



EQUIPAMIENTO PARA
REHABILITACIÓN VETERINARIA



BY
MORALES
ELECTROMEDICINA®

MG VET

EQUIPO DE MAGNETOTERAPIA PORTATIL



Se utiliza tanto en tratamientos de lesiones óseas, articulares y musculares, como en recuperación y optimización de rendimiento.

Equipo de magnetoterapia portable de 200 gauss de potencia. Posee 4 salidas para conectar hasta 16 pastillas solenoides. Ofrece programas preestablecidos de tratamiento y personalizables.

La magnetoterapia estimula la circulación y la nutrición celular, calma el dolor, regenera tejidos, ayuda a desinflamar zonas edematizadas y mejora la conducta del animal ya que genera relajación y una sensación placentera que lo calma.

MG POCKET

EQUIPO DE MAGNETOTERAPIA INALÁMBRICO



Permite libertad de movimiento al animal, ya que gracias a su batería de litio con autonomía de 3 hs. no requiere de conexión a la corriente eléctrica.

MG Pocket posee un diseño práctico y liviano. Cuenta con una batería con carga rápida. Posee 2 salidas para la conexión de hasta 16 pastillas solenoides. Está especialmente diseñado para ubicarse en uno de los bolsillos de la manta para magnetoterapia E-VET y así dar libertad de movimiento al animal, sin necesidad de mantenerlo en un mismo lugar mientras se le realiza el tratamiento.

MANTA MAGNÉTICA

TRATAMIENTOS DE MAGNETOTERAPIA

Innovador dispositivo que se utiliza en equinos deportivos y caninos medianos.

Tecnología de vanguardia, un sistema altamente eficaz de terapia por campo electromagnético que cubre al animal desde el cuello hasta la cola, incluyendo las áreas de hombro, muslo, manos y patas. Fácil de utilizar ideal para la prevención y rehabilitación de equinos y caninos tanto deportivos como domésticos con lesiones o estresados por las exigencias en altos rendimientos.

- Calma el dolor, reduce el dolor dorsolumbar.
- Mejora la movilidad articular.
- Analgesia.
- Aumenta el flujo sanguíneo.
- Estimula la circulación.
- Regenera el tejido.
- Ayuda a desinflamar zonas edematizadas.
- Ayuda a la producción de colágeno. Reparación de tendones y Músculos.
- Mejora la conducta del animal.
- Mejora el estado general.
- Mejora la flexibilidad y elasticidad.



Accesorios:

- Túnel
- Pastillas chicas
- Pastillas grandes
- Manos
- Cuello

UB1 VET

ULTRASONIDO PORTABLE DE 1 MHZ



Para tratamiento de contracturas musculares, tendinitis, exostosis, lesiones ligamentosas, alivio del dolor, reabsorción de edemas, cicatrización y rotura de adherencias.

El ultrasonido de 1 Mhz produce un efecto mecánico-vibratorio de los tejidos profundos. Mejora la calidad del tejido cicatrizal en tendones por favorecer la producción de colágeno más elástico. Incluye cabezal ergonómico.

STOP PAIN

ELECTROANALGESIA / ONDAS TENS



Para tratamiento de enfermedades dolorosas de curso agudo y crónico.

Las corrientes tens generan un impulso eléctrico de alta frecuencia que supera al impulso eléctrico natural de las neuronas. De este modo se inhibe el dolor. También se han comprobado efectos estimulantes sobre la producción de endorfinas, favoreciendo así el efecto analgésico.

E-WAVES

EQUIPO MULTIONDA PERSONALIZABLE



Equipo multionda de 4 canales independiente. Se puede elegir las formas de onda que desea tener en el equipo.

Es utilizado en afecciones como atrofias musculares, potenciación muscular, relajación muscular, efecto vasomotor, hipotonías musculares y reeducación de la coordinación neuromuscular.

Es un equipo multionda de 4 canales independientes con 8 ondas personalizables por el usuario.

E-LÁSER

EQUIPO DE LÁSER DE 905 NM



Equipo de Laser de 905nm con una potencia máxima de frecuencia y es de 20 mW (mili watts).

La frecuencia de operación varía entre 1~10000Hz: en modo barrido, la frecuencia va cambiando automáticamente desde 1Hz a 10000Hz. Estimula la producción de ATP y ARN que se alteran en la síntesis de las citosinas implicadas en la inflamación. Mejora la función mitocondrial. Estimula la cicatrización tisular partes blandas y hueso. Promueve a la síntesis del colágeno y multiplica la producción del procolágeno

TENSIN R4

EQUIPO MULTIONDA



Para rehabilitación muscular y optimización de performance.

Para tratamientos mediante la utilización de ondas rusas, TENS e interferenciales de 4 canales. Posee un comando único que permite manejar todo desde un solo lugar de manera simple y fácil. Viene con programas preestablecidos para los tratamientos más utilizados.

RF TRIPOLAR

EQUIPO DE RADIOFRECUENCIA TRIPOLAR



La RFT ayuda a la cicatrización de lesiones de tendones ya sea estimulando la producción de colágeno y los fibroblastos.

Calma el dolor, analgésico. Relaja el músculo. Produce hiperemia. Estimula el metabolismo en la zona tratada.

UTILIZACIÓN DE ELECTROMEDICINA EN LA REHABILITACION DEPORTIVA DE EQUINOS DEPORTIVOS

La industria hípica argentina -de importante desarrollo a nivel nacional y a la vanguardia mundial- busca continuamente la optimización de la performance de los equinos deportivos, de la mano de los avances de la medicina veterinaria.

La terapia de rehabilitación física para el tratamiento de lesiones en equinos deportivos ha tomado mucha importancia en los últimos años, ya que acompaña a las terapias médicas y quirúrgicas, contribuyendo a recuperaciones deportivas más rápidas y efectivas.

Así mismo el apoyo médico y fisioterapéutico constante antes, durante y después de la competición, es lo que permite que la prevención de lesiones sea mucho más importante que su tratamiento; los esfuerzos de su personal médico van encaminados a prevenir la lesión y por supuesto a tratarla si ésta llegase a producirse.

La utilización de equipos de electromedicina como parte de la metodología de aplicación de fisioterapia, suma un importante aporte para la prevención y optimización de los resultados en los tratamientos.

La fisio-kinesioterapia minimiza los procesos inflamatorios, mejorando y aumentando la producción de tejido colágeno cicatrizal. También produce analgesia, que contribuye a la relajación muscular, previniendo o tratando atrofias.



¿En qué casos suelen indicarse tratamientos de fisio-kinesioterapia en equinos deportivos?

- Lesiones ósea y sus secuelas con resolución quirúrgica y ortopédica.
- Lesiones tendinosas o musculares, con o sin resolución quirúrgica.
- Lesiones ligamentosas (articulares en general), con o sin resolución quirúrgica.
- Como rutina pre y post competitiva.
- Como parte del entrenamiento y preparación física.
- En algunas enfermedades bronquiales crónicas.