

BETACHEK® C50

Richten Sie Ihre Telefonkamera auf diesen QR-Code und folgen Sie dem Link zum Video-Tutorial. Sehen Sie sich das Video zum Testen mit Kontrolllösung an.



Verwendungszweck: Zur Verwendung mit BETACHEK® C50, G5 oder visuellen Blutzuckermesssystemen als Qualitätskontrolle zur Überprüfung der Genauigkeit. Zum Selbsttest geeignet.

Beschreibung: BETACHEK® C50/G5 Kontrollösungen sind Lösungen auf Wasserbasis, die eine bekannte Menge an Glukose enthalten, die bei Verwendung anstelle von Blut mit BETACHEK® G5 Teststreifen oder C50 Testkassetten reagiert. Die Kontrolllösung sollte Ergebnisse innerhalb des auf dem Behälteretikett angegebenen erwarteten Bereichs liefern. Das Erhalten eines Ergebnisses innerhalb des erwarteten Bereichs reicht aus, um die Systemleistung zu überprüfen.

Wann ist ein Kontrolltest durchzuführen: Kontrolllösung sollte verwendet werden:

- Wenn Sie unerwartete Ergebnisse erhalten.
- Nach dem Öffnen einer neuen Teststreifenpackung oder Testkassette.
- Nach dem Batteriewechsel.
- Nachdem Sie Ihr Messgerät gereinigt haben.
- Wenn Sie vermuten, dass das Messgerät oder die Teststreifen nicht richtig funktionieren.

Die Verwendung der Kontrolllösung wird auch zum Lehren oder Erlernen der Verwendung des Systems empfohlen.

Inhalt der Packung: 1 Packungsbeilage, Glucose-Kontrolllösung (Mengen siehe Umverpackung).

Ebenfalls erforderlich: BETACHEK® C50 oder G5 Messgerät und Bedienungsanleitung, BETACHEK® C50 Kassette oder visuelle oder G5 Teststreifen.

Chemische Zusammensetzung¹

	Control 1
Glucose	0,03
Puffer	0,70
Konservierungsmittel	0,40
Nicht reaktive Bestandteile	18,00
Wasser	80,87

¹Die Werte werden in Gewichtsprozent ausgedrückt und variieren je nach Kontrollmenge. Die angegebenen Zahlen gelten für Kontrolle 1

Vorsichtsmaßnahmen und Einschränkungen

- Nur zur In-vitro-Diagnostik.
- Kontrolllösung nicht in das Messgerät gelangen lassen, nur auf Kassetten/ Teststreifen verwenden.
- Entsorgen Sie nicht verwendete Kontrolllösung 3 Monate nach dem Öffnen. Notieren Sie das Entsorgungsdatum auf dem Etikett der Kontrolllösung.
- Verwenden Sie eine frische Testzone/einen frischen Streifen, wenn der Tropfen der Kontrolllösung das Testfeld nicht vollständig benetzt hat.
- Verwenden Sie nur einen Tropfen Kontrolllösung. Wurden mehrere Tropfen aufgetragen, wiederholen Sie den Test.
- Wenn der aufgetragene Tropfen Luftblasen enthielt, wiederholen Sie den Test.

Lagerung und Handhabung

- Lagern Sie die Kontrolllösung zwischen 2 und 30 °C (35 und 85 °F).
- Vor dem auf dem Etikett angegebenen Verfallsdatum verwenden.
- Wischen Sie die Flaschenspitze ab und verschließen Sie sie nach jedem Gebrauch fest.

Verfahren

Testverfahren: Um einen Kontrolllösungstest durchzuführen, folgen Sie dem gleichen Testverfahren wie für einen Blutzuckertest, indem Sie einen Tropfen Blut durch die Kontrolllösung ersetzen. Weitere Testanweisungen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Messgeräts unter „Durchführen eines Kontrolltests“.

- Verwerfen Sie den ersten Tropfen Kontrolllösung.
- Wenn sich an der Spitze der Flasche große Blasen bilden, wischen Sie die Blasen mit einem sauberen Tuch ab, bevor Sie den Tropfen Kontrolllösung auf die Testzone/den Teststreifen auftragen.
- Geben Sie einen Tropfen auf die Testzone/den Teststreifen.
- Um eine Kontamination der Kontrolllösung mit Enzym zu vermeiden, berühren Sie die Testzone NICHT mit der Spitze der Kontrolllösungsflasche.

Erwartete Ergebnisse: Annehmbare Kontrollwerte finden Sie in der Packung der Betachek G5-Teststreifen oder der Packung der Betachek C50-Testkassette. Wenn das Ergebnis innerhalb des angegebenen Bereichs liegt, funktionieren das Messgerät und die Teststreifen ordnungsgemäß. Wenn das Kontrollergebnis außerhalb des angegebenen Bereichs liegt, vergewissern Sie sich, dass Sie das richtige Verfahren befolgt haben (siehe „Fehlerbehebung“ unten). Wiederholen Sie nach Beseitigung aller potentiellen Fehlerquellen die Kontrollprüfung. Wenn das Kontrollergebnis nach dem zweiten Test immer noch außerhalb des angegebenen Bereichs liegt, wenden Sie sich bitte an support@betachek.com.

Fehlerbehebung Wenn das Testergebnis außerhalb des akzeptablen Bereichs liegt, sollte der Test wiederholt werden. Ergebnisse außerhalb des akzeptablen Bereichs können auf einen Benutzerfehler, das Verfallsdatum der Kontrolllösung oder des Teststreifens, eine Kontamination der Kontrolllösung, eine Verschlechterung der Teststreifen, eine Fehlfunktion des Messgeräts oder extreme Testtemperaturen hinweisen. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch „Fehlerbehebung“ des Messgeräts. Dafür sorgen;

- dass der Sensorbereich sauber ist (siehe Bedienungsanleitung),
- dass die von Ihnen verwendeten Testkassetten/-streifen und Kontrolllösung korrekt gelagert wurden (Verfallsdatum, Lagerbedingungen),
- dass Messgerät, Testkassette/-streifen und Kontrolllösung während des Kontrolltests die richtige Temperatur hatten.

! WICHTIG: Wenn Ihre Kontrolllösungsergebnisse außerhalb des akzeptablen Bereichs liegen, funktioniert das System nicht richtig. Verwenden Sie das System NICHT zum Testen Ihres Blutzuckers, bis Sie ein Kontrolllösungsergebnis erhalten, das innerhalb des akzeptablen Bereichs liegt.

Erläuterung der Symbole:

Die in der Verpackung verwendeten Symbole haben folgende Bedeutung:

	Gebrauchsanweisung beachten
	Temperaturbereich bei Lagerung
	Verwendbar bis / Verfallsdatum - ungeöffnet
	Verwenden Sie die Kassette innerhalb von 90 Tagen nach dem Öffnen des Behälters
	Testkassetten können im Hausmüll entsorgt werden.
	Hersteller
	Bestellnummer
	Chargenbezeichnung
	In-vitro-Diagnostika
	Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der europäischen Richtlinie 98/79 / EG für In-vitro -Diagnostika.
	Bevollmächtigter in der Europäischen Gemeinschaft

BETACHEK® ist eine Marke von National Diagnostic Products.



National Diagnostic Products Pty Ltd
7-9 Merriwa Street
Gordon NSW 2072
Sydney Australien
www.betachek.com



Betachek GmbH
Am Dorbach 12, 52076
Aachen Deutschland
Email: support@betachek.de
www.betachek.de
+49 (0)241 / 91998866

Ausführung: 2023-01

Ausgabedatum: CSI-DE+NL Revision: 9

© 2023 National Diagnostic Products