

아시안스타, 'MLS 레이저' 통증·염증·피부재생 등 재활치료 효과 탁월

김지현 기자 | 승인 2021.05.20 08:00

FDA 특허기술 적용 고출력 레이저...침술 및 구강치료 팁까지 내장



(주)아시안스타(대표 이선용)가 반려동물의 피부 상처치료부터 근골격계 치료까지 폭 넓은 맞춤형 치료가 가능한 고출력 레이저 'MLS(Multi Locked System)'를 출시했다.

MLS 기술은 이탈리아 ASA만의 유일한 특허기술로 808nm과 905nm의 듀얼 파장을 동기 화해 고출력이지만 뜨거움이나 타는 증상 없이 안전하게 최적의 치료결과를 얻을 수 있는 레이저다.

특히 안전하고 비침습적이며, 통증이 없는 것이 특징이다.

MLS 레이저 요법은 탈모증, 세균성 피부 감염, 호산구성 육아종, 치은염·구내염, 타박상, 혈

종 및 부종, 통증과 염증, 퇴행성 관절 병리, 디스크 병리, 근육 수축, 근골격 외상, 수술 후 상처 치유 등의 임상 병리에 적용 가능하다.

아시안스타 관계자는 “MLS 레이저 요법은 미국 FDA의 유일한 특허 기술을 보유한 안전성이 검증된 장비”이라며 “근골격계 통증 관리와 염증 감소의 재활치료에 탁월한 효과는 물론 손상된 조직의 신속한 재생에 뛰어난 효과로 통증 없이 간단하게 재활치료가 가능해 환자의 거부감이 없고, 치료 효과도 뛰어나다”고 설명했다.

MLS 레이저는 개, 고양이, 말, 파충류 등 특수동물까지 특화된 프로토콜 기능을 탑재해 간단한 메뉴 선택만으로 환자 대상 및 용도에 따라 쉽게 필요 기능을 선택해 사용할 수 있다.



침/구강 팁

또한 종별, 질환별, 부위별 치료 프로토콜을 내장해 치료가 간단한데, 예민한 동물들이 안전하게 침치료를 받을 수 있는 ‘침술 tip’과 ‘구강치료 tip’ 기능도 내장돼 있어 유일하게 레이저 침술치료가 가능하고, 구강치료가 가능한 레이저다.

멀티 파장으로 808nm 파장은 피부와 상처치료에 적용해 피부 멜라닌 흡수에 탁월하고, 박테리아 증식을 억제하며, 상처치료에 효과가 좋다.

905nm 파장은 근골격계, 통증치료에 적용하며, 조직내 산소 공급과 미세 순환을 촉진시키고, ATP 증가와 세포 재생 효과가 뛰어나다.

또한 핸드피스 출력 Peak Power 75W(Mhpi Vet Trolley Orange 모델)로 리튬 배터리가 내장돼 있어 휴대 치료가 가능하며, 비상 스위치 등 안전 장치도 갖추고 있다.

한편 아시안스타는 올해부터 ASA 레이저의 국내 직판으로 서비스를 제공하고 있다. 현재 거치대 포함 가격으로 시판 중이다. 제품 문의전화(010-2724-3886).

저작권자 © 데일리개원 무단전재 및 재배포 금지



김지현 기자