

LG생명과학, 당뇨병치료제 신약개발 대상

한국신약개발연구조합은 제14회 대한민국신약개발상 대상에 LG생명과학의 당뇨병 신약 제미글로(성분명 제미클립틴)를 선정했다고 2월23일 발표했다.

조합은 9년 동안 470억원을 투입해 최신 기전의 당뇨병 신약을 개발한 LG생명과학의 공로를 높이 평가했다고 선정이유를 밝혔다.

시상식은 2월26일 역삼동 삼성호텔 아도니스홀에서 개최된다.

국내 당뇨병 신약 1호인 제미글로는 세계 당뇨병 치료약 시장을 선도하고 있는 <인슐린분비호르몬 분해효소(DPP IV) 저해제> 계열의 약물로 알려져 있다.

제미글로는 2012년 6월 식품의약품안전청으로부터 품목허가를 받은 국내 19번째 신약이며, 해외 사업제휴를 통해 중국, 터키, 인디아, 러시아 등에도 출시될 예정이다.

대한민국신약개발상은 국내 제약산업 발전과 신약 연구개발 촉진을 위해 신약개발연구조합이 주도하고 정부가 후원해 마련한 상이다.

<화학저널 2013/02/08>