

Alergijski test za pse i mačke



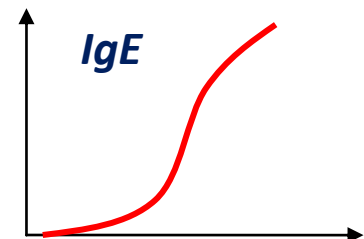
Alergije u veterinarskoj medicini predstavljaju sve češći problem. Njihov broj rapidno raste. Najčešće se manifestuju kao alergijski dermatitis na salivu buve, alergije vezane za hranu i atopični dermatitis.

Na osnovu simptoma, kliničke istorije, kliničkog pregleda, pregleda skarifikata, mikoloških i mikrobioloških ispitivanja moguće je postaviti osnovanu sumnju. Sledeći logičan korak je alergijsko testiranje.

VetLab nudi jedinstveno rešenje u **3 koraka** :

1 • Preliminarni IgE test

Pretraga seruma na prisustvo specifičnog imunoglobulina E klase, **IgE**. Visok nivo IgE ukazuje na prisustvo alergijske reakcije u organizmu. Negativan rezultat isključuje alergiju.



2 • 41 inhalacioni i 20 alergena iz hrane

U slučaju pozitivnog testa, možete nastaviti dalje testiranje i utvrditi o kojim se alegenima radi. Uzorak se testira jedinstvenom metodomu u veterinarskoj dijagnostici **ELISA** tehnikom sa upotrebom monoklonalnih antitela. Test je na taj način visoko **osetljiv** i visoko **specifičan**. Alergeni se nalaze u lipolizovnom obliku kako bi se očuvala njihova svojstva

Alergološki test podrazumeva testiranje na ukupno 61 alergen podeljenih u tri panela:

1. Inhalacioni panel (41 alergen)

Poleni trava

Phleum pratense

Poa pratensis

Cynodon Dactylum

Datylis Glomerata

Lolium perenne

Cereals mixture

Poleni drugih biljaka

Rumex crispus

Chenopodium album

Urticadioica

Plantago lanceolata

Pariteria judaica

Ambrosia elatior

Artemisia vulgaris

Taraxacum vulgare

*Brassica
spp.*

Poleni drveća

Betula alba

Olea europea

Populus alba

Corylus avellana

Pinus spp.

Quercus robur

Alnus glutinosa

Cupressus arizonica

Ulmus campestre

Ligustrum vulgare

Platanus hibrida

Salix spp.

Gljivice:

Alternaria alternata

Penicillum notatum

*Cladosporium
herbarum*

Aspergillus niger

Mucor spp.

Grinje:

Dermatophagoides farinae

Dermatophagoides pteronyssinus

Tyrophagus putrescentiae

Lepidoglyphus destructor

Acarus siro

Ostalo:

Flea

Staphylococcus

Malassaезia

2. Panel alergena iz hrane (20 alergena)

Meso

Govedina

Svinjetina

Zečetina

Ćuretina

Jagnjetina

Mešavina ribe i divljači

Piletina

Pačetina

Žitarice

Soja

Pšenica

Pirinač

Kukuruz

Ovas

Ostalo

Repa

Kikiriki

Celo jaje

Šargarepa

Kvasac

Kravljemleko

Krompir

3. Veliki panel

Veliki panel obuhvata 61 alergen, odnosno zbir prethodna dva.

3

• Hiposenzibilizacija

Uz stručnu pomoć naših saradnika, koji imaju dugogodišnje iskustvo u terapanju alergija kod pasa i mačaka, na osnovu rezultata alergijskog testa dobićete recepturu za desenzibilizaciju pacijenta.

Zaključak: Alergija? → 3 koraka



Uzorak: puna krv (vacutair sa crvenim ili žutim poklopcem)

