



Test allergologico 61 per GATTO

Rapporto del test allergologico

Numero del caso:

Data:



Introduzione

Il test IgE

Le allergie nei gatti 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 gatto 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 esempio dermatiti, perdita di pelo)
- 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 gatto.**

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	Immediato 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 da reintroduzione degli alimenti, anamnesi clinica; nessun test basato sulle IgE convalidato

- **Le allergie vere e proprie** sono più rare ma 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 gatto

Sesso del gatto

No	Nome	Codice	AU/mL	Classe		No	Nome	Codice	AU/mL	Classe	
1	Polvere domestica	h1	83,8	3		31	Aringa	f205	5,95	2	
2	G. domesticus	d73	>100	3		32	Sardina	f308	1,46	1	
3	Blomia tropicalis	d201	>100	3		33	Acciuga	f313	9,14	2	
4	Luppolo giapponese	w22	21,45	2		34	Branzino	f410	1,68	1	
5	CCD	o214	>100	3		35	Farina d'orzo	f6	0,41	1	
6	Pesca	f95	>100	3		36	Avena	f7	>100	3	
7	Erba dolce primaverile	g1	>100	3		37	Grano saraceno	f11	>100	3	
8	Canna comune	g7	2,93	1		38	Miglio	f56	14,83	2	
9	Erba piegata	g9	>100	3		39	Lenticchia	f235	<0,15	0	
10	Cedro giapponese	t17	>100	3		40	Castagno	f299	<0,15	0	
11	Margherita	w7	0,19	0		41	Semi di lino (semi di lino)	f333	1,43	1	
12	Dente di leone	w8	11,19	2		42	Arancione	f33	0,17	0	
13	Cardo russo	w11	>100	3		43	Fragola	f44	0,41	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	>100	3		46	Melone	f87	0,18	0	
17	Veleno d'api	i1	>100	3		47	Mango	f91	0,24	0	
18	Formica rossa	i70	>100	3		48	Banana	f92	1,68	1	
19	Zanzara	i71	>100	3		49	Pera	f94	22,64	2	
20	Epitelio bovino	e4	>100	3		50	Ananas	f210	<0,15	0	
21	Pupa di baco da seta	-	>100	3		51	Prugna	f255	>100	3	
22	α-lattoalbumina	f76	84,16	3		52	Anguria	f329	<0,15	0	
23	β-lattoglobulina	f77	>100	3		53	Prezzemolo	f86	0,39	1	
24	Caseina	f78	>100	3		54	Cavolo	f216	0,4	1	
25	Latticello	f805	>100	3		55	Cetriolo	f244	<0,15	0	
26	Glutine	f79	0,4	1		56	Broccoli	f260	>100	3	
27	Lievito di birra	f450	<0,15	0		57	Cavolfiore	f291	0,4	1	
28	Carne di coniglio	f213	>100	3		58	Ravanello	f310	>100	3	
29	Cozze blu/Vongole	f37/f207	<0,15	0		59	Paprika	f218	12,3	2	
30	Trota	f204	3,01	1		60	Spinaci	f214	<0,15	0	

Nota Bene:

Le cozze blu/vongole sono riportate su una riga nella tabella 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 specifica di IgE per allergene
$\leq 0,34$	0	Non rilevata → Nessun segno di allergia.
0,353,49	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.
$\geq 50,00$	3	Elevata → Una grande quantità di IgE; forte probabilità di allergia a quella sostanza.

AU/mL:

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

Classe:

Etichetta categoriale che riassume la quantità di IgE specifiche per facilitare l'interpretazione. Più alto è il valore, maggiore è la probabilità che il gatto 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.

Consulta il tuo veterinario: integra i risultati dei test con l'anamnesi clinica e i sintomi del tuo gatto.

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 fornisce una diagnosi clinica definitiva. Alcuni gatti possono presentare livelli elevati di IgE senza sintomi, oppure avere livelli normali di IgE e manifestare comunque reazioni allergiche. Il presente referto 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. Paprika |
| 2. Amaranto comune | 23. Dente di leone | 44. Pera |
| 3. Ananas | 24. Epitelio bovino | 45. Pesca |
| 4. Anguria | 25. Erba dolce primaverile | 46. Polvere domestica |
| 5. Arancia | 26. Erba piegata | 47. Prezzemolo |
| 6. Aringa | 27. Farina d'orzo | 48. Prugna |
| 7. Avena | 28. Formica rossa | 49. Pupa di baco da seta |
| 8. Banana | 29. Fragola | 50. Ravanello |
| 9. Blomia tropicalis | 30. G. domesticus | 51. Sardina |
| 10. Branzino | 31. Glutine | 52. Semi di lino |
| 11. Broccoli | 32. Grano saraceno | 53. Spinaci |
| 12. Canna comune | 33. Kiwi | 54. Trota |
| 13. Cardo russo | 34. Lattice di Hevea | 55. Veleno d'api |
| 14. Carne di coniglio | 35. Latticello | 56. Verga d'oro |
| 15. Caseina | 36. Lenticchia | 57. Vongole |
| 16. Castagno | 37. Luppulo giapponese | 58. Yeast, Brewer's (lievito di birra) |
| 17. Cavolfiore | 38. Mango | 59. Zanzara |
| 18. Cavolo | 39. Margherita | 60. α -lattoalbumina |
| 19. CCD | 40. Melone | 61. β -lattoglobulina |
| 20. Cedro giapponese | 41. Miglio | |
| 21. Cetriolo | 42. Mirtillo | |