



Prueba de Alergia Canina (125 Alérgenos)

Informe de resultados

Número de caso:

Fecha:



Introducción

La prueba de IgE

Las alergias en los perros se producen cuando el sistema inmunitario reacciona de forma exagerada a sustancias que normalmente son inofensivas, denominadas **alérgenos** (por ejemplo, polen, ácaros del polvo, alimentos). **La prueba de IgE** mide la cantidad de anticuerpos específicos de **inmunoglobulina E** (IgE) en la sangre del perro para cada alérgeno analizado. **Los niveles elevados indican sensibilización**, es decir, una respuesta inmunitaria anómala.

Esta prueba es útil para identificar las posibles causas de las siguientes afecciones:

- Picazón persistente
- Infecciones recurrentes del oído (otitis)
- Problemas cutáneos (por ejemplo, dermatitis, caída del cabello)
- Trastornos gastrointestinales crónicos

La prueba de IgE se basa en una muestra de sangre y se puede realizar **en cualquier momento sin interrumpir la dieta del perro.**

Alergias frente a intolerancias

Característica	Alergia (mediada por IgE)	Intolerancia (no IgE)
Origen	Respuesta mediada por el sistema inmunitario que involucra anticuerpos IgE	No causada por el sistema inmunitario; a menudo de naturaleza digestiva o metabólica
Tiempo de reacción	Inmediata o en unas pocas horas (normalmente entre segundos y 1-2 horas)	Reacciones tardías: normalmente varias horas después, pudiendo aparecer hasta 48-72 horas más tarde
Síntomas típicos	Picazón, hinchazón, inflamación, erupción cutánea; en casos graves, puede agravarse hasta llegar a la anafilaxia.	Problemas digestivos como diarrea, hinchazón, fatiga; los síntomas cutáneos son menos frecuentes y más leves
Diagnóstico	Prueba cutánea, análisis de sangre específicos de IgE; en ocasiones, pruebas intradérmicas o pruebas de provocación oral con alimentos.	Dietas de eliminación seguidas de reintroducción de alimentos, historial clínico; no hay pruebas validadas basadas en IgE.

- **Las alergias verdaderas** son menos frecuentes, pero más graves.
- **Las intolerancias** son más comunes y suelen estar relacionadas con la digestión o la acumulación de sustancias.

Resultados de la prueba de alergias 1/2

Directora científica:
Dott.ssa Silvia Quattrone

Número de caso

Nombre de la mascota

Sexo de la mascota

IgE canina II (61)

No	alérgeno	Código	Clase	No	alérgeno	Código	Clase
1	Polvo doméstico	h1		3	31	Sardina	f308
2	Glycyphagus doomesticus	d73		3	32	Anchoa	f313
3	Blomia tropicalis	d201		3	33	Lubina	f410
4	Lúpulo japonés	w22		3	34	Cebada	f6
5	Melocotón	f95		3	35	Avena	f7
6	Hierba dulce primaveral	g1		3	36	Trigo sarraceno	f11
7	Cañizo común	g7		3	37	Mijo	f56
8	Agrostis	g9		2	38	Lenteja	f235
9	Cedro japonés	t17		3	39	Castaña	f299
10	Margarita	w7		3	40	Semilla de lino	f333
11	Diente de león	w8		0	41	Naranja	f33
12	Cardo ruso	w11		2	42	Fresa	f44
13	Vara de oro	w12		3	43	Arándanos	f288
14	Amaranto común	w14		3	44	Kiwi	f84
15	Látex de Hevea	k82		3	45	Melón	f87
16	Veneno de abeja	i1		3	46	Mango	f91
17	Hormiga roja	i70		3	47	Plátano	f92
18	Mosquito	i71		3	48	Pera	f94
19	Epitelio bovino	e4		3	49	Piña	f210
20	Pupa de gusano de seda	-		2	50	Ciruela	f255
21	α-lactalbúmina	f76		3	51	Sandía	f329
22	β-lactoglobulina	f77		1	52	Perejil	f86
23	Caseína	f78		3	53	Col	f216
24	Suero de leche	f805		3	54	Pepino	f244
25	Gluten	f79		2	55	Brócoli	f260
26	Levadura de cerveza	f450		0	56	Coliflor	f291
27	Conejo	f213		0	57	Rábano	f310
28	Mejillón azul/Almeja	f37/ f207		3	58	Pimentón	f218
29	Trucha	f204		0	59	Espinacas	f214
30	Arenque	f205		2	60	CCD (determinante carbohidrato de reacción cruzada)	o214

Nota:

El mejillón azul/almeja se indica en una línea de la tabla anterior, por lo que el número total de alérgenos analizados en esta página es 61.

Resultados de la prueba de alergias 2/2

Directora científica:
Dott.ssa Silvia Quattrone

Número de caso

Nombre de la mascota

Sexo de la mascota

IgE canina 1 (64)

No	alérgeno	Código	Clase	No	alérgeno	Código	Clase
1	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	d1		3	31	Cucaracha	i6
2	<i>Dermatophagoides farinae</i>	d2		3	32	Cerdo	f26
3	Acarus siro	d70		3	33	Carne de vacuno	f27
4	<i>Tyrophagus putrescentiae</i>	d72		2	34	Carne de pato	f581
5	Aliso/ Abedul	t2/ t3		3	35	Pollo	f83
6	Avellano	t4		3	36	Carne de cordero	f88
7	Hoja de arce Sicómoro	t11		3	37	Carne de pavo	f284
8	Sauce/álamo	t12/ t14		2	38	Ciervo rojo	f867
9	Roble	t7		3	39	Trigo	f4
10	Pino blanco	t16		3	40	Maíz	f8
11	Acacia	t19		0	41	Arroz	f9
12	Fresno blanco	t15		2	42	Guisante	f12
13	Ambrosia común	w1		3	43	Soja	f14
14	Plátano	w9		2	44	Zanahoria	f31
15	<i>Artemisa</i>	w6		3	45	Patata	f35
16	<i>Acedera de oveja</i>	w18		3	46	Batata	f54
17	Césped bermuda	g2		2	47	Calabaza	f225
18	Huerto/ Hierba de fleo	g3/ g6		2	48	Tomate	f25
19	Raigrás	g5		3	49	Manzana	f49
20	Cebada cultivada	g12		3	50	Levadura de panadería	f45
21	Epitelio y caspa de gato	e1		3	51	Cladosporium herbarum	f1
22	Lana, oveja	e81		2	52	Yema de huevo	f75
23	Mezcla de plumas	ejemplo 1		3	53	Leche	f2
24	<i>Penicillium notatum</i>	m1		3	54	Queso cheddar/gouda	f81
25	<i>Cladosporium herbarum</i>	m2		2	55	Cangrejo/ Camarón	f23/ f24
26	<i>Aspergillus fumigatus</i>	m3		0	56	Bacalao	f3
27	<i>Candida albicans</i>	m5		0	57	Atún	f40
28	<i>Alternaria alternata</i>	m6		3	58	Salmón	f41
29	<i>Malassezia pachydermatis</i>	m227		1	59	Caballa	f206
30	<i>Pulga</i>	B22		1	60	Cacahuete	f13

Nota:

El aliso y el abedul, sauce y álamo, el huerto y el fleo (Timothy), así como el cangrejo y el camarón, se indican cada par en una sola línea en la tabla anterior; por ello, el número total de alérgenos analizados es de 64.

Valores de referencia para la interpretación de los resultados

AU/mL	Clase	Cantidad de IgE específica por alérgeno
≤ 0.34	0	No detectada → Sin signos de alergia.
0.35-3.49	1	Baja → Pequeña cantidad de IgE; posible alergia leve o insignificante.
3.50~49.99	2	Moderada → Cantidad moderada de IgE; respuesta alérgica potencial más evidente.
≥ 50.00	3	Alta → Gran cantidad de IgE; alta probabilidad de alergia a esa sustancia.

AU/mL:

La unidad de medida que indica la cantidad de anticuerpos IgE específicos para alérgenos que se encontró en la muestra de sangre.

Clase:

Una etiqueta categórica que resume la cantidad de IgE específica para facilitar la interpretación. Cuanto mayor sea el valor, más probable es que el perro sea alérgico a esa sustancia. Los valores muy bajos o nulos indican que probablemente no haya alergia.

Recomendaciones prácticas:

Evitar el alérgeno reactivo: Minimizar la exposición a los desencadenantes identificados (por ejemplo, alimentarios o ambientales).

Dieta de eliminación: utilice dietas con una sola proteína o hidrolizadas durante 6-8 semanas si se sospecha que hay alérgenos alimentarios.

Consulte a su veterinario: integre los resultados de las pruebas con el historial clínico y los síntomas de su perro.

Posibles tratamientos: Las opciones pueden incluir antihistamínicos, inmunoterapia o suplementos, según el consejo del veterinario.

Descargo de responsabilidad:

La prueba de IgE mide la sensibilización, no un diagnóstico clínico definitivo. Algunas mascotas pueden presentar niveles elevados de IgE sin síntomas, o tener niveles normales de IgE y seguir mostrando reacciones alérgicas. Este informe tiene fines meramente informativos y siempre debe ser interpretado por un veterinario cualificado.

125 alérgenos cubiertos en nuestra prueba

1. α -Lactalbúmina
2. β -Lactoglobulina
3. *A. alternata*
4. Abedul
5. Acacia
6. *Acarus siro*
7. Acedera de oveja
8. Álamo
9. Alforfón
10. Aliso
11. Almeja
12. Amaranto común
13. Ambrosía común
14. Anchoa
15. Arándano
16. Arce sicómoro
17. Arenque
18. Arroz
19. Artemisa
20. *Aspergillus fumigatus*
21. Atún
22. Avena
23. Bacalao
24. Batata
25. *Blomia tropicalis*
26. Brócoli
27. Caballa
28. Cacahuete
29. Calabaza
30. Camarón
31. Caña común
32. *Candida albicans*
33. Cangrejo
34. Cardo ruso
35. Carne de cordero
36. Carne de pavo
37. Carne de pato
38. Carne de vacuno
39. Caseína
40. Castaño
41. Cebada
42. Cedro japonés
43. Centeno cultivado
44. Césped bent
45. Césped Bermuda
46. Cerdo
47. Cheddar/gouda
48. Ciervo rojo
49. Ciruela
50. *Cladosporium herbarum*
51. Clara de huevo
52. Col
53. Coliflor
54. Conejo
55. Cucaracha
56. CCD
57. *Dermatophagoides farinae*
58. *Dermatophagoides pteronyssinus*
59. Diente de león
60. Epitelio bovino
61. Epitelio felino
62. Espinaca
63. Fresa
64. Fresno blanco
65. Gluten
66. *Glycyphagus Domesticus*
67. Guisante
68. Hazel
69. Hierba dulce primaveral
70. Hormiga roja
71. Huerto
72. Kiwi
73. Lana, oveja
74. Látex de Hevea
75. Leche
76. Lenteja
77. Levadura de cerveza
78. Levadura de panadera
79. Lubina
80. Lúpulo japonés
81. *Malassezia pachydermatis*
82. Maíz
83. Mango
84. Manzana
85. Margarita
86. Mejillón azul
87. Melocotón
88. Melón
89. Mezcla de plumas
90. Mijo
91. Mosquito
92. Naranja
93. Patata
94. *Penicillium notatum*
95. Pepino
96. Pera
97. Perejil
98. Pimentón
99. Pino blanco
100. Piña
101. Plátano (banana)
102. Plátano (plantain)
103. Pollo
104. Polvo doméstico
105. Pulga
106. Pupa de gusano de seda
107. Raigrás
108. Rábano
109. Roble
110. Salmón
111. Sandía
112. Sardina
113. Sauce
114. Semilla de lino
115. Soja
116. Suero de leche
117. Timothy
118. Tomate
119. Trigo
120. Trucha
121. *Tyrophagus putrescentiae*
122. Vara de oro
123. Veneno de abeja
124. Yema de huevo
125. Zanahoria