



# NEWS LETTER

2019년 10월 14일 Vol. 354

## ‘재활로봇 우수 활용기관’ 선정

동국대학교일산병원은 최근 국립재활원이 주관하는 재활로봇 시범사업에서 성실한 수행결과를 인정받아 ‘재활로봇 우수 활용 기관’에 선정됐다.

‘의료재활로봇 보급사업’은 산업통상자원부, 한국로봇산업진흥원 및 보건복지부 국립재활원에서 추진 중인 시장창출형 로봇보급 사업이다.

동국대학교일산병원 재활의학과 권범선 교수 연구팀은 지난 2017년 ‘의료재활로봇 보급사업’의 로봇 활용기관에 선정됐으며, 상지재활로봇(가밀로)과 외골격제어형 보행재활로봇(엑소워크)을 도입하여 활발한 연구 활동을 펼치고 있다.

올해 1월에 재활분야 최고 저널 중의 하나인 미국 재활의학회지(APMR)에 연구 관련 논문을 게재했으며, 보행재활로봇 엑소워크와 상지재활로봇 가밀로의 사용 프로토콜을 개발한 바 있다.

동국대학교일산병원은 이러한 업적을 인정받아 2017년도 참여기관 중 유일하게 우수기관에 선정되었고, 현재 뇌졸중 환자를 대상으로 상하지 재활로봇치료의 임상 적용과 효과성 및 안정성 연구를 진행하고 있다.

## 정형외과 임균일 교수, 유럽 정형외과연구학회 초청 강연

동국대학교일산병원 정형외과 임균일 교수는 10월 2일부터 4일까지 네덜란드 마스트리흐트에서 열린 유럽정형외과연구학회(EORS: European Orthopaedic Research Society)에 기조연설자로 초청받아 개막식에서 축사를 했다.

EORS는 임균일 교수가 현 회장으로 있는 국제정형외과연구학회연맹(ICORS: International Combined Orthopaedic Research Societies)의 유럽지역 회원학회이다.



## 국제 골다공증의 날 기념 건강강좌 개최

동국대학교일산병원은 세계 골다공증의 날을 맞아 대한골대사학회가 주최하고 동국대학교일산병원이 주관하는 ‘골다공증 무료 건강 강좌’를 10월 30일 오후 2시 병원 4층 중강당에서 개최한다.

이번 강좌는 지역주민과 환자들을 위한 것으로 골다공증 조기 진단 및 치료의 중요성을 알리기 위해 공개강좌를 진행한다.

이날 강좌 프로그램으로 ▲중년, 뼈 나이는 청춘으로 살기(산부인과 윤상호 교수) ▲골다공증 예방과 관리를 위한 칼슘과 비타민D(내분비내과 최한석 교수) ▲류마티스 관절염과 골관절염의 이해(류마티스내과 이광훈 교수)를 주제로 강의를 진행 할 예정이다.



## 대한불교 조계종 천진불 어울림 한마당, ‘어린이 불자 운동회’ 의료지원 봉사

동국대학교일산병원은 지난 6일 대한불교 조계종에서 주관하는 ‘제9회 천진불 어울림 한마당’ 어린이 불자들의 운동회에 참석해 의료 지원을 제공했다.

동국대학교 대운동장에서 진행된 이번 행사는 조계종 직할교구 서울·경기지역 30여 개 사찰에서 어린이와 청소년, 자원봉사자 등 1300여 명이 참석했다.

이날 행사에서 동국대학교일산병원은 운동회 도중 발생할 수 있는 부상 환자의 간단한 의료처치와 약품을 준비하고 행사 종료 시까지 의료지원을 제공했다.

