

초록번호 20-3

제 목	국 문	일부 운수관련 사업장의 일반질환 요주의자 및 유소견자의 사후관리 실행과 관련요인		
	영 문	Associated Factors with the Follow-up action of Health Examination in Workers of Some Transformation Business		
저 자 및 소 속	국 문	윤혜은*, 안현옥, 이철갑, 류소연, 김기순, 김양옥, 박종 조선대학교 환경보건대학원*, 의과대학 예방의학교실		
	영 문	HE Yun*, HO Ahn, CG Lee, SY Ryu, KS Kim, YO Kim, J Park Environment & Public health Graduate School, Chosun University* Dept. of Prev Med, College of Medicine, Chosun University		
분 야	산업보건	발 표 자	이철갑	
발표 형식	연계발표	발표 시간	15	
진행 상황	연구완료 ( ), 연구중 (○) → 완료 예정 시기 : 1998년 12 월			
<p><b>1. 연구 목적</b></p> <p>근로자들에 대한 일반 및 특수건강진단의 사후관리가 미비는 건강진단의 목적과 그 효율성을 방해하는 요인 중의 하나로 알려져 있으며, 사후관리와 관련된 요인들에 대한 여러 연구가 있어왔다. 그런데 근무시간 등 근로조건이 보다 열악하다는 운수노동자들에 대한 연구는 제조업체 노동자들에 비해 미비한 실정이다. 이에 연구자는 한 소도시지역에 위치한 중소기업체 버스 및 트럭 운수노동자들에 대한 건강진단 이후의 관리실행과 이에 관련된 요인을 살펴보고자 실시하였다.</p> <p><b>2. 연구 방법</b></p> <p>버스운수업체 3곳과 화물트럭운송업체 3곳을 임의로 선정하여, 이들 사업장의 남자 일반건강진단 대상자 945명중 2차검진 후에 사후관리 소견이 일반질환 요주의자(C)와 유소견자(D2)로 판정된 223명에 대한 설문조사를 실시하였다. 일부 퇴직자 및 응답 거부자 40명을 제외하고 183명에 대하여 분석하였다.</p> <p>조사내용은 연령, 근무기간 등 대상자들의 일반적 특성, 음주 등 대상자들의 건강 관련 행태, 건강진단 결과에 대한 인지도, 진단 결과 후의 조치유무와 판정된 질병에 대한 인지여부, 건강진단에 대한 만족도, 필요성, 유용성 등 건강진단에 대한 평가, 각 업체별 규모, 보건관리 형태 등 사업장별 특성 등을 조사하였으며, 이들 요인과 사후 조치 유부와의 상관성이 있는지를 <math>\chi^2</math> 검증을 하였고, 유의한 변수와 여기에 미치는 영향정도를 로지스틱 회귀분석을 통하여 알아보려고 하였다.</p>				

### 3. 연구결과

판정 받은 이후 재검사나 치료 등의 조치를 취한 근로자는 62.8%인 115명이었으며, 이러한 조치를 취하는 것과 관련된 요인으로서는 최종 건강진단 결과를 통보 받았었는지 여부와 사후관리 대상질환을 기존에 알고 있었는지 여부, 증상유무 등이었다. 개인의 건강행위 특성, 근무시간이나 직종 등 근로조건과 관련되는 특성 및 건강진단의 필요성이나 만족도 등 건강진단에 대한 태도와는 관련성이 적었다.

### 4. 고찰

기존의 연구들에서 건강진단의 사후관리에 영향을 미치는 요인으로서는 직종, 건강진단 결과에 대한 이해, 보건관리자의 역할, 노동조합의 유무, 질병의 종류 및 이에 대한 지식, 결과에 대한 설명 유무 등이었다. 중소기업 업체 운수노동자들에 있어서도 기존에 밝혀진 요인들과 비슷하나, 특별한 사후관리를 위한 프로그램이나 체계가 마련되어 있지 않는 이들의 경우에 있어 질병에 대한 인지여부나 증상의 유무와 같은 요인이 유의미하여, 건강진단이 소기의 예방적 목표와는 거리가 있는 것으로 보인다.