



**일시**

2023년 6월 9일 금요일

**장소**

여의도 전경련회관

**주최**

화학경제연구원

**프로그램**

Time	Contents	Speaker
<b>화장품 산업 소재 및 기술 이슈 전망</b>		
10:00 - 10:40	<b>최신 글로벌 시장 트렌드와 K-Beauty 이슈 점검</b> - 기능성 화장품 친환경·안정성 기술 개발 동향 - 미국 바이오이니셔티브 정책이 화장품 등에 미치는 영향 - 2022-2023 시장 트렌드 변화 대응 전략 도출	서원대학교 남개원 교수
10:50 - 11:30	<b>장수 메커니즘과 항노화 미백 연구의 접점: 장수대사체, 장수유전자</b> - 필수 아미노산 트레오닌의 건강 장수 시그널링 - 피부 뮤신의 발견과 멜라닌 생성 제어 기술 - 장수 유전자의 항노화 미백 메커니즘	아모레퍼시픽 김주원 박사
11:40 - 12:20	<b>탈모방지 소재의 연구개발 동향</b> - 탈모의 종류, 원인 및 증상 - 탈모의 메커니즘과 탈모방지 소재개발의 주요 타겟 - 주요 연구 개발 사례	이노보테라퓨틱스 이상화 이사
12:20 - 13:30	Lunch Hour	
<b>기능성 화장품 원료 및 기술 개발</b>		
13:30 - 14:10	<b>엑소좀을 활용한 피부전달체 기술</b> - 세포 간 신호전달물질인 엑소좀의 활용 기술 - 인간 줄기세포 엑소좀의 피부재생 효과 - 엑소좀 기반 고기능 화장품 시장	한국과학기술연구원 김선화 박사
14:20 - 15:00	<b>기능성 화장품의 제형과 피부 전달 기술</b> - 화장품 제형의 이해 - 기능성 화장품과 제형 - 피부 전달 기술과 제형의 미래	한국콜마 하지훈 박사
15:20 - 16:00	<b>천연유래물질-펩타이드 복합소재를 이용한 주름개선 기능성 화장품 개발 기술</b> - 천연유래물질-펩타이드 복합소재 개발 - 천연유래물질-펩타이드의 기능과 활용	애경산업 이혜숙 책임연구원
16:10 - 16:50	<b>나노구조를 사용한 화장품 및 TM사례</b> - 나노구조체의 전달체 역할 - 나노입자를 응용한 기능성 화장품 기술	광주과학기술원 진선미 박사