

생명공학 2007년 10대 뉴스 선정

생물학연구정보센터(BRIC)는 12월27일 생명공학분야(BT) 연구자들이 선정한 <2007 국내 바이오 10대 뉴스>를 발표했다.

10대 뉴스는 과학설문사이트 SciON(<http://www.sci-on.net/>)을 통해 BT 관련연구자 772명을 대상으로 설문 조사해 최종 선정한 것이다.

2007년 국내 바이오 10대 뉴스는 △암세포만을 찾아 붙는 초고감도 나노 입자 개발(연세대 천진우·서진석 교수) △면역·발달의 중요 역할 단백질 핵심영역 구조 규명(포스텍 오병하 교수) △AMPK(AMP-activated Kinase)효소 항암기능 규명(KAIST 정종경 교수) △장기 기억 형성 단백질 발견(서울대 강봉균 교수) △세포 사멸 조절 단백질 구조 규명(기초과학지원연구원 정재준·전영호 박사) △새로운 암 세포죽음 조절 유전자 발견(서울대 정용근 교수) △정부 체세포복제배아연구 법적 규정 마련 생명윤리법 개정안 공포 및 시행 △생명 과학분야 정규직·비정규직 임금·대우 등의 격차 심화 △박사도 국내 이공계 기피, 유학과 이공계 박사 귀국 감소 △한-미 FTA 타결에 따른 제약산업 변화 등이다.

<화학저널 2007/12/28>