

## 15 Q&A



의료용초음파로 피부미용  
업소에서 피부 시술을 받아도  
되나요?

의료용초음파는 의료기기에  
해당되어, 의료기관에서  
의료인에 의해 시술이  
이루어져야합니다.



의료용초음파로 복부 지방을  
분해하는 시술을 받았는데,  
체중이 그대로예요



체형 개선의 효과가 있으나  
체중 감소의 효과는 아직  
밝혀진 바가 없으므로  
식이요법과 꾸준한 운동을  
병행하는 것이 좋습니다.



## 식약처에서 허가된 의료용초음파 확인 방법



식품의약품안전처

의료기기제품정보방 홈페이지

(<http://www.mfds.go.kr/med-info/index.do>)에서

품목명, 업체명, 모델명 등으로 검색



식품의약품안전처  
식품의약품안전평가원

28159 충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 오송생명2로 187

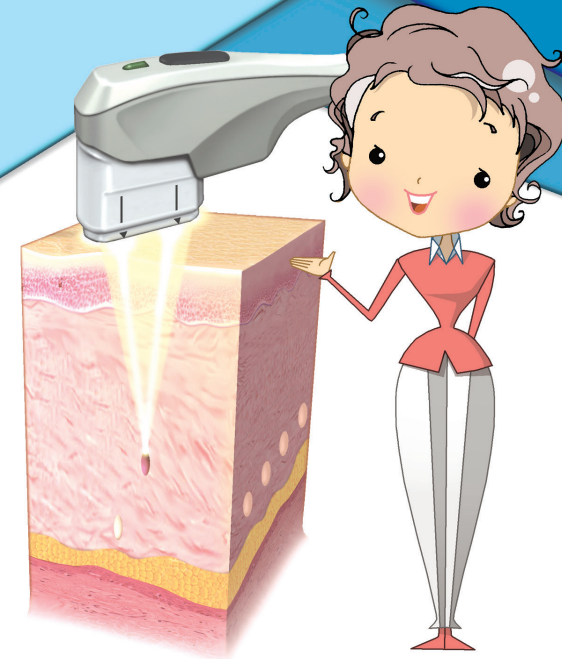
식품의약품안전평가원 의료기기심사부 심혈관기기과

T. 043-719-3951~3963



## 피부시술에 사용되는 의료용초음파 안전사용

초음파를 이용한 피부시술 후에는 냉찜질을 해주세요

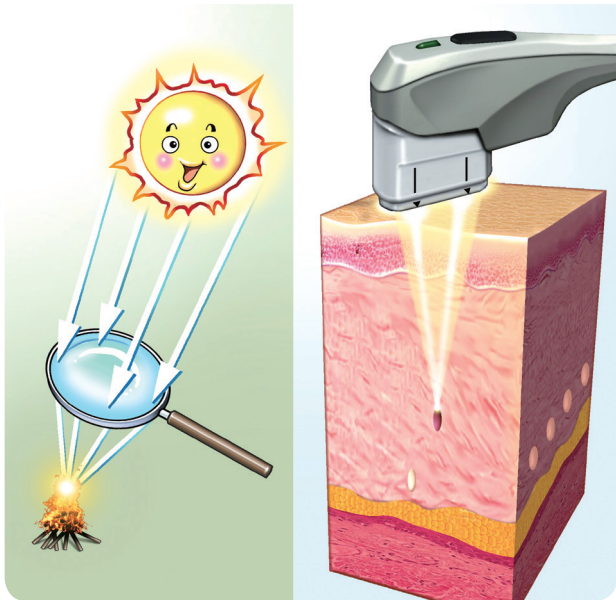


식품의약품안전처  
식품의약품안전평가원

## 01 피부시술에 사용되는 “의료용초음파” 소개

» 의료용초음파는 **돋보기와 원리가 유사**하며, 초음파가 한 점에 모아질 때 얻어지는 에너지를 이용하여 **진피 또는 피하 조직을 응고하거나 파괴하는 의료기기**입니다.

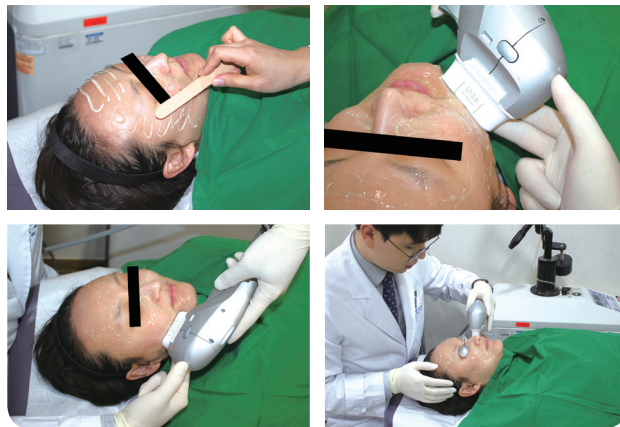
» 피부 표면 및 초음파가 통과하는 부위에는 조직의 손상이 발생하지 않으면서 **피하조직의 콜라겐과 탄력 섬유**의 재배열을 유도하는 **비침습적이고 안전한 치료 방법**입니다.



## 02 이렇게 사용하세요

- 1 시술 전, 진료의사가 환자에게 **시술에 대해 충분히 설명**합니다.
- 2 **시술부위를 클렌징**합니다.
- 3 이 때 통증을 줄이기 위해 **마취연고를 30분~1시간 가량 도포**할 수 있습니다.
- 4 **초음파용 젤을 충분히 도포**합니다.
- 5 카트리지를 피부와 수직방향이 되도록 **밀착**시킨 후 초음파를 조사합니다.
- 6 **초음파용 젤을 닦아**냅니다.
- 7 시술 후 **적절한 관리 요령**을 따릅니다.

※ 위의 내용은 제품의 일반적인 사용방법으로 제품의 특성에 따라 일부 달라질 수 있습니다.



※ 해당 사진은 특정한 시술과 관련없는 참고용 자료입니다.

## 03 시술 전 자가진단 체크리스트

» 아래 질문에 해당되는 항목이 있다면 시술 전 미리 의사에게 알려주세요

점검항목	질문사항
운동기능	이마, 눈가, 입 주변을 찡그렸을 때 표정이 대칭적으로 지어지나요?
시술부위 감각기능	시술받고자 하는 부위의 감각이 양쪽 모두 대칭적으로 잘 느껴지나요? (이상감각, 둔한느낌은 없나요?)
시술부위 피부질환	시술받고자 하는 부위에 가렵거나 화끈거리는 느낌이 있나요?
시술부위 피부질환	시술받고자 하는 부위에 진단받은 피부 질환이 있나요?
치아 상태	치주질환 또는 치아에 틀니, 보철물 등이 있나요?

## 04 시술 후 관리는 이렇게 하세요

» 시술 후 일시적인 붓기나 **홍조의 회복에는 냉찜질**이 도움이 되며, 시술 당일 **음주 또는 사우나**는 피하는 것이 좋습니다.

» 피부 깊은 곳까지 초음파 에너지가 전달되므로 마취연고를 발라도 **열열한 통증**이 생길 수 있습니다.

» 시술 후 피부가 약간 **붉어지고 열열한 느낌**이 일시적으로 나타날 수 있습니다.

» 만약 **물집**이 잡히거나, **홍조**가 2~3일 이상 지속되거나, **찌릿한 신경통**이 지속된다면 **병원을 방문**하여 진찰을 받으시는 것이 좋습니다.