

# Letive<sup>+</sup>

## Retard



### INMUNOTERAPIA

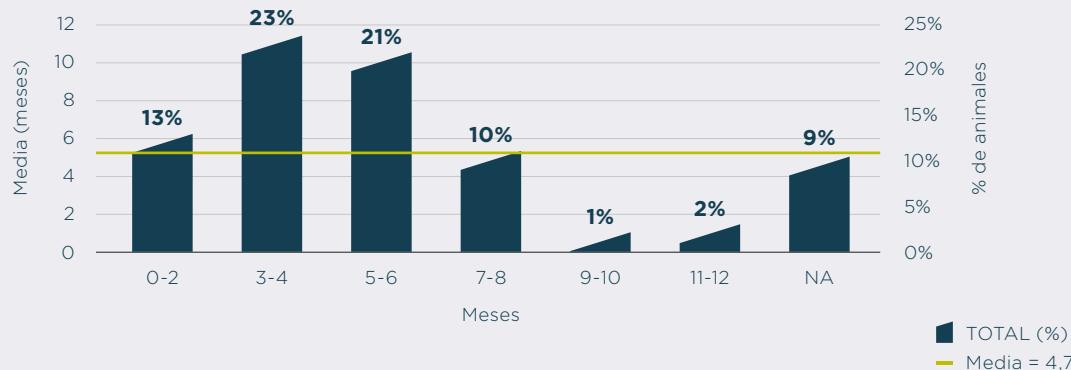
La base para el manejo definitivo  
de la **dermatitis atópica**

# Estudio retrospectivo de la eficacia de

**Letive<sup>+</sup>**  
Retard

1.

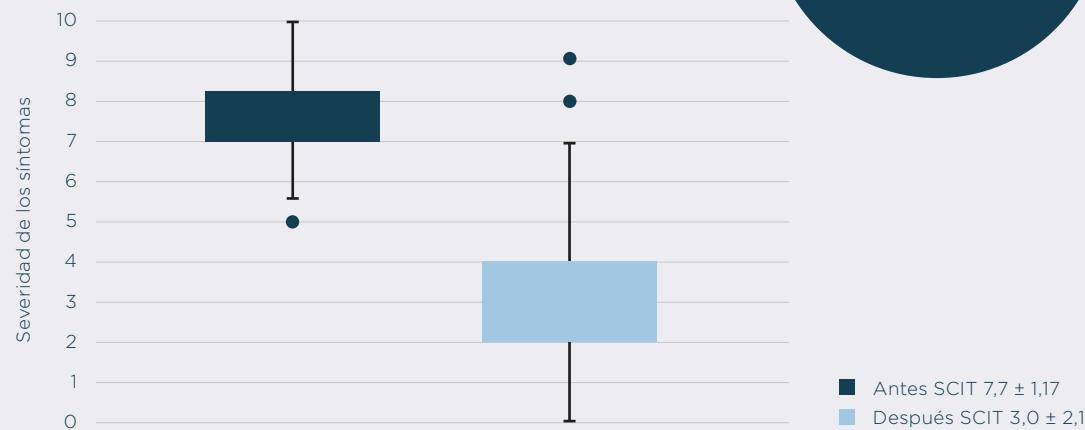
EL 57% DE LOS ANIMALES TRATADOS CON INMUNOTERAPIA INICIAN SU MEJORÍA ANTES DE 6 MESES



2.

TRAS 10 MESES DE TRATAMIENTO LA SEVERIDAD DE LOS SÍNTOMAS SE REDUCE SIGNIFICATIVAMENTE

La severidad del cuadro clínico pasa de 8/10 a 3/10





Participan  
16 clínicas  
veterinarias

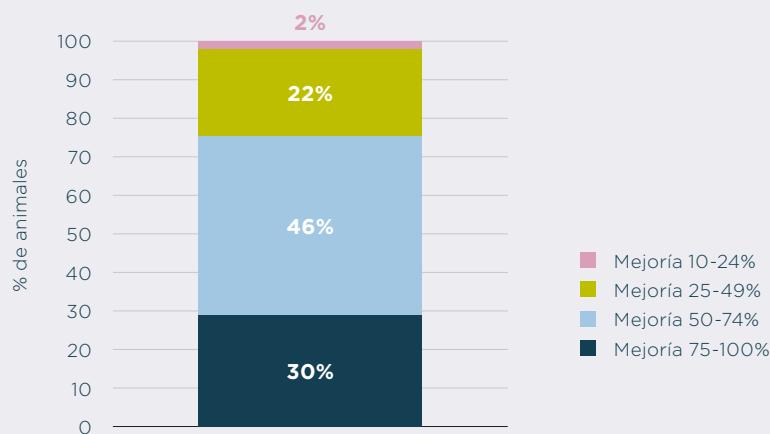


Se incluyen  
145 animales con  
diagnóstico de  
dermatitis atópica

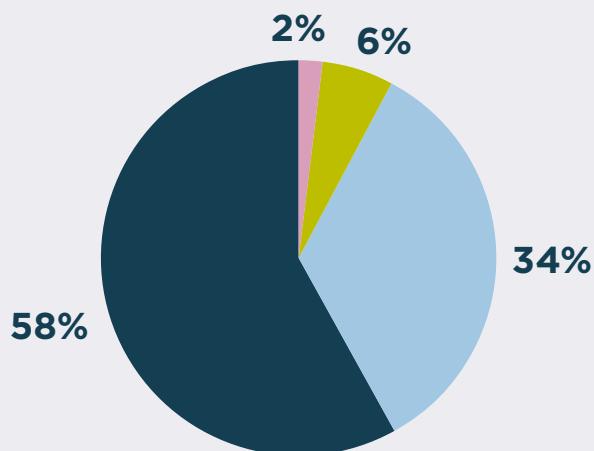


Protocolo de  
administración de  
la inmunoterapia  
subcutánea (SCIT)

### 3. TRAS 10 MESES DE INMUNOTERAPIA, EL 76% DE LOS ANIMALES HAN MEJORADO SUS SÍNTOMAS CLÍNICOS



### 4. EL 92% DE LOS ANIMALES HAN REDUCIDO SU MEDICACIÓN TRAS 10 MESES DE INMUNOTERAPIA



Cerca del 60%  
de los animales tratados  
con inmunoterapia no  
requirió otro tratamiento  
farmacológico y un 34%  
los redujo  
significativamente

- Sin medicación anterior
- Sin descenso de medicación
- Menos medicación después SCIT
- Sin medicación después de SCIT



## CLAVES DEL ÉXITO DE LA INMUNOTERAPIA:

### SELECCIÓN DEL PACIENTE

- Cuadro clínico no crónico
- Control / tratamiento de otros cuadros alérgicos (alimentos, pulgas)
- Manejo de las infecciones secundarias (bacterianas y/o parasitarias)
- Presencia de IgE alérgenos específicas en las pruebas de alergia

### CALIDAD DE LA INMUNOTERAPIA

- Alérgenos estandarizados para veterinaria
- Inmunoterapia individualizada en función de los síntomas y presencia de los alérgenos en el ambiente
- Número limitado de alérgenos en la composición

#### Bibliografía:

- Ramió-Lluch L., Brazis P., Ferrer L., Puigdemont A. Efficacy of allergen-specific immunotherapy in dogs with atopic dermatitis: a retrospective study of 145 cases. Oral communication presented at ESVD 2019
- Griffin CE, Hillier A. The ACVD task force on canine atopic dermatitis (XXIV): allergen-specific immunotherapy. Vet Immunol Immunopathol. 2001 Sep 20;81(3-4):363-83.
- Loewenstein C, Muller R. A review of allergen-specific immunotherapy in human and veterinary medicine. Vet Dermatol. 2009 Apr;20(2):84-98.
- Nuttall TJ, Thoday KL, van den Broek AH, Jackson HA, Sture GH, Halliwell RE. Retrospective survey of allergen immunotherapy in canine atopy. Vet Rec. 1998 Aug 1;143(5):139-42.
- Olivry T, DeBoer DJ, Favrot C, Jackson HA, Mueller RS, Nuttall T, Prélaud P; International Committee on Allergic Diseases of Animals. Treatment of canine atopic dermatitis: 2015 updated guidelines from the International Committee on Allergic Diseases of Animals (ICADA). BMC Vet Res. 2015 Aug 16;11:210.
- Plant JD, Neradilek MB. Effectiveness of regionally-specific immunotherapy for the management of canine atopic dermatitis. BMC Veterinary Research (2017) 13:4.
- Saevik BK, Thoresen SI, Kristensen F. A retrospective study of hyposensitization in canine atopy based on a polyclonal ELISA test. Vet Res Commun. 2002 Dec;26(8):613-24.
- Schnabl B, Bettenay SV, Dow K, Mueller RS. Results of allergen-specific immunotherapy in 117 dogs with atopic dermatitis. Vet Rec. 2006 Jan 21;158(3):81-5.
- Zur G, White SD, Ihrke PJ, Kass PH, Toebe N. Canine atopic dermatitis: a retrospective study of 169 cases examined at the University of California, Davis, 1992-1998. Part II. Response to hyposensitization. Vet Dermatol. 2002 Apr;13(2):103-11.