

‘이달의 과학기술인상’ 수상 서울대학교 치과대학 박경표 교수



박경표 교수는 지난 6월 9일 그랜드 워커히 서울 아트홀에서 있었던 과학기술 정보통신부 주최의 “2020년 하반기-2021년 상반기 이달의 과학기술인상” 시상식에서 과학기술인상을 수상하였다. 박경표 교수는 방사선조사로 인한 조직 손상을 최소화하기 위한 보호제를 새로운 나노입자를 이용하여 개발한 업적으로 수상하였다. 이 연구의 학술적 의의 및 경제적, 사회적 파급효과는 의학 분야에서 암치료 및 진단과 관련된 방사선 조사시 방사선에 의한 환자의 부작용을 최소화하고, 또한 항상 피폭의 위험성이 상존하는 원자력 관련 산업에도 보호제로 광범위하게 활용될 수 있을 것으로 판단된다. 박경표 교수의 이번 “이달의 과학기술인상” 수상은 기초의학 생리학 분야의 높은 연구 수준을 보여주었다는 점에서 매우 고무적인 일로서 평가됨.