 통해 아프리카에 에이즈를 유포시켰다는 윌리엄 쿠퍼(William Covper)의 저서인 <보라, 죽음의 샤지들>이라는 책의 내용 가운데 에이즈에 관련된 일부분만 통상적인 정보 교환 차원에서 지방 보건당국에 배포하기도 했다.

이에 대해 영국인 민주연맹의 센더 캐넌은 쿠퍼가 쇠 채네라 간 미국 대통령의 암살과 외계인 침입, 에이즈 유휴 등을 겸 중앙정보국(CIA) 요원들이 세계 인 구를 줄이기 위해 꾸민 음모론으로 보고 있으며 정부가 이를 심각하게 받아들였고 있다는 사실은 충격적이라고 비판했다. 영국의 비난에 대해 보건부의 피트리시아 램버트(P. Ramptor) 대변인은 책자를 지방정부에 보냈다고 그 내용을 믿는 것은 아니면서 중앙과 지방 정부의 정보교환을 규정한 헌법에 따라 이뤄졌다고 설명하였으며 다른 의 도는 없다고 했다. 그러나 영국의 피트리시아 램버트는 세 가지와도 관련된 것은 고위층의 정치적 계산이 같거나 선발한 것이라고 보건부의 해명을 일축했다. 토니 레온(Tony Leon) 민주연맹(Democratic Alliance) 당수가 정 부의 에이즈 대책을 ‘돌파하여 치빛’이라고 비난하자 타보 음베키 대통령이 바로 레온을 징계한 우월주의자로 몰아치는 등 남아공 안에서도 에이즈를 보는 시각은 정치 인의 견해에 따라 혹은 인종에 따라 상당한 차이를 나타냈다.

한편 남아공 정부는 HIV에 상당한 효과가 있는 것으로 판명된 A2T라는 약의 사용

---

26) 조부영, “아프리카와 에이즈”, 한국아프리카학회지, 14집, pp.121-122.
27) , 2000. 9. 5
을 전면 금지한다는 내용의 공포를 했는데 보건부 장관은 정부에서 AŽT를 금하는 몇 가지 이유를 악시비 해비하다는 것과 악의에 대한 의무 그리고 에이즈와의 무관한 악이라고 제시하였다. 이것은 에이즈를 다루는 정부의 관료주의적 사고방식이 아니라 국민들을 절망에 몰아넣고 있는지를 극명하게 보여주는 것이다.

이와 같은 에이즈에 대한 정책의 무관심과 무치는 에이즈를 치료하는데 근본적인 장애요인이 되었으며 정책 지도자들조차 이런 무지와 무관심으로 에이즈에 감염되었다. 남아공의 전 대통령인 넬슨 만델라는 각료의 이름이나 소속국가를 밝히지는 않았으나 남아공 인근 국가의 정부각료 3명이 에이즈로 사망했다고 밝혔다. 28) 이런 그의 발언 자체가 에이즈에 관해 언급을 거부하는 아프리카의 종교에 비추어 볼 때 이례적인 것이다.

3.2 에이즈가 경제에 미치는 영향

에이즈 사망으로 인한 인구감소와 이로 인한 노동력의 상실 그리고 에이즈 치료를 위한 막대한 국가 비용의 소요 등으로 인해 에이즈는 남아프리카 국가들의 국가 경제에도 막대한 타격을 입히고 있다. 특히 발병지역들이 교육수준이 낮거나 빈곤한 나라인 대다사 정책 발안이 경제난까지 겹쳐 사실상 에이즈의 사각지대로 남아있어 이런 악순환이 지속되고 있다. 2001년 7월 9일 정치인, 과학자, 민간단체회원, 언론인 등 수 천명이 참여한 가운데 남아공의 더반(Durban)에서 사상 최대 규모의 ‘에이즈 국제회의’를 개최하여 대책을 논의했지만 획기적인 해결이 나오지 않았다.

이처럼 아프리카 국가경제에 심각한 위기를 초래하고 있는 에이즈가 경제적에 미치는 영향에 관한 연구 내용을 살펴보면 다음과 같다. 에이즈로 인한 질병 및 사망은 국민의 노동생산력 감소, 국민의료비의 증가, 저출산의 감소, 노동자분에 대한 특이 감소로 이어지게 되는데 구체적으로 에이즈로 인한 사망자가 늘어날 경우 세 가지 경로의 변화가 나타난다. 첫째, 사망률의 증가는 인구생장률을 감소시키며, 이는 노동인구의 증가를 둔화시킴과 동시에 걸고 미숙련된 노동력이 추가 되는 노동 시장을 형성한다. 둘째, 사망률의 증가는 인구의 연령구조를 변화시키며, 노동가능 인구규모, 노동참여 인구규모, 공공지출의 구성, 그리고 저출산의 변화를 가져온다. 셋째, 수련된 노동력의 상실은 노동자본력(human capital)에 향후적인 손상을 초래함으로써 국가경제에 영향을 미치게 된다. 경제학자 앤더슨(Anderson)은 세계 인구의 1%가 에이즈에 감염될 경우 15년 후에는 GNP의 4%~17%가 감소하고 5%가 감염될 경우 GNP의 13%~27%가 감소할 것으로 예상하였다.

에이즈로 인한 노동력의 상실로 잡비야는 1999년-2010년 동안 실질 경제성장률의 15%~28%가 감소할 것으로 예측하였다. 구체적으로 에이즈가 미치는 경제손실을 살펴보면 다음과 같다. 첫째, 직접의료비용으로 에이즈 환자의 입원치료

비용과 검열자의 외래방문비용 및 가내처료에 소요되는 비용 그리고 호스피스(임종환자)에 소요되는 비용 등을 풀 수 있다.

물게, 간접비용으로 노동력이 완성한 연령층의 에이즈 검열로 인한 노동력 상실과 그로 인한 실질생산의 감소뿐만, 검열자의 가족이나 직장동료들이 검열자와의 접촉을 걱정한 나머지 받는 의료서비스에 소요되는 비용, 검열자가 가정 내 주요 소득원인 경우(실제 대부분이 그렇다) 주요 소득원의 검열로 인한 가족에 미치는 경제적 파급효과와 검열자의 가족이나 친지가 검열자 간호에 투입되는 시간비용 그리고 에이즈 감염 확산으로 인한 수혈 기피, 수혈혈액 계량 상승, 치료나 검사가 의료보험 적용대상이 될 때 의료보험 상호만이의 부담 증가를 풀 수 있다.

이밖에도 무형비용으로 검열자의 가족이나 친지가 안게 되는 고통으로 인한 복지의 감소뿐을 들 수 있다. 이처럼 에이즈로 인한 경제비용은 상당한 부담을 국가에게 안겨주게 되는다. 전기경제적 비용을 요약하면 첫째, 에이즈 피해가 특정산업인력에 집중되어 탁월운송업, 광산업, 외향산업, 항공업, 건설업과 같은 특정 산업의 노동력 공급과 관련하여 받는 경제적 피해를 둘째, 에이즈 피해가 저소득 계층에서 크게 나타날 경우 절대적 빈곤층이 증가 셋째, 인구의 지식이 이동성(농어촌지역에서 도시지역)의 변화가 노동력 공급에 미치는 영향 넷째, 에이즈가 노동 인구 축에 주로 발생함으로 인해 나타나는 저출산이나 소비양상의 변화와 이로 인한 경제적 파급효과 다섯째, 어린이 에이즈 감염자의 발생으로 인한 출산물 저하 및 인구감소 여섯째, 의료비 지출의 증가 및 그로 인한 자원배분상의 변화가 다른 경제 부문에 미치는 영향 등이 있다.

하버드대의 경제학자 데이빗 볼럼(David Bloom) 박사는 "에이즈로 목숨을 잃은 사람들의 80%가 20-40대"라며 "특히 국가운영의 핵심인 의사와 간호사, 교사의 상당수가 에이즈에 감염된 국가기반의 분류에 야무치는"고 지적하였다. 임바시는 지난 1998년 교사 1800명이 에이즈로 희생된 학교 교육이 마비상태에 있으며 중앙아프리카 공화국 역시 교육부처로 초등학교 3분의 1이 "공개수업"을 하고 있다. 볼럼 박사의 말을 인용, 경제전문가 비즈니스워크는 "한강 일어남 그결은 이들의 죽음은 변변치 않은 기업들의 생산성과 더어 빠르게 피아미 보이지 않는다"고 우려했다. 실제로 케냐의 한 설학공장 이사는 "회사의 생산성이 50% 하락하고 근로시간도 에이즈현황 때문에 1995-96년 사이 8000일의 손실이 있었다"고 하였다.29) 이처럼 아프리카의 에이즈환자나 보균자는 대부분 20-30대의 젊은 세대들이라고 생각할 경제-사회적인 문제가 되고 있으며 이를 해결하지 않는 한 세계평화를 기대하기 어렵다는 것이다.

이 책에 '최망의 등불로 떠오를 것이라는 아프리카 대륙이 이처럼 병들어가고 있는 것이다. 미국 정부의 신기자란의 '국가경보위원회(NIC)'는 "에이즈에 따른 생산성 하락과 경제위축으로 2010년경 시가라 이남 아프리카의 일부 국가는 국내총생산(GDP)이 20% 가까이 감소할 것"이라는 에이즈로 인한 또 다른 심각한 부작용을

분석했다. 이와 관련해 빅토리스워크는 "지속적인 에이즈예방 캠페인과 비교적 여유 있는 다국적 기업의 지원이 결실하다"고 권고했다. 30 
아프리카에서 에이즈로 인해 발생하는 문제는 농촌지역에서 특히 심각한 설정이다. UN 식량기구는 24개의 아프리카 국가에서 1985년 이후 지금까지 약 7백만 명의 농 
촌 인구가 에이즈와 관련하여 사망하였고 2003년을 전후로 1천6백만 명이 사망할 것 
으로 예상하며 2000년까지 에이즈로 인한 사망자가 증가로 아프리카 농촌은 황폐해 
질 것이라고 경고했다. 이것은 전체 농촌 인구의 26%에 해당하는 것으로 농업을 바 
탕으로 하는 아프리카 국가경제에 있어 농촌의 피해는 큰 손실을 의미하는 것이다. 
집바브웨의 경우 일부 농촌지역은 일할 사람이 없어 농토의 30~50%가 황폐화되었 
고 국가 생산력을 급격히 멀어뜨리는 한 요인으로 작용하고 있다. 
집바브웨 상용업연합회의 보고에 따르면 2001년 집바브웨의 농산물 생산량은 에이 
즈로 인한 노동력 육출과 이에 따른 노동시간 단축으로 옥수수 61%, 멧바 47%, 야 
채 48% 등 급격한 하락세를 보였다. 남아공에서는 에이즈로 인한 사망자가 증가로 옥 
수수와 밀 그리고 향후 아우와 related 사업 투자의 건망을 알 수 있는 제조업 종사 
자들의 급격한 감소가 이어지고 있다. 제조업의 요소 전통국가인 빌리어스(Jannie 
de Villiers)는 옥수수와 밀 소비가 2011년까지 급격한 하락을 보임 것으로 예측했 
다 이는 2007년과 2013년 사이 매년 에이즈로 인해 사망자가 80만 명에 이를 것이 
라는 예상을 근거로 한 것이다. 또한 2006년에 에이즈로 인한 참가적으로 옥수수 음식 소 
비 판매가 년간 14만3천톤, 그리고 옥수수의 18만톤이 감소할 것으로 예측된다. 밀 
가루는 2006년까지 6만6천톤이 그리고 2011년까지 18만6천톤이 감소할 것으로 조사 
결과 예측되었다. 이와 같은 양은 옥수수 이용의 12%에 해당하는 것이며 밀의 6% 
에 해당되는 것이며 빌리어스는 밝혔다. 31) 이러한 예측 결과는 관련된 산업의 
고정비용을 증가시키게 되고 결국 소비자 가격을 상승시키는 부정적 요인을 초래할 
수 있는 것이다. 
이밖에 에이즈로 인한 고아들에 의한 경제적 손실비용 역시 무시 못 할 수준이 되 
었는데 사하라 이남 아프리카에는 현재 15개 이하 어린이 약 1천2백만 명 이상 에이 
즈 고아인 것으로 조사되었다. 이같은 수치는 2010년까지 약 4천3백만 명으로 증가 
할 것으로 예상되었는데 이들 에이즈 고아들은 부모의 사망으로 부모의 형제나 혹 
은 다른 친척들에게 입양되었다가 이들 친척들이 다시 에이즈로 사망함으로써 두 
번 혹은 세 번의 고아가 되기도 한다. 이들 중 많은 아이들이 거리로 대ובר과 '거리 
의 아이들로 차지하게 됨으로써 '저서적, 감생적 간송상태'에 빠지게 된다. 이런 에이 
즈 고아들은 인도 지역 경제는 비대형화되게 되고 이들이 자라 성년이 되어도 아프리 
카 경제에 활력을 부여받기는 못한다. 이처럼 에이즈는 인간적 교통 외에도 아프리 
카 경제를 야해하고 있어 아프리카 대북을 개발하고 성장 발전시키는데 있어 큰 장 
애요인이 되고 있는 것이다. 

30) Mail & Guardian, May 15 
31) 조부연, “에이즈가 아프리카 경제에 미치는 영향”, 국제지역정보기, 2002년 8월호.
남아공의 경우 에이즈로 인한 경제순실이 약 2백2십5억달러(약 1천8백억리어드)에 달하고 경제성장을 연간 0.3-0.4%씩 감소시키 것으로 전망하였다. 이는 2010년까지 국내총생산(GDP)이 17%나 감소되어 전체경제에서 220억 달러의 손실을 가져온 것을 의미한다. 이처럼 에이즈는 남부 아프리카 국가 경제의 성장을 거두고 있는 장애요인으로 되고 있는데, 이는 에이즈를 예방하고 치료하는 데 소요되는 사적, 공적 비용으로 인해 경제적 위기를 심화시키기 때문이다. 유엔 통계에 따르면 남아공은 2005년에 노동자들의 월급에서 19% 정도를 에이즈 관련 비용으로 공제해야 할 상황을 맞게 될 것으로 전망되었는데 이는 1996년의 공제 규모가 7%였던 것에 비해 급격한 증가를 보인 것이다. 에이즈가 국가의 경제 개발을 이끌 젊은 직업군에서 많이 발생하고 있어 경제 성장 지표와도 같은 젊은 세대의 에이즈 감염은 평균 수명 허락과 수십년간 이어질 국가의 경제 성장을 하루아침에 물거품으로 만들 수 있는 위험적인 존재가 되어버린 것이다.

에이즈가 아프리카 경제에 미치는 영향을 평가하기 위해 부단한 노력에도 불구하고 성과는 기대치에 못 미쳤다. 이것은 대다수 아프리카 국가들의 지역 국가 경제단위가 유동적이고 AIDS와 무관하면서도 동시에 상호 의존적인 수많은 변수들의 조합에 따라 좌우되어 그 영향을 측정하는 데 있어 예측 못한 어려움이 수반되었기 때문이다.

3.3 에이즈가 사회문화에 미치는 영향
앞에서도 언급했듯이 에이즈는 아프리카의 정치, 경제뿐만 아니라 아프리카 사회, 문화에도 많은 영향을 미쳤는데 가장 심각한 문제는 에이즈 고아와 관련된 것이다. 1997년 말 에티오피아에서 14만명, 나이지리아에서 9만6천명, 남아공에서 8만명의 어린이들이 어른의 에이즈에 감염되었다. 이처럼 어린이에 대한 직접적인 에이즈 감염뿐만 아니라 부모나 가족의 사망으로 인한 에이즈 고아 역시 심각한 문제인데 보츠와나에서는 2000년 어린이 사망 원인의 64%가 에이즈로 조사되었다. 우간다와 잠비아의 사정도 여타 아프리카 국가와 다르지 않아 어린이의 11%와 9%가 에이즈 고아였는데 이들 가운데 50%는 발육이나 영양상태가 정상수준에도 미치지 못하였고 교육적 헤택도 상대적으로 적다. 이것은 어린 나이들에도 불구하고 부모를 대신해 가족이나 스스로를 보살펴야 하는 이유이다.

사하라 이남 아프리카에는 15세 어린이 가운데 1천2백만명 이상이 에이즈에 의한 고 아름으로 이와 같은 수치는 2010년까지 약 4천3백만명으로 증가할 것으로 예상된다고 경고하였다.

에너지로 인해 사회, 문화의 관습들이 왜곡되는 사안 역시 빈발하고 있는데 남아공에서는 1986년 한 해 동안 4만건의 아동학대 사안이 접수되었다. 63개국 1천여명의 대표들이 참가한 가운데 남아공 다번에서 2000년 개막된 제13차 아동학대 및 범죄에 관한 국제회의’에서는 인구의 40%를 차지하는 1천70만 여린 이들의 인권이 심각한 위협에 처해있다는 관계자들의 증언이 공개되기도 했다.

요안 반 니에테르크(van Nyeetek) 남아공 아동국장에 따르면 어린 소녀들과 성관계가 에이즈를 치료한다는 어른들의 무지와 잘못된 믿음 때문에 많은 아동들이 에이즈에 감염되고 있으며 이 가운데는 심지어 두 살도 채 안 된 여린아이도 포함돼 있다고 밝혔다. 여기에 성적 학대를 받은 아동의 부모는 에이즈 감염여부를 아예 알고 싶지 않거나 혹은 감염 사실을 통보 받더라도 이를 부인하는 대만 급급한 부모들의 무관심도 아동들의 고통을 증가시키는 요인임을 저지르렀다. 요하네스버그 아동 복지회 소속의 지필린 로필(Rofele)은 남아공에서는 매시간 두 명의 소녀가 성폭행을 당하고 있으며 무지한 어른들에 의해 어린이들의 인권이 해체되고 있었음을 주장하였 다.35)

특히 에이즈가 사회 문화적으로 미치는 영향으로 아프리카 전통사회가 불과의 위협 까지 받고 있는데 가장 심각한 문제는 모자(母子) 감염이다. 남부 아프리카에서 새로 태어나는 신생아들의 25~35%가 태어나기 전에 혹은 모유 수유를 통해 에이즈 에 감염되기 때문에 에이즈는 어린이들의 가장 우점적이고 직접적인 고통이다. 현재 세계적으로 모자 감염에 의한 에이즈에 감염된 어린이 가운데 65% 이상이 남부 아프리카에 분포하고 있으며 아들의 평균 수명은 2년 정도이다.

이런 남부 아프리카의 비극은 ‘에이즈 고아’라는 새로운 인구 유형까지 만들어냈다. 이미 사하라이남 아프리카에는 에이즈 고아가 7백만 명이나 되며 점점 증가해지고 있다. 그러나 이처럼 가정이 불과됨으로써 발생되는 사회 문화적 파괴는 그 복구가 오래 걸린다는 점에서 가장 심각한 문제인 것이다.

4. 에이즈퇴치를 위한 노력

이미 언급했듯이 에이즈는 아프리카의 정치, 경제 그리고 사회 문화적으로 많은 영향을 미쳤다. 특히 정치 지도자들의 무관심은 민간단체나 비정부기구들이 활성화되지 못한 아프리카에서 에이즈에 관심을 가지고 이를 퇴치하기 위한 운동을 전개하는데 치명적인 장애요소가 되었다. 또한 아프리카의 경제적 위기, 상황과 의료시설의 난후 등은 에이즈를 직접적으로 치료하고 예방하는데 많은 어려움을 초래하였다. 경제사정이 비교적 얕어진 남아공 조차 에이즈에 감염된 환자들이 대부분 흙인이기 때문에 에이즈 치료를 위해 갑비
산 의료 혁력을 받기는 힘든 상황이다.

41 아프리카 지역 국가들의 노력
에이즈 문제와 관련한 한 아프리카 지도층은 그 책임에 대한 몰음을 피할 수는 없을 것이다. 국내외적으로 에이즈 문제에 대해 좀 더 큰 기여를 할 수 있음을 또한 그럴게 하지 못한 한 가지 이유는 최근에야 비로소 에이즈에 대한 문제의 심각성을 깨닫기 시작했기 때문이다. 세계적으로 극히 소수의 제약업체만이 백신개발이나 연구에 종사하고 있고 체계적인 에이즈 치료약이나 해결책을 내놓고 있지 못한 상태인 만큼 에이즈에 대한 각 국가 정부가 기존의 접근법을 바꾸지 않거나 보다 폭넓은 지원을 하지 않는다면 백신개발이나 에이즈 해결 및 감소는 수십 년 이상의 시간이 소요될 수도 있고 그 이상이 될 수도 있다. 물론 아프리카 지역자들이 최근 에이즈 대책에 대해 사명으로 받아들이고 있으나 약물 치료는 에이즈 위기의 해결책이 될 수 없으므로 이 문제에 우선순위를 두지 않는 이상 어떤 프로그램도 성공을 거둘 수 없다. 특히 의료 체계가 열악한 아프리카에서는 더욱 그렇다. 보다 실질적인 도움, 특히 의료와 교육부분의 예산을 고갈시키는 엄청난 부채로부터 구제되어야 한다.

남아공의 전 대통령이 넘신 만델라와 같이 에이즈의 위협을 공개적으로 추지시키면서 오래 전부터 문제의 해결을 위해 노력한 지도자들도 있다. 특히 에이즈 피해에 강한 의지를 가지고 있는 우간다와 세네갈의 경우 정부가 에이즈의 해방에 대한 적극적인 관심과 대 국민 홍보를 통해 에이즈 확산을 거치하거나 감소시키는 성과를 거두었다. 특히 이 문제에 관한 한 우간다의 요웨리 무세베니(Yoweri Museveni) 대통령은 대표적인 아프리카 지도자로 우간다는 아프리카에서도 가장 높은 에이즈 감염율을 기록하고 있어 국가경제와 사회문화가 파괴될 수 있음을 인식하고 있었다. 그는 에이즈의 해결 없이는 국가의 발전도 기대할 수 없다는 것을 깨닫고 공공 교육, 콜롬 보급, 자발적인 테스트, 에이즈 상담 및 지원 서비스로 이룩한 장기 계획을 통해 에이즈 감염을 낮추는데 성공하였다. 현재 우간다의 에이즈 감염율은 전체 인구의 15%에서 9.7%로 감소되는 성과를 거두었다.

물론 국가마다 에이즈로 인해 처한 상황은 각각 다르지만 대체 방식에서는 공통적인 특징을 나타내었다. 즉 정치적 차원에서의 강한 리더십, 에이즈와 이를 해결시키는 행위에 대한 대중의 인식, HIV와 연관된 오명을 줄여주려는 노력, 사회와 종교 지도자들의 적극적인 예방활동 참여, 콜롬 제공, 자발적인 HIV 검사 및 상담이 결합된 STD 치료 등 광범위한 서비스를 통해 정보제공과 성적 건강에 부응하는 대규모의 노력 등이 그것이다. 그러나 일부 국가의 지도자들은 실패를 인정하지 않거나 사람들이 더 안전한 성생활을 선택할 수 있는 수단이나 자금 제공을 외면함으로써 이러한 대응 노력들이 효과를 거두지 못하고 있다.

한편 남아공의 에이즈 정책에 대해 지금까지의 폐기 폐기표를 발표했던 남아공의 태 보음베키 대통령은 “국가 차원에서 우리는 너무 오랫동안 에이즈에 눈을 감아왔
다. 에이즈가 확산되도록 방치한다면, 국가 차원에서 우리의 꿈은 산산조각 나가고 말 것이다”라며 에이즈 정책 포기지를 제고하였다. 36) 에이즈의 모자 감염을 예방하기 위한 차원으로 정부에서 예방약을 제공하고 긴장 및 성범죄로 인한 에이즈 감염을 막기 위한 대책을 발표하였다. 특히 아프리카 각 국가들은 강력한 정부의 예방정책과 공공 교육 캠페인을 통한 에이즈 예방을 철저히 실시해야 한다고 주장했다. 37) 현재 아프리카에는 신생아의 에이즈 감염을 억제하는 것이 결심히 필요하다. 네비 라핑(Nevirapine)이라는 약을 복용할 경우 임산부로부터 태아의 에이즈 감염률 50%이상 줄일 수 있는데 단지 8달러에 불과한 이 한 알의 비용도 감당하기 어려운 국가들이 많아 신생아의 에이즈 감염을 막지 못해 에이즈 확산의 주 요인이 되고 있다. 38)

동아프리카 역시 세 천년을 맞아 아프리카의 존엄을 위협하고 있는 에이즈와의 전쟁을 전포하였다. 케냐의 다니엘 아랍 모이(Daniel arap Moi) 대통령은 2000년 신년사를 통해 대목을 흡족하고 있는 인류사상 최악의 재앙인 에이즈의 확산을 막기 위해 할 수 있는 모든 일을 위해 아프리카인의 단결을 촉구했다. 탄자니아의 윈카파(Benjamin Mkapa) 대통령 역시 에이즈에 대해 이야기하는 것을 부끄러워하지 말고 함께 해결방안을 모색할 것을 호소하고 온바른 생활을 영위함으로써 행동을 개선하고 에이즈 예방을 위한 교육 강화를 강조하였다. 탄자니아는 3천 200여만 명의 인구 중 최소한 200만 명이 에이즈에 감염했으며 60만 명은 이미 에이즈 환자로 발견했을 정도로 에이즈 문제가 심각하다.

4.2 국제적 노력과 지원

현재 에이즈는 아프리카에서 가장 많은 학생들을 내는 요인으로 꼽히고 있다. 지난 1999년 20만 명의 아프리카인이 전염으로 숨진 반면 에이즈로 인한 사망자는 22만 명에 달했다. 따라서 아프리카에서 가장 시급한 일은 에이즈를 퇴치하는 것이며 이는 비단 아프리카에만 국한되는 문제가 아닌 만큼 국제적인 협력과 노력이 필요하다. 이미 에이즈 퇴치를 위한 노력이 국제적이고 인도주의적 차원에서 활발히 전개되고 있는데 이전에는 주로 안보 위협 요인으로 중요한 전쟁을 생각하였으나 이제는 에이즈가 주요 위협 요인이 되고 있다는 사실에 대한 공감이 있기 때문이다. 특히 미국은 ‘에이즈 퇴치’를 세계 주요 안보의요제로 설정, 아프리카에 연연해 있는 에이즈 추방에 대한 협력을 약속했다. 미국 정부는 이미 에이즈 퇴치와 백신 연구를 위해 1억 5천만 달러의 예산을 의회에 요청했으며 이러한 에이즈 퇴치계획을 추진하기 위한 경제적, 의학적 지원을 아프리카에서 개최할 계획을 세우기도 하였다. 1999년 미국은 이 미 아프리카, 인도, 동유럽을 맡아하는 범세계적인 에이즈 역제 프로그램을 위해 1

36) http://deluxebritannica.co.kr/bo1/topic.asp?article_id=k03s0455> [2002. 3. 4]
억 달러의 예산을 배정하였으며, 특히 아프리카에서의 에이즈 확산을 막기 위해 에이즈로 인한 발병 역계, 에이즈 확산을 막기 위한 보건 하부구조 강화, 신생아의 태아 감염방지, 가정이나 지역사회에서의 에이즈 환자 간호 지원, 에이즈로 인한 고아 보호 등에 사용되었다. 또한 개발도상국을 위한 에이즈 백신 연구, 구입, 배급 등을 위한 예산 배정과 아프리카에서 교육 프로그램을 강화하는 등 에이즈 확산을 저지하기 위해 더욱 노력을 기울여갔다는 의지를 밝혔다.

당시 미국의 영향력이었던 헤럴드의 여사는 에이즈 고아들을 이대로 방치할 것인지 아니면 그들에게 새로운 삶의 희망을 불어넣어 줄 것인지에 관한 선택의 기회를 갖고 있는 세계 모든 국가와 지도자, 기업인, 기관, 시민들이 에이즈 고아들의 삶의 무거울 덜어주는 동시에 그들에게서 부모를 잃어버려간 에이즈가 더 이상 그들의 미래를 가로막는 장애물이 아니라라는 확신을 심어주자고 호소하였다.39) 이처럼 에이즈로 인한 충격은 단지 에이즈로 인한 보건, 사회 문제에만 국한되지 않고 정치, 경제, 사회 그리고 법적인 요소들로 수반하게 된다. 이들 아프리카 어린이에 대한 인류애적 지원과 도움이 따르고 있지 않지만 부모들의 사랑과 보호 없이 자란 이들이 미래에 성인이 되었을 때 아프리카의 장래도 밝지 않다는 것이다. 즉 아프리카 사회의 지속적인 불안정을 유지하는 악순환이 되풀이할 수 있다는 것이다. 그 가장 큰 요인이 에이즈이기 때문에 에이즈 확산에 대한 대책은 이제 미를 수 없는 상황이 되었다. 유엔총회 의장인 아프리카 나미비아의 테오 벤 구리라(Ben
Ghirra)의 주장은 세계 에이즈고아의 95% 가량이 나란과 기아에 휘둘려 숨을 아프리카 국가들에 밀집해 있고 지각하고 이들이 만약 복미와 유럽의 선진국과 같은 좋은 환경에서 생활했다면 빈극은 더 빨리 끝났을 것이라며 선진국들의 지원과 관심을 촉구했다. 2001년 6월 에이즈 유엔 특별 회의에서 코피 아난 (Kofi A. Annan) 유엔 사무총장 역시 에이즈와의 싸움을 위해 글로벌 펀드(Global Fund)를 설립하여 에이즈를 치료와 예방을 위한 긴급조치를 촉구하였다. 에이즈를 위해 연간 약 70억 달러가 필요하다 현재 모금액은 16억 달러에 불과한 효율적인 에이즈 치료를 위한 기금이 결실한 필요한 행편이다.40)

5. 결론

지난 20년간 아프리카에서 1천5백만 이상이 에이즈로 사망하였고 HIV바이러스에 양성반응을 보이는 사람도 약 2천5백 만명을 넘고 있다. 보츠와나에는 성년 1/3이 에이즈에 감염되어 있으며 다른 아프리카 국가 역시 성년의 4명 중 1명 혹은 6명 중 1명이 에이즈에 걸려있다. 그러나 이러한 통계는 공식적 조사에 의한 수치이며

만약 아프리카 국가들이 정확한 통계를 조사할 수 있다면 에이즈 감염률과 사망률 수치가 끼어나 곧자하여 건설을 말하게는 어려울 것이라는 주장도 있었다. 유엔 에이즈 집행 국장인 피터 피오터(Father Peter)는 개발도상국의 에이즈 감염자 중 60% 이상은 자신이 에이즈에 감염된 사실조차 모르고 있다고 지적하면서 오늘날까지 에이즈가 20년 이상 어떤 반응도 보였기 때문에 전적으로 의지하려만할 정도로 에이즈에 대처 소홀했다고 덧붙였다. 에이즈와의 전쟁을 위해 생활 속의 터부와 미신을 극복하기 위한 정부와 기득권의 작업이 보다 강화되어야할 것을 주장했다.

유엔 에이즈 기금의 통계를 살펴보면 사하라아남 아프리카 국가들의 높은 에이즈의 발생률에도 불구하고 아프리카 북부의 이슬람 국가들은 1백명 중에 1명일 정도로 낮은 수치를 보였다. 서구사회는 적극적인 치료와 대처로 에이즈 발생률뿐만 아니라 사망률도 함께 감소하고 있는 반면 전 세계 에이즈 인구의 70% 이상을 차지하고 있는 아프리카 에이즈 환자들은 비싼 에이즈 치료제로 인해 치료 기회가 그만큼 희박해 사망률이 매우 높게 나타나고 있다. 그러나 국제적인 제약회사들의 무상으로 에이즈 관련 약물들을 상당수 제공하거나 저렴한 가격에 제공하고 있어 에이즈 치료에 확angible을 갖게 했다. 나이지리아 아부자(ABU)에서 열린 아프리카 50개국 정상들의 에이즈 정상회의 마지막 날인 2001년 4월 27일 보건 예산의 1%를 에이즈를 위해 책정하기로 했으며 에이즈 관련 프로그램에 대한 경략도 없애기로 합의했 다. 전 세계적으로 에이즈, 말라리아 및 결핵 퇴치를 위한 기금을 위해 미국이 2억 달러, 프랑스가 1억 7백만 달러, 국제 올림픽 위원회가 1억 달러 그리고 코피 아난 유엔 사무총장이 1억 달러를 제공하였다. 향후 2년 내에 에이즈를 위한 비용이 1억 달러가 필요하기 때문에 남아공 에이즈 연구가인 헤번 쿠바디아(Hubun Kutaja)는 그 같은 기부를 '명풍'이라고 묘사할 정도로 에이즈를 위한 기금은 상당히 부족한 상황이다. \(^{41}\)

요즘 우리는 일말의 교훈을 찾으려는 생각에서 지난 세기의 전쟁 행적에 관한 논쟁을 벌인다. 주스비트 대통령 등이 2차 대전 중 6백만 명에 이르는 유대인들을 말살로부터 구하기 위해 유럽 내민을 미국에 받아들이거나 아우슈비츠로 이어지는 정도에 희생을 가졌다면 좀 더 나은 결과가 나오지 않았을까. 그러나 우리는 현재 새로운 홀로스코스트(Holocaust)에 직면해 있다. 물론 성격은 매우 다르지만 인간 파괴라는 측면에서 볼 때 에이즈로 인한 사망자 증가는 이전의 홀로스코스트보다 훨씬 그 규모가 크다. 예전대 미국인의 평균 기대 수명은 지난 세기 동안 30년이나 증가한 반면 아프리카의 예상 수명은 오히려 줄어들었음을 것으로 예상된다. 유엔의 최근 보고서는 아프리카 지역의 예상수명이 1980년대 초의 59세에서 2010년에 45세로 낮아질 것으로 전망했다. 그러나 아프리카 국가들을 포 함한 세계 각국은 에이즈 퇴치 노력으로 이에 이어 같은 상황에 변화가 줄 것으로 기대하고 있다. 최근 유엔 안전 보장이사회의 첫째 연립이 바르 아프리카의 에이즈 문제였는데 세계 언론들이 이

\(^{41}\) Mail & Guardian, June 3 2000
비극상을 다투면서 에이즈 퇴치와 예방에 대한 경각심을 일깨우고 있어 긍정적인 성과를 이루고 있다. 세계는 에이드라는 이름에 주목하는 것 외에도 에이즈와의 투쟁을 위한 새로운 기금을 조성하기 위해 노력하고 있으며 매대외적인 지원이 마련되고 있다. 빌 게이츠(Bill H. Gates)의 자선 재단은 2천8백만 달러를 벽신 개발과 에이즈 예방을 위해 기부하였다.

지난 10여 년 간 비교적 무관심했던 에이수에 갑자기 관심이 쏠리는 이유는 첫째, 무시무시한 경고가 비정상한 현실이 된 때문이다. 기존의 예고 같은 인류의 비극에 대한 예언이 지구촌을 집단 행동으로 이끄는 경우는 거의 없었다. 요즘 아프리카 대륙 각지의 폐경은 식구들을 못으려고 공동묘지에 눕어있는 가족들의 긴 흔적, 일주일 내내 24시간 운영되는 시체 안치소 등 어떤 도표나 묘사보다 훨씬 사실적이다.

아프리카 에이즈 문제는 이 지역만의 문제가 아니다. 이제 인류는 에이즈로 인한 질병이 2차 세계대전 때보다 더 많은 인명을 앓아가 위험에 직면해 있고 이런 비극을 막기 위해 유엔 국제 기구들은 현재 선진국의 지원과 기금을 받아 아프리카 동3 세계의 에이즈 퇴치 운동을 돕고 있다. 이러한 노력들은 선진국의 도움 없이는 실현이 불가능한데 최근, 미 의약품 집단으로 한 에이즈 기금과 EU 국가들의 에이즈 퇴치 기금 등은 아프리카를 비롯한 에이즈 감염비율이 높은 국가들에 실질적인 도움을 줄 것으로 예상된다. 사실 남부 아프리카 국가들의 경우 에이즈 감염 여부를 실험할 수 있는 약품 구입을 하지 못해 모자 에이즈가 발병하는 주 요인이 되고 있다. 또한 최근 남아공과 케냐에서 문제가 되었던 감염 에이즈 약 구입을 놓고 세계 여러 제약사들과 해당 국가들이 법적 분쟁을 일으키기도 했다. 2001년 4월 국제제약회사들과 남아공 정부간의 에이즈 치료약과 관련한 소송에서 법원이 남아공 정부의 손을 들어줄 것으로 남아공은 가능한 캐피(copy)약을 원자들에게 제공할 수 있게 되었다. 이는 특히 대한 제약회사들의 주장보다는 인간의 생명을 더욱 존중하였기 때문이다. 따라서 아프리카 국가들에서 정부의 에이즈 퇴치에 대한 의지와 국제사회에의 도움이 이루어진다면 에이즈를 감소시키는데 많은 진척을 보일 것으로 예상된다.


Fleming, DT, Wasserheit, JN, “From epidemiological synergy to public health policy and practice: the contribution of other sexually transmitted diseases to sexual transmission of HIV infection”, Sex Transm Infect 1999: 75: 3-17.


Key, Sandra W, "African’s AIDS orphans are fast-growing population", AIDS Weekly Plus, 01/25/99, p.11.


McGreal, C, “Aids myth drives South African baby rape crisis ‘due to Aids