

2021년 제31차 서울대학교병원

진단검사의학 연수강좌

온라인 강좌

SNUH
서울대학교병원



검사의학분야의 최신지견을 공유하는 서울대학교병원
진단검사의학 연수강좌는 2021년 제 31차를 맞이하게 되었습니다.
이번 연수강좌는 'Advances in Molecular Diagnostics' 라는 주제로
최근 발전하고 있는 분자진단기법에 대한 현황을 공유하고자 합니다.

최근 주목 받고 있는 분자진단기술을 소개하고, 희귀질환 및 다양한
질환의 진단 및 치료 발전에 어떻게 기여할 수 있는지 심도 있는
논의가 진행될 예정입니다. 코로나19 사태로 이번 제 31차
연수강좌는 온라인으로 개최합니다. 많은 분들의 적극적인 참여를
부탁드립니다.

서울대학교 의과대학 검사의학교실 주임교수 **윤종현**

일시 2021년 12월 2일(목) 12:50 – 18:00

사전등록 <http://amdwebinar.hicompint.com/>

등록기간 2021년 11월 15일 ~ 11월 29일

등록비 전문의 2만원, 전공의/임상병리사 1만원, 기타 3만원

입금계좌 신한 110-533-916534 이지수

평점 대한의사협회 4평점

참여방법 온라인 강좌

기타문의 서울대학교병원 진단검사의학과
(02-2072-2548)

Advances in Molecular Diagnostics

12:50 - 13:00 Opening Remarks

서울의대 윤종현

13:00 - 14:30 Session I: Solving the Unsolved

13:00 - 13:30 Reanalysis of NGS data to increase diagnostic yield 삼성서울병원 장자현

13:30 - 14:00 Detection of mosaicism to increase diagnostic yield 서울대학교병원 김만진

14:00 - 14:30 SV in rare genetic diseases 세브란스병원 이승태

14:30 - 15:30 Session II: Interesting Case Discussion Series

14:30 - 14:50 Mechanism for SNCA duplication in Parkinson's Disease
분당서울대학교병원 서수현

14:50 - 15:10 Suspicion and confirmation of structural variants from IGV findings
녹십자 지놈 김영곤

15:10 - 15:30 Next-generation sequencing in hematologic malignancies
세브란스병원 신새암

15:30 - 15:40 Break

15:40 - 16:30 Session III: Korean Rare Disease Network Updates

15:40 - 16:00 Long journey for diagnosis in rare disease 서울대학교병원 채종희

16:00 - 16:15 Introduction of The Korean Undiagnosed Disease Program 서울대학교병원 문장섭

16:15 - 16:30 The Experience of The Korean Supporting Program
for Genetic Diagnosis of Rare Diseases 서울대학교병원 김만진

16:30 - 18:00 Session IV: Emerging Issues in Molecular Diagnostics

16:30 - 17:00 Circulating tumor DNA analysis: Opportunities and challenges
서울대학교병원 이지수

17:00 - 17:30 Molecular diagnosis for COVID-19: Experiences from the field
국립의료원 김소연

17:30 - 18:00 Beyond next-generation sequencing: Long-read sequencing technologies
서울대학교 생명과학부 장혜식