

2021 대한근감소증학회 제10차 학술대회



2021년 3월 6일(토) 08:30 ~

인사말씀

안녕하십니까?

전 세계를 1년간 마비시키고 있는 코비드-19 바이러스 감염으로 인해 우리나라도 계속 어려움을 겪고 있습니다. 이제 백신 예방접종이 시작되고 치료제 개발도 조금씩 이루어진다고 합니다. 평생의 정상을 잃어버리고 사회와의 격리가 장기간 계속되어 피로감이 쌓이고 짜증이 나는 요즈음입니다. 하지만 추운 겨울이 물러가고, 따뜻한 봄소식에 희망의 끈을 잡아 봅니다.

최근 인구의 고령화와 함께 근감소증에 대한 세계적인 관심이 급증하고 있습니다. 구미에서는 2016년부터 근감소증에 ICD10-CM, M62.84라는 질병코드를 부여하여서 이미 질병으로 간주하고 있으며, 2019년 유럽노인병학회에서 EWGSOP 지침의 개정과 더불어 2019년 AWGS에서도 아시아인에 적합한 진단방법과 기준을 설정하고자 가이드라인의 개정이 이루어졌습니다.

2019년 우리나라에서 근감소증 진단에 필수적인 이중에너지 방사선 흡수계측법을 이용한 체성분 분석이 신의료기술로 인정을 받아, 근감소증 진단 및 치료를 위한 새로운 장이 열렸으며 2020년에 개정된 제8차 한국표준질병, 사인분류에 근감소증에 M62.5 질병코드가 부여되었습니다.

2021년도 대한근감소증학회 제10차 학술대회에서는 질환별 근감소증 중재를 위한 접근, 노인 코호트에서의 근감소증의 현황, 근감소증 영역에서의 기초 연구, 운동 중재의 역할에 대해 실제적인 사례와 방안에 대해서 고민해보고, 새롭게 근감소증 극복을 위한 로봇과 인공지능(산학세션)을 소개하고자 합니다.

대한근감소증학회는 근감소증의 임상 및 기초연구 활성화와 임상지침 개발에 최선의 노력을 다할 것입니다. 회원 여러분들과 관심있는 분들의 적극적인 참여를 부탁드립니다.

바쁜 시간 가운데서 제10차 학술대회에 많은 참석으로 협조와 격려를 부탁드립니다.

2021년 2월
대한근감소증학회 회장 김 신 윤

학술대회 이용 안내

2021년 3월 6일(토) 08:30 부터 입장 가능합니다.

이용자 가이드라인을 반드시 숙지하시길 바랍니다.

이용자 가이드라인 바로가기

GO

학술대회 플랫폼 바로가기

GO

온라인 플랫폼으로 학술대회에 참여하시는 회원분들은
평점 인정이 되지 않으니 양해 부탁드립니다.

프로그램 안내

08:30-08:50	Registration	
08:50-09:00	Opening Remarks	회장 김신윤 (경북의대 정형외과)
Session I 근감소증 실제 - 질환별 근감소증 중재를 위한 접근		좌장 민용기 (성균관의대 내과) 김준철 (차의과대 신장내과)
09:00-09:20	골다공증성 고관절 골절 환자의 근감소증	이상윤 (서울의대 재활의학과)
09:20-09:40	암환자의 근감소증	황인규 (중앙의대 내과)
09:40-10:00	The Role of Indoxyl Sulfate in Sarcopenia; Recovery Study	강석희 (영남의대 내과)
10:00-10:10	Discussion	
10:10-10:30	Coffee Break	
Session II 근감소증 실제 - 노인 코호트 소개		좌장 원장원 (경희의대 가정의학과) 하용찬 (중앙의대 정형외과)
10:30-10:50	Korean Urban Rural Elderly (KURE) Cohort	홍남기 (연세의대 내과)
10:50-11:10	Aging Study of PyeongChang Rural Area (ASPR)	정희원 (울산의대 노인내과)
11:10-11:30	ARIRANG Cohort (Atherosclerosis Risk of a Rural Area Korean General Population)	고상백 (연세의대 직업환경의학과)
11:30-11:40	Discussion	
Luncheon Symposium		좌장 김신윤 (경북의대 정형외과)
11:40-12:00	Luncheon Symposium	유준일 (경상의대 정형외과)
12:00-13:00	Lunch	
Session III 자유연제 Sarcopenia Research		좌장 김덕윤 (경희의대 핵의학과) 박용순 (한양대 식품영양학과)
13:00-14:00	자유연제	
14:00-14:10	Discussion	
Session IV 근감소증 영역에서 기초 연구 Basic Research in Sarcopenia		좌장 정규식 (경북대 수의학과) 김돈규 (중앙의대 재활의학과)
14:10-14:30	Immunometabolic Signatures in Thyrotoxic Myopathy of Patients with Graves' Disease	이현승 (충남의대 내과)
14:30-14:50	FABP3-Mediated Membrane Lipid Saturation Alters Fluidity and Induces ER Stress in Skeletal Muscle with Aging	이승민 (생명공학연구원)
14:50-15:10	신경의학과 근육의 건강	이윤일 (대구경북과학기술원)
15:10-15:30	근감소증과 노화	오창명 (광주과학기술원)
15:30-15:40	Discussion	
15:40-15:50	Coffee Break	
Session V 근감소증 진단 운동중재의 실제		좌장 송 욱 (서울대 체육교육학과) 임재영 (서울의대 재활의학과)
15:50-16:10	근감소증 예방을 위한 운동기전	곽효범 (인하대 스포츠과학과)
16:10-16:30	근감소증 예방을 위한 운동중재	김지석 (경상대 체육교육과)
16:30-16:50	근감소증예방을 위한 지역사회 기반 운동 중재의 미래전망	박현태 (동아대 건강관리학과)
16:50-17:00	Discussion	
Session VI 근감소증 극복을 위한 로봇과 인공지능		좌장 김 탁 (고려의대 산부인과) 김태년 (인제의대 내분비내과)
17:00-17:20	근감소증 극복을 위한 로봇 재활	신명경 (부산의대 재활의학과)
17:20-17:40	인공지능 신약 재창출을 이용한 근감소증 약제 개발	김이랑 (온코크로스)
17:40-18:00	CT를 이용한 근육의 정량, 정성 평가	박상준 (메디컬아이피)
18:00-18:10	Discussion	
18:10-	Closing Remarks	



코로나19(COVID19) 예방을 위한 대응

COVID-19의 확산 및 감염 방지를 위해 방문 시 마스크를 필히 착용하여 주시기 바랍니다.
마스크를 착용하지 않은 선생님께서는 입장에 제한이 있을 수 있습니다.

세미나 당일 기준으로 14일 이내(본인, 동거인 포함)

- 1) 해외 방문하신 분
- 2) 확진 환자와 접촉 문자 받으신 분
- 3) COVID-19 확진자 접촉이나 위험요인(확진자 발생 다중이용유흥시설 이용등)접촉하신 분
- 4) 발열이 동반된 호흡기 증상이 있으신 분

