



## ‘비뇨생식기영상의학 분야의 조직 검사’ 특별호 발간에 부쳐

윤성국 (비뇨기계 특별호 초청 편집장)

동아대학교병원 영상학과



2021년 이후 세 번째 비뇨생식기 종설 특별호를 발간하여 회원 여러분들께 전해 드릴 수 있어서 영광입니다.

이번 종설 특별호에서는 신장, 전립선, 그리고 여성 골반강의 병변에 대한 조직 검사를 소개하고자 합니다. 신장의 조직 검사는 신장 종괴뿐만 아니라 신장 실질에 대한 조직 검사도 빈번히 시행하고 있는데 구체적인 적응증과 기술적으로 고려해야 할 사항들을 다루었습니다. 전립선암은 최근 국내 남성 암 중에서도 발생률이 비약적으로 증가하는 추세이고, 조직 검사 전 전립선 MRI를 이용한 PI-RADS의 적극적인 활용으로 인해 기존의 체계적 생검과 더불어 표적 생검의 활용도 증가하고 있습니다. 마지막으로 경질 초음파 유도 생검은 다소 생소한 기술이지만 부인과 질환의 증가와 침습적인 수술의 부담으로 인해 그 필요성이 증가하고 있습니다. 이상과 같은 장기에 대한 조직 검사는 질환의 정확한 진단과 조기 진단에 필수적이고, 환자의 치료와 예후 예측, 그리고 치료에 대한 반응과 모니터링에 중요한 수단이지만, 환자의 안전을 충분히 고려해야 하고 성공적인 조직 검사를 수행해야 합니다. 이를 위해서 조직 검사 전처치, 정확한 술기, 발생 가능한 합병증, 그리고 시술 후 환자 관리 등에 대해 충분히 인지하고 대비해야 합니다.

본 종설에서는 비뇨생식기 분야의 조직 생검을 시행함에 있어서 회원 여러분들에게 실질적인 도움이 되기를 바라며, 아울러 열심히 집필을 해 주신 저자들의 노고에 감사드립니다.