

번호 02-3

제 목	국문	일부 농촌지역의 암 조기검진 실태와 관련요인			
	영문	Cancer Screening Practice and Related Factors in a Rural Area			
저 자 및 소 속	국문	정은경, 신희영, 신민호, 김상용, 박경수, 손석준, 최진수 전남대학교 의과대학 예방의학교실			
	영문	Eun-Kyung Chung, Hee-Young Shin, Min-Ho Shin, Sang-Yong Kim, Kyeong-Soo Park, Seok-Joon Sohn, Jin-Su Choi Department of Preventive Medicine, Chonnam University Medical School			
분 야	보건관리 ()	발 표 자	일반회원 ()	발표 형식	구 연 (○)
	역 학 (○)		전 공 의 (○)		포스터 ()
환 경 ()					

진행 상황 연구완료(), 연구중(○) → 완료 예정 시기 : 2001 년 4 월

1. 연구 목적

본 연구는 농촌지역 주민의 6대 암(위암, 간암, 폐암, 대장암, 자궁경부암, 유방암)의 조기검진 현황과 조기검진에 영향을 미치는 인구사회학적요인, 위험요인, 암 조기검진에 대한 지식과 태도, 의료이용도 등과의 관련성을 규명하여 암의 예방과 조기발견에 적절히 활용하기 위한 것이다.

2. 연구 방법

2000년 8월 2일부터 8월 17일까지 전남도 일부 농촌지역 주민들에게 직접 설문 조사하여 총 902명을 최종 연구 대상으로 하였다.

6대 암 각각 최근 3년간 조기검진 수검 여부와 인구사회학적(성별, 연령, 교육, 경제수준)요인, 위험요인, 암 조기검진에 대한 지식과 태도 그리고 의료이용도와의 관련성을 알아보았다.

3. 연구 결과

본 연구에서 조사된 농촌지역 주민의 지난 3년간의 위암 조기검진율은 9.3%, 폐암은 3.3%, 간암은 9.5%, 대장암은 3.7%, 유방암은 20%, 자궁경부암은 43.5%로 나타났으며 암의 종류에 관계없이 조기검진 경험이 한번이라도 있는 경우는 37%이었다.

암의 종류에 관계없이 조기검진을 받은 경우 남성에 비하여 여성에서 조기검진 경험이 많았으며 연령이 증가할수록 조기검진 경험이 감소하였다. 또 가족 구성원의 월수입이 증가할수록, 최근 1년간 병원을 방문한 횟수가 많을수록 조기검진 경험이 많았다.

6대 암 각각에 대해서 살펴보면 위암이나 폐암의 조기검진 경험 여부와 통계적으로 유의하게 관련된 변수는 없었다.

간암의 조기검진 경험은 남성에서, 수입이 많을수록, 의료이용도가 높을수록 많았다.

대장암의 조기검진 경험은 가족력, 대장암의 과거력, 궤양성 대장염의 위험요인이 있는 경우 많았다.

유방암과 자궁경부암의 조기검진 경험은 연령이 증가할수록 감소하며 가족 구성원의 월수입이 증가할수록 많았으며 또한 자궁경부암은 의료이용도가 높을수록 많았다.

4. 고찰

본 연구는 지역사회에서 인구사회학적 요인과 위험요인, 지식과 태도, 의료이용도의 분류에 따라 암 조기검진의 실태를 파악하여 연구를 통해 얻어진 자료를 통해 검진율 향상을 도모하고 나아가 바람직한 암 조기검진의 방향을 제시하기 위한 기초연구로서 의의가 있다.

본 연구에서는 지식이나 태도가 조기검진의 실천과 관련이 없는 것으로 나타나고 있어 주민을 대상으로 하는 보건교육이나 홍보 부분에 지금과는 다른 전략의 수립이 절실히 요구된다. 또한 일차의료를 담당하고 있는 의사들의 위험군 관리나 조기검진 권고 등의 노력도 중요하며 의료 서비스에 대한 접근성 향상을 위한 프로그램도 개발되어야 한다. 그리고 경제적 부담 없이 암 조기검진을 받을 수 있도록 국가적 정책도 수립되어야 한다.