

HbA_{1c}-yksikkö

3.3.2010 lähtien

vanha yksikkö HbA _{1c} %	uusi yksikkö HbA _{1c} mmol/mol ¹	Arvioitu plasman gluk. pitoisuuden keskiarvo (eAG) mmol/l ²
4	20	3,8³
5	31	5,4³
6	42	7,0
7	53	8,6
8	64	10,2
9	75	11,8
10	86	13,4
11	97	14,9
12	108	16,5
13	119	18,1³
14	130	19,7³
15	141	21,3³

1 Suomen Kliinisen Kemian yhdistys ry:n suositus HbA1c:n uuden yksikön käyttöönottamisesta. KliinLab 2009; 26(2):33.

2 American Diabetes Association. Standards of medical care in diabetes -2009. Diabetes Care 2009; 32:S31-S61.

3 <http://professional.diabetes.org/eAG>

Pitkääkaissaokerin HbA_{1c} -yksikkö muuttuu kansainväliseksi 3.3.2010

HbA_{1c} = punasolujen hemoglobiiniin sitoutuneen glukoosin (sokeri) määrä.

Veren glukoosi (sokeri) sitoutuu hemoglobiiniin punasoluissa. Hemoglobiiniin sitoutunutta sokeria mitataan verikokeella. Mitä korkeampi verensokeripitoisuus on ollut edeltäneen 2-3 kk aikana, sitä korkeampi on HbA_{1c}.

HbA_{1c} -arvoa käytetään diabeteksen hoidon suunnittelussa.

NovoInfo
maksuton neuvontalinja
0800 122 566
ma-pe 9-16

**changing
diabetes®**