

제 목	국 문	교정시설 재소자들의 건강행태 및 의료이용에 관한 연구		
	영 문	A study on prisoner health behavior in Korea		
저 자 및 소 속	국 문	손명세 ¹ , 박종연 ² , 허영주 ¹ 연세의대 예방의학교실 ¹ , 연세대 보건정책 및 관리연구소 ²		
	영 문	Myongsei Sohn ¹ , Jong Yeon Park ² , Yeong Joo Hur ¹ Department of Preventive Medicine, College of Medicine, Yonsei University ¹ Institute of health services research, Yonsei University ²		
분 야	보건관리	발 표 자	박종연	
발표 형식	구연	발표 시간	15분	
진행 상황	연구완료 (O), 연구중 () → 완료 예정 시기 : 년 월			
<p>1. 연구 목적</p> <p>재소자들은 일반인에 비해서 질병이환의 위험이 높고 또한 감염성 질환의 有病率도 높다는 특성을 가지고 있으며 교정시설의 재소자 수용현황을 감안한다면 감염성 질환이 사회로 전파될 위험성 또한 그만큼 커진다. 그러나 재소자들의 보건 의료 실태와 관리현황에 대하여는 아직까지 체계적으로 검토된 바가 없다. 이에 본 연구는 첫째, 현재 재소자에 대한 보건의료의 관리체계를 조직 및 법령, 인력, 시설, 예산의 측면과 일선 교정시설들에서의 재소자 보건의료 담당업무의 내용과 과정을 분석하여 파악하고, 둘째, 현재 교정시설에 수용되어 있는 재소자 집단의 보건 의료 행태와 건강상태, 의료이용 수준을 조사분석하여 합리적인 재소자 관리 방향을 고찰하고자 한다.</p> <p>2. 연구방법</p> <p>교정시설 근무 의료인들을 대상으로 심층면접을 실시하여 교정의료현황과 관리 실태를 파악하고 면접결과와 문헌고찰을 바탕으로 재소자 건강 및 의료이용 실태 관련 변수들을 선정·설문조사를 실시하였다. 조사대상자의 선정은 여건상 접근성과 교정시설의 규모와 수용재소자들의 특성을 고려하여 5개 기관을 택한 후 시설 별로 형량과 범죄유형을 기준으로 고르게 분포하도록 각 기관별로 100명 내외의 재소자들을 조사대상으로 표집하였다. 조사내용은 크게 응답자의 사회경제적 특성, 교정생활에 관련된 특성, 입소전의 건강상태 및 행태, 그리고 교정시설내에서의 건강행태, 건강상태, 의료이용 등이었다. 조사된 자료는 빈도분석과 교차분석, 분산 분석 그리고 회귀분석 등을 실시하였다.</p>				

한편 재소자들의 특성들과 보건의료행태간의 관계를 하나의 인과모형으로 파악하기 위해 기존의 문헌 및 논리적 추론을 통하여 모형화하여 경로분석(path analysis)을 실시하였다.

3. 연구결과

1) 재소자들의 건강행태와 건강수준, 의료이용 실태를 파악하기 위하여 표본조사를 실시한 결과, 전반적으로 교정시설에 입소한 이후에 건강에 대한 관심이 크게 높아졌고, 건강관심도의 증대와 함께 자신의 건강상태에 대한 주관적인 평가는 대체로 부정적이어서, 재소자들은 교정생활을 하면서 나빠졌다고 생각하는 경향이 뚜렷하였다.

2) 재소자들의 의료이용 실태분석 결과 최근 1개월간의 의무실 방문신청 사례 중 71.4%가 실제로 의무실을 방문하여 진료를 받았으며 외부 병의원 진료신청은 44%만이 실제로 받아들여졌다.

3) 경로분석결과, 재소자의 특성이 건강관심도 및 건강행태에 영향을 미치고, 그 다음으로 건강수준에 영향을 미쳐서, 최종적으로 의료이용 행태에 관련된다는 경로모형을 설정할 수 있었다. 성, 연령, 교육수준과 같은 사회인구학적 변수들과 교정생활에 관련된 변수들 중의 하나인 총복역기간, 그리고 입소 전의 건강에 대한 인식이나 관심 및 흡연·음주와 같은 과거의 건강관련 행태들이 재소자들의 건강에 대한 관심과 건강행태에 영향을 주고, 이어서 주관적 건강상태와 疾病以患에 관련됨을 알 수 있었다.

4. 고찰

이 연구는 우리 나라의 보건의료 수준을 한 단계 향상시키고자 하는 기본적인 의식을 가지고, 교정시설 재소자들의 보건의료 실태를 분석하고 그에 대한 관리방안을 사회 전반적인 보건의료 체제와 연관지어 모색하려는 것이다. 그러나 국내관련문헌과 통계자료의 부족 및 부실, 재소자 집단이 특수성에 의한 대상에의 접근에 많은 제한이 있었다는 점, 연구 주제로서의 당위성이 사회적으로 인정받기 어려운 점이 있었다는 점, 그리고 이와 연관된 윤리적인 딜레마 등 연구의 제한점이 적지 않았다.

그러나 재소자 보건의료관리 향상을 위해서는 현재의 입·퇴소시 재소자 관리 방식과 의무기록을 획기적으로 개선하여 보다 체계적이고 지속적인 검진 및 환자관리 방안이 필요성, 의료의 질적 향상을 위하여 의료관련 담당자의 자격증 소지를 의무화할 것과 의료인력의 업무향상을 위한 업무환경 개선 및 업무과정 분석을 통한 단계별 또는 총괄적 질관리 방안(TQM)의 필요성 등을 도출할 수 있었다.