

**Analysenavn** P-Immunglobulin E, allergenspecifikt; arb.stofk.

**Kortnavn** Immunglobulin E, allergenspecifikt;P

**Instruktion for rekvirent** Analyseres ugentligt.  
Speciallæger kan rekvirere nedenstående analyser.

1. Specifikt IgE mod penicillin  
Oplys: Symptomer (tidspunkt, hud, almen, andre, tidligere) samt præparatnavn.

Præparat	Bestillingsnavn	IUPAC-kode	Kvantitetsnummer
Penicillin V	IGEC2	NPU13322	001464
Penicillin G	IGEC1	NPU13321	001463
Ampicillin	IGEC5	NPU53982	003711
Amoxillin	IGEC6	NPU53980	003710

2. Specifikt IgE mod bi og/eller hveps.  
Oplys tidspunkt for eksposition samt symptomer.  
Blodprøven tages tidligst 3 uger herefter.

Allergen	Bestillingsnavn	IUPAC-kode	Kvantitetsnummer
Bi	IGE1	NPU13040	000219
Hveps	IGE3	NPU13183	000911

3. Speciallæger i almen medicin, der har særlig interesse i allergi, kan anvende analysen i udvidet omfang.  
Se nedenstående.

Allergen	Bestillingsnavn	IUPAC-kode	Kvantitetsnummer
Birk	IGET3	NPU13041	000232
Engrottehale	IGEG6	NPU13098	000549
Gråbynke	IGEW6	NPU13135	000784
Alternaria alternata	IGEM6	NPU13013	000092
Cladosporium	IGEM2	NPU13075	000396
Derm. pteronyssinus	IGED1	NPU13080	000512
Derm. farinae	IGED2	NPU13078	000511
Hest	IGEE3	NPU13157	000848
Hund	IGEE5	NPU13167	000905
Kat	IGEE1	NPU13227	001088
Hønsæggehvide	IGEF1	NPU13195	000987
Komælk	IGEF2	NPU13236	001125
Torsk	IGEF3	NPU13414	001860
Hvedemel	IGEF4	NPU13177	000909
Jordnød	IGEF13	NPU13208	001065
Sojabønne	IGEF14	NPU13386	001737

**Følgende paneler udføres til screening for specifikke IgE antistoffer:  
Inhalationsantigen-antistof panel, Skimmelsvamp panel og Fødevarer mix panel.**

4. Inhalationsantigen-antistof IgE (kvnt. nr. 002226) kan rekvireres ved mistanke om allergi overfor:

Husstøvmider: Dermatophagoides pteronyssius d1, D. farinae d2

Dyreskæl og epitel: Kat e1, Hund e5, Hest e3

Træer/pollen: Birk t3, Engrottehale/Græs g6, Bynke w6

Skimmelsvamp: Cladosporium herbarum m2.

(Inhalationsantigen-antistof panelet indeholder også Oliven t9 og Springknap w19, men disse undersøges ikke, da de ikke er relevante i Danmark). [Se flowdiagram](#). Evt. yderligere analyse bør ske indenfor 14 dage.

Allergen	Bestillingsnavn	IUPAC-kode	Kvantitetsnummer
Inhalationsantigen - antistofpanel	IGEINH	NPU57691	002226

#### 5. Skimmelsvampepanel

Skimmelsvamp panel (kvnt. nr. 002096) kan rekvireres ved mistanke om allergi overfor:

Cladosporium herbarum m2

Aspergillus fumigatus m3

Alternaria tenuis m6

(Skimmelsvampepanel indeholder også penicillium notatum, m1 og candida albicans, m5 men udføres ikke automatisk ved positivt panel).

Allergen	Bestillingsnavn	IUPAC-kode	Kvantitetsnummer
Skimmelsvampepanel	IGEMx1	NPU58158	002096

6. Ved bestilling af fødevarmix IGEF5 (kvnt. nr 002872) bliver følgende fødeemner analyseret:

Allergen	Bestillingsnavn	IUPAC-kode	Kvantitetsnummer
Hønsæggehvide	IGEF1	NPU13195	000987
Komælk	IGEF2	NPU13236	001125
Torsk	IGEF3	NPU13414	001860
Hvedmel	IGEF4	NPU13177	000909
Jordnød	IGEF13	NPU13208	001065
Sojabønne	IGEF14	NPU13386	001737

#### Prøvemateriale

1 mL serum.

Holdbarheden er 24 timer ved stuetemperatur.

#### Prøvetagning

Blodet tages i [GUL/GEL 3,5](#).

#### Svartid

Op til 1 uge.

#### Referenceinterval

Mindre end  $0,35 \times 10^3$  IU/L.

Resultat	Allergenspecifik	Vurdering
	IgE resultat	

(10 <sup>3</sup> IU/L)		
< 0,10	Negativ	Ingen specifik IgE påvist (under nedre målegrænse)
< 0,35	Negativ	Ingen specifik IgE påvist
≥ 0,35	Positiv	Specifikt IgE påvist
> 100	Positiv	Specifikt IgE påvist (over øvre målegrænse)

**Analyseusikkerhed**

16 %

**Unormale værdier**

Analysen anvendes som supplement til priktest påvisning af specifik allergi hos en patient med sygdom af mulig allergisk årsag.

Seneste opdatering 23.06.21