

Cleansing Products



Skin Care Products

(주) 코어덤 피부임상시험기관

**COREDERM**

A TRUE EXPERT IN SKIN RESEARCH



Hair & Scalp Products

Make-up Products



Body Products

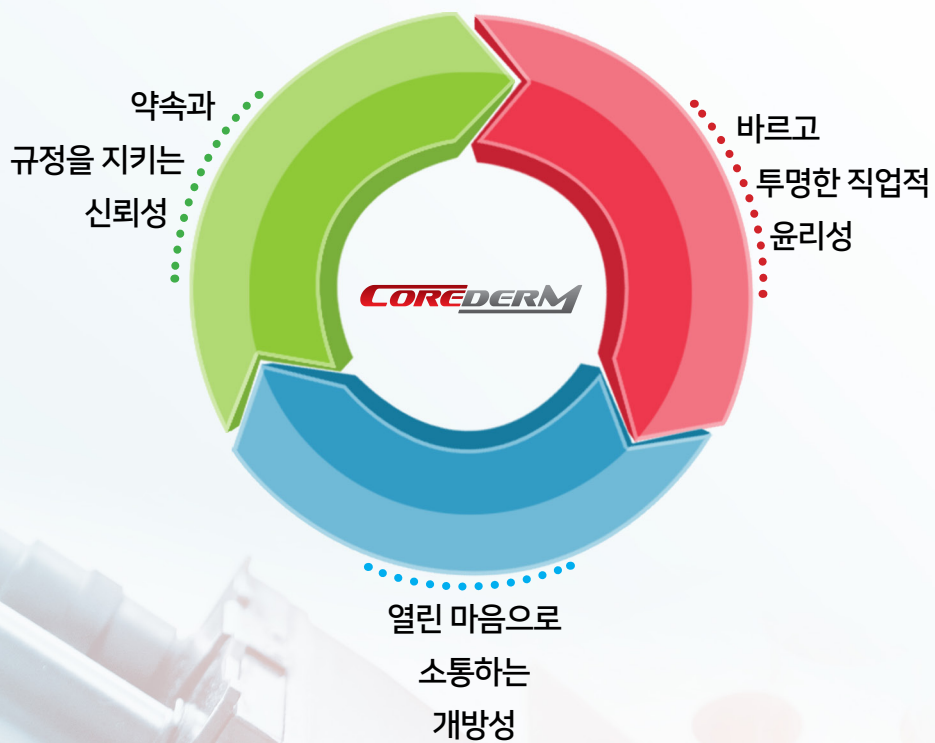
# COREDERM Inc.

(주)코어덤은 일반 화장품, 기능성 화장품, 의약외품, 공산품(미용기구, 섬유 등), 기능성 식품 및 화장품 원료에 대한 안전성과 유효성을 평가하는 피부임상 전문기관입니다.

모든 인체적용시험은 GCP(Good Clinical Practice)에 근거하여 시험을 계획·진행하며, IRB를 운영함으로써 임상 시험의 과학적 목적과 연구대상자의 윤리적 권리 및 안전성이 보장되도록 하고 있습니다.

뿐만 아니라 분야별로 전문화된 연구 인력과 최신 첨단 장비를 이용하여 정확하고 전문적인 인체적용시험을 수행 하는데 최선을 다하고 있습니다.

저희 (주)코어덤은 앞으로도 국내뿐만 아니라 **세계적인 임상전문기관**을 목표로 끊임없이 노력할 것을 약속드립니다.



## Innovations in Research

Basic research on the behavior of consumer  
Applying neuroscience to the cosmetics R&D  
Development of the evaluation method on anti-pollution cosmetics

## (주) 코어덤 피부과학연구소

01

### 전문성

연구 대상자에게 제공되는 처치나 결정은 의사의 책임 하에 이루어집니다.  
 인체적용시험 수행에 참여하는 모든 연구원들은 각자의 업무 수행을 위한 교육과 훈련을 받고 전문적 경험을 갖고 있습니다.

02

### 윤리성

모든 시험에 참여하는 연구 대상자의 권리, 안전, 복지는 우선적으로 검토됩니다.  
 인체적용시험 참여 전에 모든 연구 대상자들로부터 자발적인 임상시험 참가 동의를 받습니다.  
 연구 대상자의 신원에 관한 모든 기록은 비밀보장이 되도록 합니다.

03

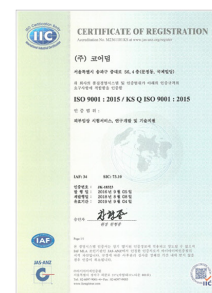
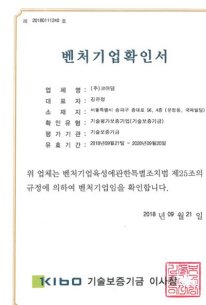
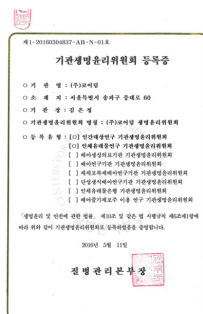
### 표준화

인체적용시험은 과학적으로 타당하게 설계되고, 계획서 및 보고서는 명확하고 상세히 기술됩니다.  
 인체적용시험 관련정보는 정확한 보고, 해석, 확인이 가능하도록 기록, 처리, 보존됩니다.

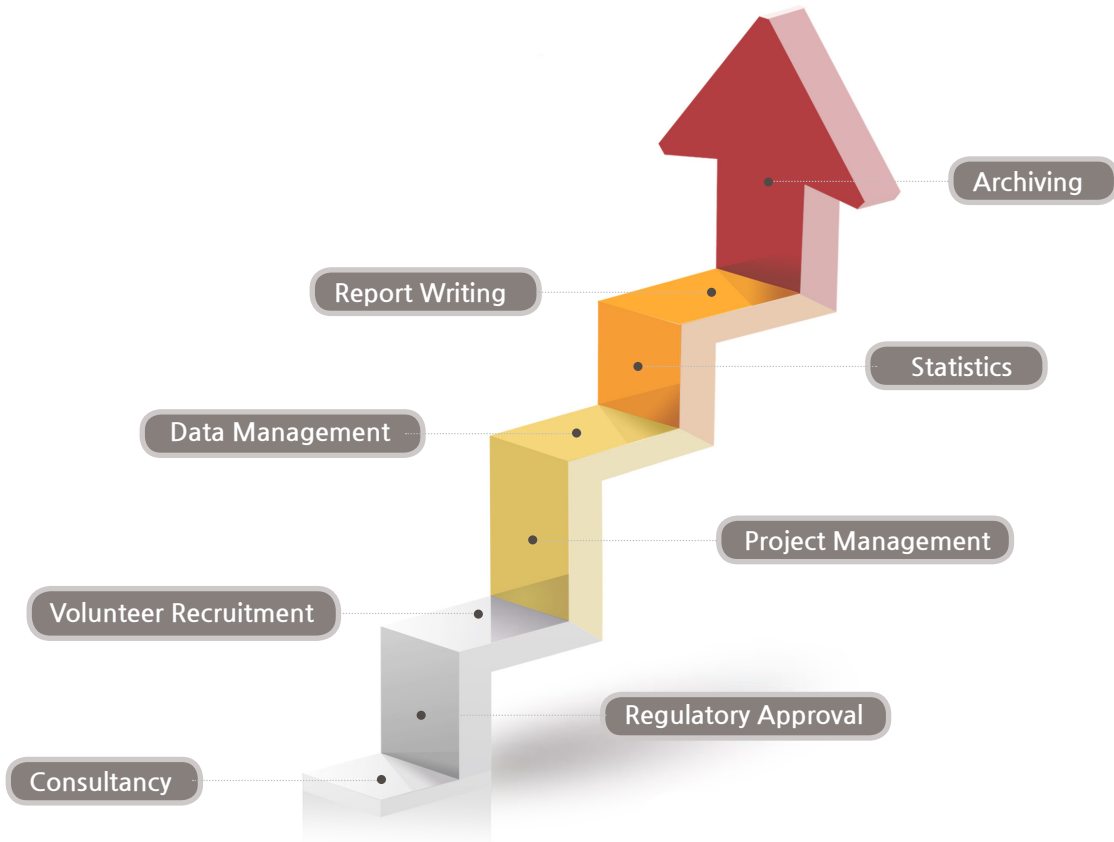
## (주) 코어덤 사업분야



## (주) 코어덤 인증서

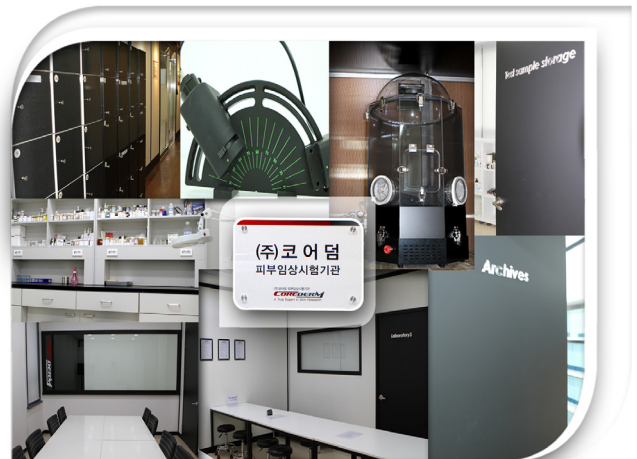


## (주)코어덤의 임상시험 서비스



(주)코어덤은 임상 시험 설계 관련 컨설팅부터 연구 데이터 보관까지 Full Service를 제공합니다.

- ✓ 과학, 법규, 트렌드를 아우르는 전문적인 컨설팅
- ✓ 규제 승인을 위한 최적의 연구 설계 개발
- ✓ 연구 목적에 적합한 풍부한 연구대상자 데이터베이스
- ✓ 고객 맞춤형 프로젝트 관리
- ✓ 임상 전문가의 연구 데이터 관리
- ✓ 신뢰할 수 있는 통계학적 데이터 처리
- ✓ 학술 자문에 의한 정확한 보고서 작성
- ✓ 연구 데이터 결과의 철저한 보안/관리



## (주)코어덤의 품질 관리

(주)코어덤은 각 분야 전문의들로 이루어진 메디칼 팀과 임상평가 R&D연구팀의 협력을 통해 다양한 고객의 요구에 부응하는 최적화된 임상평가 서비스를 제공합니다.

(주)코어덤의 모든 임상시험은 계획, 수행, 결과 분석 및 보고에 이르기까지 식품 의약품 안전처의 가이드라인과 자사의 표준 프로토콜에 따라 과학적이고 체계적으로 이루어집니다.

**임상시험심사위원회**(Institutional Review Board, IRB)는 임상시험계획서 및 연구대상자로부터 서면동의를 얻기 위해 사용하는 방법이나 제공되는 정보를 검토하고 지속적으로 확인하여 임상시험에 참여하는 연구대상자의 권리·안전·복지를 보호하기 위해 독립적으로 운영되고 있습니다.

(주)코어덤 피부과학연구소에서 시행되는 IRB 심사는 연구대상자의 인권 보호 및 복지를 위해 헬싱키선언, 뉘른베르크 강령(Nuremberg Code), ICH GCP 가이드라인 등의 기본적인 윤리 원칙을 따르고 있습니다.

(주)코어덤의 표준 운영 절차, 임상서비스 품질 관리, 자격 증명 및 교육 시스템은 ISO 9001 품질경영시스템 인증 절차에 따라 인증 받았습니다.

(주)코어덤은 현행 법적 요건 및 표준 준수, 신뢰할 수 있는 유효한 데이터의 보장, 목표 날짜의 신뢰성 있는 준수 그리고 품질 관리 시스템의 지속적인 개선을 위해 최선을 다하고 있습니다.

## (주)코어덤의 임상 시험 기술

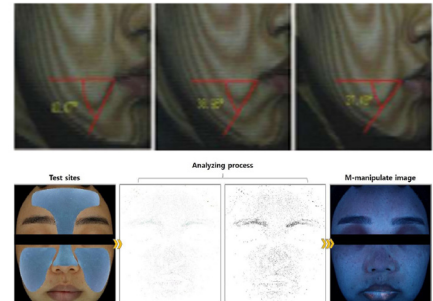
- ✓ 3D Skin Profilometry
- ✓ Multi-Spectral Analyser
- ✓ Colorimeter
- ✓ High Frequency Ultrasound Imaging System
- ✓ Clinical Photography
- ✓ IR Thermography
- ✓ Laser Perfusion Imaging
- ✓ Videomicroscopy
- ✓ Force Meters
- ✓ Image Analyzing System
- ✓ 3D Body Scanning System
- ✓ Anti-Pollution Test
- ✓ *in vitro* Test



## Cosmetics Efficacy Tests 일반화장품 유효성(효능) 시험

### Skin Care Products 기초제품류

주름개선 효과 | 미백효과 | 수분개선 | 각질개선 | 탄력 및 처짐개선(리프팅) 효과 | 투명도 효과(피부톤) 및 윤기(광채) 개선 | 모공개선 | 자극완화(붉은기완화) | 진정(쿨링) 효과 | 다크서클 완화 효과 | 혈행개선 | 안면 미세혈류량 | 피부결 개선 | 피부장벽강화 및 손상개선효과 | 여드름성 피부 사용 적합성 | 진피치밀도 개선 | 피지 개선 | 기미 및 색소 침착 개선 | 안면(눈두덩이, 뺨) 붓기 완화 평가 | 미세먼지 부착방지 효과 | 피부 pH 개선



### Make-up Products 메이크업류

메이크업 커버력 및 지속력 | 색소침착 커버력 및 지속력 | 붉은기 커버력 및 지속력 | 모공 커버력 및 지속력 | 주름 커버력 및 지속력 | 피부 결 커버력 | 광채 개선 및 지속력 | 워터프루프 | 스위트프루프 | 뭉침방지효과 | 미세먼지 부착 방지 효과 | 아이메이크업 제품의 번짐 방지 | 속눈썹 롱래쉬, 컬링, 볼륨 효과 | 네일 화장품의 색상 지속력 | 손톱 거칠기



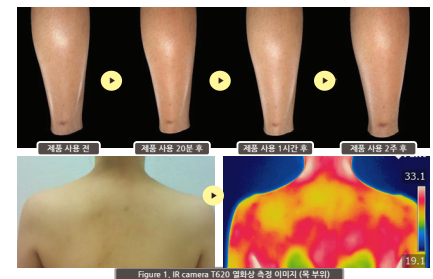
### Hair & Scalp Products 두발제품류

두피 피지 개선 효과 | 두피 보습 개선 효과 | 두피 진정 효과 | 두피 각질 개선 효과 | 두피의 비듬, 가려움 완화 | 염모제, 흑채 등의 이지워셔블 효과 | 모발 볼륨 개선 효과 | 모발 워터프루프 효과 | 모발색상, 지속력 | 모발윤기 개선 | 모발결 유지력 | 모발 인장, 빗질, 마찰 | 모발 큐티클층 손상도 | 모발결 균일도 | 모발 수분력



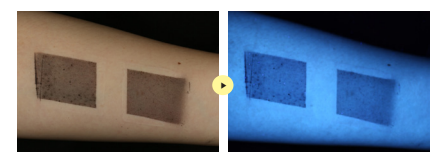
### Body Products 바디제품류

일시적 슬리밍 효과 | 일시적 셀룰라이트 개선 효과 | 각질개선효과 | 일시적 피부 혈행 개선 | 일시적 피부온도 감소효과(Cooling Effect) | 일시적 피부온도 증가효과(Heating Effect) | 피부윤기개선효과 | 피부투명도 | 세정효과 | 향균효과 | 붓기 완화 효과



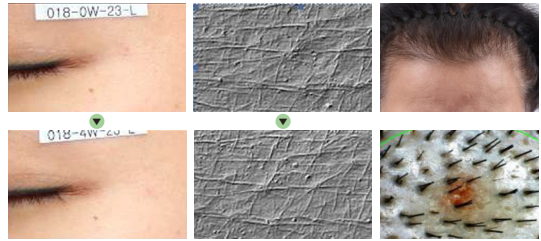
### Cleansing Products 세정제품류

인체피부 세정력 효과 | 미세먼지 세정력 | 보습 개선 | 각질 개선 | 피부결 개선 | 피지 개선 및 모공 개선 | 향균효과



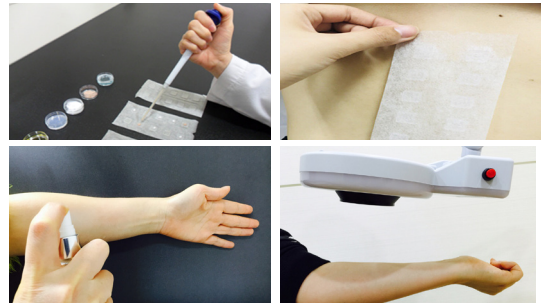
## Cosmeceuticals 기능성화장품 시험

주름개선 효능 | 미백효능 | 여드름성 피부 완화 효과 평가 (세정용 제품) | 트살로 인한 붉은선 완화 | 모발의 색상변화 기능 (염모제, 탈염/탈색제) | 탈모증상 완화효과 | 체모 제거 효과(제모제)



## Safety Tests 안전성 평가

일차자극시험 | 누적자극 시험 | 누적자극 및 감각성 | 이상반응 시험 | 피부 진정 평가 시험 | 민감성 평가 시험 | 인체피부 자극 평가를 위한 사용성 시험 | 두피 자극 평가를 위한 사용성 시험



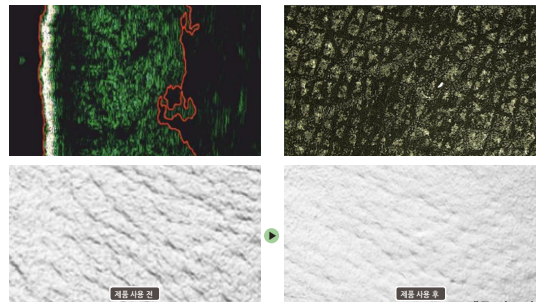
## OTC 의약외품류

치아미백제 | 구취제거제 | 구강세균감소제품 | 체취방지제 | 모기기피제



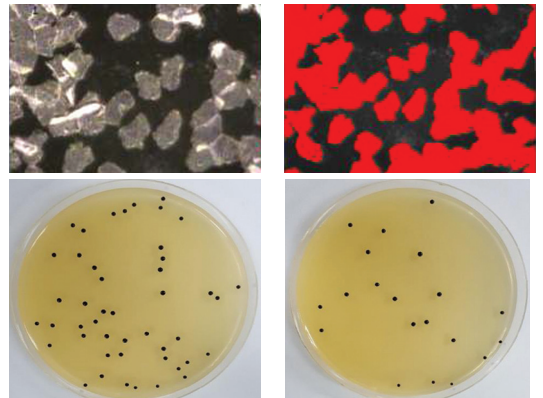
## Functional Foods 건강기능성 식품류

인체피부 주름개선효과 | 미백효과 | 보습효과 | 피부색(톤)/윤기 개선효과 | 자외선에 의한 피부손상으로부터 피부건강 유지효과



## in vitro Test

콜라겐 생성시험 | 콜라게나제 활성 억제시험 | 엘라스타제 활성 억제 시험 | 타이로시나제 활성 저해시험 | DOPA 산화반응 저해 시험 | 멜라닌 생성 저해시험 | 세포독성시험 | 세포증식촉진효과 시험 | 항염증시험 | 항균시험 | 방부시험



A TRUE EXPERT IN SKIN RESEARCH

**COREDERM**

**COREDERM**

A TRUE EXPERT IN SKIN RESEARCH

**(주) 코어덤 피부임상시험기관**

서울시 송파구 중대로 56, 4층 (문정동, 국제빌딩)

Tel. 02-6925-3707

Fax. 070-8275-3707

<http://www.corederm.co.kr>

[src@corederm.co.kr](mailto:src@corederm.co.kr)