

보도분류	브리핑( ) 보도자료 제공( ✓ )
보도일시	<b>2022. 3. 14.(월) 배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.</b>
작성과	바이오신산업과
담당	과장 김연주, 바이오헬스케어팀장 임대화, 담당 김강희(032-453-7653)

## “코로나19가 사람의 후각·신경계에 미치는 영향은?”

인천경제청·한국뇌연구협회·한국뇌연구원 공동 ‘2022 세계 뇌 주간’ 행사 개최  
‘포스트 코로나 시대 위한 뇌과학’ 주제...19일 인천스타트업파크서 온라인 특별 강연  
KAIST 교수 등 뇌연구 전문가 나서 뇌과학 현재·미래 궁금증 풀 기회

- 코로나19는 사람의 후각과 신경계에 어떤 영향을 미칠까? 오는 19일 오후 2시부터 송도국제도시 인천스타트업파크에서 열리는 행사와 관련한 온라인 강연을 들으면 답을 얻을 수 있다.
- 인천경제자유구역청은 한국뇌연구협회·한국뇌연구원과 공동으로 ‘포스트 코로나 시대를 위한 뇌과학’이란 주제로 전문가들의 특별 강연 행사를 개최할 예정이라고 14일 밝혔다.
- 이번 특별 강연은 일반인들에게 뇌과학의 중요성을 알리기 위해 매년 3월 셋째 주를 ‘세계 뇌주간’으로 지정, 세계의 여러 학술단체·학교·연구기관 등을 중심으로 개최되는 세계적인 뇌과학 축제 ‘2022 세계 뇌 주간(Brain Awareness Week)’에 맞춰 열리는 행사다.
- 비대면 온라인으로 진행되는 이번 행사는 시간과 장소의 제약 없이 청소년과 일반인들에게 뇌과학의 현재와 미래에 대한 궁금증을 풀어주고 뇌에 대한 대중의 관심과 인식을 향상시킬 수 있는 좋은 기회가 될 것으로 기대된다.

- 특별강연에서는 △DGIST 문제일 교수의 ‘코로나가 후각·신경계에 미치는 영향’을 시작으로 △KAIST 이수현 교수의 ‘새로운 세상에서 적응하고 있는 나의 뇌’, △한양대 장동표 교수의 ‘뇌조절 기술의 현재와 미래’, △연세대 허주연 교수의 ‘공포와 불안의 신경생물학적 이해’, △고려대 허지원 교수의 ‘언택트 시대의 우울증과 뇌’ 등의 주제를 갖고 일반인들이 알기 쉽게 알려준다.
  - 특히 이번 강연이 끝난 후에는 뇌과학자이면서 다양한 방송 출연으로 전국적으로 유명한 과학 커뮤니케이터 장동선 박사의 사회로 강연 교수, 학생 및 일반인들이 참여하는 실시간 질의응답 시간도 마련돼 있다.
  - 인천경제청은 송도 바이오클러스터 조성에 발맞춰 인천경제자유구역(IFEZ) 송도국제도시를 생명과학 분야를 이끄는 뇌신경 과학 연구자들의 메카로 만들기 위해 지난 2020년 10월 한국뇌신경과학회 등과 이 분야 육성을 위한 협약을 체결한데 이어 지난해 5월에는 한국뇌신경과학 국제학술대회를 개최하는 등 송도를 바이오·헬스케어 분야 국내외 연구자들의 교류·협력의 장으로 발전시키기 위해 다각도의 노력을 펼치고 있다.
  - 이원재 인천경제자유구역청장은 “세계 뇌과학 분야 연구자들이 활발히 교류하고 협력하는데 적극 협력하여 IFEZ가 이 분야 기술과 산업 발전에 기여할 수 있도록 최선을 다하겠다”고 밝혔다.
  - 한편 이번 행사는 온라인(<http://baw.theplanix.com/intro.php>)을 통해 오는 18일까지 무료 사전등록을 받고 있다. 사전 등록자에 한해 세계 뇌 주간 프로그램 이수증을 신청할 수 있으며, 뇌과학과 관련한 질문도 남길 수 있다. 자세한 사항은 한국뇌연구협회 홈페이지([www.brainsociety.org](http://www.brainsociety.org))를 통해 확인할 수 있다.
- ※ 사전등록을 하지 않고도 행사 당일 별도 등록 없이 온라인 강연 참여 가능.

구분	강연자	주요이력 등	강연주제
강연자		문제일 現 DGIST 뇌·인지과학전공 교수 現 후각융합연구센터 센터장	코로나가 후각·신경계에 미치는 영향
		이수현 現 KAIST 바이오및뇌공학과 교수 現 여성생명과학기술포럼 학술위원	새로운 세상에서 적응하고 있는 나의 뇌
		장동표 現 한양대학교 의생명공학전문대학원 교수 現 Neural Engineering and Modulation 연구실장	뇌조절 기술의 현재와 미래
		허주연 現 연세대학교 심리학과 교수 現 한국임상심리학회 학술이사	공포와 불안의 신경생물학적 이해
		허지원 現 고려대학교 심리학부 교수 現 대한뇌기능매핑학회 학술위원	언택트 시대의 우울증과 뇌
사회자		장동선 現 Curious Brain Lab 대표 막스플랑크뇌공학연구소 인간 지각, 인지 및 행동 박사	뇌과학 Q&A