

Allergenius® Human Allergiprofiltest

Provsvår

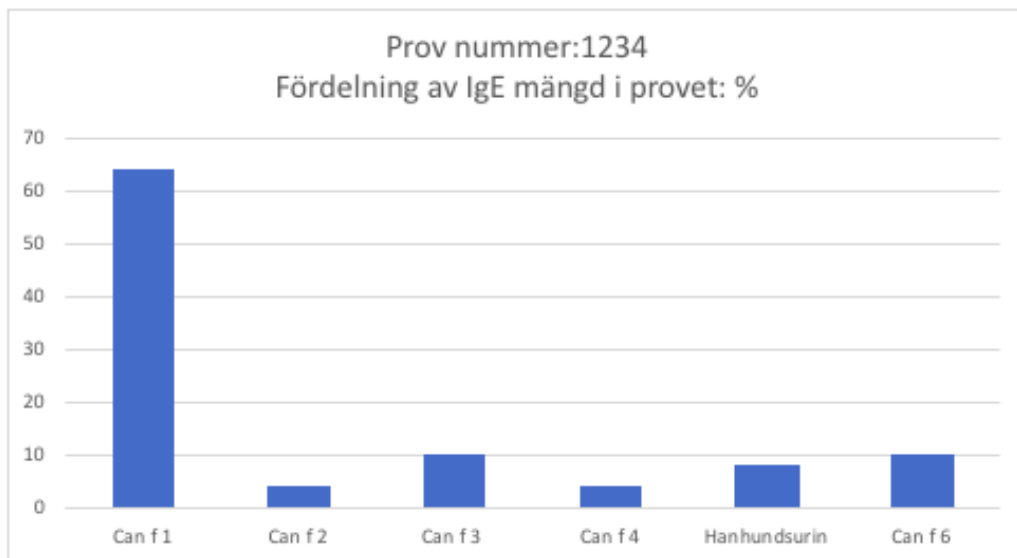
Du har skickat in ett blodprov till oss för att undersöka vilken eller vilka av hundens sex vanligaste allergen (Can f) som du har IgE antikroppar mot och i vilken omfattning, din s.k Allergiprofil.

Har du IgE antikroppar mot ett allergen är du sensibiliserad mot det specifika allergenet och har därmed, eller löper risk för att utveckla allergiska symtom mot just detta allergen.

Den första grafen **Allergiprofil**, visar den procentuella fördelningen mellan de olika allergenerna i provet och indikerar vilka allergen du reagerar mer eller mindre mot. Detta utgör din Allergiprofil.

Den andra grafen **IgE koncentration**, visar koncentrationen av IgE antikroppar i ditt blod vid provtillfället. Ju högre koncentration av IgE antikroppar desto större risk för allergiska symtom.

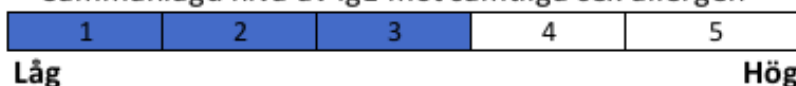
Allergiprofil



	Can f 1	Can f 2	Can f 3	Can f 4	Hanhundsurin	Can f 6
%	64	4	10	4	8	10

IgE koncentration

Sammanlagd nivå av IgE mot samtliga sex allergen



Förekomsten av IgE- antikroppar har generellt sett en direkt koppling till huruvida man utvecklar allergiska symptom, men det finns även individuella skillnader. Om testet visar att koncentrationen av antikroppar är låg, kan vissa personer känna av allergiska symptom i alla fall. Och tvärt om – testet kan visa att din koncentration är hög och trots det har du inte så stora allergiska besvär. Siffran för koncentrationen är mer en indikation på risken för allergiska reaktioner. I vilken utsträckning man reagerar, skiljer sig från person till person.

Generellt sett går IgE nivåerna upp snabbt vid exponering och minskar sakta när exponeringen upphör, dock försvinner de ej helt (delvis för att man alltid utsätts för en viss "bakgrundsexponering").

Hur kan jag använda mitt testresultat?

Tack vare allergiprofilen får du bättre möjligheter att undvika hundar som har höga nivåer av just de allergen testet visar att du har utvecklat IgE antikroppar mot. Utifrån exemplet ovan ska den här personen alltså undvika hundar som har hög nivå av Can f 1 allergen.



Testa hundens allergenprofil

För att ta reda på vilket eller vilka allergen den hund du ska umgås regelbundet med har, eller om du trots din allergi funderar på att köpa hund, kan du testa deras allergenprofil med hjälp av Allergenius® Dog Allergentest. Testet hittar du på www.allergenius.se.

Om du vill köpa en hund är det viktigt att du testar hela kullen för att se vilken av valparna som matchar din profil bäst. Glöm inte att alla hundar har allergen men varje individ i en kull har sin profil precis som vi människor. Du ska alltså inte välja en ras för att du tror att den är lågallergen utan välj den ras du gillar mest och sedan väljer du rätt individ.

Var finns de olika allergenen på hunden?

Can f 1, Can f 3, Can f 4, Can f 6 finns i både hud och saliv.

Can f 2 finns endast i saliv.

Can f 5 finns endast i icke kastrerade hanhundars urin.

Bra att tänka på

Visar allergiprofiltestet på höga nivåer av IgE-antikroppar mot Can f 2 är det en signal om att du bör undvika saliv ifrån hundar.

Eller har du höga nivåer av IgE-antikroppar mot de allergen (t ex Can f 5) som finns i urinen hos hanhundar, bör du undvika dem – framförallt icke kastrerade hanhundar.

Är du Can f 6 allergiker har du större risk för att drabbas av allergiska reaktioner då du umgås med katter och hästar, eftersom Can f 6 korsreagerar med Fel d 4 hos katt samt hästens huvudallergen

Equ c 1. Det betyder egentligen att din kropp känner igen allergenen hos dessa djur då de liknar Can f 6 hos hund. Eftersom kroppen har svårt att skilja allergenen åt, reagerar den för säkerhets skull på alla tre.

Can f 3 kommer från albuminfamiljen som finns i princip hos alla pälsdjur. Dessa allergen är mycket lika till utseende, vilket också ökar risken för korsreaktivitet. Är du Can f 3 allergiker är risken alltså större att du inte bara reagerar mot hundar med Can f 3 utan mot alla pälsdjur (katter, hästar och marsvin etc).

Vad innebär frånvaro av IgE utslag i testet?

Om du har varit hos läkare som efter test konstaterat att du är allergisk mot hund och din allergiprofil ovan – trots det – inte visar ett resultat, beror detta på att IgE nivåerna för varje respektive allergen är så låga att de ej är mätbara i vårt test. Det kan bero på att du inte varit exponerad för hundallergen under en längre sammanhängande tid och att mängden IgE antikroppar minskat till en icke mätbar nivå i din kropp. Det betyder alltså inte att du inte är allergisk utan att din nivå av IgE antikroppar för närvarande är låg och kan gå upp igen vid exponering för allergen.

Alltid en risk

Man bör veta att det alltid är riskabelt att som allergiker utsätta sig för en allergenkälla. Att skaffa hund när man har pälsdjursallergi själv, i familjen eller i närmaste omgivningen är därför inte att rekommendera och innebär alltid en risk för nya eller förvärrade allergi-symtom. Det är dock många som trots allergi bestämmer sig för ett liv med hund. Då kan våra Allergenius®tester minska riskerna och därmed bidra till en bättre tillvaro. Testet ersätter inte, utan är ett komplement till allergidiagnos, behandling och medicinering som alltid bör göras av den egna läkaren eller allergologen.

Vikten av vård

Oavsett hur väl du matchar din och hundens profiler, är det bra att försöka minimera uppkomsten av allergen så mycket du kan. Städning och god ventilation är en del. En annan mycket viktig del är skötseln av hunden. Våra undersökningar har visat att det är möjligt att reducera nivån allergen i din hunds päls genom att tvätta den regelbundet med vårt schampo Allergenius® Dog Specialschampo som både tvättar bort allergen och stärker hudbarriären. Bra för din hund och bra för den som är allergisk.

Läs mer om våra hudvårdsprodukter för din hund på www.allergenius.se



MEDI TEC
RESEARCH & DEVELOPMENT

Vid frågor, kontakta oss på Medi-Tec:
info@medi-tec.se • www.allergenius.se