

					G-B-19
제목	국문	광주지역암등록에서의 사망확인조사(Death Clearance), 1997-1999			
	영문	Death Clearance in KCR (Kwangju Cancer Registry), 1997-1999			
저자 및 소속	국문	이수진, 신민호, 신희영, 최진수 전남대학교 의과대학 예방의학교실			
	영문	Su Jin Lee, Min Ho Shin, Hee Young Shin, Jin Su Choi Department of Preventive Medicine, Chonnam National University Medical School			
분야	역학 [암]	발표자	이수진 [일반회원]	발표형식	포스터
진행상황	연구중 → 완료예정시기 : 2001년 12월 31일				
<p>1. 목적</p> <p>1997-1999년도 광주지역 암 사망자를 대상으로 하여 Death Clearance 작업을 시행하여, 국내 상황에 적합한 Death Clearance Model을 제시하고자 한다.</p> <p>2. 방법</p> <p>통계청의 사망신고자료를 이용하여 1997년 1월 1일부터 1999년 12월 31일까지의 광주 지역 암 사망자를 선별하였다. 이들에 대하여 주민등록번호를 기반으로 기존 KCR (Kwangju Cancer Registry) 자료와 비교하여 중복되는 사람을 확인하는 작업을 통하여 DCN (Death Certificate Notification) 사례를 구하였다. DCN 사례는 먼저 1989-1999년 전국 병원암등록 자료와 매칭(matching)하는 과정을 수행하였고, 이후 광주지역내 수련병원의 전산자료를 이용하여 1, 2차에 걸쳐 내원 경력 확인 및 추적조사를 시행하였다. 또한 불완전한 정보를 가진 경우와 매칭이 되지 않았던 경우는 전국 의료보험 연합회 자료(1997년 10월 1일 - 1999년 12월 31일)를 이용하여 의무기록을 역추적 하였다.</p> <p>3. 결과</p> <p>1. 1997-1999년 광주지역 암 사망자를 대상으로 KCR 자료와 매칭한 결과 DCN%는 1997년 23.3%, 1998년 16.6%, 1999년 16.2% 이었다.</p> <p>2. 1997-1998년도 지역내 2개 병원에 대한 2000년도에 시행한 1차 조사 결과 DCO%는 1997년 12.9%, 1998년 12.4%으로 확인되었다.</p> <p>3. 1989-1999년도 중앙병원암등록(Central Cancer Registry, CCR) 자료와 매칭하여 이전 암발생자를 확인한 결과 DCO%는 1997년 10.8%, 1998년 11.7%, 1999년 14.7% 이었다.</p> <p>4. 1997-1999년도 지역내 3개 병원에 대한 2001년도에 시행한 2차 조사 결과 DCO%는 1997년 8.7%, 1998년 8.0%, 1999년 8.5%으로 나타났다.</p> <p>5. 현재 KCR 이 보유한 의료보험연합회 자료(1997년 10월 - 1999년 12월 31일)를 가지고 의무기록을 역추적한 결과 DCO%는 1997년 8.7%, 1998년 8.0%, 1999년 8.5%으로 나타났다.</p> <p>4. 고찰</p> <p>연구 진행중</p>					