

energía lumínica FLE*

Mejora la calidad de vida de tus pacientes con una reparación cutánea acelerada

DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

*FLE = fluorescent light energy

DERMATOLOGÍA

Las patologías cutáneas son frecuentes en las mascotas y a menudo **su tratamiento es frustrante.**

El 36% de las consultas veterinarias están relacionadas con alteraciones dermatológicas¹⁴.

Muchos de estos casos requieren **antibióticos sistémicos durante semanas o meses, con importantes inconvenientes:**

- ***Largos periodos de tratamiento y malestar para nuestras mascotas***
- ***Olvidos en la administración del tratamiento***
- ***Frustración del propietario y del veterinario***
- ***Riesgos de desarrollo de resistencia a los antimicrobianos***

DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

PHOVIA
Reparación cutánea por estimulación lumínica

vetoquinol
ACHIEVE MORE TOGETHER

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA



Solución innovadora para tus pacientes.



Acorta los tiempos de recuperación **a la mitad.**²⁻⁸



Fuente directa de ingresos.



Posibilidad de uso por otros miembros del equipo (ATVs), dando valor a su trabajo y fomentando el trabajo en equipo.



Reduce el uso de antimicrobianos.



Seguimiento semanal de la evolución de cada paciente.



Es más probable que el propietario **acuda a una sesión de Phovia en la que hay un «propósito» claro** en comparación con una vista de seguimiento.



Tratamiento en manos del veterinario.



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

PHOVIA
Reparación cutánea por estimulación lumínica

vetoquinol
ACHIEVE MORE TOGETHER

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA



Más calidad de vida para la mascota.



Tratamientos más cortos.



Menos medicación, menos posibilidades de efectos secundarios.



Recuperación más rápida.



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

PHOVIA
Reparación cutánea por estimulación lumínica

vetoquinol
ACHIEVE MORE TOGETHER

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO



Regeneración de la piel visiblemente **más rápida.**



Necesidad de **menos medicación.**



Más rápida recuperación.



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

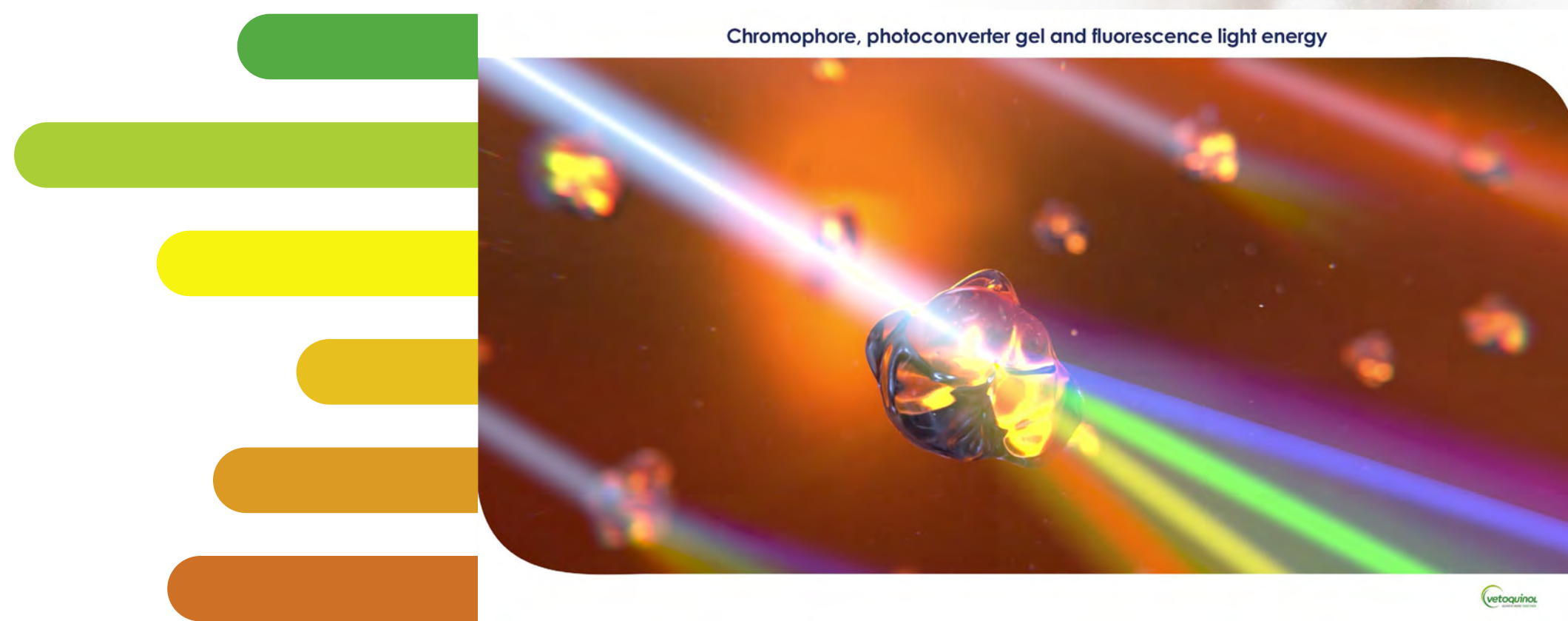
TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

PHOVIA
Reparación cutánea por estimulación lumínica

vetoquinol
ACHIEVE MORE TOGETHER

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?



Phovia es una solución innovadora que aporta beneficios sobre las alternativas terapéuticas existentes.

Está clínicamente probado que el uso de energía lumínica FLE acelera la regeneración natural de la piel, incluso en situaciones en las que existe un daño cutáneo significativo y profundo³.

La estimulación de los cromóforos naturales intracelulares, especialmente dentro de las mitocondrias, aumenta la producción de ATP, **acelerando la curación, la reparación celular y la división celular**¹.

DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

PHOVIA
Reparación cutánea por estimulación lumínica

vetoquinol
ACHIEVE MORE TOGETHER

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

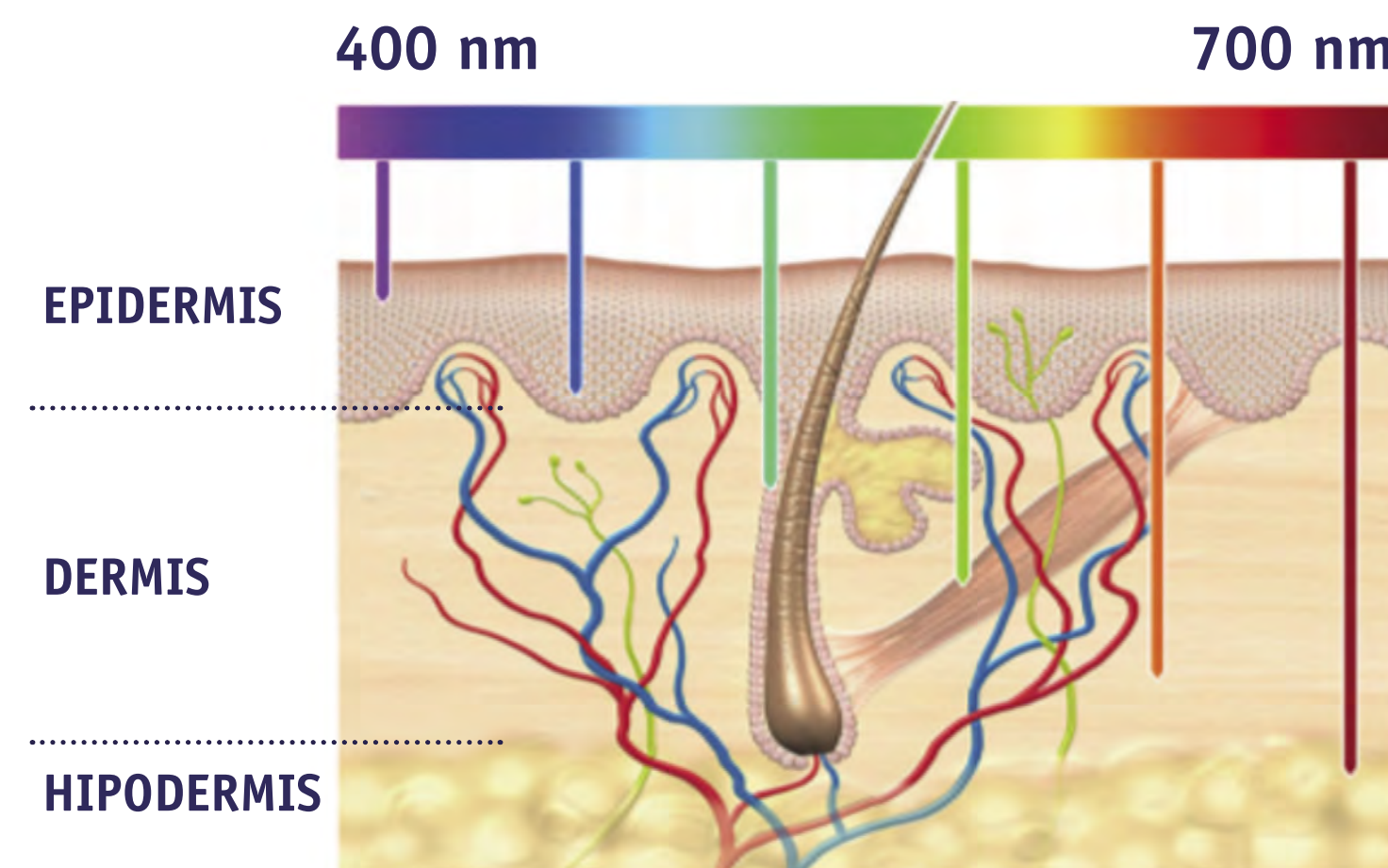
Los estudios realizados han puesto de manifiesto que la energía lumínica FLE ha demostrado²⁻¹³:

- Tener capacidad antiinflamatoria
- Tener actividad sobre las bacterias
- Incrementar la síntesis de colágeno
- Estimular la angiogénesis

Consiguiendo una reducción del tiempo de tratamiento de la piel afectada⁵.

Hay evidencia científica sólida de que la energía FLE **acelera la curación de afecciones cutáneas crónicas**, heridas agudas y crónicas tanto en personas⁹⁻¹³ como en perros²⁻⁸.

Phovia genera múltiples respuestas celulares simultáneamente.



Phovia utiliza un gel cromóforo único, que cuando se activa con la luz LED de la lámpara libera energía lumínica FLE.



A diferencia de las fuentes de luz monocromáticas Phovia emite luz policromática, cuyas diferentes longitudes de onda de luz penetran y actúan en diferentes capas de la piel.

DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

PHOVIA
Reparación cutánea por estimulación lumínica

vetoquinol
ACHIEVE MORE TOGETHER

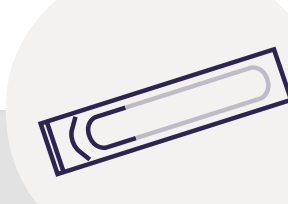
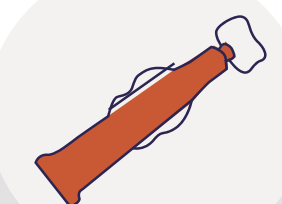
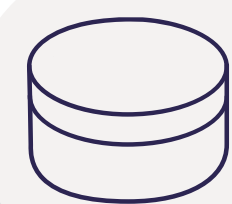
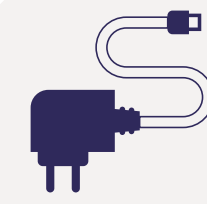
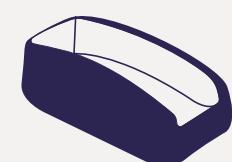
PHOVIA

Phovia consta de dos elementos clave: la lámpara LED y los geles de un solo uso.

GUÍA LÁMPARA LED



GUÍA GEL



La lámpara LED:

- La lámpara emite luz LED azul, funciona con batería y viene con una base para cargar.
- Se suministran diferentes enchufes para diferentes territorios.
- Además, se proporcionan dos pares de gafas protectoras, no hay riesgo de daño a la retina, pero la luz es muy intensa, por eso se recomienda usar protección para los ojos.

Los geles:

- Incluye dos componentes: el gel portador translúcido y el gel naranja con cromóforos activos.
- Los dos componentes son de un solo uso y deben mezclarse inmediatamente antes de su uso con la espátula suministrada.

DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

GUÍA DE USO Es muy sencillo:

- Prepara la lámpara, mezcla el gel y aplica el gel en el área afectada.
- Usa las gafas protectoras y luego ilumina el gel con la lámpara durante dos minutos.
- ¡Luego limpia el gel y listo!



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

INDICACIONES CLÍNICAS

- Aceleración de la regeneración/curación cutánea.
- Junto con/sin antibiótico, reducción del tiempo de tratamiento de la piel afectada.

PIODERMA DE SUPERFICIE	DERMATITIS AGUDA HUMEDA - HOT SPOT - DERMATITIS PIOTRAUMÁTICA
PIODERMA SUPERFICIAL	IMPÉTIGO (PÚSTULAS NO FOLICULARES)
	FOLICULITIS (PÚSTULAS FOLICULARES)
	PIODERMA MUCOCUTÁNEA
PIODERMA PROFUNDA	FOLICULITIS Y FORUNCULOSIS BACTERINA PROFUNDA
	FOLICULITIS PIOTRAUMÁTICA
	PIODERMA PROFUNDA LOCALIZADA: - FOLICULITIS/FORUNCULOSIS PODAL (PODODERMATITIS, PIODERMA INTERDIGITAL) - PIODERMA DE PUNTOS DE PRESIÓN (PIODERMA DE LOS CALLOS) - FORUNCULOSIS DEL HOCICO Y DEL MENTÓN (ACNÉ)
	CELULITIS LOCALIZADA
ABSCESO	DESPUÉS DEL DESBRIDAMIENTO
HERIDAS	QUIRÚRGICAS: ESTERILIZACIONES, RESECCIONES, ETC.
	TRAUMÁTICAS
	QUEMADURAS
	DERMATITIS POR LAMIDO
OTROS	FÍSTULA/FORUNCULOSIS PERIANAL

DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

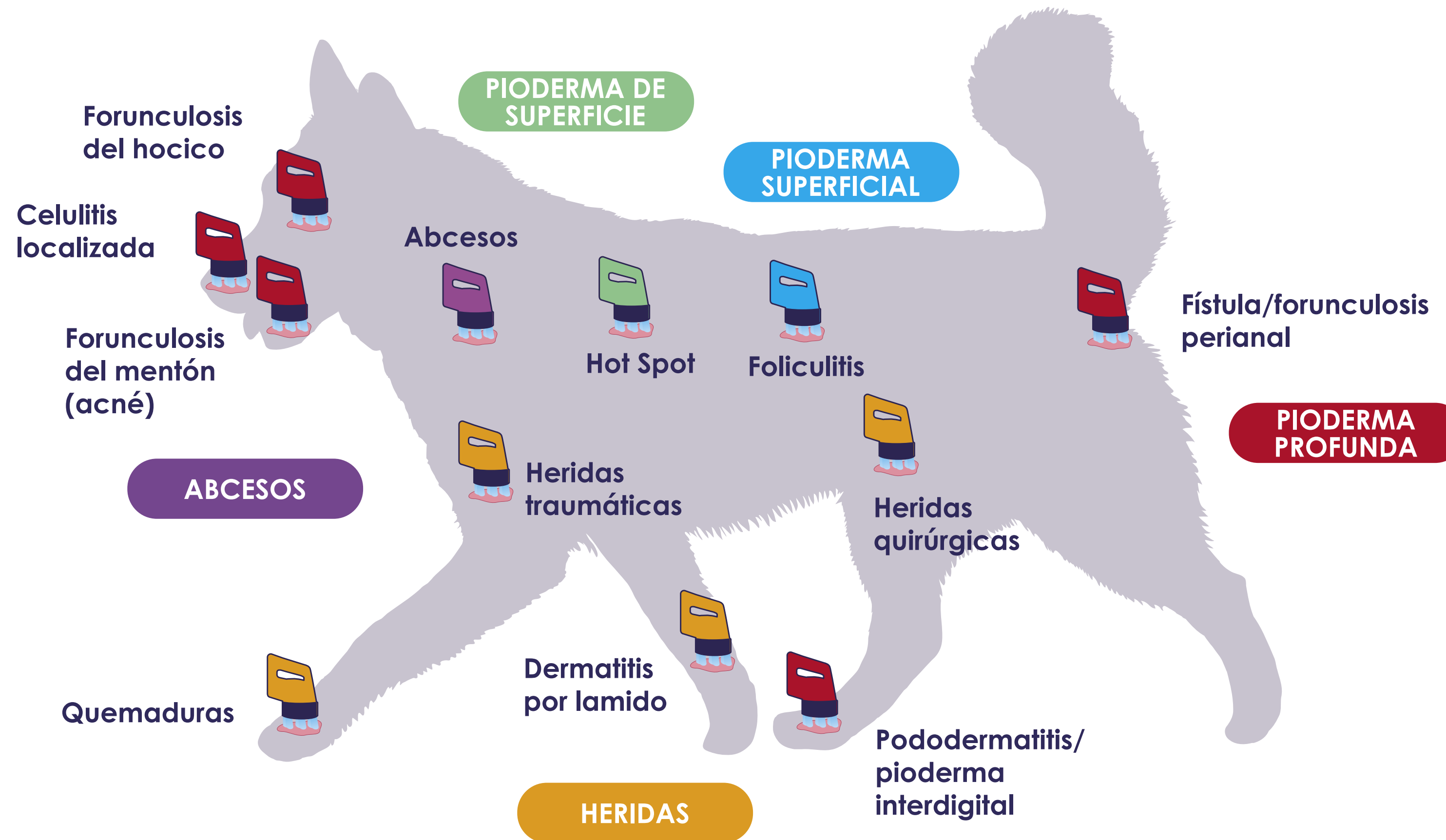
EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

INDICACIONES CLÍNICAS



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

SEGURIDAD

A pesar de ejercer un efecto biológico, Phovia es generalmente muy seguro para los usuarios y las mascotas²⁻⁸.

Sin embargo, cualquier intervención que tenga un impacto en la fisiología de un animal puede tener efectos secundarios.

Evite el uso de Phovia en mascotas con posible fotosensibilidad, como porfiria adquirida o congénita, o junto con agentes fotosensibilizantes (particularmente antimicrobianos del grupo de las tetraciclinas, clofamizina, dacarbazina, dapsona, griseofulvina, alquitrán de hulla, retinoides tópicos).

Los riesgos potenciales asociados con Phovia son leves y autolimitantes:

- Cambio de color del pelo: relacionado con el color naranja del gel y de carácter transitorio.
- Enrojecimiento que desaparece a las 6-12 horas.
- Hiperpigmentación de la piel: de carácter transitorio.
- Dolor y sensación de ardor en la lesión: descrito en medicina humana pero no en medicina veterinaria.
- Fatiga: descrito en medicina humana pero no en medicina veterinaria.

Existen numerosos estudios ya publicados en los que se ha utilizado la “energía de la luz fluorescente” para el tratamiento de patologías dérmicas en perros con excelentes resultados y con casi nula aparición de efectos adversos. Más de 500 perros ya han sido tratados con Phovia y no se ha descrito ninguna complicación grave, únicamente alteraciones transitorias del color de pelo o de la piel.



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

PHOVIA
Reparación cutánea por estimulación lumínica

vetoquinol
ACHIEVE MORE TOGETHER

EVIDENCIA CIENTÍFICA: PIODERMAS



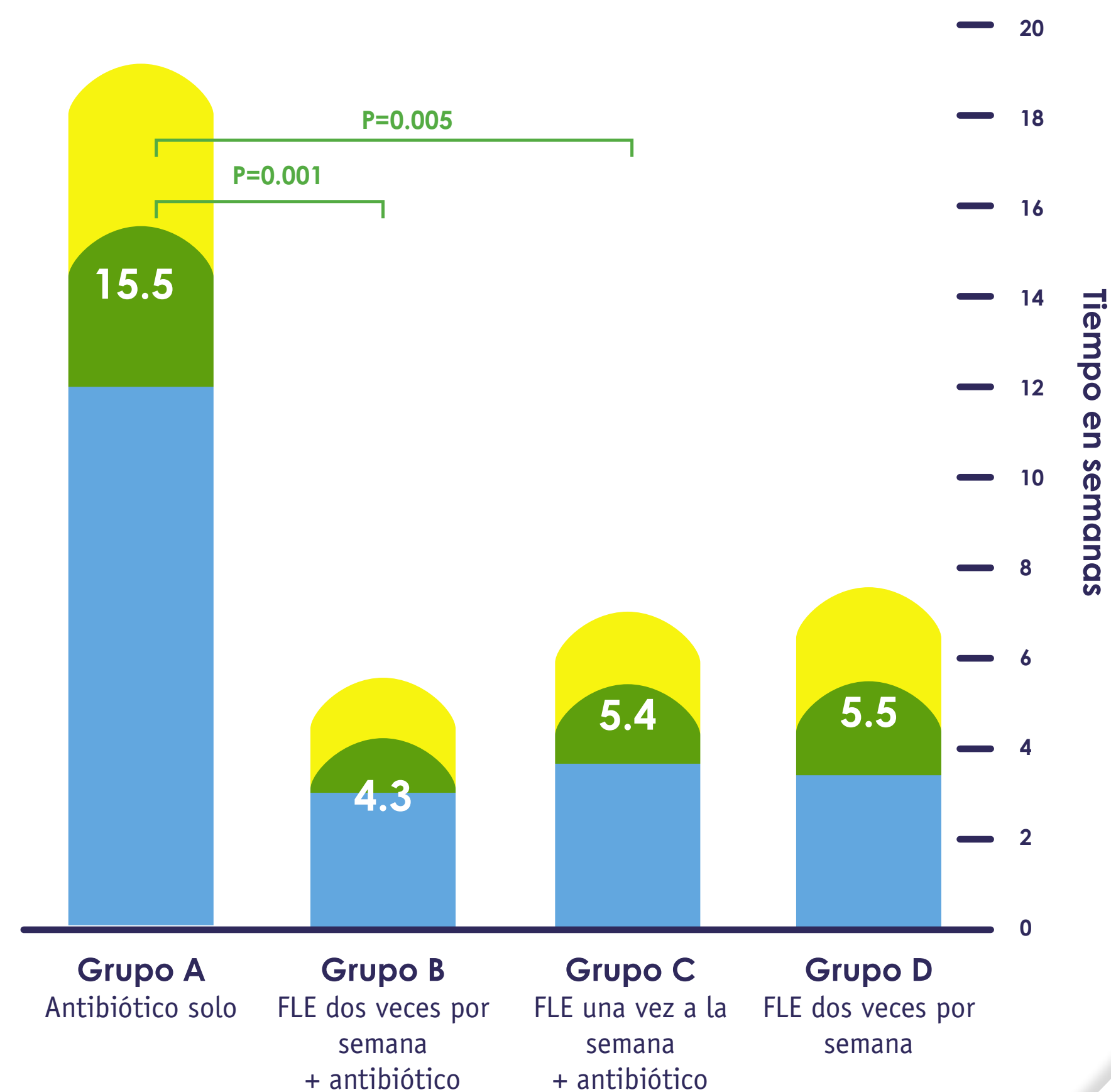
Pioderma profunda

La **eficacia de Phovia** utilizado solo o en combinación con antibióticos sistémicos en el tratamiento de pioderma profunda ha sido demostrada en un ensayo controlado aleatorio, prospectivo y ciego⁵.

- Los perros tratados con la combinación de Phovia dos veces por semana + antibióticos sistémicos lograron una resolución clínica en $4.3 \pm 1,3$ semanas
- Los perros tratados con la combinación de Phovia una vez a la semana + antibióticos sistémicos lograron la resolución clínica en $5,4 \pm 1,7$ semanas.
- En comparación con los perros tratados solo con antibióticos sistémicos cuya resolución clínica se alcanza a las $15,5 \pm 3,5$ semanas.

Phovia ha demostrado efectividad y seguridad en múltiples estudios científicos

Tiempo (semanas) hasta la resolución clínica



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

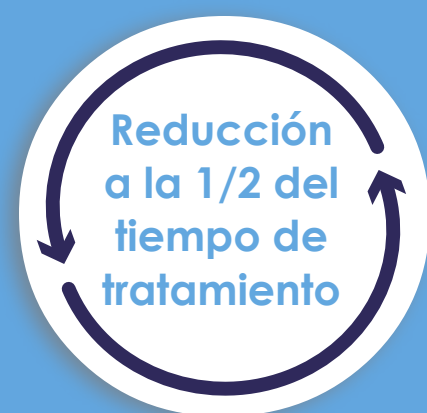
TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

PHOVIA
Reparación cutánea por estimulación lumínica

vetoquinol
ACHIEVE MORE TOGETHER

EVIDENCIA CIENTÍFICA



Forunculosis interdigital

La eficacia de Phovia se ha demostrado en un ensayo controlado aleatorio, ciego y prospectivo².

- A partir de la semana 3 el grupo Phovia + antibiótico mostró una superioridad en el % de perros curados y en la rapidez de resolución de las lesiones en comparación con el grupo antibiótico solo.
- El tiempo medio de resolución se redujo a la mitad: 4,3 semanas para Phovia más antibióticos sistémicos frente a 10,4 semanas para los antibióticos sistémicos solos.
- No se describieron efectos adversos relacionados con la terapia.

FIGURA 1. Porcentaje de perros curados por tratamiento y semana de estudio.

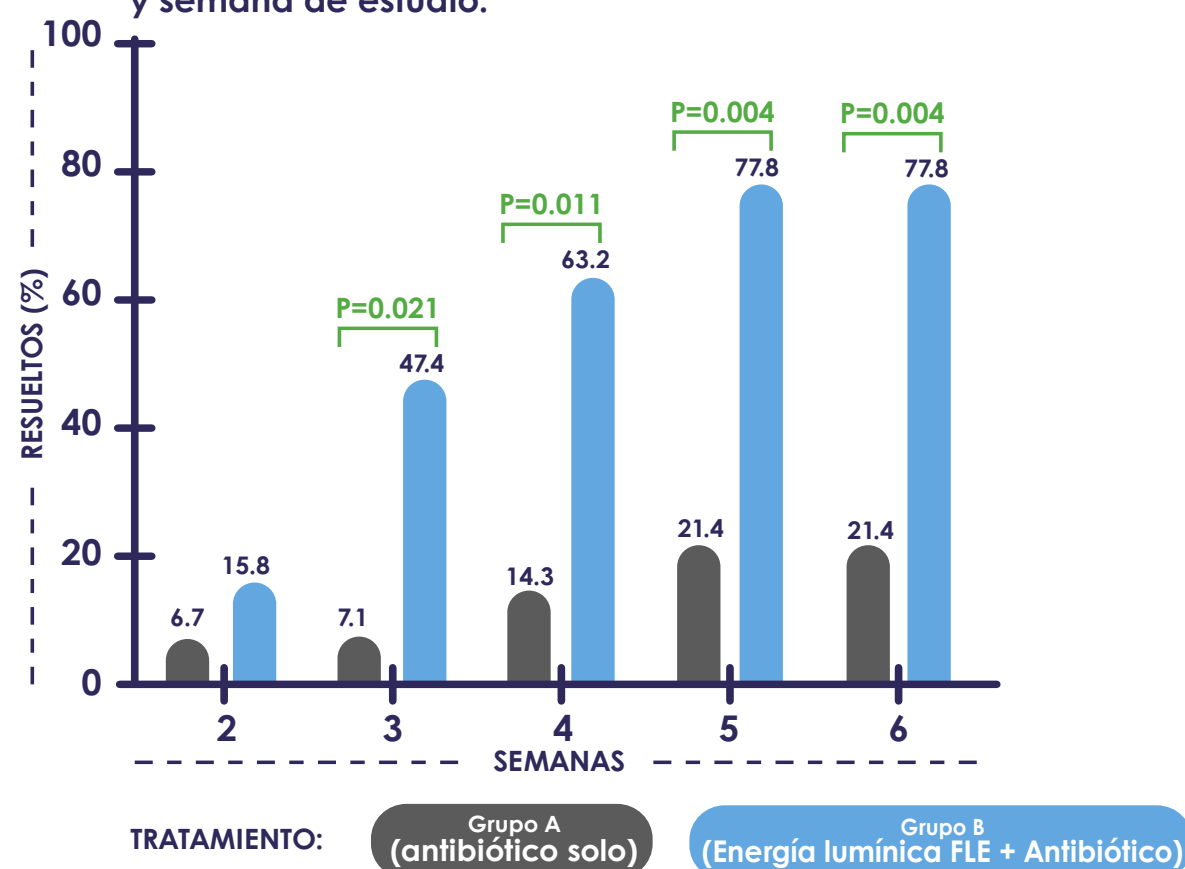
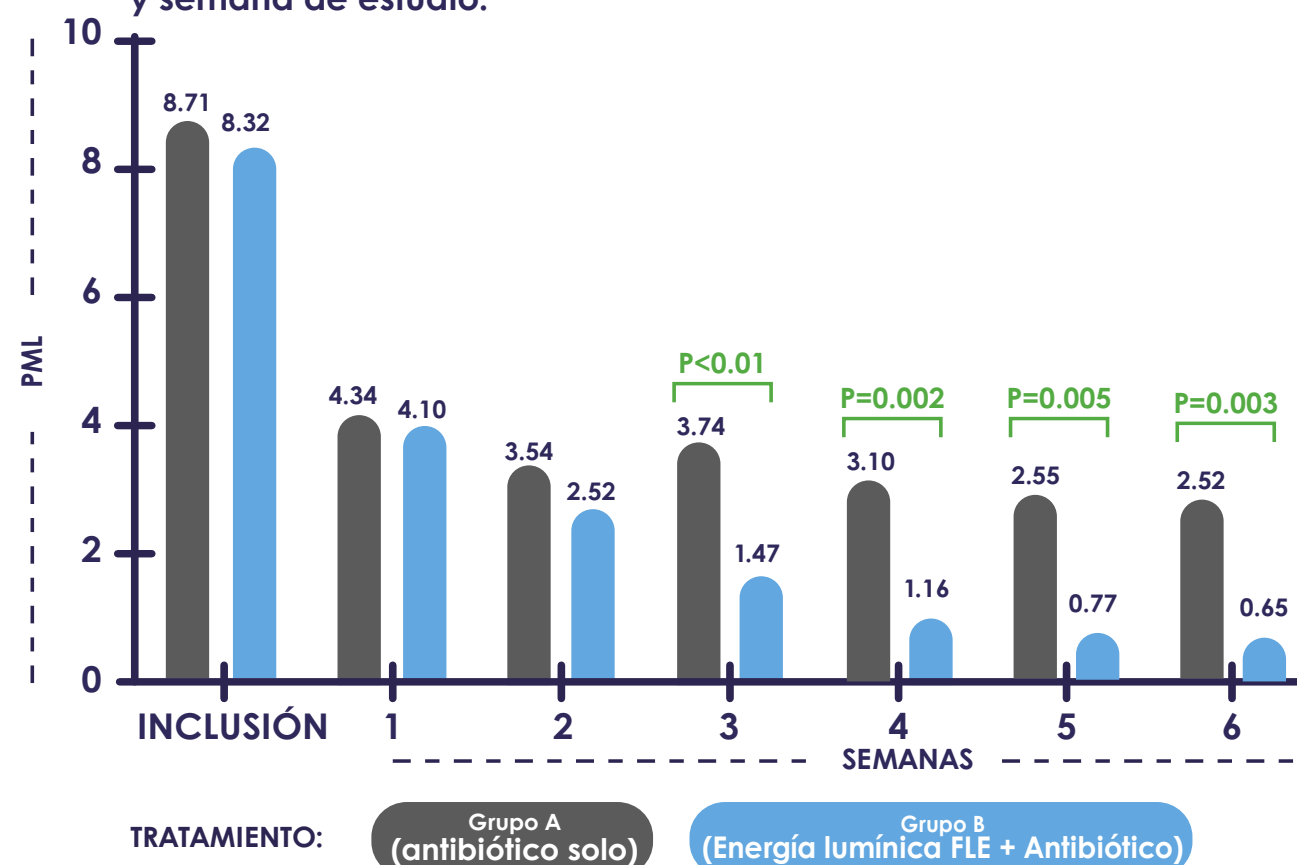


FIGURA 2. Puntuaciones globales de las lesiones (PGL) por tratamiento y semana de estudio.



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

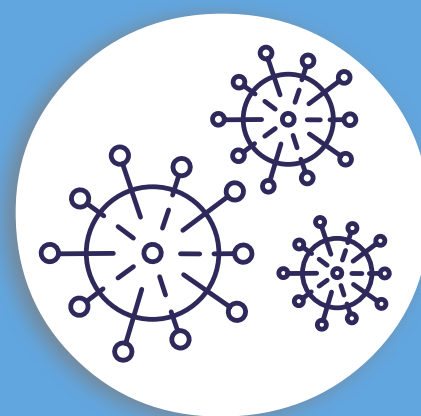
REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

EVIDENCIA CIENTÍFICA

Pioderma superficial

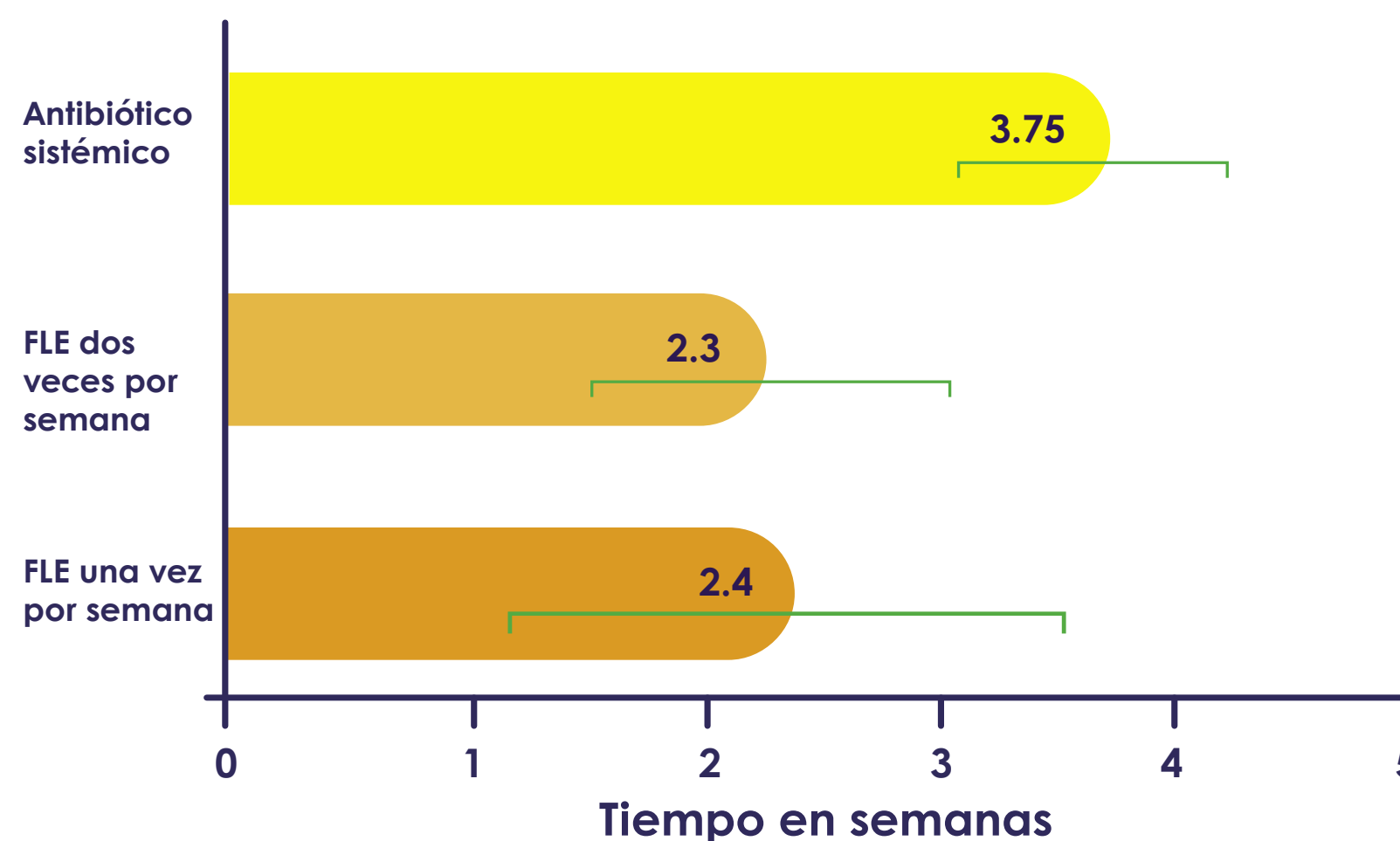


La eficacia de Phovia como tratamiento único en pioderma superficial canina ha sido demostrado con un ensayo controlado aleatorio⁶.

- Los perros tratados con **antibióticos sistémicos** (control) lograron la resolución clínica en $3,75 \pm 1,0$ semanas.
- Los perros **tratados solo con FLE dos veces por semana** alcanzaron la resolución clínica en $2,3 \pm 0,7$ ($p < 0,05$) semanas.
- Los perros **tratados solo con FLE una vez a la semana** alcanzaron la resolución clínica en $2,4 \pm 1,1$ ($p = 0,05$) semanas.

El uso de Phovia, ya sea en combinación con antibióticos o como terapia única, es una opción terapéutica con múltiples ventajas en el manejo de las piodermas caninas en una era de bacterias multirresistentes.

Tiempo (semanas) para la resolución clínica



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

EVIDENCIA CIENTÍFICA



Pioderma secundaria a calcinosis cutis

Incluso en presentaciones clínicas complejas, Phovia ha demostrado reducir rápidamente los recuentos bacterianos, en este caso clínico en el que algunas lesiones se trataron de forma convencional y otras con tratamiento convencional más energía lumínica FLE⁷.

- Las lesiones tratadas con Phovia mostraron una mejora en el recuento bacteriano en la semana 3 en comparación con el tratamiento convencional solamente.
- Las lesiones tratadas con energía lumínica FLE estaban libres de bacterias en la semana 5, en comparación con la semana 8 para el tratamiento convencional.

La rápida reducción del recuento bacteriano reduce la necesidad de antibióticos, lo que reduce el desarrollo de posible resistencia a los antimicrobianos.



Perro en el momento del primer examen



Perro a la semana 10

Imágenes cortesía del Dr. Neoklis Apostolopoulos

DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

PHOVIA
Reparación cutánea por estimulación lumínica

vetoquinol
ACHIEVE MORE TOGETHER

EVIDENCIA CIENTÍFICA

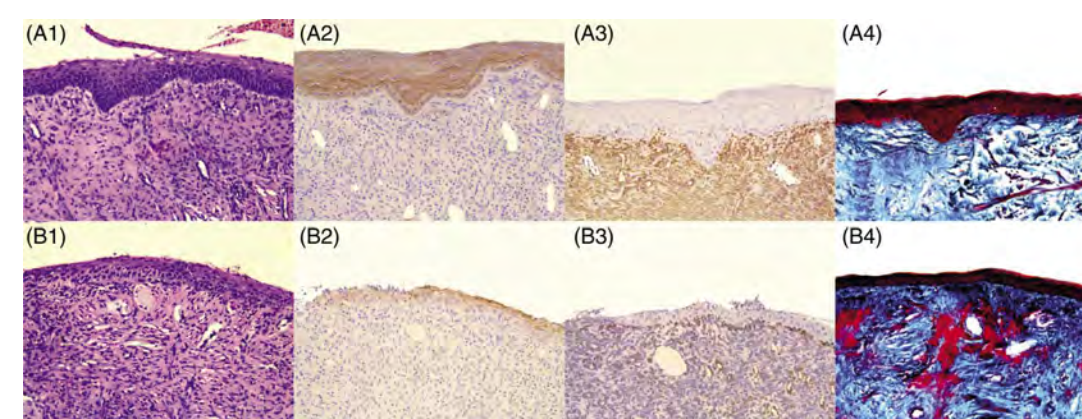


Regeneración/reparación de heridas

La eficacia para acelerar la regeneración natural de la piel también se ha demostrado en un ensayo controlado ciego³.

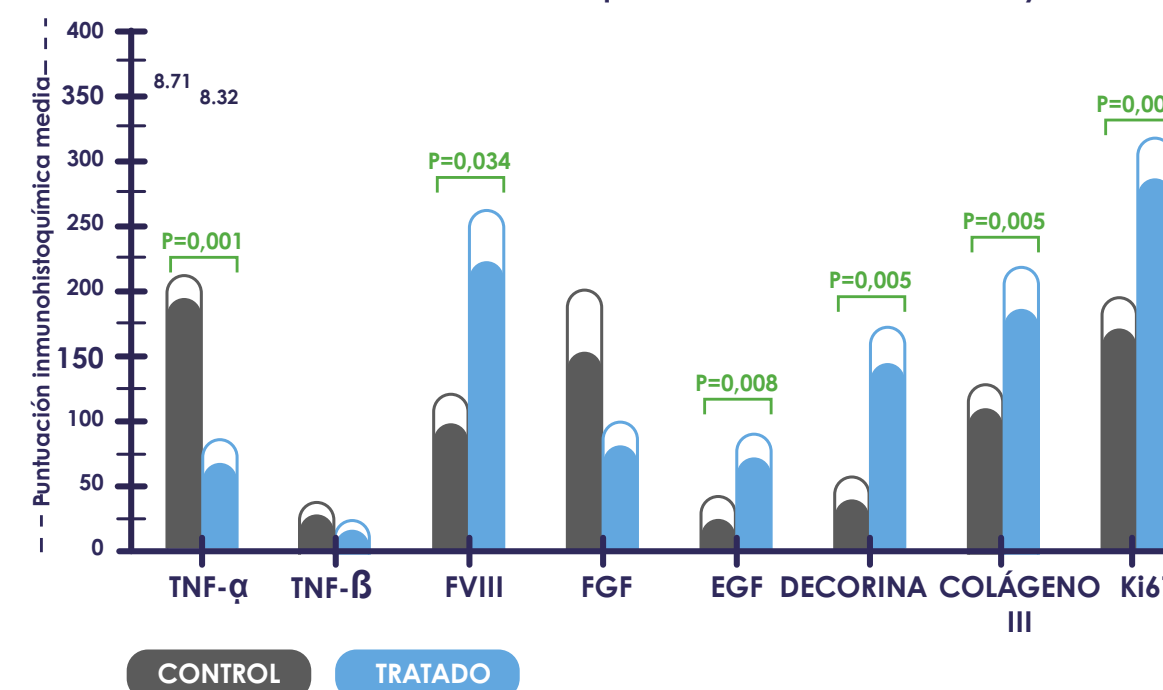
- Las heridas tratadas con Phovia mostraron una reepitelización más rápida, una menor inflamación dérmica y una mejor producción de colágeno que las del mismo animal tratadas de forma convencional.
- Las heridas tratadas con Phovia mostraron concentraciones más altas de factores de crecimiento epitelial que las heridas no tratadas en el mismo paciente.

FIGURA 1. Aspecto histológico de las heridas



(A) porción tratada con energía lumínica FLE, (B) porción sin tratar. (A1), (B1), coloración de hematoxilina y eosina. La integridad epidérmica y la actividad basal (mayor fiebre papilar dérmica) parecían mayores en las heridas tratadas (A1), mientras que no se observaron flogosis residuales y menos neoangiogénesis en comparación con la muestra de control en (B1). (A2), (B2), inmunotransferencia para (AE1 / AE3). Nótese la fuerte expresión citoqueratínica de la muestra (A2) en comparación con la muestra (B2), que es consistente con la integridad epidérmica en (A2) en comparación con una reepitelización parcial en (B2). (A3), (B3), colágeno inmunogrado III. La expresión de colágeno III en (A3) es abundante en comparación con la de la muestra (B3). (A4), (B4), la deposición de colágeno es más abundante y regular en (A4), mientras que hay una mayor flogosis, extravasación de sangre y procesos fibroescleróticos en (B4) (tendencia del azul al negro; tricrómico de Masson).

FIGURA 2. Puntuaciones de inmunohistoquímica de las zonas tratadas y control.



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

EVIDENCIA CIENTÍFICA



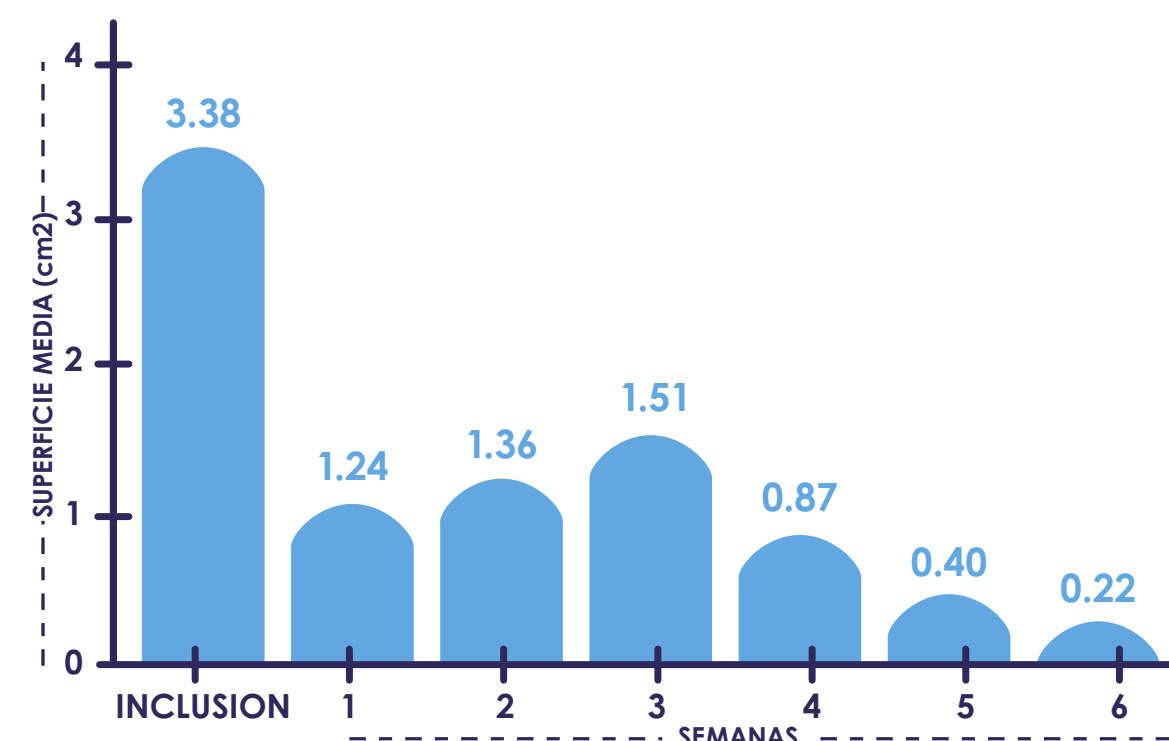
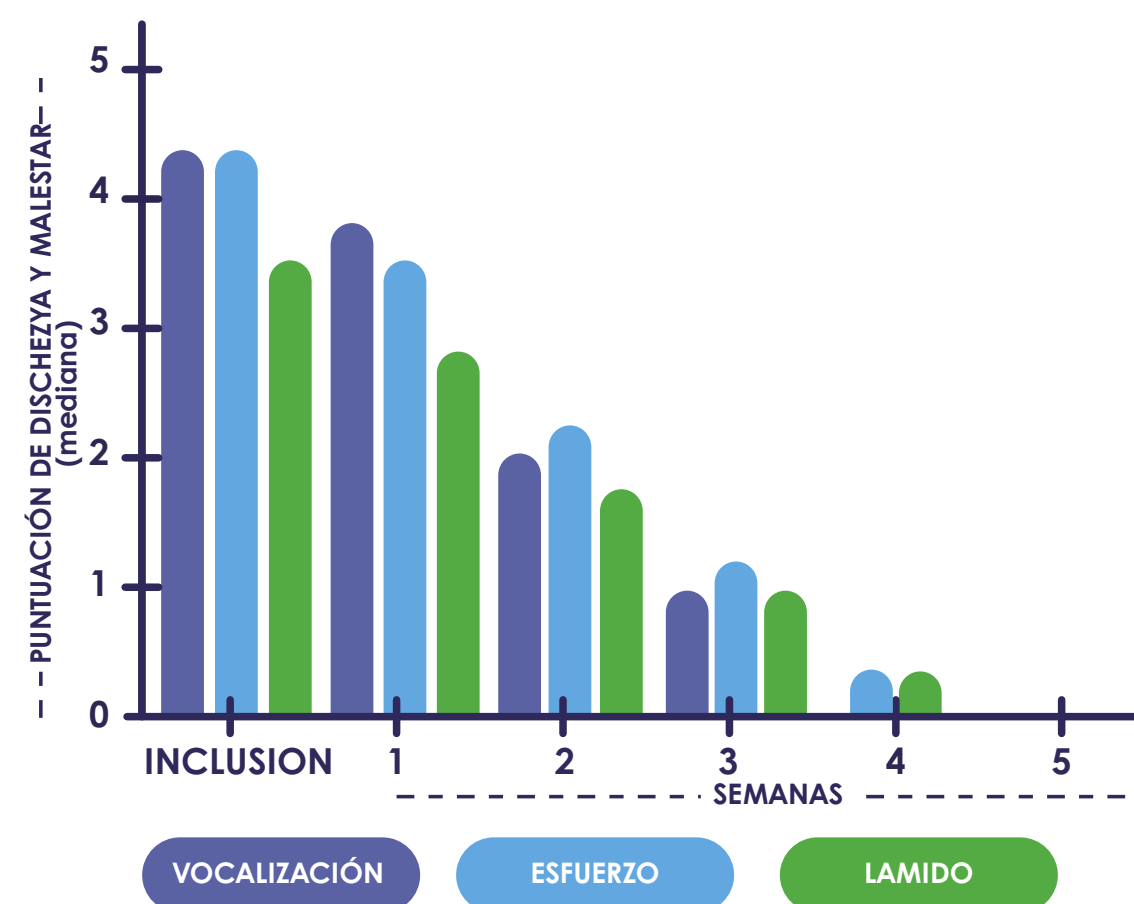
Fístulas perianales caninas

Se han demostrado los beneficios y la eficacia de Phovia en el tratamiento de afecciones crónicas, debilitantes y dolorosas como las fístulas perianales⁸.

Este estudio piloto mostró que el tratamiento exclusivo con Phovia durante 6 semanas resultó en:

- Una reducción significativa en la vocalización, el esfuerzo y el lamido a las dos semanas ($p < 0.01$) (Figura 1).
- Reducción significativa del área de la lesión en la semana cinco ($p < 0.05$) (Figura 2).

FIGURA 1. Puntuaciones medias semanales de disquecia (vocalización, esfuerzo) e incomodidad (lamido). Se observó una mejora significativa a partir de la semana 2 ($P = 0,002$).



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

REFERENCIAS

1. Ferroni L., et al. (2020) Fluorescent Light Energy (FLE) Acts on Mitochondrial Physiology Improving Wound Healing. J Clin Med. Feb 18;9(2):559
2. Marchegiani A., et al. (2019) Fluorescence biomodulation in the management of canine interdigital pyoderma cases: a prospective, singleblinded, randomized and controlled clinical study. Vet Dermatol, 30: 371-e109.
3. Salvaggio A., et al. (2020) Effect of the topical Klox fluorescence biomodulation system on the healing of canine surgical wounds. Veterinary Surgery. 49: 719– 727.
4. Marchegiani, A., et al. (2021) Applications and Future Perspectives of Fluorescence Light Energy Biomodulation in Veterinary Medicine. Vet. Sci., 8, 20.
5. Marchegiani A., et al. (2021) The Effectiveness of Fluorescent Light Energy as Adjunct Therapy in Canine Deep Pyoderma: A Randomized Clinical Trial, Veterinary Medicine International, vol. 2021, Article ID 6643416.
6. Marchegiani A., (2018) Klox Fluorescence Biomodulation System (KFBS), an alternative approach for the treatment of superficial pyoderma in dogs: preliminary results. In: Proceedings of 61st BSAVA Congress; Birmingham, England: 442.
7. Apostolopoulos N., (2020) Mayer U. Use of fluorescent light energy for the management of bacterial skin infection associated with canine calcinosis cutis lesions. Vet Rec Case Rep; 8:e001285.
8. Marchegiani, A., et al. (2020) Management of canine perianal fistula with fluorescence light energy: preliminary findings. Vet Dermatol, 31: 460-e122.
9. Scapagnini G., et al. (2019) Management of all three phases of wound healing through the induction of fluorescence biomodulation using fluorescence light energy. Photonic Diagnosis and Treatment of Infections and Inflammatory Diseases II. Vol. 10863. International Society for Optics and Photonics.
10. Romanelli M., et al. (2018) Evaluation of fluorescence biomodulation in the real life management of chronic wounds: the EUREKA trial. Journal of wound care; 27(11):744-753.
11. Antoniou C., et al. (2016) A multicenter, randomized, splitface clinical trial evaluating the efficacy and safety of chromophore gellassisted blue light phototherapy for the treatment of acne. Int J Dermatol. Dec;55(12):1321-1328.
12. Mellergaard M., et al. (2021) Evaluation of Fluorescent Light Energy for the Treatment of Acute Second degree Burns, Military Medicine, Volume 186, Issue Supplement_1, January-February, Pages 416–423.
13. Dini V., et al. (2019) Biomodulation induced by fluorescent light energy versus standard of care in venous leg ulcers: a retrospective study. J Wound Care. Nov 2;28(11):730-736.
14. O'Neill DG., et al. (2014) Prevalence of Disorders Recorded in Dogs Attending Primary Care Veterinary Practices in England. PLoS ONE 9(3)

DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

TESTIMONIOS



Especialistas en dermatología que actualmente usan Phovia:

- Carmen Lorente - Dipl ECVD
- Mar Bardagí - Dipl ECVD
- Laura Ordeix - Dipl ECVD
- Luis Ferrer - Dipl ECVD
- Cesar Yotti - Acreditado dermatología AVEPA
- José Luis González - Acreditado dermatología AVEPA



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS

PHOVIA
Reparación cutánea por estimulación lumínica

vetoquinol
ACHIEVE MORE TOGETHER

PARA SABER MÁS

¿Quieres saber más?
Enlaces:

¿CÓMO FUNCIONA PHOVIA?

¿CÓMO SE USA PHOVIA?



DERMATOLOGÍA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA LA MASCOTA

PHOVIA: BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

¿QUÉ ES LA ENERGÍA LUMÍNICA FLE?

REGENERACIÓN CUTÁNEA ACELERADA

PHOVIA: GUÍA DE USO

INDICACIONES CLÍNICAS

SEGURIDAD

EVIDENCIA CIENTÍFICA

REFERENCIAS

TESTIMONIOS

PARA SABER MÁS