CLEANE

PERSONAL MEDICAL DEVICE

THERMAL ACNE CARE

스팟열을 이용한 여드름 치료, **2분 30초의 루틴**

여드름 치료 의료기기, 클리네(CLEANE)



식약처 품목허가 제08-766호

FDA 510(k)

MEDICON

01 · TECHNOLOGY

여드름 부위에 전하는 **온열 테크놀로지**

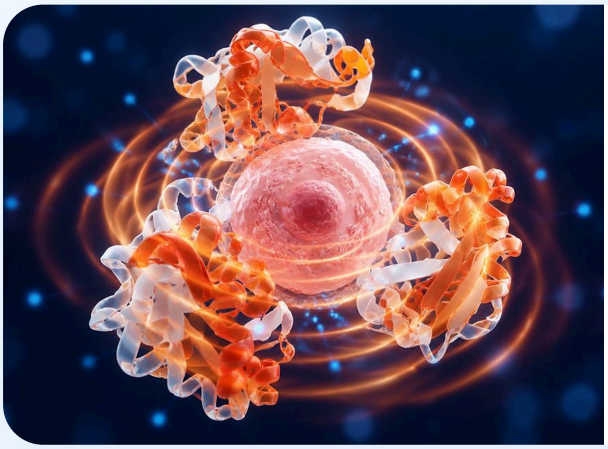
온열팁이 닿는 순간, **일정한 온도의 열**이
여드름 부위에 전해집니다.



48.3 °C
온열팁 평균 출력 온도 (47.2~49.4°C)

150 초
설정 온도에 도달하는 시간 (이내)

2:30
1회 사용 시간 · 자동 정지



THERMAL SHOCK

열 → 열충격 단백질(HSP) 합성

피부에 전해진 열이 HSP60·HSP70 합성을 늘려 여드름균에 대한 면역 작용을 돕습니다.

02 · EVIDENCE

논문과 시험이 **말하는 결과**

SCI 논문 · 치료 효율

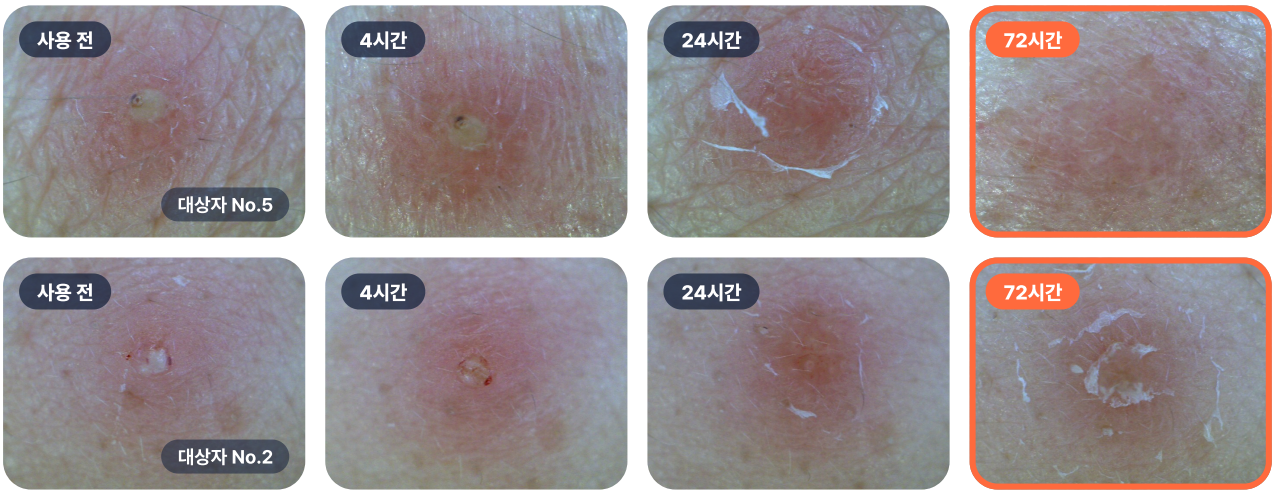
84.6%

13명 중 11명,
단 1회 사용으로 긍정적 결과

사용 전·후와 6·24·48시간 뒤 교차편광 영상, 홍반 지수로 평가 · 피부과 전문의 판정

인체적용시험 · 72시간의 변화

(주)더마프로 · 피부 확대 촬영(×50)



4시간 뒤 잠시 붉어졌다가, 72시간 뒤 홍반과 구진이 가라앉는 흐름. 대상자 전원 "여드름 개선·크기 감소" 응답.

허가 · 인증

식약처
품목허가
제08-766호

FDA
미국
510(k)

GMP
제조·품질관리
기준 적합

ISO 13485
의료기기
품질경영시스템

※ 개인의 피부 상태에 따라 결과는 다를 수 있습니다.

03 · PRODUCT

작은 기기에 담은 **온열**



Heat

피부에 닿는 온열팁

금속 팁이 일정한 온도의 열을 전합니다.

Auto

온도도 시간도 알아서

설정 온도를 지키고, 시간이 되면 스스로 멈춥니다.

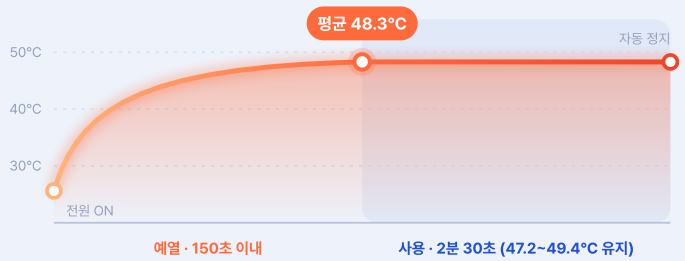
Portable

30g, 립스틱만 한 크기

보호캡을 씌워 파우치에. USB 충전식.

치료의 핵심은 '온도'

온열팁 출력 온도



IN THE BOX

본체	1개
보호캡	1개
충전 케이블	USB
사용설명서	1부

04 · HOW TO USE

원버튼으로
간편한 여드름 케어

램프 색과 알림음만 따라가면 됩니다.



01

전원 켜기

버튼을 짧게 누르면 온열팁이 데워집니다.

02

준비 완료

알림음과 함께 램프가 깜빡입니다.

03

2분 30초 사용

버튼을 한 번 더 누르고 여드름 부위에 댑니다. 3초마다 알림음.

04

자동 정지

60초 안에 다시 누르면 다른 부위에 이어서. 끌 때는 2초간 꾹.

하루 최대 3회
한 번 쓰고 4시간 이상 간격

같은 부위 3회까지
그 이상은 반복하지 않기

첫 사용 전 1시간 충전
충전 중에는 작동하지 않음

쓰고 나면 닦아서 보관
알코올 솜으로 닦고 보호캡 씌우기

BEFORE USE

이럴 때는 **사용하지 마세요**

의료기기입니다. 사용설명서의 주의사항을 꼭 읽어 주세요.

- ! 블랙헤드·화이트헤드, 중증 결절성·낭포성 여드름
- ! 눈·입술 주위처럼 민감한 부위, 열에 약한 피부
- ! 다른 피부병, 감염된 피부, 종기, 상처, 벌레 물린 곳
- ! 어린이 혼자 사용 (보호자 관리 필요)

※ 피부가 벗겨지거나 열에 민감해지는 약을 쓰는 중이라면 의사와 상담 후 사용하세요. 통증이나 이상 반응이 있으면 바로 사용을 멈추고 전문가와 상담하세요.

CLEANE

ACNE THERAPY DEVICE



SPECIFICATION

제품명 · 모델명

의료용 온열기 (A16150) · 클리네 (CLEANE)

사용목적

여드름 치료를 위한 개인용 의료기기(온열치료기)

품목허가번호

제08-766호

출력 온도

47.2 ~ 49.4 °C · 온도 상승 150초 이내

사용 시간

2분 30초 (자동 정지)

배터리

DC 3.7V · 250mAh · 소비전력 3VA

충전

USB 충전 (케이블 제공)

중량 · 제조

30 g · (주)메딕콘, 대한민국

본 제품은 의료기기입니다. 사용 전 사용상의 주의사항과 사용방법을 반드시 확인하십시오.

MEDICON

(주)메딕콘 T. 02-3672-1291~4 | medicon@medicon.co.kr

서울사무소 서울시 서초구 사임당로 26, 신영빌딩 4F

본사 · 공장 강원특별자치도 원주시 지정면 기업도시로 200, 의료기기종합지원센터 506호

medicon.co.kr