



Labinfo

## Information från Aleris Medilab

Justering av referensintervallen för S-IgE (vuxna och barn), S-T4, fritt (barn) samt S-Anti-dsDNA (IIF).

### S-IgE

Tidigare angivna referensgränser för S-IgE har varit beslutsgränser. Vi ändrar nu till referensintervall där värdena innefattar ca 95 % av en frisk referensgrupp. Ändringen kommer gälla från 2018-03-08.

Referensintervallet för S-IgE för vuxna (> 17 år) kommer därför att justeras från < 20 kE/L till < 114 kE/L.

Nya referensintervall för S-IgE för barn:

Ålder	Referensintervall (kE/L)
6 veckor	< 5,2
3 månader	< 9,2
6 månader	< 16,4
9 månader	< 22,6
12 månader	< 29,2
2 år	< 51,7
3 år	< 72
4 år	< 90
5 år	< 108
6 år	< 126
7 år	< 142
8 år	< 160
9 år	< 176
10 år	< 192
11–17 år	< 148

Referens:

– ImmunoCAP Total IgE Bruksanvisning 52-5292-SE/05, utgiven 2016-12-08, Phadia AB.

#### Aleris Medilab

Besöksadress Centrallaboratoriet: Nytorpsvägen 30, Näsbypark.

Postadress: Box 1550, 183 15 Täby.

Telefon: 08-123 191 00, Fax: +46 8 123 191 04, E-post: medilab@alericis.se

Aleris är ett vård- och omsorgsföretag som erbjuder tjänster inom sjukvård, äldreomsorg och psykisk hälsa i Sverige, Norge och Danmark. Aleris har cirka 11 000 medarbetare och ägs av Patricia Industries – en del av Investor



## S-T4, fritt

Efter metodbytet 2016 visar vår uppföljning och remitterenters erfarenheter att det blivit fler låga Fritt T4-koncentrationer än tidigare, vilket bedöms bero på att den nya metoden ger något lägre mätvärden. Referensintervallet för S-T4,fritt för barn justeras därför nedåt (referensintervallet för vuxna justerades 2016-07-07).

Ändringen kommer gälla från 2018-03-08.

S-T4, fritt		Referensintervall för barn			
		S-T4, fritt (pmol/L) Tidigare referensintervall		S T4, fritt (pmol/L) <u>Nytt referensintervall</u>	
0-12 månader	Flickor	10	21	8,4	15
	Pojkar	12	24	10	17
1-5 år	Flickor	12	19	10	14
	Pojkar	11	21	9,3	15
6-10 år		11	19	9,3	14
11-20 år		10	17	8,4	14

## S-Anti-dsDNA (IIF)

Justeringen av referensintervallet för S-Anti-dsDNA (IIF) från < 40 arb enh till < 10 arb enh är en harmonisering med andra laboratorier och påverkar inte specificiteten för analysen.

Nytt referensintervall för S-Anti-dsDNA (IIF): < 10 arb enh.

Ändringen kommer gälla från 2018-03-08.

Vid frågor ring Aleris Medilab tel: 08-123 191 60.

Gaya Andersson  
Kemist  
Klinisk kemi

Christian Löwbeer  
Överläkare  
Klinisk kemi

Cecilia Gälman  
Laboratoriechef  
Klinisk kemi

### Aleris Medilab

Besöksadress Centrallaboratoriet: Nytorpsvägen 30, Näsbypark.  
Postadress: Box 1550, 183 15 Täby.  
Telefon: 08-123 191 00, Fax: +46 8 123 191 04, E-post: medilab@aleris.se

Aleris är ett vård- och omsorgsföretag som erbjuder tjänster inom sjukvård, äldreomsorg och psykisk hälsa i Sverige, Norge och Danmark. Aleris har cirka 11 000 medarbetare och ägs av Patricia Industries – en del av Investor

