

Tu práctica diaria, fácil, rápida y sin errores

QUÉ HACER CON...

QHC

pacientes atópicos

¿Por qué es necesaria la **DERMORREPARACIÓN** en **TODOS** los casos?

Isaac Carrasco, LV, PhD, Acred. AVEPA Dermatología, GPCertDerm, PGD Derm.
Responsable del Servicio de Dermatología del Hospital Veterinari Anicura Glòries.

QUÉ HACER CON...

QHC

pacientes atópicos

¿Por qué incluir técnicas de DERMORREPARACIÓN en
TODOS mis pacientes atópicos?

Isaac Carrasco

Licenciado en Veterinaria por la Universitat Autònoma de Barcelona (2002). Internship posterior en la Unidad de Pequeños Animales. Doctor (PhD) en Farmacología Veterinaria por la misma universidad en el departamento de Farmacología, Toxicología y Terapéutica, basando su tesis en las reacciones de hipersensibilidad cutánea en el gato.

Acreditado (y reacreditado) en Dermatología por AVEPA-GEDA y certificado en Dermatología por la ISVPS. Posee un Postgraduate Degree in Dermatology por IFEVET. Ha sido autor y revisor de numerosas publicaciones en revistas y congresos nacionales e internacionales.

Actualmente, es responsable del Servicio de Dermatología en hospitales de referencia como AniCura Glòries Hospital Veterinari (Barcelona). Además, es director del postgrado de Dermatología en IFEVET.



Qué Hacer Con...(QHC): pacientes atópicos

EDICIÓN

IDEANT VETERINARIA (Ideant Publicaciones)
(Marketing, Vendes i Noves technologies S.L.)
CIF B17984253
c/Sant Francesc, 7 principal 3ª
17001 Girona-España
T.: 972 91 37 07

PUBLICIDAD

info@ideantveterinaria.com

RESPONSABILIDAD Y NOTA LEGAL

Acorde a lo dispuesto en el Reglamento (UE) núm.2016 / 679, General de Protección de Datos, RGPD, Marketing, vendes i noves technologies, S.L le informa de que sus datos forman parte del fichero CLIENTES de su propiedad, cuya finalidad es la comunicación y/o el envío de publicaciones, información del sector, facturas, material publicitario y promocional. Los datos necesarios para este envío han sido obtenidos de fuentes públicas o del formulario de solicitud rellenado por usted, con el consecuente consentimiento explícito. El responsable del tratamiento es Marketing, vendes i noves technologies, S.L. La empresa cumple con los requisitos establecidos en el Reglamento (UE) núm.2016 / 679, General de Protección de Datos, RGPD, y las normativas estatales vigentes y sus actualizaciones, y los datos se encuentran bajo su responsabilidad y respetando las exigencias legales y las medidas de seguridad que garantizan la confidencialidad. Los datos se mantendrán en el fichero un tiempo de cinco años desde nuestra última relación contractual. De conformidad con el RGPD, usted puede ejercer de forma totalmente gratuita los derechos de acceso, información, rectificación, supresión y olvido, limitación del tratamiento, oposición, portabilidad y no ser objeto de decisiones individuales automatizadas enviando un e-mail a privacidad@ideantveterinaria.com, o por escrito entregado en mano en la sede de la empresa. No obstante, la empresa mantendrá los datos el tiempo necesario para no contravenir otras normas de rango legal (fiscales, mercantiles etc.) de obligado cumplimiento en cuanto a la conservación de las mismas. También puede ejercer sus derechos contactando con www.aepd.es. Ni el editor ni los autores de los contenidos de esta publicación asumen responsabilidad alguna sobre los posibles daños o perjuicios que pudieran originarse por sus contenidos. El veterinario, con su experiencia y conocimientos es el único responsable de la salud de los animales. Está prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos, distribución, comunicación pública o modificación sin permiso por escrito de la empresa editora.

DEPÓSITO LEGAL

DL GI 689-2025

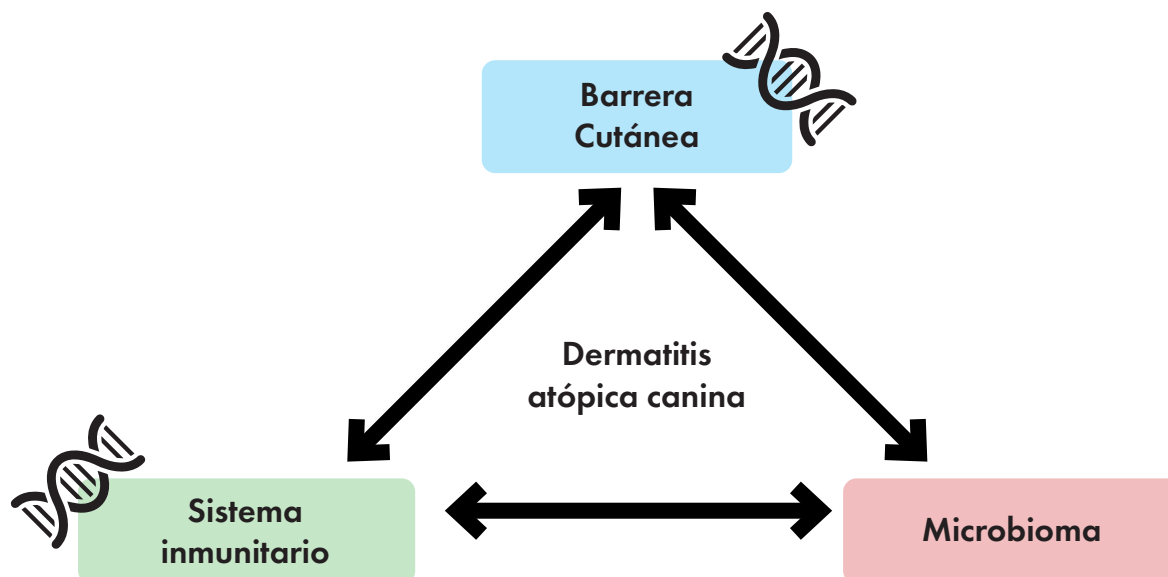


SUMARIO

<u>1. Breve repaso fisiopatológico</u>	6
<u>2. Abordaje al paciente atópico</u>	8
<u>3. Casos clínicos</u>	9
<u>4. Mantenimiento a largo plazo de un perro alérgico tras control de cuadro clínico</u>	10

1. Breve Repaso Fisiopatológico

Fisiopatología de la dermatitis atópica canina



Barrera Cutánea

Condicionado genéticamente:

- Alteración en algunos genes encargados de una correcta diferenciación epidérmica.
- Alteración en la correcta formación de los lípidos intercelulares (entre ellos las ceramidas), modificando sus proporciones y funciones.

Sistema inmunitario

Condicionadas genéticamente

- Alteraciones en algunos genes implicados en el sistema inmunitario innato y adaptativo, dando lugar a una respuesta inmunitaria inadecuada frente a alérgenos comunes. Disminuye la tolerancia alérgica.

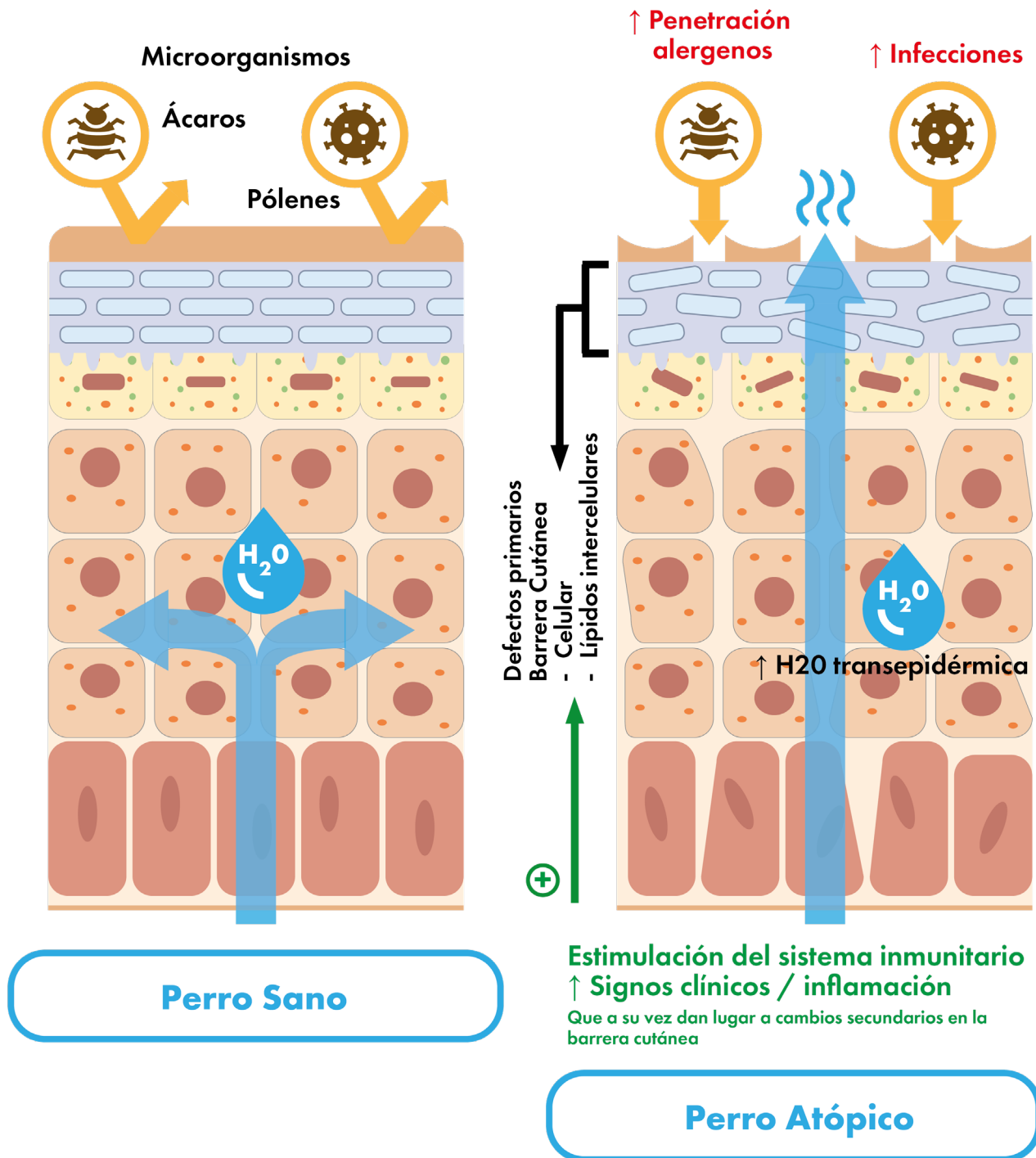
Alteraciones en el Microbioma

Disbiosis microbiana que afecta a su vez a la correcta diferenciación epitelial y a la respuesta inmunitaria

Dermorreparación en el manejo crónico

Los cambios primarios de la barrera cutánea están condicionados genéticamente, por lo que **es fundamental el uso de tratamientos dermorreparadores durante toda la vida del paciente atópico**, para mantener la estabilidad de la barrera cutánea:

- Disminuye la perpetuación de los signos clínicos.
- Aumenta el tiempo entre recaídas.
- Permite la estabilidad de la microbiota.
- Disminuye la recurrencia de infecciones.
- Disminuye la pérdida de agua transepidérmica.

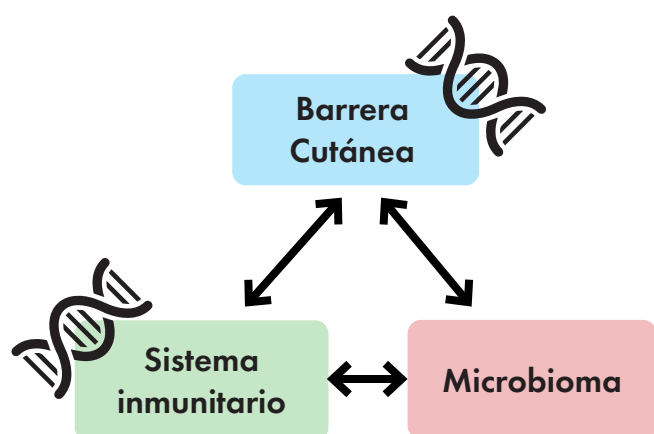
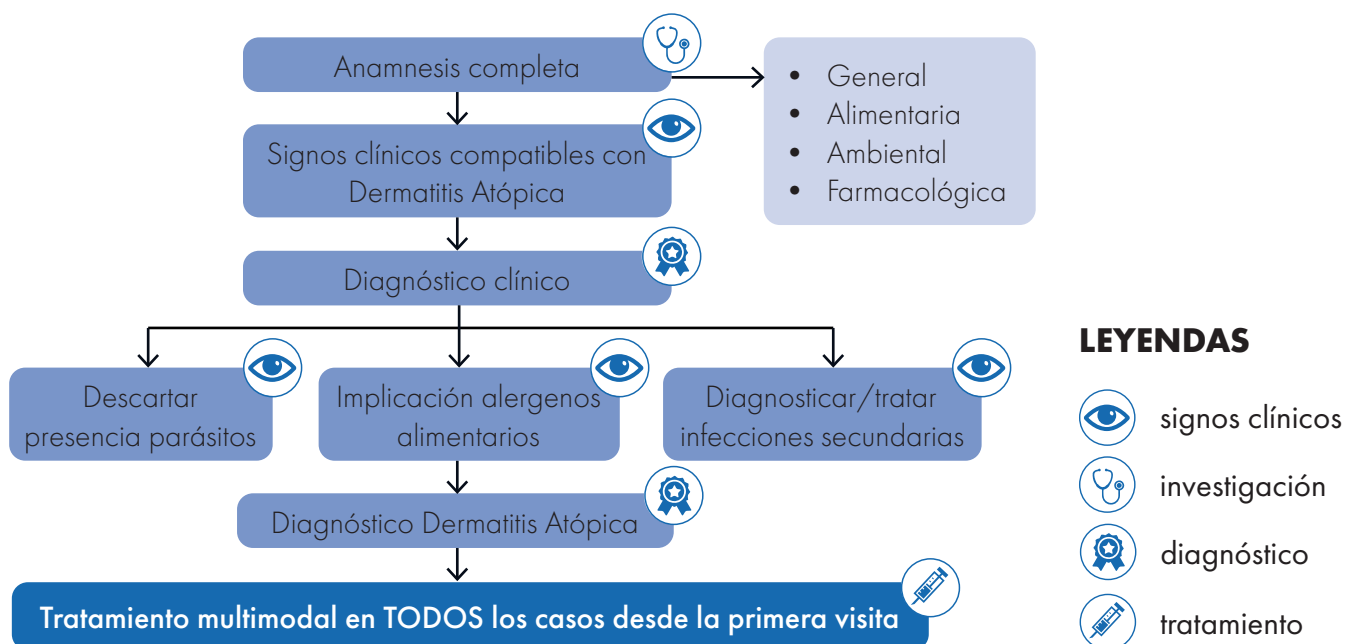


La epidermis de un perro sano es una barrera infranqueable. El estrato córneo, formado por queratinocitos apoptóticos y lípidos intercelulares (entre ellos cabe destacar la importancia de las ceramidas) aporta impermeabilidad y resistencia física a la piel. Así, se evitará la pérdida excesiva de agua transepidérmica y la penetración de alérgenos será menor.

La epidermis de un perro atópico es una barrera mucho más laxa. El estrato córneo está alterado porque se producen cambios en la estructura física de los queratinocitos durante su maduración, y en la cantidad, proporción y distribución de las ceramidas. Esto permite:

- Una mayor penetración de alérgenos, con el consiguiente contacto con un sistema inmunitario hiperreactivo
- La proliferación de microorganismos que complican todavía más el cuadro inflamatorio
- Un incremento en la pérdida de agua transepidérmica, dando lugar a cuadros de xerosis que, a su vez, aumentan el prurito.

2. Abordaje al paciente atópico



DERMORREPARACIÓN

- ↓ Permeabilidad alérgenos
- ↓ Pérdida de agua transepidérmica
- ↓ Inflamación
- ↓ Infecciones secundarias

ESTABILIZAR MICROBIOTA

- ↓ Inflamación
- ↓ Infecciones secundarias
- Mejora estabilidad de barrera cutánea

ANTIPRURIGINOSOS / ANTINFLAMATORIOS

- ↓ Signos clínicos
- ↓ Inflamación
- ↓ Infecciones secundarias
- ↓ Daño secundario de barrera cutánea



Conclusión: Tratamiento multimodal desde el primer día, mejorando la barrera cutánea, controlando la inflamación y el prurito, y estabilizando la microbiota

3. Casos Clínicos

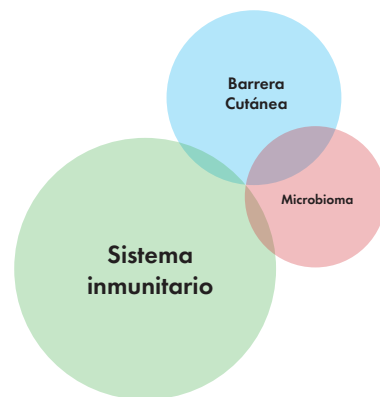


Perro con mucho prurito y pocas lesiones secundarias

Manejo ideal:

- Control del prurito (fármacos).
- Mejorar barrera cutánea.
 - Disminuir Permeabilidad alérgenos.
 - Evitar Progresión enfermedad.
 - Evitar Infecciones secundarias.

Posible escenario fisiopatológico:

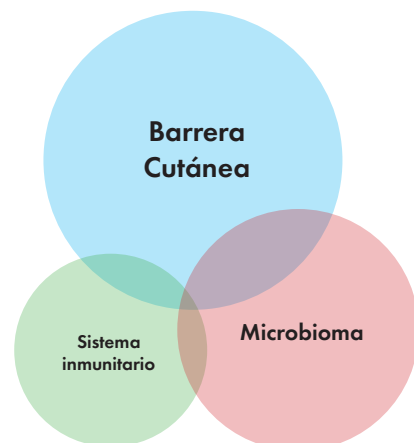


Perro con prurito y xerosis marcada

Manejo ideal:

- Mejorar barrera cutánea.
- Disminuir pérdida H_2O transepidérmica.
 - Disminuye xerosis e inflamación.
 - Evitar Progresión enfermedad.
 - Evitar Infecciones secundarias.

Posible escenario fisiopatológico:



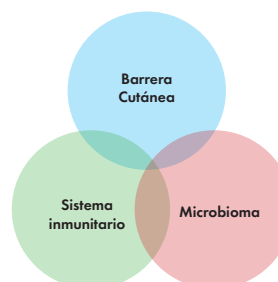


Perro con mucho prurito y lesiones secundarias graves

Manejo ideal:

- Control de infecciones.
- Control inflamación/prurito.
- Mejorar barrera cutánea.
 - Recuperar daños secundarios.
 - Evitar progresión.
 - Disminuir la cantidad fármacos antiinflamatorios.

Posible escenario fisiopatológico:



4. Mantenimiento a largo plazo de un perro alérgico tras control de cuadro clínico

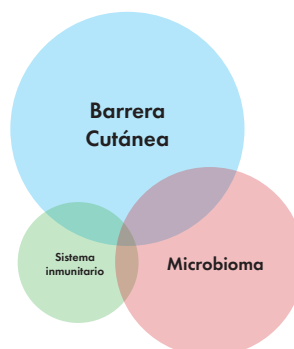


Perro alérgico tras el control de un cuadro inflamatorio e infeccioso muy grave

Manejo ideal a largo plazo:

- Mantener la barrera cutánea sana y cuidada de forma continua.
 - Recuperar daños secundarios.
 - Evitar progresión de la enfermedad.
 - Reducir posibilidad nuevas infecciones.
 - Disminuir la cantidad fármacos antiinflamatorios.

Posible escenario fisiopatológico:



¿Barrera de la piel comprometida?

Atopivet[®] la mantiene sana desde la 1ª consulta

- **Atopivet[®]** Collar contribuye al mantenimiento de la **integridad de una piel sana**, hidratándola y nutriéndola.
- Contiene **Biosfeen[®]**, extracto único de esfingolípidos de origen animal que contiene ceramidas y un alto contenido de esfingomielina.
- **La dermo-reparación** es un pilar fundamental en el manejo de las afecciones de la piel donde la barrera cutánea está comprometida, como la dermatitis atópica.

Hasta
2
meses de piel cuidada

Perro pequeño y gato

Perro grande/mediano



QHC es una **colección práctica** pensada para ayudar al veterinario general a:
Abordar las situaciones clínicas más habituales.
Protocolizar el trabajo diario del centro.
Trabajar como los expertos.

Q U É H A C E R C O N . . . (Q H C)

pacientes atópicos

¿Por qué es necesaria la **DERMORREPARACIÓN** en **TODOS** los casos?