



www.hanilmedipla.co.kr

고주파 자극기

SERAPIS (DH-5000)



고주파 자극기의 원 리

인체 내에 **고주파수의 전기에너지**가 가해지면 전류의 방향이 바뀔 때마다 조직을 구성하는 분자들이 진동하면서 서로 마찰하게 되어 뒤틀림, 회전·충돌 운동에 의해 **생체 열에너지(심부열)**로 변환되어 **조직의 온도를 상승시켜 세포의 기능을 증진**시키며, 감각신경 및 운동신경을 자극하지 않고 신체조직 안의 특정부위를 가열 시킬 수 있다.

근육에 대한 관 리

심부 투열 관리 → 근 골격계의 통증을 완화

- 심부 투열을 45℃이상으로 올려주면서 건의 단단함이 매우 빠르게 이완됨.
- 근육위의 피부온도가 상승되면서 근신경섬유의 흥분 발사율이 감소.
- 알파 운동 신경섬유의 활성이 감소되어 통증 완화에 의해 근경축을 감소.

DH-5000의 특 징

- **바디 플레이트 없이 4극 도자 사용**
- 심부열전도의 안정감 제공
- 부드러운 느낌의 정교함
- 간편한 디스플레이 채택



고주파치료의 효 과

- **신진대사의 활성화** (원기회복 및 기력증진)
- **통증개선 탁월** (심부 생체열을 발생시켜 혈류량 증가, 세포기능 활성화)
- **안정성** (시술 후 부작용 및 사고 건수 제로)
- **환자만족도 증가** (편안하게 시술 후 바로 효과 확인 가능)
- **No pain, No Surgical risk** (신경, 근육, 뼈, 피부조직에 해가 없다.)
- **해독 및 배출 기능 개선으로 피부탄력 증가** (건선, 아토피 개선 효과)
- **오장육부 내장기능 활성화로 변비 및 자궁질환 개선 효과**

Tel. 02)467-3575 Fax. 02)467-3574
서울특별시 광진구 용마산로 16길 9 (중곡동, 1층)