

CUTANIA® GlycOat Shampoo

CUTANIA® GlycOat Spray



Champú y Loción en Spray Dermatológicos de Última Generación con Efecto Calmante, Antipruriginoso e Hidratante para Perros, Gatos y Caballos

Ficha Técnica

El **prurito** es el síntoma más común en dermatología y una de las primeras causas de preocupación de los propietarios de mascotas, lo que lo convierte en un motivo frecuente de consulta. El manejo de este signo clínico es fundamental para el bienestar del animal y la satisfacción del propietario.

El diagnóstico de las enfermedades que cursan con prurito puede ser todo un desafío para el profesional veterinario e incluye un amplio diagnóstico diferencial: dermatitis atópica, alergia alimentaria, hipersensibilidad a la picadura de pulga, demodicosis, dermatofitosis, etc.

Una de las causas más frecuentes de prurito es la dermatitis atópica. Es una enfermedad difícil de diagnosticar puesto que no existe ningún test definitivo. El diagnóstico se basa en los signos clínicos, la historia del paciente y la exclusión de otras patologías que cursen con prurito. Una vez establecido el diagnóstico, el tratamiento de estos pacientes debe hacerse de forma individualizada, en función de sus síntomas, la climatología, el área geográfica, edad, presentación aguda o crónica, etc. El protocolo terapéutico puede ser muy variable, pudiendo combinarse tratamiento tópico, oral, inmunoterapia...

La **terapia tópica** es una herramienta muy eficaz en el tratamiento de muchos problemas dermatológicos por varias razones: actúa directamente sobre el foco del problema, ayuda a reducir o incluso evitar tratamientos orales y presenta, en general, menos reacciones adversas y efectos secundarios. En el caso de animales con hipersensibilidad a elementos medioambientales (pólenes, ácaros...) los baños disminuyen la carga alérgica sobre la piel y el pelo. La hidroterapia, además, ayuda a aliviar síntomas como el prurito.



Composición:

	CUTANIA® GlycOat Shampoo	CUTANIA® GlycOat Spray
Proteína hidrolizada de Avena	2%	2%
Ácido Glicólico	1%	1%
Ceramidas	0,1%	0,1%

Propiedades y Mecanismo de Acción:

CUTANIA® GlycOat Shampoo y CUTANIA® GlycOat Spray contienen una fórmula a base de proteína hidrolizada de avena, ácido glicólico y ceramidas (fitoesfingosina). Con efecto antipruriginoso, calmante e hidratante, están indicados en el tratamiento de dermatopatías como la atopia, la alergia y las patologías que cursen con prurito y/o piel seca o irritada. Además, ayudan a reestablecer la integridad de la barrera cutánea y mantener el efecto barrera de la piel.

Además, CUTANIA® GlycOat Spray por su aplicación *Leave-On, Dry-On* (sin aclarado ni secado) tiene una acción prolongada permanente y puede utilizarse como complemento a los champús para reducir su frecuencia. Ayuda a controlar la inflamación y prurito localizados y facilita la aplicación de la terapia tópica en animales de difícil manejo o en casos en los que los baños no sean una opción viable.

• La **Avena** (*Avena Sativa*) es ampliamente usada en dermatología. Posee un perfil balanceado de aminoácidos y es muy nutritiva y emoliente. Es una fuente de vitaminas del complejo B y vitamina E.



Características

Acción calmante y antipruriginosa.

Con Avena (*Avena sativa*) y Ácido Glicólico.

Contienen Ceramidas (fitoesfingosina).

Indicados para uso en animales alérgicos y en dermatitis atópica.

Propiedades antiinflamatorias e hidratantes.

Acción restauradora del epitelio y del efecto barrera de la piel.

Efecto emoliente y queratolítico.

Indicados en el tratamiento de dermatitis estival en caballos.

Dos presentaciones complementarias que permiten adaptarse a cada caso. Pueden combinarse entre sí para un mayor efecto.

CUTANIA® GlycOat Shampoo - Para tratamientos generalizados y como champú de mantenimiento en animales alérgicos.

CUTANIA® GlycOat Shampoo

CUTANIA® GlycOat Spray



Champú y Loción en Spray Dermatológicos de Última Generación con Efecto Calmante, Antipruriginoso e Hidratante para Perros, Gatos y Caballos

Ficha Técnica

La proteína de avena penetra en el pelo, lo protege y mantiene su estructura sin crear acumulación de residuos. Se ha demostrado que posee propiedades antiinflamatorias y antipruriginosas (debido a las avenantramidas, potentes polifenoles que contiene el grano de avena y que se encargan de inhibir la liberación de citoquinas proinflamatorias e histamina). Algunos estudios demuestran que la avena hidrolizada retiene significativamente más humedad, característica especialmente importante en espacios con humedades relativas bajas. Otros estudios muestran que el uso de productos emolientes con avena hidrolizada puede ayudar en el manejo de la dermatitis atópica, disminuyendo la necesidad de uso de corticoides.

- El **Ácido Glicólico** es un alfa hidroxiácido (AHA) de cadena molecular muy pequeña, lo que le permite penetrar con facilidad en las capas más profundas de la piel. Ampliamente usado en dermatología humana como exfoliante y rejuvenecedor por su efecto queratolítico y lipolítico. Su efecto exfoliante favorece el desprendimiento de las células más superficiales de la epidermis, favoreciendo la renovación celular y, en consecuencia, una queratinización e hidratación normal de la piel. Por otro lado, la acción exfoliante, al eliminar la capa de células muertas, permite un mejor contacto de los ingredientes activos con el epitelio y, por tanto, una mayor eficacia de estos. Varios estudios en personas han demostrado que su uso mejora notablemente el estado de la piel con patologías como el acné o la hiperpigmentación.
- Las **Ceramidas** son moléculas formadas por la unión de un ácido graso con una esfingosina. Se encuentran en el estrato córneo de la piel y existen distintos tipos. Sus funciones son: estructural (unión de corneocitos), función barrera, control de la pérdida de agua transepidérmica y favorecen la regeneración y reparación de la piel.

Al comparar la piel de perros sanos con la de perros con dermatitis atópica, se han descrito cambios en el estrato córneo que pueden permitir que los alérgenos penetren en la piel más fácilmente. Además, existe evidencia científica de que en humanos con dermatitis atópica, estas ceramidas están alteradas en cantidad y composición. Por este motivo, en el tratamiento de la dermatitis atópica es tan importante el restablecimiento de la función barrera de la piel. Actualmente ya existen estudios en humana que reportan los beneficios del uso de tratamientos tópicos a base de ceramidas en estos casos.

Dentro del grupo de las ceramidas, la **Fitoesfingosina** está asociada a propiedades antimicrobianas. Algunos estudios en medicina humana sugieren que la colonización bacteriana que sufren pacientes con dermatitis atópica puede resultar de una deficiencia en fitoesfingosina. Parece que la reposición de esfingosina por vía tópica colabora al restablecimiento normal de este componente en la piel.

Indicaciones:

Perros y gatos:

- Dermatitis alérgicas: dermatitis atópica, dermatitis alérgica a la picadura de pulga, dermatitis por contacto... Por su efecto antipruriginoso y su capacidad para reestablecer la integridad de la membrana cutánea.
- Dermatitis localizadas: eczemas húmedos, dermatitis por contacto...
- Otras dermatopatías que cursen con prurito.
- Piel irritada, seca o con descamación, por su efecto hidratante.
- Mantenimiento con acción calmante. En animales con problemas alérgicos puede usarse CUTANIA® GlycOat Shampoo como terapia de mantenimiento, para conservar la piel libre de inflamación y prurito, así como reducir la carga alérgica.

Caballos:

- Hipersensibilidad a alérgenos ambientales.
- Hipersensibilidad a la picadura de insectos - Dermatitis estival (mosquitos del género *Culicoides*, moscas, tábanos...).
- Dermatitis por contacto con alérgenos de plantas.

CUTANIA® GlycOat Spray – Indicado en lesiones localizadas, pododermatitis, animales de difícil manejo y/o complemento/refuerzo a la champúterapia.

Spray sin aclarado – Acción prolongada permanente: *Leave-On, Dry-On*.

Adecuados para tratamiento y mantenimiento.

No contienen antibióticos ni corticoides, no generan resistencias.

Olor suave y agradable.

Libres de fosfatos, parabenos y DEA.

Perros, gatos y caballos.



CUTANIA® GlycOat Shampoo

CUTANIA® GlycOat Spray



Champú y Loción en Spray Dermatológicos de Última Generación con Efecto Calmante, Antipruriginoso e Hidratante para Perros, Gatos y Caballos

Ficha Técnica

CUTANIA® GlycOat Spray también está indicado:

- En casos leves que cursen con prurito localizado, como por ejemplo pododermatitis de origen alérgico o dermatitis por contacto localizadas. En función de la severidad de los síntomas, puede usarse CUTANIA® GlycOat Spray como tratamiento único o combinado con CUTANIA® GlycOat Shampoo.
- Como complemento a la champúterapia, pudiendo usarse entre baños y ayudando a reducir la frecuencia de los mismos en algunos casos.
- Uso en animales de difícil manejo o gatos, en los que la realización de baños no es posible. En estos casos se puede hacer un tratamiento generalizado sin necesidad de enjuague (ver modo de empleo).

Especies de destino: Perros, gatos y caballos.

Modo de Empleo:

CUTANIA® GlycOat Shampoo:

- Mojar el pelo con abundante agua, preferiblemente templada.
- Aplicar el champú y masajear la piel y el pelo hasta obtener una espuma ligera.
- Dejar actuar en contacto con el pelo y la piel durante 5-10 minutos. Se recomienda empezar a contar el tiempo una vez está completamente enjabonado el animal, empezando a enjabonar por las áreas más afectadas.
- Aclarar con abundante agua hasta eliminar todos los residuos del producto.
- Repetir en caso de animales con exceso de grasa o mal olor.
- Secar al animal con cuidado con una toalla o secador de aire.

CUTANIA® GlycOat Spray:

- Agitar bien antes de usar.
- Tratamiento localizado:
 - Pulverizar el área afectada empapando la piel y el pelo de la zona por completo.
 - En animales de pelo largo rociar a contrapelo y posteriormente realizar un masaje en la zona para asegurarse de que el producto alcanza la piel afectada.
 - Dejar actuar durante 5-10 minutos y a continuación secar con una toalla.
- Tratamiento generalizado:
 - Pulverizar uniformemente empapando bien el pelo y la piel. En animales de pelo largo realizar esta operación a contrapelo y masajear para asegurar la penetración del producto hasta la piel.
 - Dejar actuar durante 5-10 minutos y a continuación secar con una toalla.

CUTANIA® GlycOat Shampoo y CUTANIA® GlycOat Spray pueden usarse diariamente. Debe determinarse la frecuencia de los baños y las aplicaciones en función de la patología a tratar y la gravedad de ésta.

- Uso terapéutico:
 - CUTANIA® GlycOat Shampoo: la recomendación general es usarlo una vez al día para tratamientos localizados y dos veces por semana para tratamientos generalizados.
 - CUTANIA® GlycOat Spray: 1-2 veces al día.
- Uso preventivo/mantenimiento: 1 vez a la semana o en función del caso.

Seguridad: Uso cutáneo. No usar cuando la piel se encuentre gravemente lesionada o irritada. Evitar el contacto con los ojos y mucosas; si se produjera lavar, lo antes posible con agua tibia.



CUTANIA® GlycOat Shampoo

CUTANIA® GlycOat Spray



Champú y Loción en Spray Dermatológicos de Última Generación con Efecto Calmante, Antipruriginoso e Hidratante para Perros, Gatos y Caballos

Ficha Técnica

CUTANIA® GlycOat Shampoo y CUTANIA® GlycOat Spray no contienen antibióticos ni corticoides, por lo que no generan resistencias ni efectos secundarios sistémicos, incluso cuando se utilizan por períodos prolongados de tiempo.

CUTANIA® GlycOat Shampoo y CUTANIA® GlycOat Spray son dos productos libres de fosfatos, parabenos y DEA (dietanolamina).

Advertencias: Guarde el envase bien cerrado, en un lugar fresco, seco, protegido de la luz solar y fuera del alcance de los niños y los animales.

Presentación:

CUTANIA® GlycOat Shampoo: 236 ml.

CUTANIA® GlycOat Spray: 236 ml.

Bibliografía:

- Arikawa J, Ishibashi M, Kawashima M, Takagi Y, Ichikawa Y, Imokawa G. Decreased levels of sphingosine, a natural antimicrobial agent, may be associated with vulnerability of the stratum corneum from patients with atopic dermatitis to colonization by Staphylococcus aureus. J Invest Dermatol. 2002 Aug;119(2):433-9.
- Atzori L, Brundu MA, Orru A, Biggio P. Glycolic acid peeling in the treatment of acne. J Eur Acad Dermatol Venereol. 1999 Mar;12(2):119-22.
- Becker FF, Langford FP, Rubin MG, Speelman P. A histological comparison of 50% and 70% glycolic acid peels using solutions with various pHs. Dermatol Surg. 1996 May;22(5):463-5.
- Bernstein EF, Lee J, Brown DB, Yu R, Van Scott E. Glycolic acid treatment increases type I collagen mRNA and hyaluronic acid content of human skin. Dermatol Surg. 2001 May;27(5):429-33.
- Bertin C, Zunino H, Lanctin M, Stamatias GN, Camel E, Robert C, Issachar N. Combined retinol-lactose-glycolic acid effects on photoaged skin: a double-blind placebo-controlled study. Int J Cosmet Sci. 2008 Jun;30(3):175-82.
- Burns RL, Prevost-Blank PL, Lawry MA, Lawry TB, Faria DT, Fivenson DP. Glycolic acid peels for postinflammatory hyperpigmentation in black patients. A comparative study. Dermatol Surg. Mar;23(3):171-4.
- Castelain F1, Castelain M. Parabens: a real hazard or a scare story? Eur J Dermatol 2012 Nov-Dec;22(6):723-7.
- Cerio R1, Dohil M, Jeanine D, Magina S, Mahé E, Stratigos AJ. Mechanism of action and clinical benefits of colloidal oatmeal for dermatologic practice. J Drugs Dermatol. 2010 Sep;9(9):1116-20.
- Criquet M1 Safety and efficacy of personal care products containing colloidal oatmeal. Clin Cosmet Investig Dermatol. 2012;5:183-93.
- DeBoer DJ, Survey of intradermal skin testing practices in North America. J Am Vet Med Assoc. 1989 Nov 15;195(10):1357-63.
- Draelos ZD, New developments in cosmetics and skin care products. Adv Dermatol. 1997;12:3-17.
- Draelos ZD1, Yatskayer M, Bhushan P, Pillai S, Oresajo C. Evaluation of a kojic acid, emblica extract, and glycolic acid formulation compared with hydroquinone 4% for skin lightening. Cutis. 2010 Sep;86(3):153-8.
- Erbağcı Z, Akçali C. Biweekly serial glycolic acid peels vs. long-term daily use of topical low-strength glycolic acid in the treatment of atrophic acne scars. Int J Dermatol. 2000 Oct;39(10):789-94.
- Fabbrocini G, De Padova MP, Tosti A. Chemical peels: what's new and what isn't new but still works well. Facial Plast Surg. 2009 Dec;25(5):329-36
- Faghihi G, Shahingohar A, Siadat AH. Comparison between 1% tretinoin peeling versus 70% glycolic acid peeling in the treatment of female patients with melasma. J Drugs Dermatol. 2011 Dec;10(12):1439-42.
- Fisher M1, MacPherson S1, Braun JM2, Hauser R3, Walker M4, Feeley M5, Mallick R4, Bérubé R6, Arbuckle TE1. Paraben Concentrations in Maternal Urine and Breast Milk and Its Association with Personal Care Product Use. Environ Sci Technol. 2017 Apr 4;51(7):4009-401.
- Fournier N, Fritz K, Mordon S. Use of nonthermal blue (405- to 420-nm) and near-infrared light (850- to 900-nm) dual-wavelength system in combination with glycolic acid peels and topical vitamin C for skin photorejuvenation. Dermatol Surg. 2006 Sep;32(9):1140-6.



VetNova