

## Bestilling af Inhalationsantigenpanel-IgE på Klinik for allergi, Laboratoriet for medicinsk Allergologi (LMA), Gentofte Hospital og Klinisk Biokemisk Afdeling, Hvidovre Hospital

Der foreligger en opdateret udgave af [forløbsbeskrivelsen for allergisk rhinoconjunctivitis](#).

Nedenfor følger information om anvendelse af **Inhalationsantigenpanel-IgE;P (Phadiatop®)**.

I Region Hovedstaden udføres IgE-analyser på hhv. Laboratoriet for Medicinsk Allergologi, Gentofte Hospital og Klinisk Biokemisk Afdeling, Hvidovre Hospital.

Det anbefales, at Inhalationsantigenpanel-IgE;P (NPU-kode NPU57691) anvendes i almen praksis ved mistanke om inhalationsallergi.

Panelet består af inhalationsallergener fra forskellige allergenkilder. Ved bestilling i WebReq analyseres efter nedenstående algoritme:

< 0,35 kUA/L (negativ) → Der udføres ikke flere test.

≥ 0,35 kUA/L (positiv) → Der foretages udtitrering af de 6 almindeligste inhalationsallergener

- birk (t3), græs (engrottehale) (g6), gråbynke (w6)
- kat (e1), hund (e5)
- Husstøvmide *Der pteronyssinus* (d1)

Hvis en eller flere er positive udføres ikke flere udtitreringer (<1-2% vil have yderligere sensibiliseringer, som ikke erkendes).

Hvis alle de 6 almindeligste inhalationsantigener er negative, udføres udtitrering for

- svampespore mix (mx1) (*Penicillium chrysogenum*, *Cladosporium herbarum*, *Aspergillus fumigatus*, *Alternaria alternata*)
- husstøvmide *Der farinae* (d2), hest (e3)

Hvis en eller flere er positive udføres ikke flere udtitreringer.

Ved begrundet mistanke om allergi og efter aftale kan de følgende allergener efterbestilles:

- japansk ceder (t17), oliven (t9), almindelig platan (t11), parietaria (w19), bynke-ambrosie (w1)

Japansk ceder, oliven og parietaria forekommer ikke på vore breddegrader. Klinisk betydende allergi overfor pollen fra sidstnævnte er derfor yderst sjældent årsag til symptomer hos patienter i Danmark.

**Laboratorium for Medicinsk Allergologi (LMA), Gentofte Hospital**, gemmer resterende prøvemateriale, så rekvirenten kan kontakte laboratoriet og efterbestille ekstra analyser eller andre relevante analyser, uden behov for ny blodprøve. På **Klinisk Biokemisk afdeling, Hvidovre Hospital** opbevares prøvematerialet en uge efter prøvetagning.

Ved overbevisende sygehistorie og mistanke om specifikke allergener som udløsende årsag, kan disse bestilles primært.

For at undgå ressourcspild henstiller laboratorierne til, at der ikke samtidig bestilles inhalationspanel og enkeltallergener fra panelet. Analysen er automatiseret, og derfor fanges flere bestillinger på samme allergen ikke.

Overlæge Bent Lind, Klinisk Biokemisk Afdeling, Hvidovre Hospital, laboratorieleder Lars Blom, samt overlægerne Hans-Jørgen Malling og Kirsten Skamstrup Hansen, Klinik for allergi og LMA, Gentofte Hospital.