

오시는 길 의과대학 융합관 1층 양윤선홀



**버스**

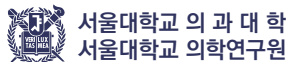
창경궁입구 하행 파랑(간선버스) : 100,102,104,106,107,108,140,143,150,151,160,162,171,172,272,301,710  
 빨강(광역버스) : 6011  
 창경궁입구 상행 파랑(간선버스) : 151, 171, 172, 272, 601  
 대학로 해화역 3번출구 앞 하행 파랑(간선버스) : 109, 273, 601  
 초록(지선버스) : 2112, 종로07, 종로08  
 대학로 마로니에공원 앞 상행 파랑(간선버스) : 100,102,104,106,107,108,109,140,143,150,160,162,273,301,710  
 초록(지선버스) : 2112, 종로07, 종로08

**지하철**

해화역(4호선 당고개~오이도) 3번 출구

**마을버스**

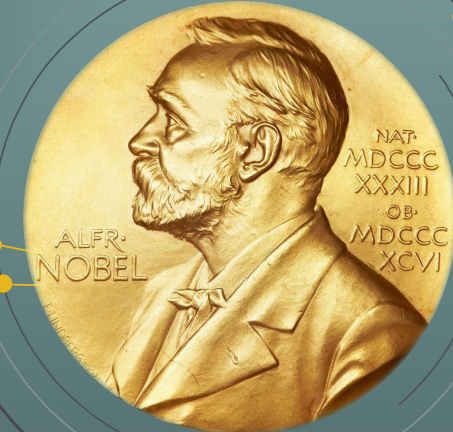
종로3가역(1,3,5호선) 9번 출구  
 마을버스(종로 12) 이용



03080 서울 종로구 대학로 103 서울대학교 의학연구원  
**문의처** Tel. 02-740-8941 E-mail. snumrc@snu.ac.kr



# SNU Medical Dream of Nobel Prize and Start-up 2020



2020. 12. 19. (토) 9:00-17:30

서울대학교 의과대학 융합관 양윤선홀

**신청방법**

의학연구원 홈페이지(<https://snumrc.snu.ac.kr>) 신청

## Invitation

2020년 12월 19일(토), 서울대학교 의과대학과 의학연구원이 공동주관하여, "SNU Medical Dream of Nobel Prize and Start-up 2020" 학술행사를 마련하였습니다.

올해 3회를 맞이하는 학술행사는 노벨상 학술강연 세션에 2020년 노벨생리의학상 주제인 "C형 간염 바이러스"와 노벨화학상 주제인 "유전자 가위"에 관한 서울의대 교수들의 강연과 노벨화학상 수상자인 아론 시카노버 교수의 Covid-19 bioethical 이슈 강연과 단백질분해연구의 선도연구자인 권용태 서울의대 교수의 강연을 준비하였습니다.

우수 기초과학자 강연으로 RNA 연구의 국내 최고 선두 주자이며 노벨상 후보로 거론되는 서울대 김빛내리 교수의 "RNA 치료" 강연을 마련하였습니다.

올해 특별히 준비한 COVID-19 세션에 면역 관련 전문가인 카이스트 신의철 교수와 바이러스 전문가인 서울의대 조남혁 교수의 강연을 함께 준비하여 COVID-19 연구의 최신지견을 한자리에서 배울 수 있도록 하였습니다.

D.CAMP와 함께 이루어지는 Start-up 세션은 도전적이고 신선한 발상을 가진 학생들과 졸업생들의 열띤 경연대회가 펼쳐질 예정입니다.

COVID-19의 세계적인 대유행이라는 어려운 환경에 준비한 올해 학술행사는 온라인으로도 참여할 수 있도록 준비하였으므로, 귀한 시간을 내어 함께 해주시길 바랍니다.

노벨의 꿈을 담은 의학연구의 길과 혁신적 사고의 풍성을 위해 마련한 이번 행사에 많은 관심을 부탁드립니다.

신 찬 수 서울대학교 의과대학장·의학연구원장

## Program

09:00 ~ 09:05 개회사 신찬수 서울대학교 의과대학장·의학연구원장

09:05 ~ 09:10 축사 오세정 총장

**Session 1 노벨상-학술 강연** 사회 | 조성엽 교수

09:10 ~ 10:00

올해의 노벨상 소개 :

[생리의학상] Hepatitis C virus

- Discovery of hepatitis C virus, the causative agent of parenterally transmitted Non-A, Non-B Hepatitis

김범준 교수 | 서울대 의과대학

[화학상] Genome editing (CRISPR/Cas9)

- In Vivo Genome Editing for Vision

김정훈 교수 | 서울대 의과대학

10:00 ~ 10:40

Bioethical issues related to the COVID-19 Pandemic

아론 시카노버 교수 | 테크니온공과대학 | 2004년 노벨화학상 수상

10:40 ~ 11:10

Degradation Medicine: from Basic Science to Drug Development

권용태 교수 | 서울대 의과대학

11:10 ~ 11:20

coffee break

11:20 ~ 12:20

RNA Therapy 김빛내리 교수 | 서울대 자연과학대학

12:20 ~ 13:20

점심

**Session 2 COVID-19** 사회 | 김학재 교수

13:20 ~ 14:20

COVID-19 면역반응의 이해와 대응 신의철 교수 | KAIST 의과대학원

14:20 ~ 15:20

코로나바이러스 진화와 감염질환의 이해 조남혁 교수 | 서울대 의과대학

15:20 ~ 15:40

coffee break

**Session 3 Start-up** 사회 | 송현범 교수

15:40 ~ 17:20

새로운 "도전"이 지속되는 디데이【미니 테모데이】 팀 발표

17:20 ~ 17:30

시상 신찬수 의과대학장·의학연구원장

폐회 이재영 연구부학장·부원장