





1.국내최초 8종 임상실험

- 8가지 임상실험 획득 - 두피 모발 측정 결과 - 임상실험 결과 그래프

디바이스 차별화

일반 드라이기 주요 부품 - MK6090디바이스 주요 부품 - 데시벨 측정 결과

3. 디바이스 주요 특징

- 원적외선 효과
- 음이온 효과 세균 억제 및 향균효과
 - 두피, 모발 탈취효과

4. 작동 및 주요기능

- 주요 기능 - 디바이스 사용범위

5. 제품 구성품



8종 임상실험 획득



1. 국내최초 8종 임상실험

두피임상(4종)

- ☑ 두피보습 (73% 증가)
- ▼ 두피유분 (46% 감소)
- ▼ 두피 붉은기 (7% 개선)
- ☑ 두피각질 (16% 감소)

모발임상(4종)

- ☑ 모발수분 (4% 증가)
- ☑ 모발윤기 (12% 증가)
- ▼ 뿌리볼륨 (12% 증가)
- ▼ 손상모큐티클 (23% 개선)
- 연구기관 : ㈜글로벌의학연구센터
- 연구방법:기기적 평가, 유효성 평가, 안전성 평가
- **연구대상**: 피시험자 22명
- 연구기간: 2019.04.08~2019.05.22
- 연구결과: 4주 사용으로 두피 보습 & 유분 & 각질 & 붉은기 개선
 - 및 모발 수분 & 윤기 & 뿌리 볼륨 & 손상모 큐티클

개선에 도움을 주는 것으로 판단 됨

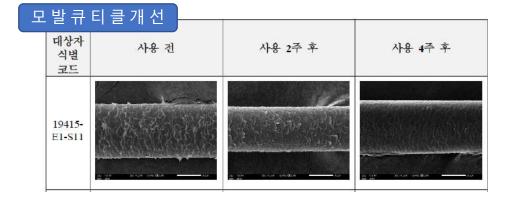


1. 국내최초 8종 임상실험

두피4종 측정 결과

모발4종 측정 결과

다 그 각질 개선 대상자 식별 코드 19415-E1-S15





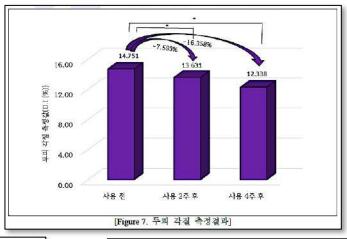
뿌리 볼	·륨 증가		
대상자 식별 코드	사용 전	사용 2주 후	사용 4주 후
19415- E1-S13			



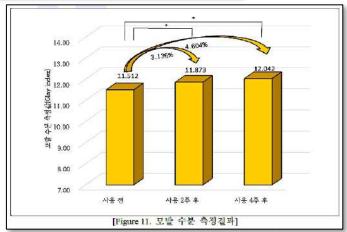
임상실험 결과 그래프

80.00 70 00 (F) \$60.00 (F) \$60.00 (F) \$60.00 (F) \$40.00 (F) \$40.0

1. 국내최초 8종 임상실험



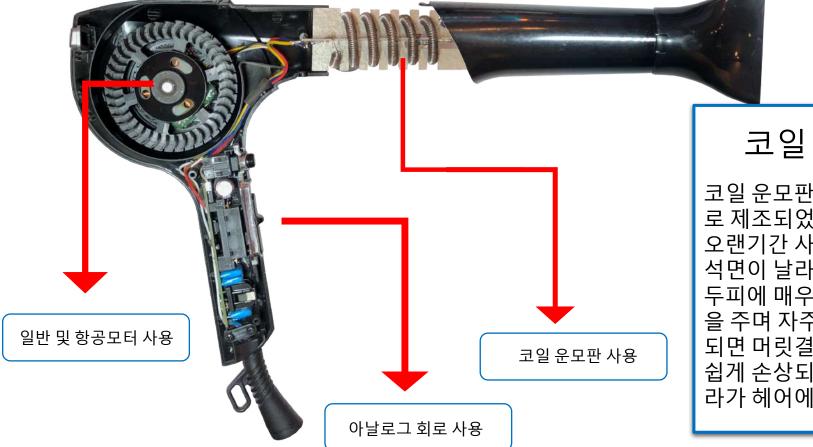








2. 디바이스 차별화



코일 운모판

코일 운모판은 유리석면으로 제조되었기 때문에 오랜기간 사용하게 되면 석면이 날라가 피부 및 두피에 매우 않좋은 영향 을 주며 자주 사용하게 되면 머릿결이 열에 의해 쉽게 손상되어 수분이 날 라가 헤어에 손상을 준다.



MK6090디바이스 주요 부품

2. 디바이스 차별화





무소음 모터 사용

무소음 모터는마찰이 적어 소음이 낮고 수명이 길다







국내 최초 온도 제어 가능한 PCB회로 사용



데시벨 측정

2. 디바이스 차별화



MK6090디바이스

66dB



타사 제품

101dB

MK6090은

저소음 모터를

사용하기때문

에 일반 드라

이기에 비해 2

배 가까이 소

음이 적다



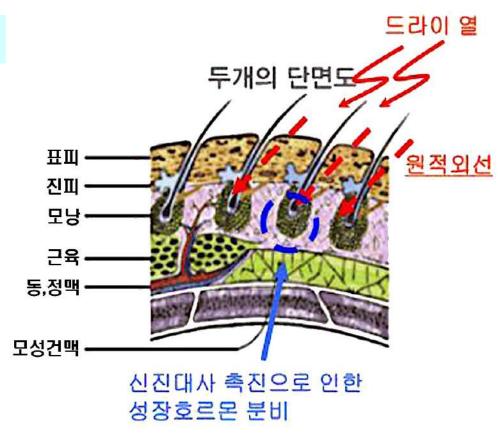
3.디바이스 주요 특징

원적외선 효과

원적외선은

진피 상층까지 침투하여 온열작용으로 모세혈관을 확장 혈액순환을 촉진함으로 모발에 영양물질 공급 을 원활하게 하며 신진대사 촉진과 세포활성화 작용 을 통해 두피의 염증제거와 손상된 두피를 회복하여 모발이 건강하게 자랄 수 있도록 한다.

또한 자율신경 균형을 촉진하고 뇌파의 안정을 유지하여 탈모증 치료효과를 나타내는 것으로 알려져 있다.

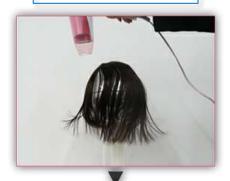




3.디바이스 주요 특징

음이온 효과

일반드라이기

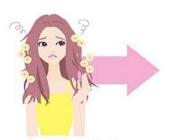




MK6090디바이스







정전기로 인해 머리 끝이 떠서 부스스한 모발 상태



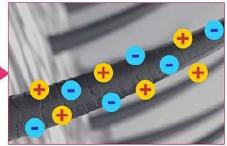
음전하를 띄는 이온 입자가 정전기 발생을 최소화



부드럽고 윤기 있는 머리결로 관리



정전기를 일으키는 양전하



음이온으로 중성화되어 정전기 방지



3.디바이스 주요 특징

세균억제 향균효과

KIFA

사단법인 한국원적외선협회

무실 한국권적회신등용생기선구

3-6037 EAV (02)2203-604

시 험 성 적 서

발급번호 : KFIA-204 의 회 인 : 이 만 석, 막 정 의 [주식회사 아이왈1000]

주 소 : 인천광역시 부평구 부평대로 283, 비통 303씨초(청천동,부평우립라이온스벨리)

접수일자 : 2018년 5월 4일

시 료 명 : 카본 히터

시험결과

시험함목	시료구분	초기 동도 (CFU/ml)	18시간 후 농도 (CFU/ml)	경균감소율 (%)
포도삼구균에 의한	표준포	4.4×10+	2.4×10 ⁸	-
항균시험	카본 히딘		3.0×10 ⁵	87.5
폐렴군에 의한	표준포	2.8×10*	1.3×10 ^a	_
항군시험	카본 히딘		6.2×10 ⁴	95.2

비고) 배지상의 균수는 회석배수를 곱하여 산출한 것임. 끝.

1) 시험방법 : KS K 0693:2016

2) 사용균주

Staphylococcus aureus ATCC 6538

Klebsiella pneumoniae ATCC 4352

3) 비미윤미면활성제 : 전종균에 0.05% 비미윤계면활성제 사용(Snogen)

4) 표준포 : K8 K 0905 염색견로도용 첨부백포(Cotton)

5) 불 일 : 사진별침(2-1-2-2

이 용 도 ' 푸짐과리

2018년 5월 17일

** 1. 이 성격서는 의뢰인이 제공한 시료에 대한 결과이며, 시료명은 의뢰인이 제시한 것일. 2. 이 성격서는 용도 이외에 사용할 수 없습니다.

답당자: 김 병용 02) 2203-6094

한국원적외선응용평가연구원장

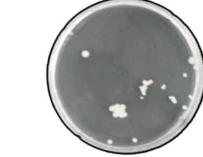


MK6090만의 i90히터 기술로 세균억제효과 세균 억제로 인해 청결한 두피관리

원적외선 90%방출

원적외선을 90% 방출함으로써 각종 질병의 원인이 되는 세균을 없애는 데 도움이 되며, 또한 모세 혈관을 확장시켜 혈액 순환에 도움을 줍니다.

원 적외선 열에 의한 향균실험 결과





3.디바이스 주요 특징

두피, 모발 탈취효과

KIFA 사단법인 한국원적외선협회

시험성적서

발급번호 : KFIG-172

이 판 색, 박 정 및 [주식회사 아이말1000] 주 소 : 인천광역시 부평구 부명대로 283, 비통 303씨호(청천동, 부평우림라이온스별리)

접수일자 : 2018년 5월 4일

시료 명 : 카본 히딘

시험결과

시험항목	경과시간(분)	Blank 告至(ppm)	시료농도(ppm)	일취율(%)
탈취시형	초 기	500	500	- 5
	3 0	4 8 0	175	G 4
	6.0	4 7 0	1 5 0	6.8
	9.0	460	135	7.1
	1 2 0	4 4 0	1 2 5	7 2

(주) Blank: 시료를 넣지 않은 상태에서 축정한 것임. 골

1) 시험방법 : KFIA-FI-1004

2) 시험가스템 : 암모니아 3) 가스봉도축정: 가스럽지관

4) 볼 영 : 법정 5)용도: 종질관리

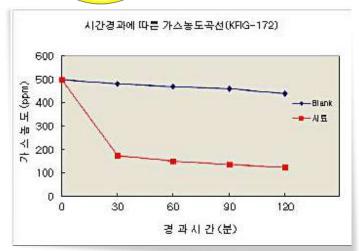
※ 1. 이 성격서는 의료인이 제공한 시료에 대한 결과이며, 시료명은 의뢰인이 제시한 것일. 2. 이 성격서는 용도 이외에 사용할 수 되습니다.

담당자: 길기면 02) 2203-6084

한국원적외선응용평가연구원장

MK6090만의 i90히터 기술로 세균억제효과까지! 카본히터로 인해 두피 및 머릿결에 냄새 탈취

카본히터



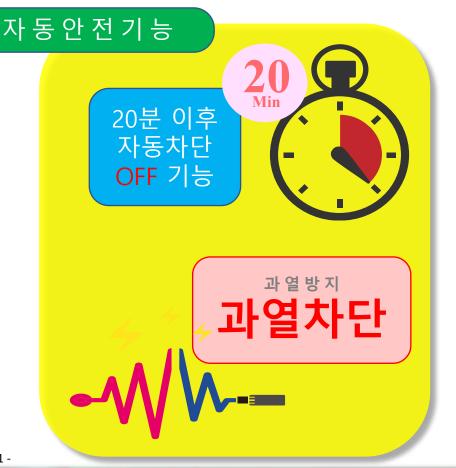
발한작용 촉진, 통증완화, 중금속 제거, 숙면, 탈취, 항균, 곰팡이 번식방지, 제습, 공기정화 등의 다방 면의 효과가 있음을 인증 받은 원적외선을 90%나 방출시켜인체에 매우 유 익한 효과를 줍니다.



주요기능

4. 작동 및 주요 기능

버튼하나로 4단계 작동모드 중 풍 풍







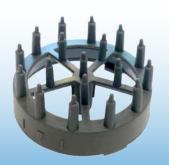
4. 작동 및 주요 기능

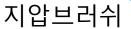






5. 제품 구성







샴푸지압괄사



롤링지압기







