

Roche

Wir stellen um: Plasma-Kalibrierung bei Accu-Chek® Teststreifen

Blutzuckermesssysteme können je nach Anbieter vollblut- oder plasmakalibriert sein. Accu-Chek Blutzuckermesssysteme haben bisher auf Vollblut bezogene Blutzuckerwerte angezeigt.

Ab September 2009 stellen wir schrittweise auf Plasma-Kalibrierung um, und passen uns damit an den internationalen Standard an. Accu-Chek Mobile wurde bereits plasmakalibriert eingeführt.

Was ändert sich?

Die Umstellung erfolgt automatisch und bequem über neue Teststreifen dank automatischer Codierung mit Sicherheitschip bzw. Teststreifentrommel. **Es ist kein Austausch des Messgerätes erforderlich.**

Wichtig: Am Messvorgang ändert sich nichts. Es wird weiterhin kapillares Vollblut auf den Teststreifen aufgetragen. Da die Blutzuckerkonzentration im Blutplasma etwas höher ist als im Vollblut, werden die Accu-Chek Blutzuckermesssysteme mit den neuen plasmareferenzierten Teststreifen ca. 10 bis 15 % höhere Messwerte anzeigen. Dies stellt also keine Verschlechterung der Stoffwechsellage dar, sondern nur eine Umrechnung.

Vollblut $\xrightarrow{+10 \text{ bis } 15\%}$ Plasma

Bitte fragen Sie Ihren Arzt, inwiefern Ihre Zielwerte angepasst werden sollen.



Wie erkennen Sie die neuen Teststreifen?

- Die neuen plasmakalibrierten Teststreifen sind mit diesem gelben Symbol auf der Verpackung und der Teststreifenröhre gekennzeichnet.
- Zusätzlich befindet sich der Hinweis „Plasmareferenziert“ auf der Faltschachtel.



ACCUCHEK®

Ihre Orientierungstabelle

Plasmakalibrierte Blutzuckerwerte liegen im Schnitt 10 bis 15 % höher als vollblutkalibrierte. Die Stoffwechsellage wird in beiden Fällen korrekt wiedergegeben, nur die „Skala“ ist verschieden.

Umrechnung der Messwerte gemessen in mg/dl		Umrechnung der Messwerte gemessen in mmol/l	
Vollblut	Plasma	Vollblut	Plasma
55	61 - 63	3,1	3,4 - 3,6
60	66 - 69	3,3	3,6 - 3,8
70	77 - 81	3,9	4,3 - 4,5
75	83 - 86	4,2	4,6 - 4,8
80	88 - 92	4,4	4,8 - 5,1
85	94 - 98	4,7	5,2 - 5,4
90	99 - 104	5,0	5,5 - 5,8
95	105 - 109	5,3	5,8 - 6,1
100	110 - 115	5,6	6,2 - 6,4
105	116 - 121	5,8	6,4 - 6,7
110	121 - 127	6,1	6,7 - 7,0
115	127 - 132	6,4	7,0 - 7,4
120	132 - 138	6,7	7,4 - 7,7
125	138 - 144	6,9	7,6 - 7,9
130	143 - 150	7,2	7,9 - 8,3
135	149 - 155	7,5	8,3 - 8,6
140	154 - 161	7,8	8,6 - 9,0
150	165 - 173	8,3	9,1 - 9,5
160	176 - 184	8,9	9,8 - 10,2
180	198 - 207	10,0	11,0 - 11,5
200	220 - 230	11,1	12,2 - 12,8
250	275 - 288	13,9	15,3 - 16,0
300	330 - 345	16,7	18,4 - 19,2

Sie wollen mehr erfahren?

Unsere Mitarbeiter im Accu-Chek Kunden Service Center sind für Sie da! **Tel.: 0180/200 01 65** (Mo - Fr, 8.00 - 18.00 Uhr, 6 ct/Gespräch aus dem Festnetz der Deutschen Telekom, ggf. abweichende Preise aus dem Mobilfunknetz). Oder besuchen Sie unser Online-Portal unter www.accu-chek.de



www.accu-chek.de
Roche Diagnostics GmbH
D-68298 Mannheim

ACCUCHEK®