

Arvoisa asiakas,

**Viitearvot muuttuvat**

**Insuliinin kaltaista kasvutekijää sitova proteiini 3  
S -IGFBP3 KL 4503**

Päivitämme viitearvot uuden kirjallisuusviitteen mukaan.

**Uudet viitearvot:**

ikä	naiset (mg/l)	miehet (mg/l)
alle 1 v	1.1 – 3.3	1.1 – 3.2
1 v	1.2 – 3.7	1.3 – 3.6
2 v	1.4 – 4.2	1.5 – 4.1
3 v	1.6 – 4.6	1.6 – 4.5
4 v	1.7 – 4.9	1.8 – 4.9
5 v	1.9 – 5.2	1.9 – 5.2
6 v	2.0 – 5.4	2.0 – 5.4
7 v	2.0 – 5.5	2.1 – 5.5
8 v	2.1 – 5.6	2.2 – 5.6
9 v	2.2 – 5.8	2.2 – 5.7
10 v	2.3 – 5.9	2.3 – 5.8
11 v	2.4 – 6.1	2.4 – 6.0
12 v	2.4 – 6.2	2.5 – 6.1
13 v	2.5 – 6.3	2.5 – 6.2
14 v	2.6 – 6.4	2.6 – 6.3
15 v	2.6 – 6.4	2.6 – 6.3
16 v	2.7 – 6.5	2.6 – 6.3
17 v	2.7 – 6.5	2.7 – 6.3
18 v	2.7 – 6.5	2.7 – 6.3
19 v	2.8 – 6.5	2.7 – 6.3
20 v	2.8 – 6.6	2.7 – 6.4
21 – 25 v	2.9 – 6.6	2.8 – 6.4
26 – 30 v	2.8 – 6.2	2.7 – 6.1
31 – 35 v	2.6 – 5.8	2.6 – 6.0
36 – 40 v	2.5 – 5.7	2.6 – 6.0
41 – 45 v	2.4 – 5.6	2.5 – 6.0
46 – 50 v	2.3 – 5.6	2.4 – 5.9
51 – 55 v	2.3 – 5.7	2.3 – 5.8
56 – 60 v	2.2 – 5.7	2.1 – 5.7
61 – 65 v	2.2 – 5.7	2.0 – 5.6
66 – 70 v	2.1 – 5.6	1.9 – 5.5
71 – 75 v	2.0 – 5.5	1.8 – 5.2
76 – 80 v	2.0 – 5.5	1.7 – 5.0
81 – 85 v	1.9 – 5.5	1.6 – 5.0
yli 85 v	2.0 – 5.7	1.7 – 5.2

Viitearvomuuotokset koskevat niitä tuloksia, joiden vastaamispäivä on 19.12.2017 ja siitä eteenpäin.

**Viite** Friedrich N, Wolthers O, Arafat A et al. (2014) Age- and Sex-Specific Reference Intervals Across Life Span for Insulin-Like Growth Factor Binding Protein 3 (IGFBP-3) and the IGF-I to IGFBP-3 Ratio Measured by New Automated Chemiluminescence Assays. The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism. Issue 5: 1675 - 1686.

**Tiedustelut:**

alihankintakoordinaattori Heidi Konttinen  
puh. 050 431 4532  
heidi.konttinen@medix.fi