

KORERO

Korean Society of Rehabilitation Robotics

2022년도 한국재활로봇학회 추계학술대회

2022년 12월 10일(토)
서울아산병원 연구원 지하대강당

주최: 한국재활로봇학회

인사말

안녕하십니까, 한국재활로봇학회 회원 여러분.

코로나 19가 오래 지속되고 있지만 본격적인 학문 교류와 배움의 기회를 갖고자 본 학회에서는 2022년 한국재활로봇학회 추계학술대회에 회원 여러분을 초대합니다. 국내 학술대회와 의료계, 산업계에서 재활로봇에 대한 관심이 점차 높아지고 있어 많은 발전이 기대됩니다.

금년도 추계학술대회 Plenary Session에서는 재활로봇의 의료기기 인증과 수가화에 대해 듣고 토의하는 자리를 마련하였습니다. 또한 Invited Session에서는 상지재활로봇의 개발 및 임상적용에 대해 전문가분들의 흥미로운 강의와, 정부지원의료기기 R&D소개 및 2023 R&D 지원방안 소개 순서도 마련하였습니다.

각 학술세션에서는 소아 환자에서 로봇보조 보행재활, 인체 운동생성 기반 근골격 보행 시뮬레이션, 의도인식 기반 상지재활로봇에 대한 Keynote lecture 후, 그간 수행해 오신 우수한 연구들의 Oral Presentation이 있을 예정입니다.

본 추계학술대회는 로봇 공학자 및 재활의학과 의사에게 도움이 될 이슈와 연구개발 현황을 중심으로 충실히 준비되었사오니, 아무쪼록 회원들의 많은 참여 속에 풍요로운 토론의 장이 되기를 기대합니다. 감사합니다.

한국재활로봇학회 회장 전민호

프로그램

학술 세션 1	좌장: 배하석(이화여대), 김승중(고려의대)
09:00-09:30	Keynote Lecture: 소아 환자에서 로봇보조 보행재활 최자영(충남의대)
09:30-10:20	Oral Presentation
10:20-10:35	Break & Poster Viewing
Invited Session. 상지재활로봇의 개발 및 임상적용	좌장: 유제청(이화여대), 유승돈(경희의대)
10:35-11:05	상지고유수용감각의 평가 및 재활을 위한 로봇 서한길(서울의대)
11:05-11:35	로봇 의수 사용자를 위한 상지 기능 평가 이송주(한국과학기술연구원)
11:35-12:05	상지 운동을 위한 최소 저항의 햅틱 로봇 최준호(한국과학기술연구원)
12:05-13:05	총회 및 점심식사
Plenary Session. 재활로봇의 의료기기 인증과 수가화	좌장: 전민호(울산의대), 한창수(핵사후먼케어)
13:05-13:35	재활로봇의 인증 유우진(KTL 바이오의료사업화 센터)
13:35-14:05	재활로봇 수가화 김대열(울산의대)
14:05-14:35	보행재활로봇 허가과 수가화 경험 이상훈(큐렉소)
14:35-14:55	정부지원의료기기 R&D소개 및 2023 R&D 지원방안 전기영(범부처전주기의료기기연구개발사업단)
학술 세션 2	좌장: 안진웅(DGIST), 김덕용(연세의대)
14:55-15:25	Keynote Lecture: 인체 운동생성 기반 근골격 보행 시뮬레이션 구승범(KAIST)
15:25-16:15	Oral Presentation
16:15-16:30	Break & Poster Viewing
학술 세션 3	좌장: 박시복(한양의대), 문인혁(동의대)
16:30-17:00	Keynote Lecture: 의도인식 기반 상지재활로봇 박형순(KAIST)
17:00-17:50	Oral Presentation
17:50-18:00	폐회 및 시상

초록 접수

- 접수처: 한국재활로봇학회 이메일 (korero2021@gmail.com)
- 초록마감: 2022년 11월 30일(수)
- 초록 형식: 초록 분량은 최대 3000bytes로 간단한 표와 그림을 실을 수 있습니다. 초록은 영문제출을 원칙으로 합니다. 접수된 초록은 심사 후 구연발표와 포스터발표로 결정됩니다. 초록의 내용과 발표의 내용이 다를 경우 학회로부터 제재를 받을 수 있습니다. (초록 비공개를 원하시면 표시요망)
- 초록 접수분야
 - Rehabilitation Robotics
 - Assistive Robotics
 - Care Robotics
 - Socially Interactive Robotics
 - Human-machine Interfaces in Rehabilitation
 - Wearable Devices
 - Human Biomechanics
 - Virtual Reality in Rehabilitation
 - Sensor Technologies
 - Artificial Intelligence for Rehabilitation
 - Others: 정책, 보험, 수가, 표준화, 임상연구

등록안내

- 사전등록 마감일 : 2022년 11월 30일(수)
- 사전등록방법 : 한국재활로봇학회 홈페이지(<http://www.rehabrobot.or.kr/>)에서 사전등록 배너를 눌러 진행하시거나 아래의 사전등록 바로가기를 클릭하여 사전등록 부탁드립니다.
- 사전등록 페이지 :
 - ※ 본 학회 회원가입 후 학술대회 등록하시면 회원 등록비를 적용받을 수 있습니다.
- 등록비

정회원	9만원
준회원(전공의) 및 대학원생	6만원
학생회원(학부생)	3만원
비회원	15만원

 - ※ 비회원 입회비: 30,000원, 연회비: 30,000원(입회비 납부 시 당해연도 연회비 면제)
- 입금계좌 : 하나은행 253-910015-74304 한국재활로봇학회
- 기타
 - 신청서만 접수하고 등록비 미입금 시, 또는 등록비 입금 후 신청서 미작성 시 사전등록으로 인정되지 않습니다.
 - 단체등록의 경우 학회 사무국을 통해 문의해주시기 바랍니다.
- 문의처: 한국재활로봇학회 korero2021@gmail.com / 02) 3010-8247

사전등록 바로가기

학회 홈페이지 바로가기