

5. 촉탁의가 보건관리에 참여하는 경우는 71%, 의무실이 없는 산업체도 44%나 되었다.

## 산업건강관리 보건담당자의 사기측정에 관한 연구

중앙의학, 제54권 제5호, 1989.

김 현 리

본 연구는 산업건강관리 보건담당자의 사기를 정확히 측정할 수 있는 도구를 개발하고, 직무에 영향을 미치는 제 요인들을 찾아내고자 시도되었다.

1987년 8월에 63명의 산업건강관리 보건담당자를 대상으로 질문지법에 의해 자료를 수집하여 다음과 같은 결론을 얻었다.

1. 산업건강관리 보건담당자의 사기를 측정할 수 있는 도구를 개발하였다 (Cronbach's  $\alpha$  value 0.9259).

2. 담당자들의 사기는 3.4점(68%)이었다.

3. 각 문항을 요인분석하여 4가지 요인을 찾아내었고 제1요인을 채우면, 제2요인은 직무내용면, 제3요인은 지지면, 제4요인은 자아존중면으로 명명하였는데 이 요인들의 사기에 대한 설명도는 제1요인 41.8%, 제2요인 8.0%, 제3요인 6.6%, 제4요인 5.7%의 순이었다.

각 항목들을 4가지 요인항목으로 분류하여 만족도를 나타내는 사기점수를 알아 본 결과 제1요인 3.12(62%), 제2요인 3.38(68%), 제3요인 3.54(71%), 제4요인 3.56(71점)으로 직무에 대한 사기는 3.4점(68%)이었다.

지정병원은 98%의 산업체가 가지고 있었으며 그 중 종합병원이 33.3%이었다.

근무제가 88.2%가 1부제이었고 2부제와 3부제가 각각 5.9%이었다.

근무시간은 8시간 근무가 39.2%, 8시간 이상 근무가 60.8%이었다.

월 평균 보수는 321,112원이었다.

산업체의 주요 보건문제는 작업환경 상태에 관한 문제가 47.1%, 안전관리 문제 17.6%, 보건교육에 관한 문제 13.7%의 순이었다.

연간 근로자 1인당 의무실 예산은 평균 4,938원으로 최저 400원에서 부터 최고 20,000원까지 분포하였다.

7. 산업간호사의 업무 수행 정도는 간호제공업무가 가장 높은 수행률을 보였으며 산업보건 및 산업간호사업 운영업무, 환경위생 및 안전관리업무, 복지후생업무의 순으로 나타났다.

문항별로는 “직업성 질환이나 부상시 응급처치”와 “근로자의 의무실 방문시 건강관

찰 및 개인상담"이 100%의 높은 수행률을 보였고, 반면에 "최근 유해물질에 대한 자료의 확보"는 21.6%로 가장 낮은 수행률을 나타내었다.

또한 기타 의료보험 업무도 조사 대상자의 43.1%가 수행하고 있었다.

8. 근로자 1인당 평균 연간 의무실 이용건수는 6.5회였다. 월별 이용률은 8.0% (1, 2월)에서 8.8% (4월)의 분포를, 그리고 요일별 이용률은 14.1% (토요일)에서 17.8% (월요일)의 분포를, 일요일도 0.9%의 이용률을 보였다.

9. 1주간 의무실 이용 건강문제자의 주요증상은 소화불량이 15.8%, 두통 9.8%, 감기 9.7%, 외상 9.5%의 순이었다. 그 중 병원의뢰건수는 총 91건으로 평균 의뢰율 1.1%를 나타내었다.

## 경인지역 산업간호사의 배치현황 및 간호업무 제공실태에 관한 연구

지역사회간호학회지, 창간호. 1989. 2

권영숙 · 정승교

경기·인천지역에 근무하는 산업간호사의 배치현황과 근무여건, 간호활동을 파악하기 위하여 1986년 8월 10일부터 9월 30일까지 50일간 전담 간호사 51명을 대상으로 조사한 결과는 다음과 같다.

1. 경기·인천 지역의 간호사가 배치된 산업체의 근로자수에 대한 간호사 1인당 실제 담당 근로자 수는 1,076명이었다.

2. 경기·인천 지역의 상시 근로자 300인 이상 산업체의 간호사 배치율은 12.0%이었다.

조사 대상자의 분포를 규모별로 살펴보면 100~299인 산업체 3.9%, 300~499인 산업체 7.9%, 500~999인 산업체 41.1%, 100명 이상산업체 47.1%이었다.

업종별로는 제조업 88.2%, 전기업 7.8%, 운수·창고업 2.0%, 서비스업 2.0% 순이었다.

3. 조사 대상자의 연령은 25~29세가 47.0%, 20~24세 31.4%로 20대군이 78.4%를 차지하였다.

교육정도는 전문대 졸업이 94.1%로 가장 많았고, 결혼상태는 미혼이 72.5%이었다.

조사 대상자의 총 경력과 산업체 의무실 경력은 1년이상 5년미만이 각각 47.0%, 39.2%로 나타났다.