

# INDIBA® Animal Health: rehabilitación de la mano de la radiofrecuencia



***Con más de 30 años de experiencia en el mercado de la radiofrecuencia, INDIBA S.A., con su marca registrada INDIBA® Animal Health, desarrolla equipos para abordar la rehabilitación, el dolor, la prevención y la mejora de la calidad de vida de manera segura, no dolorosa y no invasiva en la clínica veterinaria.***

**S**u amplia trayectoria de más de tres décadas en el mercado de la radiofrecuencia y las más de 300 referencias científicas en las universidades más importantes avalan la tecnología de radiofrecuencia monopolar CAP/RES 448 kHz patentada por la empresa española INDIBA S.A. Su marca INDIBA® Animal Health, creada específicamente para su uso en animales por parte de profesionales del sector veterina-

rio, ofrece una herramienta terapéutica efectiva y segura para abordar la rehabilitación, el dolor, la prevención de lesiones o la mejora del rendimiento, pero también para generar bienestar y mejorar la calidad de vida de los animales.

El uso de la radiofrecuencia monopolar CAP/RES a una frecuencia constante de 448 kHz, como hace INDIBA® Animal Health, permite generar efectos térmicos y subtérmicos que

aceleran la recuperación de los tejidos frente a otras técnicas y tratamientos. Esta frecuencia constante permite, a la par, trabajar sin aumentar la temperatura del tejido (bioestimulación), lo que ofrece la posibilidad de iniciar tratamientos en estadio agudo o en los que la hipertermia está contraindicada. Al funcionar en un circuito cerrado, permite tratar tejidos en gran profundidad sin resultar ni invasivo ni doloroso para el animal. Todo ello, a través de la bioestimulación celular, la mejora del riego sanguíneo y el alivio del dolor, lo cual provoca la activación de los mecanismos naturales del cuerpo para regenerarse y rehabilitarse. Además, el uso de esta tecnología de radiofrecuencia monopolar CAP/RES 448 kHz no presenta ningún tipo de contraindicación en pacientes con implantes metálicos, pacientes oncológicos, heridas (perilesional), inflamaciones agudas (subtermia) y glándula tiroideas. En definitiva, esta es una tecnología segura, eficaz, no dolorosa y no invasiva que ofrece una gran versatilidad de uso.

### Usos de INDIBA® Animal Health

La tecnología de INDIBA® Animal Health se basa en una radiofrecuencia monopolar CAP/RES 448 kHz, que posee aplicaciones versátiles que se adaptan a cada situación terapéutica:

- **Rehabilitación y recuperación:** permite el manejo terapéutico de lesiones agudas, subagudas y crónicas. Es apto para su uso como método conservador o posquirúrgico, reduciendo el tiempo de recuperación a través de sus efectos sobre los tejidos: efecto bioestimulador celular, específico de la frecuencia 448 kHz, que permite una recuperación más rápida; disminución del edema y la actividad inflamatoria; mejora de la elasticidad, el flujo sanguíneo y disminución del dolor en los tejidos tratados. La aplicación de INDIBA® se puede realizar tanto en lesiones agudas (o inmediatamente después de la cirugía) y crónicas del sistema musculoesquelético. Además, sus efectos alcanzan áreas profundas donde otras terapias no llegan. Es una terapia que puede ser combinada con otras técnicas terapéuticas como la terapia manual y ejercicios de rehabilitación.

- **Aceleración de la recuperación de los tejidos:** gracias a su tecnología y la frecuencia 448 kHz, el tratamiento con INDIBA® puede ser utilizado para acelerar la cicatrización de heridas; realizar terapia de calor (hipertermia local superficial y profunda); el drenaje linfático; el drenaje de edemas; uso antiinflamatorio y analgésico. Todo esto con el consecuente acortamiento del tiempo de recuperación de las lesiones.

- **Manejo del dolor:** es uno de los objetivos prioritarios cuando existe una lesión o en pacientes con enfermedades degenerativas crónicas que cursan con dolor (artritis, artrosis, desmitis del ligamento sacroiliaco en caballos o displasias en perros). En estas situaciones, el uso de esta tecnología ofrece una alternativa terapéutica para disminuir el dolor, especialmente crónico, permiti-

tiendo incluso reducir la toma prolongada de analgésicos. Es además un tratamiento que puede aplicarse de manera global y sin limitación de extensión ni profundidad de tratamiento y sin efectos secundarios.

- **Animales atletas y pacientes geriátricos:** INDIBA® Animal Health también es apto para su uso en la prevención de lesiones en animales atletas y la mejora del rendimiento, pues, junto con la aplicación de otros protocolos de entrenamiento y fisioterapia, permite mejorar el rango de movimiento y la flexibilidad de los tejidos, aumentar el flujo sanguíneo y acceder a tejidos profundos a los que no se puede acceder mediante otras modalidades terapéuticas. En pacientes geriátricos, permite recuperar la movilidad y flexibilidad de los tejidos, y controlar el dolor crónico asociado a enfermedades degenerativas, mejorando así la calidad de vida de estos animales.

### Aplicaciones versátiles de INDIBA®

Los principales usos de la tecnología de INDIBA® Animal Health son:

- Rehabilitación
- Aceleración de la recuperación de los tejidos
- Manejo del dolor
- Mejora del rendimiento
- Mejora de la calidad de vida

### Un equipo para cada especie

INDIBA® Animal Health cuenta con dos equipos de uso veterinario, desarrollados y adaptados a cada especie animal, teniendo en cuenta las diferencias en tamaño, peso y características físicas. Para su uso en animales de compañía, el equipo AH-100, y para su uso en caballos, el VET 905. INDIBA® Animal Health además asegura un tratamiento eficaz y seguro a través de la formación de los nuevos usuarios, ofreciendo un entrenamiento completo en el uso de la tecnología y proveyendo al usuario de protocolos adaptados a cada patología. 🐾

