

생명을 살리는 수혈 전문가,

# 더 채워져야 하는 나를 발견한 시간

글\_한마음혈액원 혈액검사팀 대리 김종원

수혈전문  
임상병리사  
취득 수기

인간을 위해 이행되는 수혈과 이에 필요한 혈액은 올바르게 사용될 경우에만 환자의 생명과 건강을 지킬 수 있습니다. 응급상황에서 고난이도의 검사가 필요한 경우 수혈 전문가의 역할은 절대적입니다. 수혈검사 분야는 치료 및 예후 판단에 결정적이고 중요한 역할을 하고 있으며, 따라서 수준에 맞는 전문성이 필요합니다.

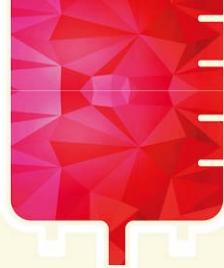
수혈전문임상병리사 자격증을 취득하게 된 것은 지난 2017년 5월, 우연히 수련생 추가 모집공고를 보게 되면서입니다. 한마음혈액원 혈액검사팀의 혈액은행 파트에서 일하고 있는 저는 관련 모집공고에 관심이 가는 반면 망설여지기도 했습니다. 적지 않은 교육비는 물론이거니와, 주말에 집중돼 있는 교육 시간은 주말 근무가 많은 혈액원 여건상 도전하기에 어려운 것이었습니다. 하지만 적십자 혈액원이나 대학병원의 혈액은행 파트가 어떻게 운영되고 있는지 궁금했고, 여러 검사 기법 등을 배울 수 있는 좋은 기회라는 생각이 들었습니다. 그렇게 수혈전문임상병리사 수련교육과 자격증에 도전하게 되었습니다.

수련교육은 대구 수혈학회를 시작으로 서울대학교병원에서 의료기관 현장 교육, 적십자 서부혈액원 및 중앙검사센터에서의 현장 교육 그리고 임상병리 사협회에서 진행한 1, 2차 이론교육으로 이어졌습니다.

서울대학교병원에서는 어떠한 장비를 이용해 혈액은행 검사를 하는지, 어떠

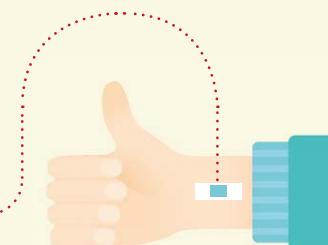


▲ 전문임상병리사 자격증



### 수혈전문임상병리사란?

임상병리검사학의 전문교육과정을 통해 수혈 분야의 전문적 지식과 기술을 습득하고, 소정의 시험 절차를 거쳐 합격한 후 수혈전문 분야의 검사 실무를 담당할 수 있는 임상병리사를 말합니다. 수혈전문임상병리사는 실무경력 8년 이상, 혈액은행 또는 혈액원 경력 3년 이상으로 응시자격을 제한하고 있으며, 40시간 이상의 교육을 받아야 합니다. 이후 자격을 유지하기 위해서는 기본 학점이수 8시간 이외에도 5년간 50시간의 평점을 더 이수해야 하며, 5년마다 갱신해야 합니다.



한 전산프로그램을 사용해 수혈을 관리하는지, 실제 병원에서 혈액은 어떻게 관리되고 있는지 등을 경험했으며, 병원에서 제조하는 혈액제제 등을 직접 볼 수 있었습니다.

적십자 중앙검사센터와 서부혈액원은 우리나라 혈액원 검사센터 중 가장 큰 규모입니다. 또한, 수도권 및 강원도, 제주도 등 적십자 혈액원 및 의료기관 혈액원의 현혈 혈액검사 업무를 담당하는 곳입니다. 우리 혈액원이 앞으로 갖춰야 할 GMP 시설이 일부 설치돼 있어 유심히 관찰할 수 있었습니다. 실무 위주의 교육이 진행됐으며 수혈과 관련된 검사법 및 이론, 관련 법규, 심사 평가 방법 등을 교육받았습니다.

수혈전문임상병리사 시험은 꽤 어려웠습니다. 수혈검사법에 대한 서술형 문제가 출제됐고 난이도가 높았습니다. 이 시험을 준비하는 동안 임상병리사로서 더 채워져야 하는 저 자신을 발견하게 되었습니다. 또한, 일선 병원 선생님들의 고충을 들으며, 다문화가족이 늘어

나고 있는 우리나라에서 안전한 수혈을 이어나가기 위해서는 혈액원이 더욱 고도화되어야 한다는 것을 다시 한번 상기하게 되었습니다.

우리 혈액원에는 수혈전문임상병리사 자격증을 취득한 저보다 훨씬 뛰어난 임상병리사 선생님들이 많이 계십니다. 그 분들이 맡고 있는 제제, 검사, 공급 등 업무에서의 전문성이 이러한 자격증 하나로 다 표현되지는 않을 것입니다. 그러나 가능하다면 자격증을 취득하셔서 우리 혈액원의 우수성을 대외적으로 알려주셨으면 좋겠습니다.

대한산업보건협회 부설 한마음혈액원이 커갈 수 있도록 지속적인 관심과 격려 바랍니다. 더불어 현혈에 많은 동참을 부탁드립니다. 마음만 있으면 누구나 참여할 수 있습니다. 현혈은 생명을 나누는 가장 아름다운 실천입니다. ☺