

2023 척추기초연구학회 추계 심포지엄

일시. 2023년 9월 23일 토요일 오후 2시
장소. 대전성모병원 9층 상지관
주관. 대한척추외과학회 척추기초연구학회
주최. 대한척추외과학회



대한척추외과학회
KOREAN SOCIETY OF SPINE SURGERY

INVITATION

안녕하십니까?

척추기초연구학회에서 9월 23일(토) 추계 심포지움을 개최하게 되었습니다.

척추환자를 보시는 여러 임상 선생님들은 언제나 해결되지 않는 어려운 문제를 기초적 연구를 통해 해결책을 제시하고자 하는 갈망이 있으며 이에 대한 끊임없는 열정으로 매년 심포지움을 통해 그동안의 연구성과를 공유하고 최신 지견을 공부하고 있습니다.

이번 심포지움에서도 BMP2 및 골대체재를 포함한 척추유합술의 결과를 향상시키기 위한 의료기기의 확장 가능성, 퇴행성 디스크 질환을 해결하기 위한 최근 연구동향을 포함하여 최근 급증하고 있는 골다공성 척추골절의 임상연구 등에 대한 내용으로 경험과 열정을 가진 연자분들을 초청하여 알차게 준비하였습니다.

바쁘시더라도 꼭 참석하셔서 좋은 정보 교환하시길 바라며 심포지움을 통해 기초연구에 대해 깊이 생각해보는 유익한 시간이 될 것으로 믿습니다.

여러 선생님들의 많은 관심과 적극적인 참여를 부탁드립니다.

감사합니다.

척추기초연구학회 회장
민우기

PROGRAM

14:00-14:30 등록
14:30-14:35 척추기초연구학회 회장 인사말 경북의대 민우기

Session 1 좌장: 한림의대 박문수

14:35-14:55 동작분석 기술 및 인공신경망 기법을 이용한 3차원 경추 관절 각도 예측방법
경희대 기계공학과 김윤혁

14:55-15:05 Discussion

Session 2 좌장: 경북의대 민우기

15:05-15:35 국내 BMP2 포함 의료기기의 검증된 성능 및 확장 가능성 CG바이오 연구2센터장 유미영

15:35-15:45 Discussion

Session 3 좌장: 중앙의대 송광섭

15:45-16:00 Research for bone cell co-culture system
가톨릭의대 김영울

16:00-16:10 Discussion

16:10-16:30 *Coffee Break*

Session 4 좌장: 광주기독병원 최홍수

16:30-16:45 Deg disc disease에서 growth factor를 이용한 biological treatment의 최근 연구현황
울산의대 박세한

16:45-17:00 Spine surgery에서 bone graft substitutes 및 fusion material에 관한 최근 연구현황
건양대의대 장민구

17:00-17:10 Discussion

Session 5 좌장: 동국의대 양재준

17:10-17:25 Recent update of pathophysiology of osteoporosis and sarcopenia
가톨릭의대 박형열

17:25-17:35 Discussion

Session 6 좌장: 인제의대 김진환

17:35-17:50 Fusion surgery를 대상으로한 최근 임상연구들 소개
전남의대 김성규

17:50-18:00 Discussion

18:00-18:20 총회
18:20 맺음말