



Dermatología

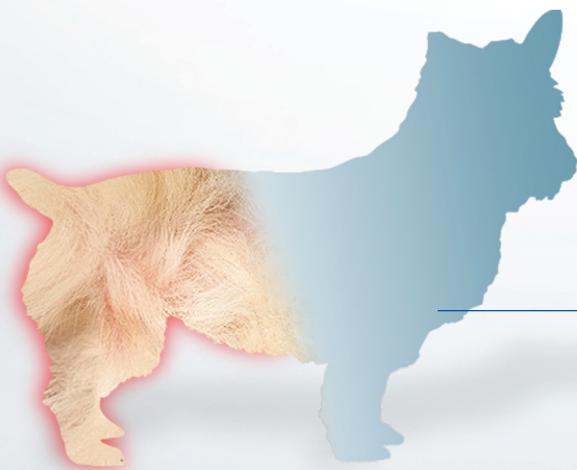


DETENGA las molestias con nutrición clínicamente comprobada



Línea completa para ayudar a manejar las reacciones adversas al alimento y las condiciones cutáneas

La dermatológica es una de las categorías de enfermedades más comunes en perros y gatos¹



hasta un

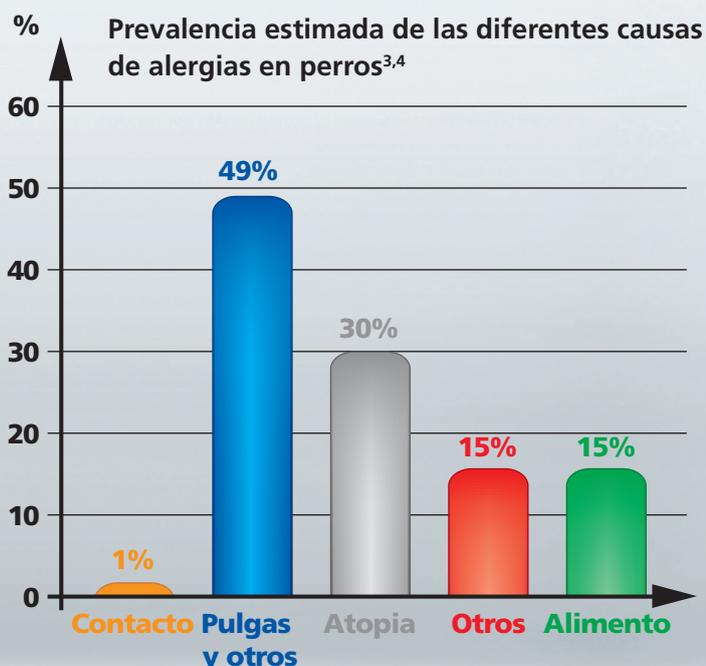
40%

de sus consultas pueden involucrar a mascotas con condiciones cutáneas²

Las condiciones cutáneas son complejas

Existen muchas causas para las condiciones cutáneas, desde reacciones adversas al alimento hasta alergia a las pulgas

Esto hace extremadamente complejo el manejo de las alergias cutáneas



Las condiciones cutáneas pueden ser manejadas en una variedad de formas

- Dietas de proteína hidrolizada
- Agentes inmunosupresores
- Antibióticos
- Corticosteroides
- Dietas de proteína novedosa
- Antihistamínicos
- Otras terapias

1. Barlett et al, Disease surveillance and referral bias in the veterinary medical database. *Prev Vet Med.* 2010 May 1;94(3-4):264-71.

2. Willemse T. A Diagnostic Approach to the Pruritic Dog and Cat. *Waltham International Focus*, 1992; (2); 20-26.

3. Reedy LM, Miller Jr., Willemse T. Atopic Disease in: *Allergic diseases of dogs and cats*. 2nd edition WB Saunders Company, London, 1997: 32-49.

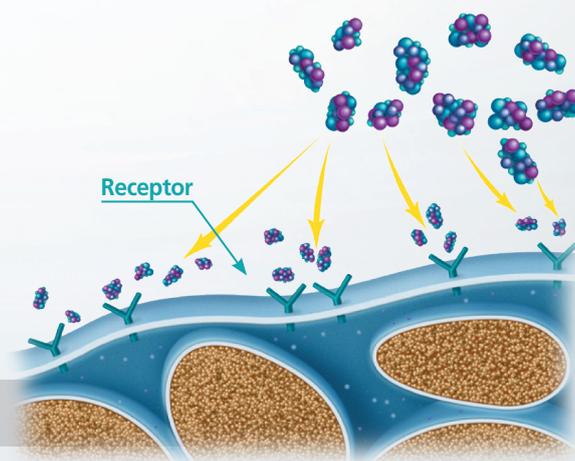
4. Scott DW, Miller Jr WH, Griffin CE. Chapter 8. Skin Immune System and Allergic Skin Diseases. In: *Muller & Kirk's Small Animal Dermatology*. 6th edit. WB Saunders Company, Philadelphia, 2001: 543-666.

Papel de la nutrición en el manejo de las condiciones cutáneas

1. Ayuda a identificar la causa

- **Alimento a base de proteína altamente hidrolizada como Hill's® Prescription Diet® z/d®** puede ser usada como alimento de eliminación para identificar reacciones adversas al alimento (RAA).
- **Alimento a base de proteína novedosa única como Hill's™ Prescription Diet® d/d®** puede ser usada para identificar RAA al remover proteínas sospechosas del alimento de la mascota.

Los péptidos hidrolizados son demasiado pequeños para unir receptores, por lo tanto no estimulan la liberación de histamina y no causan signos alérgicos.

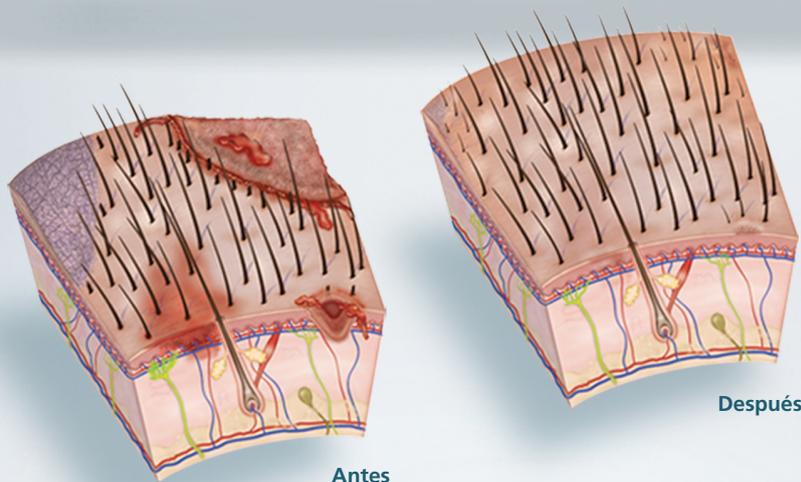


2. Ayuda a aliviar los molestos signos y previene la recurrencia

- **Alimento a base de proteína altamente hidrolizada como z/d®** ayuda a aliviar los signos de RAA. Puede administrarse a largo plazo y por lo tanto evitar la recurrencia de RAA.
- **Alimento a base de proteína novedosa única como d/d®** ayuda a evitar la recurrencia de los signos de RAA una vez que se ha establecido que la mascota no es alérgica a la fuente de proteína en la que se basa la nutrición.

3. Ayuda a restaurar la salud y estructura de la piel

Los niveles altos de ácidos grasos Omega-6 juegan un papel crítico para ayudar a restaurar la piel dañada debida a las reacciones alérgicas.



100% de los perros mostraron una mejoría de los signos clínicos de condiciones cutáneas causadas por atopia o RAA en tan sólo 4 semanas⁵

5. Of the 74 dogs that completed the study as per protocol. Allen TA, Fritsch D. A multi-center clinical study of therapeutic foods in dogs with chronic non-seasonal pruritic dermatitis due to atopy and/or adverse reactions to food. International Journal of Applied Research in Veterinary Medicine, Vol 8, No. 3, 2010

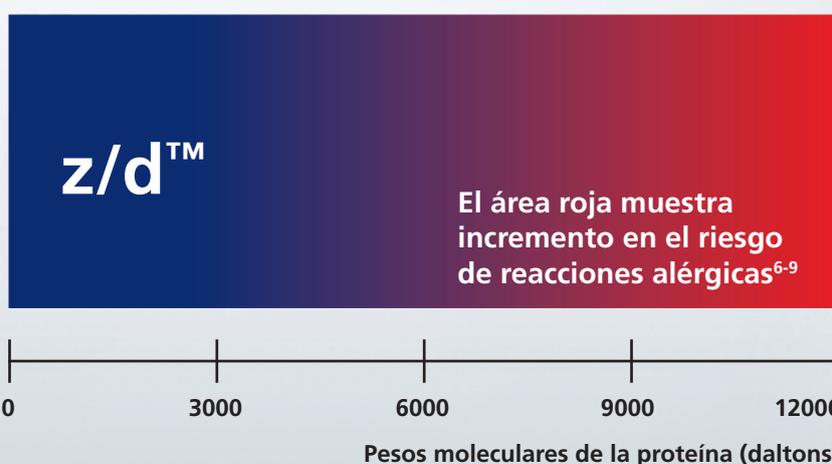
Hill's® Prescription Diet® z/d®

Alimento de eliminación clínicamente comprobado



Protéina altamente hidrolizada, clínicamente comprobada para minimizar los signos cutáneos y gastrointestinales de las RAA

Formulado exclusivamente y altamente hidrolizado con péptidos.

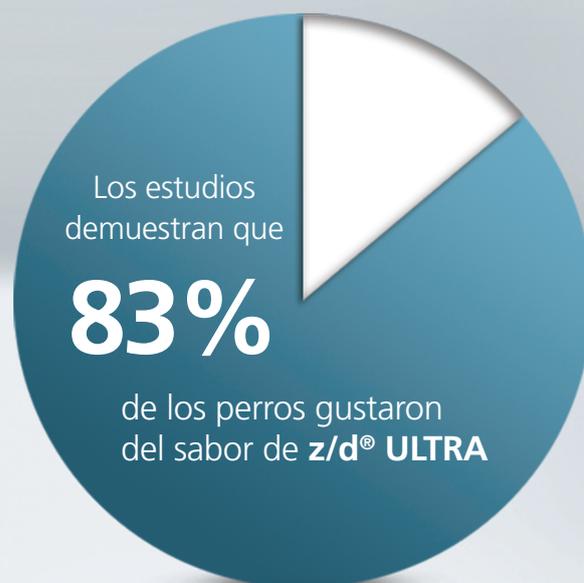


Alternativa ideal para el alimento casero

- Nutrición completa con sabor y formulación consistentes, a diferencia de los alimentos preparados en casa
- El tamaño pequeño de los péptidos minimiza el riesgo de reacciones alérgicas debidas a contaminación accidental que puede darse en alimentos preparados en casa

Favorece la recuperación de la piel

- Especialmente formulado con niveles óptimos de vitaminas y minerales para ayudar también a aliviar los signos cutáneos de las RAA y ayudar a que se recupere la piel



6. Loeffler A, Lloyd DH, Bond R, et al. Dietary trials with a commercial chicken hydrolysate diet in 63 pruritic dogs. Vet Rec 2004; 154: 519-522.

7. Loeffler A, Soares-Magalhaes R, Bond R, et al. A retrospective analysis of case series using home-prepared and chicken hydrolysate diets in the diagnosis of adverse food reactions in 181 pruritic dogs. Vet Dermatol 2006; 17: 273-279.

8. Reedy LM, Miller Jr., Willemsse T. Food Hypersensitivity. In: Allergic diseases of dogs and cats. 2nd edition WB Saunders Company, London, 1997, 273-279.

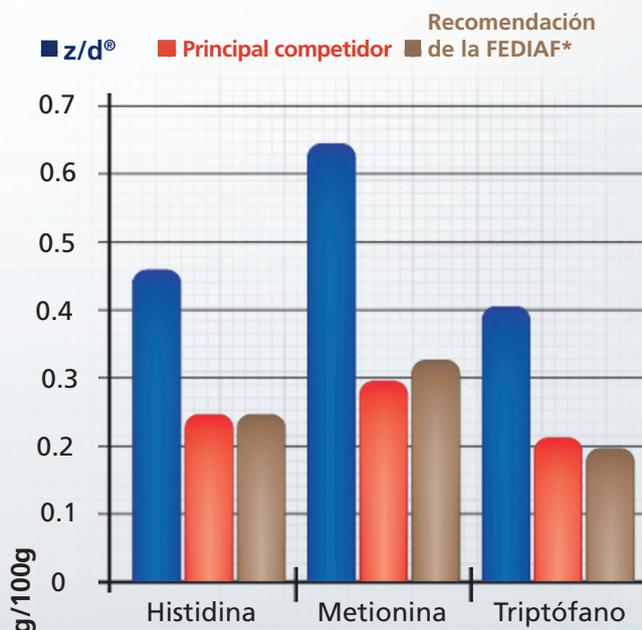
9. de Jaham C. Les allergies alimentaires et la jungle des diètes hypoallergènes. Le Médecin Vétérinaire du Québec 2000 ; 30 (2) 73-81.

La extensiva hidrólisis de la proteína en z/d® la hace altamente digestible

Adecuado para alimentación a largo plazo

- Formulado con hígado de pollo, una fuente de proteína con alto valor biológico
- Composición de aminoácidos que excede los lineamientos de la FEDIAF*, el principal competidor está a la par o por debajo de estos niveles
- El pequeño tamaño de los péptidos minimiza el riesgo de la recurrencia de las molestas reacciones alérgicas

Niveles de aminoácidos



Línea completa que permite adaptar su recomendación de acuerdo al paciente

- z/d® ULTRA Libre de alérgenos está disponible en alimento seco y enlatado para perros y gatos



z/d® ULTRA CANINO Y FELINO

Proteína: Hidrolizado de hígado de pollo e hidrolizado de pollo
Carbohidratos: Almidón purificado



z/d® Feline Low Allergen

Proteína: Hidrolizado de hígado de pollo e hidrolizado de pollo
Carbohidratos: Arroz

*Federación de Fabricantes Europeos de Alimentos para Mascotas

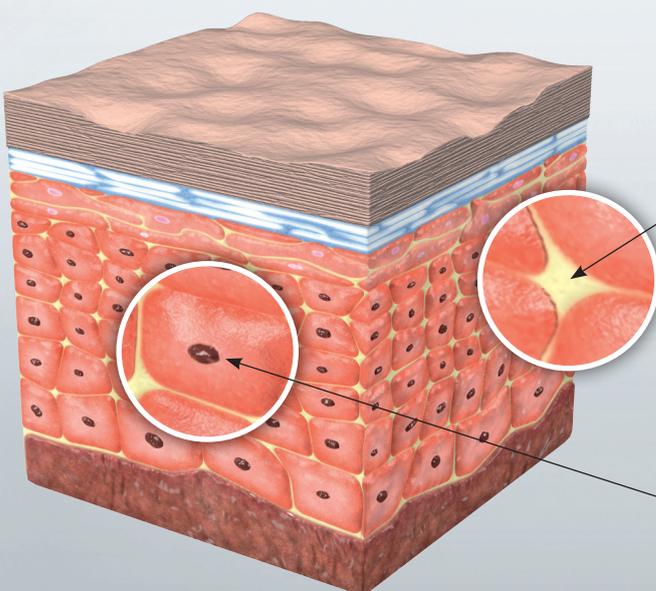
Clínicamente comprobado para aliviar los signos de la irritación cutánea

Hill's® Prescription Diet® d/d®

Ayuda a la recuperación de la piel

- Niveles altos de ácidos grasos Omega-3 y Omega-6 que han demostrado ayudar a reconstruir la piel
- Diseñado con las vitaminas apropiadas para favorecer la recuperación de la piel
- Indicado para todas las dermatitis alérgicas

Capa epidérmica externa



Lípidos intercelulares, compuestos de ácidos grasos

Las proteínas, minerales, vitaminas y niveles altos de ácidos grasos Omega-6, presentes en d/d™, ayudan a que los lípidos intercelulares y células epiteliales conserven la hidratación y elasticidad de la piel.

Células epiteliales, compuestas de proteína



Ayuda a lograr el cumplimiento

- Las variantes de diferentes proteínas novedosas hacen a la línea d/d® adecuada para mascotas con una variedad de historiales alimenticios
- Se ofrecen proteínas novedosas similares en formulaciones tanto secas como enlatadas
- Los dueños de las mascotas pueden mezclar seco y enlatado de la misma fórmula y aún así evitar el riesgo de reacciones alérgicas

d/d® Canine seco

Pato y papa

Huevo y arroz

Salmón y papa

Venado y papa



d/d® Canine enlatado

Pato

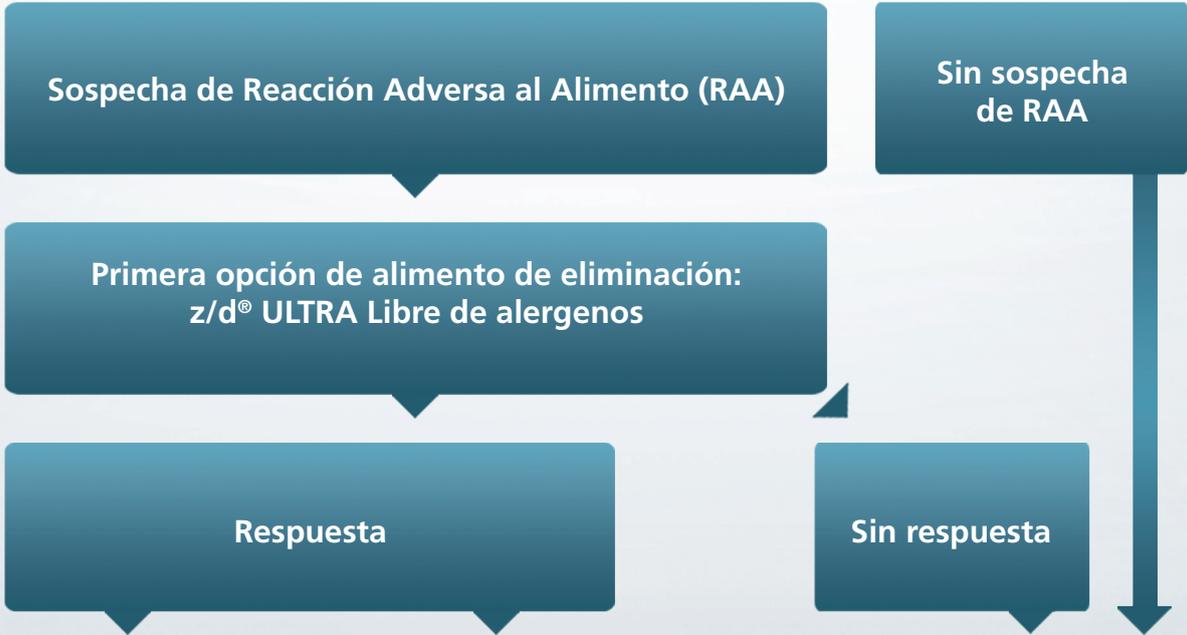
Venado

Salmón

Cordero



Cómo recomendar Hill's® Prescription Diet® z/d® y d/d®



<p>z/d® ULTRA Libre de alérgenos Hidrolizado extensivamente con péptidos</p> <hr/> <table border="0"> <tr> <td>Canine 8 lb, 17.6 lb bolsa seco y 13 oz lata</td> <td>Feline 5.5 oz lata</td> </tr> </table>	Canine 8 lb, 17.6 lb bolsa seco y 13 oz lata	Feline 5.5 oz lata	<p>z/d® Bajo en alérgenos Hidrolizado extensivamente con péptidos</p> <hr/> <p>Feline 4 lb bolsa seco</p>	<p>d/d® Canine Nutrición con proteína novedosa siendo poco probable que las mascotas sean alérgicas Condiciones de inflamación cutánea tales como atopia, alergia a pulgas, dermatitis y complejo granuloma eosinofílico Reacciones adversas al alimento (alergia o intolerancia alimentaria)</p> <hr/> <p>Canine 17.5 lb bolsa seco</p>
Canine 8 lb, 17.6 lb bolsa seco y 13 oz lata	Feline 5.5 oz lata			

Portafolio completo para ayudar a manejar las reacciones adversas de alimentos y enfermedades de la piel
 Autorización SAGARPA: A-7376-019, A-7376-126, A-7376-106, A-7376-140, A-7376-127, A-7376-104, A-7376-139.



Nutrición clínica para mejorar la calidad de vida[®]



Para Mayor Información Visite www.HillsVet.com

Para Consultas de Casos Clínicos en Español: NutriClinVet@hillspet.com

©Marcas propiedad de Hill's Pet Nutrition, Inc. ©2012

