

# 보건소 공중보건 의사 결핵관리 교육



박영규 / 본회 기술지원교장

1980년에 농·어촌 등 취약지역의 주민에게 보건의료를 효율적으로 제공하기 위한 특별조치법이 제정되고 '81년에 만들어진 시행령에 따라 의료취약지역의 보건진료업무에 종사할 공중보건 의사 제도가 이루어졌다.

공중보건의사는 병역법에 의거하여 예비역장교로 편입된 의사 또는 치과 의사로서 보건사회부장관의 명에 의하여 3년간 의료취약지역에 배치되어 공중보건 업무에 종사하도록 되어 있다.

공중보건의사는 '81년에 처음으로 312명이 국립보건원에서 지역사회 공중보건 사업에 필요한 직무교육을 받은 후 국민보건향상에 기여하도록 군(농·어촌) 지역 보건소에 배치되었다.

또한 보건사회부에서는 동법에 의거한 공중보건 의사 관리 및 업무지침을 만들어 지역주민의 공중보건 업무를 효율적으로 수행할 수 있도록 합리적인 운영을 기하고 있다.

농·어촌 지역 뿐만 아니라 일부 중소 도시지역에서도 전문인력의 부족으로 지역사회 보건업무에 종사할 진료의사의 필요성이 절실하던 중 이 제도의 시행은 정부복지행정시책의 일환으로서 획기적인 조치였다고 본다.

공중보건의사는 이미 전국의 군지역(농·어촌) 보건소(지소)와 진료소에 배치되어 진료업무를 맡고 있으며, 도서와 오지(벽지)에 이르기까지 의료인력의 효율적인 활용으로 지역사회에서 공중보건사업이 활성화되고 있는 셈이다. 더욱이 '88년에 농·어촌 의료보험 실시와 '89년 7월부터 시행된 국민개보험시대를 맞아 공중보건의사의 역할이 더욱 중요시되고 있다.

본회에서는 '63년에 이미 시·도 결핵관리 의사와 결핵지도간호사 및 보건소 결핵관리요원을 본회 직원으로 채용하여 교육을 시킨 후 일부 시·도와 보건소에 배치한 바 있으며, 그후에 정부에서 이

들을 모두 공무원으로 수용하여 국가결핵관리사업 추진에 효과적으로 대처하여 왔다.

그러나 일부 시·도에서는 결핵관리지도반을 운영하고 보건소 기술지도사업 등 제반 기술적인 업무를 관장할 결핵관리 의사가 임용되지 않아 사업추진이 원활하지 못하였으므로, 그간에 보사부와 본회 결핵연구원 전문인력으로 편성된 중앙결핵관리지도반이 결핵관리의사가 없는 지역에 대한 순회지도를 매년 중점적으로 실시하여 사업증진에 노력하였다.

그동안 본회의 건의와 주무부의 방침에 따라 본회 결핵연구원에서는 도·단위에 배치된 공중보건 의사에게 결핵관리 전문교육을 실시하여 도·결핵담당 공중보건의사로서 결핵관리지도반의 지속적인 운영과 보건소 기술지도업무를 전담하도록 한 실적을 보면 다음과 같다.

아래에서 보는 바와 같이 '82년에 처음으로 주무부의 요청에 의하여 4개 도단위에 배치된 공중보건의사 6명(전남 1, 경북 2, 경남 2, 제주 1명)에게 15주간의 결핵관리교육을 실시하였으나 얼마 후 도·자체의 실정에 따라 근무지를 의료취약지역(군·면단위)으로 변경조치하였었다.

다음해인 '83년에는 9개도에 배치된

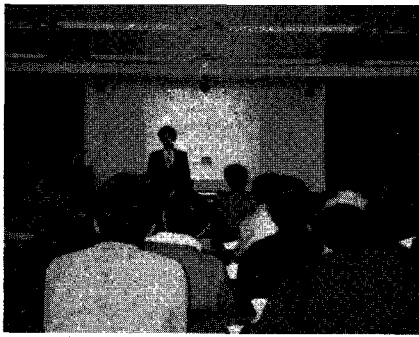
**공중보건의사 132명에 대한  
결핵관리 특별교육이 본회  
주관으로 각도별로 2박 3일씩  
11월20일부터 29일동안  
결핵연구원, 충남대학교  
보건대학원등지에서 있었다.  
특별교육이 이루어지게  
된 배경, 역사, 교육내용등을  
알아본다. (편집자주)**

방사선전문의 11명을 대상으로 결핵관리 특별교육을 실시하였다. 그러나 교육 이수자중에서 실제로는 6개도에 8명(경기 1, 강원 1, 충북 1, 경북 2, 경남 2, 제주 1명)만이 도·결핵담당 공중보건의사로 근무하게 됨으로써 이때부터 비로소 결핵관리 전담의사가 없는 도는 해소되었으며, 결핵관리지도반의 운영을 비롯한 보건소 순회지도업무와 요원교육 및 사업평가 등 제반사업이 활성화되었을 뿐만 아니라 결핵관리사업이 전국적으로 점차 평준화되기 시작하였다.

도·결핵담당 공중보건의사의 의무기간 3년이 만료되자 바로 이어 '86년과 '89년 2회에 걸쳐 6개도에 배치된 신규임용 공중보건의사 8명씩을 교육하여 결핵전담 공중보건의사로서 관할 보건소

도·결핵담당 공중보건의사 교육현황

연 도	공중보건의사		결핵담당공중보건의사		비 고
	대상도	교육인원	배치도	배치인원	
'82	4	6	-	-	취약지역(군·면) 배치
'83	9	11	6	8	방사선 전문의
'86	6	8	6	8	일반의
'89	6	8	6	8	일반의



의 결핵관리사업을 지속적으로 추진하게 되었다.

그러나 다른 한편으로는 직할시(대구·인천·광주·대전)의 경우, 결핵관리의 사 제도가 편제에 없으므로 보건소 순회 지도업무가 원활하지 못하였기 때문에 지금까지 중앙지도반과 인접도 결핵관리 의사가 일부 보건소에 대한 기술지도를 실시하여 왔다.

서울과 부산시 보건소에는 결핵전담 의사가 진료업무를 보고 있으므로 결핵 관리가 효과적으로 수행되고 있으나 타 시·도 보건소에는 결핵전담의사가 없는 실정이다.

따라서 보건사회부에서는 결핵환자진료와 결핵퇴치사업에 효과적으로 대처하기 위하여 군단위 보건소에서 근무하는

공중보건의사에 대한 결핵관리 특별교육을 마련하는 획기적인 조치를 취하였으며, 이에 대비하여 본회 결핵 연구원에서는 보사부 관계관과 학계의 권위자로 교재개발위원회를 구성하여 자문을 받았으며 집필위원의 노고로 일선 보건소 결핵관리 진료의사와 공중보건의사에게 결핵에 관한 기본 진료능력을 향상시키고 지침서가 될 수 있는 단행본 “결핵관리”를 발간하게 되었다.

본 책자의 편집과 감수는 본회 홍영표 결핵연구원장님이 담당하였다.

본회 각 도지부에서는 의과대학 예방 의학 및 방사선학 교수의 강사초빙문제, 교육장소와 시기 등 제반사항을 관계당국과 사전에 협의하여 준비에 만전을 기하였다.

교육대상은 9개도 138개 군 보건소에서 1명씩이었으나 '90년 4월 임기만료예정자는 제외되었으므로 8개도 보건소의 공중보건의사 132명(광주시 보건소 진료의사 3명 포함)에 대한 2박 3일간의 결핵관리 특별교육이 5개 장소에서 다음과 같이 실시되었다.

### 도별 교육인원 내역

도별	교육장소	교육일정	교육인원	비고
경기	결핵연구원	11.20~22	19	교육기간 : 2박 3일
강원	"	"	13	
충북	충남대학	11.28~30	9	광주시 3명 포함
충남	보건대학원	"	8	
전북	전남의대	11.27~29	18	
전남	"	"	24	
경북	영남의대	11.28~30	24	
경남	경상의대	11.27~29	17	
계			132명	

본회 홍영표 연구원장님을 비롯하여 부장 전원이 지방을 순회하면서 교육에 임하였으며, 지방의대의 예방의학 및 방사선학 교수의 특강과, 도·보건과장(방역계장), 결핵관리와사 또는 결핵담당 공중보건과의사의 적극적인 참여로 교육이 효과적으로 실시되었다.

결핵관리 특별교육과목과 강사진은 다음과 같다.

전국의 249개 보건소중에서 반이 넘는 132개 군단위 보건소의 공중 보건소사(광주시 보건소 진료의사 3명 포함)에게 결핵관리 특별교육을 실시하게 됨으로써 지역사회 결핵퇴치사업에 크게 기여할 것으로 확신하면서, 결핵연구원에서 실시한 종합토의시간에 그들이 밝힌 의견을 몇자 적고자 한다.

교육기간은 짧았으나 우리나라 결핵문제의 심각성과 정부결핵관리사업을 잘

**의료보험 전국민확대실시로  
결핵환자에 대한 진료기회가  
많아질 것으로 기대되는 상황에서  
이루어진 이번교육으로 지역사회  
결핵퇴치사업이 크게 활성화 될  
것으로 기대된다.**

이해하게 되었으며, 결핵환자치료에 많은 도움이 될 것이라는 점과 함께 관계당국에 깊은 사의표명이 있었다.

또한 주무부에서는 전국민 의료보험 확대실시로 국민들의 일반 의료기관이 용이 많아짐에 따라 결핵환자에 대한 진료기회도 증가될 것이므로 대한의학협회에 의료인(개업의)들에 대한 결핵질환 교육을 강화하도록 요청하였는바, 본회에서는 일부 지역의사회의 연수계획에 의한 지원요청에 적극 협조하여 '88년부터 결핵질환교육을 실시함으로써 결핵환자 진료에 효율을 기하고자 노력하였다. 卍

**교육과목 및 강사**

교 육 과 목	강 사
1. 국가결핵관리 사업	송경섭 만성병과장, 보건과장, 결핵관리와사 권동원 결핵연구원 역학부장 결핵관리와사 (공중보건과)
2. 결핵관리사업지침 및 편람	홍영표 결핵연구원장
3. 결핵의 감염 및 발병기전, 진단분류	김상재 결핵연구원 세균부장
4. 결핵세균학 및 결핵균검사	진병원 결핵연구원 부속의원장
5. 결 핵 역 학	김정순 서울대 보건대학원교수 예방의학 교수 (지방: 4명)
6. 예방의학 개요	김상재 결핵연구원 세균부장 배길한 결핵연구원 세균 2과장
7. 피피디검사 및 비시지 접촉	윤종섭 한림의대 방사선학 교수, 방사선학 교수 (지방: 4명)
8. 결핵의 방사선학적 진단	홍영표 결핵연구원장 류우진 결핵연구원 기술지원부장
9. 폐결핵의 화학요법 및 항결핵제 부작용	강사, 보건과장, 결핵관리와사, 공중보건 의사
10. 종합토의	