

번호: OP-D-005					
제 목	북한 대기근(1995-1999)의 장기적 영향: 보건학적 함의를 중심으로 The Long-Term Effects of the Great North Korean Famine (1995-1999) and its Implication for Public Health				
저 자 및 소 속	신영전1), 신상진1) 1) 한양대학교 의과대학 예방의학교실 Shin, Young-jeon1), Shin, Sangjin1) 1) Dept. of Preventive Med. College of Medicine, Hanyang Univ.				
분 야	의료관리 [질병의 사회적 부담]	발 표 자	신영전 일반회원	발 표 형 식	구연
<p>목적: 1995-1999년의 사이 북한에는 대기근이 발생하였다. 기근은 사망과 양양실조와 같은 즉각적인 건강문제를 포함하여, 장기적인 보건의료부문 문제를 야기한다. 북한의 대기근은 북한만의 문제가 아니라 국제적 문제이기도 한다. 더욱이 민족적 관점이나 통일시 남한 사회에 미칠 영향을 고려할 때 이는 한국사회에 있어서도 매우 특별한 의미를 가진다. 그러므로 북한 대기근의 구체적인 규모와 장기적 영향을 정확히 파악할 필요가 있다. 구체적으로 이 연구에서는 북한 대기근의 규모를 구체적으로 파악하고 보건학 영역에서 대기근의 장기적 영향과 함의를 고찰하였다.</p> <p>방법: 북한 기근과 관련한 국내의 문헌들을 이용하여 체계적인 정리와 분석을 시행하였다.</p> <p>결과: 북한의 기근으로 인한 사망자의 규모는 약 27만 명(한국통계청, 1998)에서 약 350만 명(KBSM, 1998)으로 조사기관에 따라 큰 차이를 보였다. 대기근 이후 한국 및 국제사회로부터의 대북지원의 증가로 북한의 식량사정이 개선되었지만, 어린이들의 체중미달과 발육부진은 여전히 심각하다. 기근으로 인해 영양부족의 지속으로 성장지체를 경험한 어린이는 장차 성인이 되어서는 체격감소로 인한 체력저하, 인지적, 정서적 장애, 면역능력의 저하 등과 같은 기능적 장애를 가져올 것으로 보인다. 어린시절의 영양결핍은 성인이 된 후 심혈관계 질환, 당뇨병, 고혈압 등과 같은 질환발생의 위험을 증가시키며, 또한 영양부족은 뇌 조직의 손상, 부적절한 뇌 발달을 초래하는 장애등과 같은 다양한 보건학적 문제가 대규모로 발생할 것으로 보인다.</p> <p>결론: 1995-1999년의 대기근 이후의 북한의 만성적인 식량난을 경험한 산모와 어린이의 건강에 장기적 영향의 내용과 규모를 보다 정확하게 파악하기 위하여 추가 연구가 요구되며, 이에 대한 효과적인 대처방안의 개발이 필요하다. 또한 북한에서 1995-1999년과 같은 대기근이 재발할 경우 이에 대해 조기에 적절한 대응을 할 수 있는 준비가 필요하다.</p>					