

## Pohjanmaa: Muutoksia tutkimuksiin Immunoglobuliini G, alaluokat (3192 S -IgG-Sc) ja Kudosantigeeni B27 (3075 Ly-HLAB27) 10.1.2024 alkaen

Fimlab kotiuttaa omaan tuotantoon aiemmin alihankintaan lähteneen tutkimuksen Immunoglobuliini G, alaluokat (3192 S -IgG-Sc) 10.1.2024 alkaen. Tutkimuksen menetelmäperiaate muuttuu turbidimetrisestä määrytyksestä nefelometriseen määrytykseen. Tämän vuoksi seurannassa olevilla potilailla voidaan tekopaikan vaihtumisen yhteydessä havaita muutoksia tulostasoissa. Osatutkimusten ikäryhmäkohtaiset viiteväliä muuttuvat.

### Tutkimusten viiteväliä:

Uusi viiteväli				
Ikä	IgG1	IgG2	IgG3	IgG4
1–6 kk	1.5–7.9	0.36–1.4	0.09–0.86	0.006–0.46
6–12 kk	1.7–5.8	0.26–1.3	0.10–0.92	0.004–0.37
1–1.5 v	3.2–9.2	0.26–1.5	0.12–0.88	0.007–0.37
1.5–2 v	2.6–7.8	0.42–2.2	0.11–0.97	0.017–0.75
2–3 v	2.7–9.4	0.44–1.9	0.09–0.63	0.023–0.59
3–4 v	2.8–13.7	0.44–3.0	0.13–1.16	0.005–1.14
4–6 v	3.8–11.7	0.73–2.9	0.13–0.75	0.013–1.57
6–9 v	4.2–9.9	0.63–3.5	0.17–0.88	0.010–1.21
9–12 v	3.6–11.2	0.89–4.4	0.23–0.83	0.052–1.56
12–18 v	3.9–10.0	1.02–4.5	0.14–1.02	0.061–1.86
yli 18 v	5.2–12.7	1.43–5.6	0.11–0.85	0.030–2.00

Vanha viiteväli				
Ikä	IgG1	IgG2	IgG3	IgG4
0–1 v	1.4–6.2	0.41–1.30	0.11–0.85	≤0.008
1–1.5 v	1.7–6.5	0.40–1.40	0.12–0.87	≤0.255
1.5–2 v	2.2–7.2	0.50–1.80	0.14–0.91	≤0.408
2–3 v	2.4–7.8	0.55–2.00	0.15–0.93	0.006–0.689
3–4 v	2.7–8.1	0.65–2.20	0.16–0.96	0.012–0.938
4–6 v	3.0–8.4	0.70–2.55	0.17–0.97	0.017–1.157
6–9 v	3.5–9.1	0.85–3.30	0.20–1.04	0.030–1.577
9–12 v	3.7–9.3	1.00–4.00	0.22–1.09	0.043–1.900
12–18 v	3.7–9.1	1.10–4.85	0.24–1.16	0.052–1.961
yli 18 v	2.8–8.0	1.15–5.70	0.24–1.25	0.052–1.250

Samalla Fimlab kotiuttaa omaan tuotantoon aiemmin alihankintaan lähteneen tutkimuksen Kudosantigeeni B27 (3075 Ly-HLAB27). Tutkimuksen tiedot nähtävissä tarkemmin ohjekirjassa [fimlab.fi/ohjekirja](http://fimlab.fi/ohjekirja).

## Lisätiedot

Tarkemmat tiedot tutkimuksista ja niiden tulkinnasta pyydetään tarkistamaan sähköisestä ohjekirjasta [fimlab.fi/ohjekirja](https://fimlab.fi/ohjekirja).

## Tiedustelut

Asiakaspalvelu ja neuvonta ammattilaisasiakkaille Pohjanmaalla, p. 041 7314 786

Tapio Seiskari, mikrobiologian erikoisalajohtaja

Mauri Keinänen, genetiikan erikoisalajohtaja