

NUEVO
DOUXO[®]S³



**Súbete a
la nueva ola
del cuidado
de la piel**



S³ | Safe Skincare

Un proceso de desarrollo centrado en el cliente

+10 años
de experiencia con
clientes DOUXO®



**4 estudios
de mercado**



+2.000 personas
incluidas en los estudios
de mercado



+8 meses
contactando y trabajando
con los usuarios
(propietarios).



2 principales preocupaciones de los clientes

**Eficacia en las 3 barreras
cutáneas**



**Elevada tolerancia para la
piel de las mascotas y las
personas**



Los propietarios quieren asegurarse que los productos dermatológicos que utilizan no contengan ingredientes controvertidos.

Por esa razón creamos | **S³ SAFE SKINCARE SELECTION**

Selection



Un proceso de selección único

Se analizaron más de 250 ingredientes, testados con innovadores modelos cutáneos y con estudios de seguridad rigurosos.

> **250**

ingredientes candidatos

Selección preliminar
considerando nuestras especificaciones

> **50**

ingredientes de interés

Selección intermedia
Análisis profundo de I&D
(bibliografía, estudios...)

2

ingredientes con múltiples beneficios

Selección final
Se testaron en diferentes modelos para escoger el ingrediente con mejor acción en las 3 barreras cutáneas

OPHYTRIUM

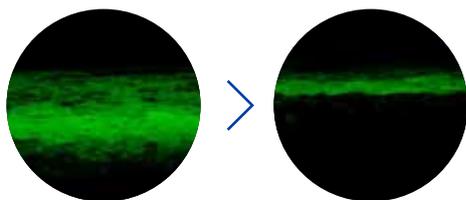
Ingrediente natural purificado de *Ophiopogon japonicus*





OPHYTRIUM acción triple y simultánea

1. Fortalece la barrera mecánica piel más elástica e hidratada durante más tiempo



Control + mix citoquinas*
Amarillo Lucifer

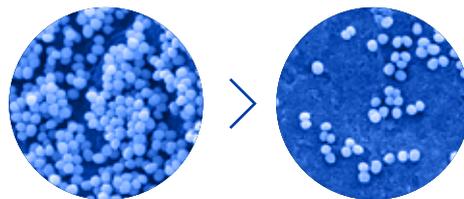
Control + mix citoquinas*
+ OPHYTRIUM
Amarillo Lucifer

Efecto positivo sobre^{1,2}:

- Contenido ceramidas
- Uniones intercelulares
- Filaggrin
- Factor natural hidratación (Producto de degradación de filaggrin)
- Pérdida de agua transepidérmica (TEWL)

Fortalece la impermeabilidad de la piel

2. Restaura el equilibrio de la flora microbiana protectora para una piel sana



Control + mix citoquinas*
S. pseudintermedius

Control + mix citoquinas*
+ OPHYTRIUM
S. pseudintermedius

Efecto sobre^{2,3}:

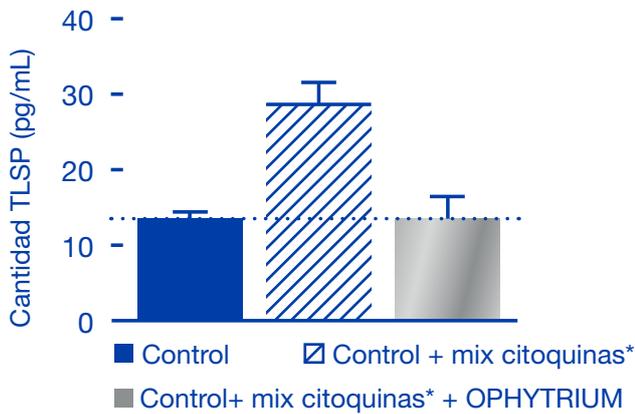
- *Staphylococcus pseudintermedius*

Limita la adhesión y la formación de biofilms

* Mix de citoquinas proinflamatorias para reproducir las características de la epidermis en la dermatitis atópica.

3.

Reduce la irritación
ayudando a calmar la piel



Efecto positivo y ayudando a disminuir^{1,2}:

- TSLP (marcador pro-inflamatorio)
- IL-8 (marcador pro-inflamatorio)
- IL-13 (citoquina Th2)

Ayuda a aliviar la irritación de la piel



Lo que más me gusta es que la eficacia ha sido probada basándose primero en un proceso de screening científico y en un modelo innovador de piel y luego en estudios clínicos.

Nos gustaría que este mismo proceso se realizara siempre cuando se desarrollan productos tópicos.



Dr. Tim Nuttall

Jefe del servicio de dermatología del Royal School of Veterinary Studies, Universidad de Edinburgo.

y manteniendo solo lo ESENCIAL

DOUXO® S3 ha sido diseñado para ser altamente tolerado y cuidadoso con la piel de perros, gatos y su familia.

Los expertos en I+D de Ceva han mantenido solo lo esencial

SIN

Detergentes, sulfatos, parabenos, nanopartículas ni colorantes

Fragancia hipoalergénica



pH equilibrado para

favorecer una microbiota rica y diversa



S3 ha seleccionado el OPHYTRIUM también por su elevada tolerancia²

Toxicología *In vitro*

Ausencia de citotoxicidad



Ausencia de genotoxicidad



Ausencia de irritación cutánea



Ausencia de fototoxicidad



Tolerancia* *In vivo*

Sin potencial irritante en piel sana



Sin potencial sensibilizante en piel sana



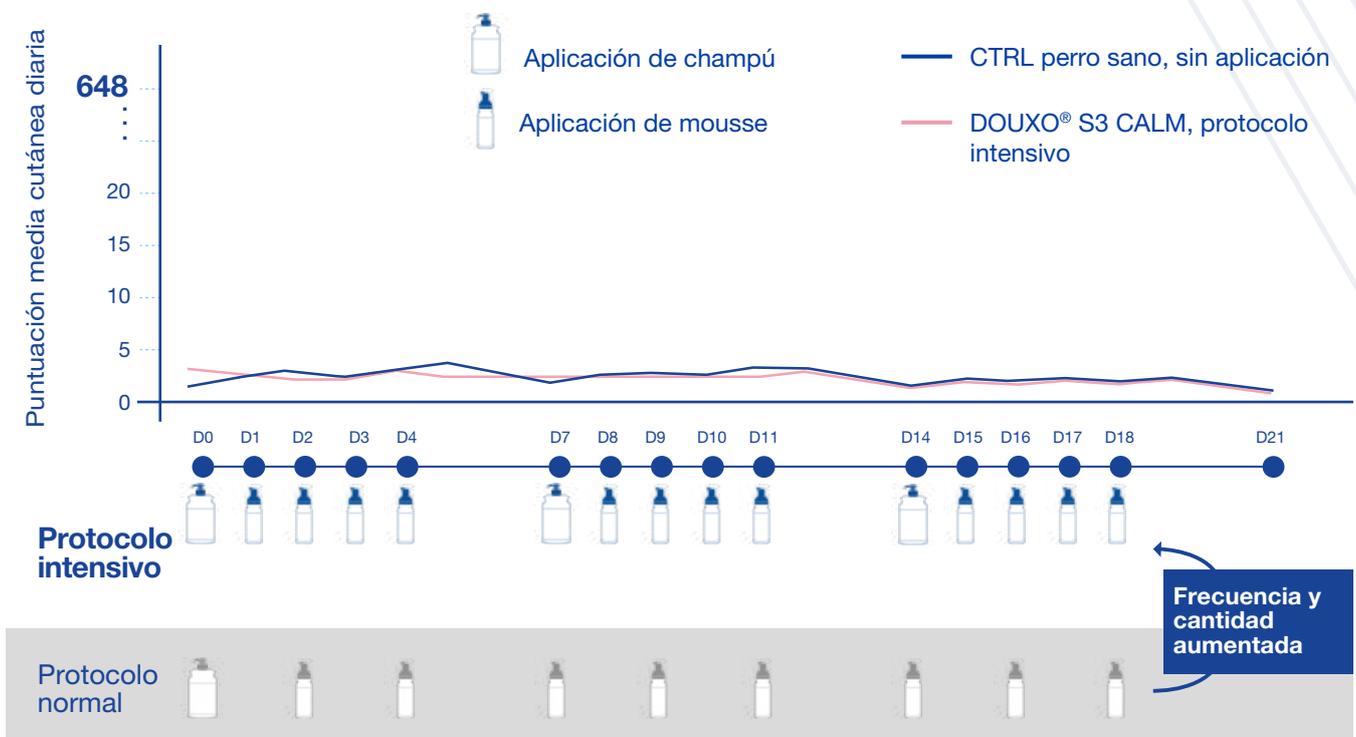
Muy buena tolerancia cutánea en piel irritada



Elevada tolerancia en pieles atópicas



Se ha desarrollado un protocolo muy riguroso para evaluar la seguridad del producto incluso con una aplicación intensiva (elevada frecuencia y dosis)⁴



“

Todo se realizó siguiendo un diseño científico riguroso. Me sorprendió la alta tolerancia de DOUXO® S3. Si siguiendo este protocolo intensivo el producto tuvo una buena tolerancia, en condiciones generales será muy seguro.

”



Pr. Lluís Ferrer

Doctor en Dermatología veterinaria.
Servicio de Dermatología UAB,
Universitat Autònoma de Barcelona.

Profesor en dermatología veterinaria
en Tufts Cummings School of
Veterinary Medicine.

DOUXO® S3 diseñado de la mano de los usuarios

Gracias a la estrecha colaboración con varios propietarios de mascotas, se seleccionó una fragancia para mejorar los beneficios cosméticos del nuevo DOUXO® S3. Su fórmula es cuidadosa con la piel de las mascotas y de las personas, aumentando así el grado de satisfacción de los clientes.

Fragancia “Coco+vainilla”

Fragancia hipoalergénica seleccionada por propietarios entre 6 perfumes diferentes⁶

Valoración **4,5/5** 

incluso en la fórmula que lleva Clorhexidina al 3%⁷



Al **97%** 
de los propietarios
**les encanta la
textura y el olor**

de los champú DOUXO® S3⁵



“Me encanta el olor de este champú. Huele a verano.”



“El champú huele a coco, es un olor suave y agradable.”

**Un packaging
único diseñado
gracias a la
implicación de los
usuarios**

**Práctico para el
100%**

de los propietarios⁵



El dosificador facilita su uso con una mano

Ergonómico para cogerlo con facilidad, incluso con las manos mojadas

Línea transparente para poder observar el contenido restante

Base ancha y estable

Un protocolo de aplicación único

El protocolo de DOUXO® S3 es eficaz y muy práctico para facilitar el cumplimiento de los propietarios



Solo 1 champú

para limpiar la piel y el pelo



Mousse 3 veces a la semana

- > Fórmula sin aclarado que asegura el contacto directo y prolongado con la piel.
- > Su fácil aplicación favorece el uso frecuente.



“

Noté una reducción significativa del CADESI y una mejoría en la piel después de la aplicación de 1 champú y 8 mousses. Este protocolo DOUXO® S3 es simple y muy práctico para los propietarios asegurando un buen cumplimiento.

”



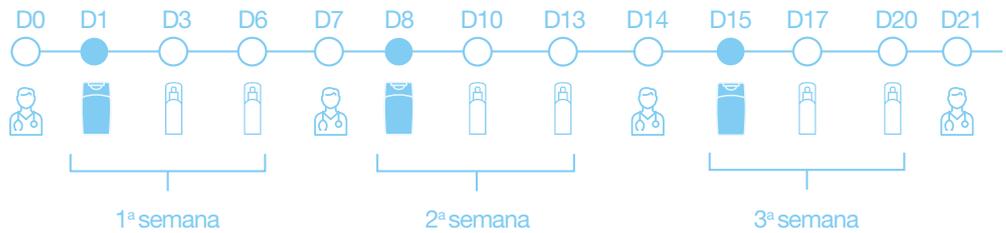
Dr. Pierre-Marie Cadot

Dr. Pierre-Marie Cadot. Veterinario. Departamento dermatología, Seinevet, Normandía, Presidente de Ergone.

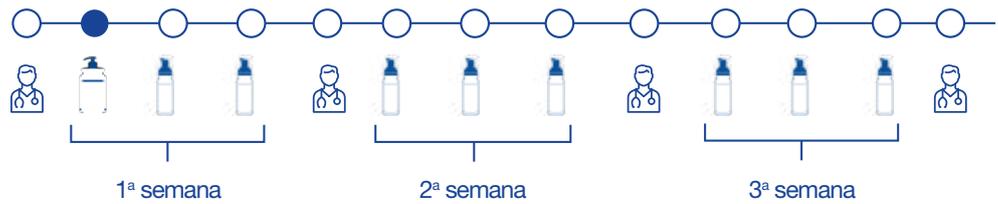
Fácil de usar y clínicamente probado⁸



Protocolo DOUXO®



Protocolo Innovador DOUXO® S3



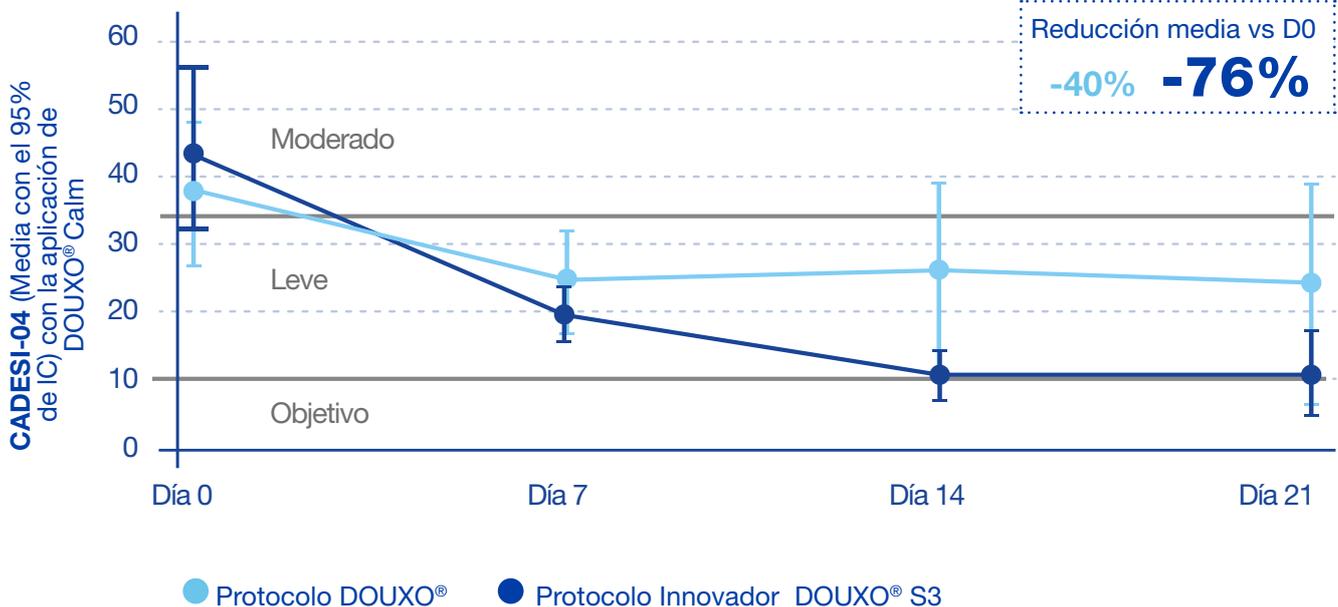
Aplicación champú



Aplicación mousse



Visita al dermatólogo



Gama DOUXO[®] S3



DOUXO[®]S3
CALM

con elevada concentración de OPHYTRIUM (x3)

DOUXO[®]S3
PYO

con OPHYTRIUM (x2) + Chlorhexidina digluconato 3%

DOUXO[®]S3
SEB

con OPHYTRIUM (x2) + Seboliance

DOUXO[®]S3
CARE

con OPHYTRIUM (x1)



Champú
200ml



Mousse
150ml



Champú
200ml



Mousse
150ml



Champú
200ml



Mousse
150ml



Champú
200ml

Alivia y protege

Para pieles sensibles

Desinfectante de piel sana, hidratante

Clorhexidina 3%

Antior Seborregulador

Pieles grasas o con descamación

Suaviza y protege

Uso frecuente

1. Ollivier E., Zemirline C., Amalric N., et al. (2019). Efficacy of the ingredient A97614A1 in a model of reconstructed human epidermis stressed by cytokines. Proceedings of the 62nd BSAVA Congress, Birmingham, April 4-7th. • 2. Study S17448, Synelvia, 2017 • 3. Ollivier E., Zemirline C., Marchand L., et al. (2019). Effect of the ingredient A97614A1 on the adhesion and biofilm formation of *Staphylococcus pseudintermedius* in a model of reconstructed canine epidermis. Proceedings of the 62nd BSAVA Congress, Birmingham, April 4-7th. • 4. Kolasa E., Ferrer L., Nejar. G. et al (2019). Tolerance Assessment of two new Ophytrium-containing Topical Products Intended for Dogs with Sensitive Skin. Submitted for the 2019 SCIVAC dermatology congress, Arezzo, October 25-27th. • 5. Combination of clinical cases from 7 in-field trials ; 92 cases, 2019 • 6. Enov market research 2018, 100 pet owners (50 from France and 50 from the USA) • 7. CODHA post-use market research 2019, 50 pet owners, France • 8 Gattellet M., De-Jaeger X., Zemirline C. et al (2019). Comparative performances of two protocols combining shampoo(s) and mousse applications in dogs with sensitive skin. Proceedings of the 2019 SCIVAC dermatology congress, Arezzo, October 25-27th. pp 100-101

