

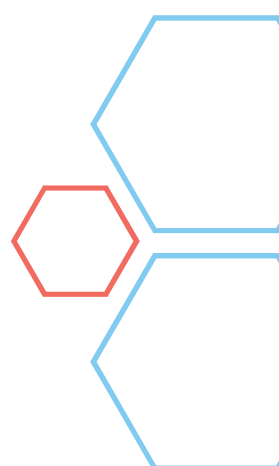
A cluster of hexagons in the top left corner, including one solid blue hexagon and several red-outlined hexagons.

Test allergologico 61 per CANE

Rapporto del test allergologico

Numero del caso:

Data:

A cluster of hexagons in the bottom right corner, including one solid blue hexagon and several red-outlined hexagons.

Introduzione

Il test IgE

Le allergie nei cani si verificano quando il sistema immunitario reagisce in modo eccessivo a sostanze normalmente innocue, chiamate **allergeni** (ad esempio pollini, acari della polvere, alimenti). Il **test IgE** misura la quantità di anticorpi specifici **Immunoglobulina E (IgE)** nel sangue del cane per ciascun allergene testato. **Livelli elevati indicano una sensibilizzazione**, ovvero una risposta immunitaria anomala.

Questo test è utile per identificare le potenziali cause delle seguenti condizioni:

- Prurito persistente
- Infezioni ricorrenti alle orecchie (otiti)
- Problemi Cutanei (ad es. dermatiti, perdita di capelli)
- Disturbi gastrointestinali cronici

Il test IgE si basa su un campione di sangue e può essere eseguito **in qualsiasi momento senza interrompere la dieta del cane.**

Allergie vs. Intolleranze

Caratteristica	Allergia (mediata da IgE)	Intolleranza (non IgE)
Origine	Risposta immunitaria che coinvolge gli anticorpi IgE	Non causata dal sistema immunitario; spesso di natura digestiva o metabolica
Tempo di reazione	Immediata entro poche ore (in genere da pochi secondi a 1-2 ore)	Reazioni ritardate: solitamente da 30 minuti a diverse ore, anche fino a 48-72 ore
Sintomi tipici	Prurito, gonfiore, infiammazione, eruzione cutanea: nei casi più gravi può evolvere in anafilassi	Problemi digestivi come diarrea, gonfiore, affaticamento; sintomi cutanei meno comuni e più lievi
Diagnosi	Test cutaneo, esami del sangue specifici per le IgE; talvolta test intradermici o prove di provocazione orale con alimenti	Diete di eliminazione seguite dalla reintroduzione degli alimenti, anamnesi clinica; nessun test basato sulle IgE convalidato

- **Le allergie vere e proprie** sono più gravi.
- **Le intolleranze** sono più comuni e spesso correlate alla digestione o all'accumulo di sostanze.

Risultati del test delle allergie

Direttore scientifico:
Dott.ssa Silvia Quattrone

Numero del caso

Nome del cane

Sesso del cane

No	Nome	Codice	AU/mL	Classe	No	Nome	Codice	AU/mL	Classe
1	Polvere domestica	h1	>100	3	31	Aringa	f205	12,34	2
2	G. doomesticus	d73	>100	3	32	Sardina	f308	2,92	1
3	Blomia tropicalis	d201	>100	3	33	Acciuga	f313	40,14	2
4	Luppolo giapponese	w22	>100	3	34	Branzino	f410	2,09	1
5	CCD	o214	>100	3	35	Orzo	f6	<0,15	0
6	Pesca	f95	>100	3	36	Avena	f7	>100	
7	Erba dolce primaverile	g1	>100	3	37	Grano saraceno	f11	>100	3
8	Canna comune	g7	5,06	2	38	Miglio	f56	16,11	2
9	Erba piegata	g9	>100	3	39	Lenticchia	f235	0,31	0
10	Cedro giapponese	t17	>100	3	40	Castagno	f299	0,42	1
11	Margherita	w7	<0,15	0	41	Semi di lino (semi di lino)	f333	0,39	1
12	Dente di leone	w8	6,39	2	42	Arancione	f33	<0,15	0
13	Cardo russo	w11	82,42	3	43	Fragola	f44	0,62	1
14	Verga d'oro	w12	>100	3	44	Mirtillo	f288	<0,15	0
15	Amaranto comune	w14	>100	3	45	Kiwi	f84	>100	3
16	Lattice di Hevea	k82	52,63	3	46	Melone	f87	1,39	1
17	Veleno d'api	i1	>100	3	47	Mango	f91	1,39	1
18	Formica rossa	i70	>100	3	48	Banana	f92	0,62	1
19	Zanzara	i71	>100	3	49	Pera	f94	8,51	2
20	Epitelio bovino	e4	36,85	2	50	Ananas	f210	0,27	0
21	Pupa di baco da seta	-	>100	3	51	Prugna	f255	>100	3
22	α -lattoalbumina	f76	3,31	1	52	Anguria	f329	<0,15	0
23	β -lattoglobulina	f77	>100	3	53	Prezzemolo	f86	0,33	0
24	Caseina	f78	>100	3	54	Cavolo	f216	<0,15	0
25	Latticello	f805	11,16	2	55	Cetriolo	f244	<0,15	0
26	Glutine	f79	<0,15	0	56	Broccoli	f260	>100	3
27	Lievito di birra	f450	<0,15	0	57	Cavolfiore	f291	0,21	0
28	Coniglio	f213	>100	3	58	Ravanello	f310	>100	3
29	Cozze blu/Vongole	f37/f207	<0,15	0	59	Paprika	f218	5,81	2
30	Trota	f204	8,15	2	60	Spinaci	f214	<0,15	0

Nota bene:

Le cozze blu/vongole sono riportate su una riga nella tabella di cui sopra, quindi il numero totale di allergeni testati in questa pagina è 61.

Valori di riferimento per l'interpretazione dei risultati

AU/mL	Classe	Quantità di IgE specifiche per allergene
≤ 0.34	0	Non rilevata → Nessun segno di allergia.
0.35-3.49	1	Bassa → Una piccola quantità di IgE; possibile allergia lieve o non significativa
3.50~49.99	2	Moderata → Quantità moderata di IgE; potenziale risposta allergica più evidente.
≥ 50.00	3	Elevata → Quantità elevata di IgE; forte probabilità di allergia a quella sostanza.

AU/mL:

L'unità di misura che indica la quantità di anticorpi IgE specifici per l'allergene rilevata nel campione di sangue.

Classe:

Un'etichetta categorica che riassume la quantità di IgE specifiche per facilitare l'interpretazione. Più alto è il valore, maggiore è la probabilità che il cane sia allergico a quella sostanza. Valori molto bassi o pari a zero indicano che probabilmente non c'è allergia.

Raccomandazioni pratiche:

Evitare l'allergene reattivo: ridurre al minimo l'esposizione ai fattori scatenanti identificati (ad esempio, alimentari o ambientali).

Dieta di eliminazione: utilizzare diete a base di una sola proteina o idrolizzate per 6-8 settimane se si sospetta la presenza di allergeni alimentari.

Consultare il veterinario: integrare i risultati dei test con l'anamnesi clinica e i sintomi del cane.

Possibili trattamenti: le opzioni possono includere antistaminici, immunoterapia o integratori, a seconda del parere del veterinario.

Dichiarazione di non responsabilità:

Il test IgE misura la sensibilizzazione, non una diagnosi clinica definitiva. Alcuni cani possono presentare livelli elevati di IgE senza sintomi, oppure avere livelli normali di IgE e comunque manifestare reazioni allergiche. Il presente rapporto ha solo scopo informativo e deve essere sempre interpretato da un veterinario qualificato.

61 allergeni coperti dal nostro test

- | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|
| 1. Acciuga | 22. Cozze blu | 43. Orzo |
| 2. Amaranto comune | 23. Dente di leone | 44. Paprika |
| 3. Ananas | 24. Epitelio bovino | 45. Pera |
| 4. Anguria | 25. Erba dolce primaverile | 46. Pesca |
| 5. Arancia | 26. Erba piegata | 47. Polvere domestica |
| 6. Aringa | 27. Formica rossa | 48. Prezzemolo |
| 7. Avena | 28. Fragola | 49. Prugna |
| 8. Banana | 29. Glutine | 50. Pupa di baco da seta |
| 9. Blomia tropicalis | 30. Glycyphagus Domesticus | 51. Ravanella |
| 10. Branzino | 31. Grano saraceno | 52. Sardina |
| 11. Broccoli | 32. Kiwi | 53. Semi di lino |
| 12. Cardo russo | 33. Latticello | 54. Spinaci |
| 13. Caseina | 34. Lattice di Hevea | 55. Trota |
| 14. Castagno | 35. Lenticchia | 56. Veleno d'api |
| 15. Cavolfiore | 36. Lievito di birra | 57. Verga d'oro |
| 16. Cavolo | 37. Luppolo giapponese | 58. Vongole |
| 17. CCD | 38. Mango | 59. Zanzara |
| 18. Cedro giapponese | 39. Margherita | 60. α -Lattalbumina |
| 19. Canna comune | 40. Melone | 61. β -lattoglobulina |
| 20. Cetriolo | 41. Miglio | |
| 21. Coniglio | 42. Mirtillo | |