



HbA1c - Das Blutzuckerlangzeitgedächtnis

Der HbA1c ist ein Laborwert, der den mittleren Blutzucker eines Menschen über die letzten 3 Monate anzeigt. Er gibt an, ob der Blutzucker normal oder zu hoch war und somit ein wichtiger Wert für Arzt oder Ärztin und die Diabetesberatung. Diese können mit dem HbA1c feststellen, ob der Blutzucker des Patienten unter Kontrolle ist. Seit 1. April 2010 gibt es einen neuen einheitlichen Standard für den HbA1c-Wert. Die Umstellung erfolgt von % auf mmol/mol.

HbA1C mmol/mol	HbA1c %	Mittlerer Blutzucker mg/dl	Mittlerer Blutzucker mmol/l
37	5,54	98	5,5
38	5,63	101	5,6
39	5,72	104	5,8
40	5,81	107	6,0
41	5,90	111	6,1
42	5,99	114	6,3
43	6,08	117	6,5
44	6,18	120	6,6
45	6,27	123	6,8
46	6,36	126	7,0
47	6,45	129	7,1
48	6,54	132	7,3
49	6,63	135	7,5
50	6,73	138	7,7
51	6,82	141	7,8
52	6,91	144	8,0
53	7,00	147	8,2
54	7,09	150	8,3

HbA1C mmol/mol	HbA1c %	Mittlerer Blutzucker mg/dl	Mittlerer Blutzucker mmol/l
55	7,18	153	8,5
56	7,27	156	8,7
57	7,37	159	8,8
58	7,46	162	9,0
59	7,55	165	9,2
60	7,64	168	9,3
61	7,73	171	9,5
62	7,82	175	9,7
63	7,91	178	9,9
64	8,01	181	10,0
65	8,10	184	10,2
66	8,19	187	10,4
67	8,28	190	10,5
68	8,37	193	10,7
69	8,46	196	10,9
70	8,56	199	11,0
71	8,65	202	11,2
72	8,74	205	11,4



ÖSTERREICH: MED TRUST Handelsgesellschaft m.b.H. · Gewerbepark 10 · A-7221 Marz
Tel.: (+43)02626/64190 · www.medtrust.at · www.wellion.at

DEUTSCHLAND: MED TRUST GmbH · Bergener Ring 17-19 · D-01458 Ottendorf - Okrilla
Tel.: (+49)0351/253887-0 · www.medtrust.de · www.wellion.eu/de