



‘소아의 근골격 질환에 대한 영상의학적 접근’ 특별호 발간에 부쳐

이미정 (소아 특별호 초청 편집장)

연세대학교 의과대학 세브란스병원 영상의학과



대한영상의학회지의 세 번째 소아계 특별호를 발간하게 되어 영광이다.

소아 종설 특별호는 2020년 첫 번째 주제 “응급 소아 영상”에 대해 이관섭 교수님 주관으로 발간되었고(2020년 7월호 81권 4호), 2022년 두 번째 주제 “Biliary Atresia: Back to the Future”에 대해 이희정 교수님 주관으로 구성되어(2022년 9월호 83권 5호), 응급질환뿐 아니라 희귀 중증 질환까지 폭넓게 다루었다. 그리고 이번 세 번째 특별호는 소아 근골격계 질환을 준비했다.

소아는 환아들의 증상이 비특이적이고 신체진찰이 어려워 영상의학이 환자의 진단과 치료에 매우 중요하다. 하지만 성장에 따른 정상 변이와 질환을 구분하는 것이 익숙하지 않은 경우 진단에 어려움이 있다. 특히 근골격계는 성장에 따른 정상 변화와 많은 변이로 인해 여러 영상의학 전문의 및 수련을 받고 있는 전공의 선생님들이 진단에 어려움을 느끼는 부분 중 하나라고 생각된다. 따라서 이번 특별호는 정상 발달과 변이부터 흔한 질환을 포함한 “소아의 근골격 질환에 대한 영상의학적 접근”이라는 주제로 네 가지 내용의 종설로 구성하게 되었다.

먼저 Normal Development and Variants in Pediatric Bone에서는 정상 발달과 변이에 대해 알아보고, MR Imaging Features of Pediatric Bone Marrow에서는 정상 골수와 병적 골수의 구분과 감별 진단을 다루었다. 또 소아에서 흔한 감염성, 염증성 질환을 Imaging Findings in Pediatric Musculoskeletal Infection and Inflammation에서 정리하였고, 마지막으로 소아 근골격계 질환 중 가장 많이 접하게 되는 고관절 질환을 Pediatric Hip Disorders에서 다루었다.

의료계의 어려운 상황 속에서도 원고를 준비해 주시고 귀중한 경험을 나눠주신 저자분들의 노고에 깊은 감사를 드린다. 이번 특별호가 대한영상의학회 회원 여러분들의 진료와 연구에 많은 도움이 되기를 바란다.