



보도자료 (2021.01.21)

문의: (주)바이오솔루션 신영준 부장 (02-3446-6100/ thanks@biosolutions.co.kr)

배포 직후부터 보도해 주시기 바랍니다.

바이오솔루션, KT&G 자회사 코스모코스과 화장품 연구개발 협약 체결

세포치료제 연구개발 전문기업 (주)바이오솔루션(086820, 대표 장송선)는 KT&G자회사 (주)코스모코스(대표 안빈)와 화장품 연구 개발을 위한 협약을 체결했다고 21일 밝혔다.

(주)코스모코스는 KT&G의 자회사로 토탈 뷰티 생활 케어 브랜드 꽃을든남자, 더마 코스메틱 브랜드 비프루브, 자연 한방 브랜드 다나한과 같은 브랜드를 보유하고 있으며, EVE 비건 인증 및 CGMP(화장품 제조 및 품질관리기준) 인증을 받은 우수 제조 시설을 보유한 화장품 전문 기업이다.

양사는 이번 업무협약을 통해서 바이오솔루션이 개발한 화장품 원료 BSP-11을 이용해서 세포의 이동 및 증식, 콜라겐 합성, 항염작용을 촉진하는 제품과 양모 촉진, 탈모 완화 효과를 적용한 제품을 개발한다는 계획이다.

BSP-11은 총 11개의 아미노산으로 이루어진 고기능성 펩타이드(Substance P)를 함유한 액상타입의 화장품 원료로 일반 펩타이드 원료에 비해 안정적이고, 피부흡수 능력이 탁월한 성능을 인정받아 수차례의 연구논문 발표와 국제화장품 원료집(ICID)에 등재된 바 있다.

회사 관계자는 "이번 협약을 통해서 회사가 축적한 피부세포 분야의 연구개발 노하우와 화장품 전문기업의 역량을 접목하여 상호 시너지를 극대화하고, 이를 통해서 화장품 원료 사업 부문의 성장역량을 강화하겠다."며 "아울러 회사가 보유한 화장품 원료 스템수, BSP-11, 셀로페린-엑소솜을 활용, 화장품 전문기업들과의 협업을 통해서 매출을 향상시키고, 코스메슈티컬 시장으로 확대할 계획이다."고 밝혔다.

한편 회사는 화장품 원료 사업 외에 자가연골유래 연골세포 관절치료제 카티라이프의 판매를 강화하고 있으며, 3차원 인체조직모델 연구개발로 피부모델을 2019년 11월 국제 독성평가 가이드라인(OECD TG) 등재 신청을 마치고, 결과를 기다리고 있다. 끝.



(주)바이오솔루션-(주)코스모코스 협약식 사진 1부



[사진설명: 좌로부터 (주)코스모코스 안 빈 대표이사, (주)바이오솔루션 이정선 사장]

바이오솔루션 CI 1부



Bio Solution Co.,Ltd