

# 최근의 산업보건 서비스

신동천

1988년 4월 미국의 뉴올리언즈(New Orleans)에서 개최되었던 미국산업보건협회(American Occupational medical association) 제73차 연례회의에서 발표되었던 최근 미국과 캐나다에서의 산업보건서비스에 관한 동향 및 문제점을 몇몇 저자들의 초록을 통하여 살펴보았다.

캐나다 알버타대학(University of alberta)의 Dr. Guidotti는 최근의 산업보건 서비스에는 많은 의료인이 참여하여 경쟁은 더해지고 있으나 그 전문성이 없어지고 있다고 지적하였다. 병원이나 의료인그룹이 참여하고 있고 많은 수의 “응급의료센터”(urgent care centers)가 산업보건분야에 들어와 아마도 기존의 산업보건클리닉의 수를 증가하고 있을 것이라고 하였다.

반면 기업의 의무실은 정체상태를 벗어나지 못하고 있으며 보건의료예산의 절약을 위하여 근로자의 질환이 직업성인던 아니던 간에 비용을 고려하여야 한다고 의사들은 요구받고 있다. 또한 산업보건분야의 전문지식을 가진 의사가 현재 부족한 상태이며 이 분야에 전문지식을 갖추지 않고 산업보건서비스를 하고 있는 의사의 수가 상당

히 많다고 지적하였으며, 산업보건분야의 전문인력에 의한 서비스가 필요하고 이에 대한 추가의 비용부담도 해야 한다는 기업주들의 인식도 아주 낮아 산업보건분야의 의사들에게 커다란 문제로 대두된다고 하였다.

한편 미국의 Dr. David J. Fletcher는 ‘병원에서의 총괄적인 산업보건 프로그램’이란 논문에서 그가 일하고 있는 일리노이주의 Decatur Memorial Hospital의 산업보건서비스 프로그램인 ‘Medwork’을 소개하면서 최근 증가되고 있는 병원중심의 산업보건 서비스의 기능과 의료전달체계내에서의 장점을 설명하고 있다.

Medwork은 1986년 부터 시작되었으며 자체적으로 보건의료관리를 할 자원과 능력이 없는 작은 규모의 회사들을 대상으로 서비스를 제공하여 왔다. 즉, Medwork에서는 근로자의 부상에 대한 빠른치료, 금연이나 AIDS예방을 위한 회사의 보건교육에 대한 협조, 채용시와 정기 건강검진, 의료감시, 정부의 요구준수(compliance)에 대한 협조, 소음성난청방지 프로그램, 산업위생, 건강증진 프로그램등 산업보건분야에서 치료와 예방을 전반적으로 포함하는 서비스를 제공하고 있다고 하였다.

산업보건 서비스의 대상이 점차 확대되고 내용이 많아지고 있으므로 산업보건을 담당하는 의료기관들의 자격과 기준이 문제가 된다. 미국 Dow Chemical Company의 Dr. John M. Lanham은 양질의 ‘산업보건 서비스’(Quality assurance in occupational health services)란 논문에서 산업보건 서비스를 제공하는 의료기관에 대한 자격심사(accreditation)는 그 기관의 인력조직과 서비스 내용을 평가하는 전문가들의 검토에 의하여 이루어진다고 하였다. 산업보건 서비스도 이렇게 하여 지정된 자격있는 의료기관(designated accredited clinics)에 의하여 이루어져야 한다고 지적하며 Dow Chemical Company의 예를 설명하였다.

위의 내용으로 보아 근로자의 건강을 증진시키기 위한 산업보건 서비스에는 치료와 예방, 보건교육등 전반적인 보건관리가 필요하며 이를 위하여 전문적인 지식과 경험이 있는 보건의료인력이 그 사업장의 실정에 맞고 타당한 프로그램을 지속적으로 해나가는 것이 필요하다는 점을 알 수 있다.