

# GlucoCheck Blood Glucose Control Solution

## IMPORTANT

Please read the following information and the GlucoCheck Multi-Patient Blood Glucose Monitoring System Owner's Booklet before using the GlucoCheck Blood Glucose Control Solution.

## INTENDED USE

The GlucoCheck Blood Glucose Control Solutions are red in color and are to be used to check that the GlucoCheck Multi-Patient Blood Glucose Meter and the GlucoCheck Multi-Patient Blood Glucose Test Strips are working together properly and that you are performing the test correctly.

## SUMMARY AND EXPLANATION

GlucoCheck Blood Glucose Control Solutions are solutions containing a specific amount of glucose that can be tested with GlucoCheck Multi-Patient Blood Glucose Test Strips. The GlucoCheck Blood Glucose Control Solutions are for outside the body (*in vitro* diagnostic use) and for professional use only. These solutions may be used to check the performance of your meter and test strip or your testing technique. The test results you obtain should fall within the Control Solution Range printed on the vial of test strips that you are using.

## CAUTION

The control solution ranges printed on the test strip vial are for GlucoCheck Blood Glucose Control Solutions only. These ranges are used to check the meter and test strip performance.

**These are not recommended ranges for your blood glucose level.**

## Use GlucoCheck Glucose Control Solution when:

- You want to practice the test procedure, instead of using blood.
- You use your GlucoCheck Multi-Patient Blood Glucose Meter for the first time.
- You begin using a new vial of test strips.
- You suspect that the GlucoCheck Multi-Patient Blood Glucose Meter or the GlucoCheck Multi-Patient Blood Glucose Test Strips are not working properly.
- You think your test results are inaccurate or do not reflect how you feel.
- You drop your meter.

## STORAGE AND HANDLING

Store the GlucoCheck Blood Glucose Control Solutions at temperatures between 8-30°C/46-86°F tightly capped in the bottle. It must be kept at room temperature (20-25°C/68-77°F) before testing to obtain correct results. Do not refrigerate or freeze the control solution. Use before the expiration date shown on the bottle and within 3 months (90 days) of opening.

## WARNING AND PRECAUTIONS

- The GlucoCheck Blood Glucose Control Solutions are for *in vitro* diagnostic use only.
- Use only GlucoCheck Blood Glucose Control Solutions with your GlucoCheck Multi-Patient Blood Glucose Meters.
- Do not swallow or inject the control solution.
- Check the expiration date on the bottle. Do not use if expired.
- If the test results keep falling outside the specified range continually, do not use your system to test blood.
- Control solutions, meter and test strips must be brought up to room temperature (20-25°C/68-77°F) before testing.
- Shake the bottle well before use, discard the first drop of solution, and wipe the tip with a clean tissue before applying the solution to the GlucoCheck Multi-Patient Blood Glucose Test Strip.
- This solution contains a dye that may stain clothes.

## TEST PROCEDURE

### Step 1

Insert the GlucoCheck Multi-Patient Blood Glucose Test Strip into the strip port of your meter.

### Step 2

Shake the control solution vial well before using.

### Step 3

Discard the first drop of control solution you squeeze and wipe the dispenser tip clean.

### Step 4

Apply the control solution at the tip of the strip until the meter beeps.

### Step 5

Test results appear after the meter counts down from 5 to 1.

Compare your control result with the appropriate control solution range printed on the test strip vial. If the result falls within the specified range, you are ready to use the meter and the test strips to test your blood.

### Step 6

Remove the used test strip from the port. The meter will turn off automatically.

## INTERPRETATION OF OUT OF RANGE RESULTS

At room temperature, GlucoCheck Blood Glucose Control Solution test results should fall within the Control Solution Range printed on the GlucoCheck Multi-Patient Blood Glucose Test Strip vial about 95% of the time.

If your control solution test results do not fall within the expected range printed on the test strip vial, repeat the test. Out-of-range results may be due to one or more of the following factors:

- An error in the way you are doing the test.
- Expired or contaminated control solution.
- Damaged or outdated test strips.
- A problem with the meter.
- Control solution that is too warm or too cold.
- Failure to shake the control solution vial vigorously and to wipe the vial tip clean.

## IMPORTANT








If you continue to get control solution test results that fall outside the range printed on the test strip vial, the system may not be working properly. Do not use the system to test your blood. If you are unable to resolve the problem, contact your authorized sales representative.

## CHEMICAL COMPOSITION

Each 4 mL vial of GlucoCheck Blood Glucose Control Solution contains:

- D-Glucose
- Preservative
- FD&C red dye

## DESCRIPTION OF SYMBOLS

	<i>In vitro</i> diagnostic medical device
	Consult instructions for use
	Temperature limit
	Manufacturer
	Batch code
	Catalogue number
	Use-by date



**Innovatek Medical Inc.**

203-669 Ridley Place

Delta BC Canada V3M 6Y9



4170-GC-BG2

Version A: May 2025 PN-1432-A

PGUBB-0000142 REV0 2025-05

# Solutions de contrôle du glucose GlucoCheck

## IMPORTANT

Veillez lire les informations suivantes ainsi que le manuel d'utilisation du système de surveillance de la glycémie GlucoCheck Multi-Patient avant d'utiliser les solutions de contrôle du glucose GlucoCheck.

## UTILISATION

Les solutions de contrôle du glucose GlucoCheck sont de couleur rouge et servent à vérifier que les lecteurs de glycémie GlucoCheck, ainsi que les bandelettes de test de glycémie GlucoCheck Multi-Patient fonctionnent correctement ensemble, et que vous effectuez le test correctement.

## SOMMAIRE ET EXPLICATIONS

Les solutions de contrôle du glucose GlucoCheck sont des solutions contenant des concentrations de glucose spécifiques qui peuvent vérifier l'exactitude des bandelettes de test de glycémie GlucoCheck Multi-Patient utilisées en combinaison avec le glucomètre GlucoCheck Multi-Patient. Les solutions de contrôle du glucose GlucoCheck sont destinées à l'extérieur du corps humain (utilisation diagnostique *in vitro*) et à l'usage professionnel uniquement. Les solutions peuvent être aussi utilisées pour vérifier que vous suivez bien la procédure de test. Les résultats obtenus doivent se trouver dans l'« intervalle de solution de contrôle » imprimé sur le contenant des bandelettes que vous utilisez.

## ATTENTION

L'« intervalle de solution de contrôle » imprimé sur le contenant des bandelettes n'est valable que pour les solutions de contrôle du glucose GlucoCheck. Ces intervalles servent à vérifier le bon fonctionnement du lecteur et des bandelettes réactives.

**Ces intervalles ne sont pas des références pour votre taux de glycémie.**

Utilisez les solutions de contrôle du glucose GlucoCheck lorsque:

- Vous voulez pratiquer la procédure avec la solution de contrôle plutôt qu'avec un échantillon de sang.
- Vous utilisez votre glucomètre GlucoCheck Multi-Patient pour la première fois.
- Vous ouvrez une nouvelle boîte de bandelettes réactives.
- Vous doutez du bon fonctionnement du glucomètre GlucoCheck Multi-Patient ou des bandelettes de test de glycémie GlucoCheck Multi-Patient.
- Vous pensez que vos résultats ne sont pas précis ou qu'ils ne correspondent pas à vos symptômes.
- Vous avez fait chuter votre lecteur.

## ENTREPOSAGE ET MANIPULATION

Entreposer les solutions de contrôle du glucose GlucoCheck dans des températures entre 8-30 °C, en refermant le flacon fermement. Celui-ci doit être conservé à température ambiante (20-25°C) avant d'effectuer un test afin d'obtenir des résultats justes. Ne pas réfrigérer ou congeler les solutions de contrôle. Utiliser avant la date d'expiration imprimée sur le flacon et dans 3 mois (90 jours) après ouverture.

## AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

- Les solutions de contrôle du glucose GlucoCheck ne sont utilisables que pour un diagnostic *in vitro*.
- N'utiliser les solutions de contrôle du glucose GlucoCheck qu'avec les lecteurs de glycémie GlucoCheck.
- Ne pas avaler ou injecter les solutions de contrôle.
- Vérifier la date d'expiration sur le flacon. Ne pas utiliser si périmé.
- Si les résultats sont constamment hors des intervalles spécifiés sur le contenant, ne pas utiliser votre système pour un test sanguin.
- Les solutions de contrôle, le lecteur et les bandelettes doivent être conservés à température ambiante (20 à 25°C) avant utilisation.
- Bien agiter le flacon avant utilisation, rejeter la première goutte de solution, et essuyer l'embout du flacon avec un tissu propre avant d'appliquer la solution sur la bandelette de test de glycémie GlucoCheck Multi-Patient.
- Cette solution contient un agent colorant qui peut tacher les vêtements.

## PROCÉDURE DU TEST

### Étape 1

Insérez la bandelette de test de glycémie GlucoCheck Multi-Patient dans le port du lecteur.

### Étape 2

Agitez vigoureusement le flacon de solution avant utilisation.

### Étape 3

Rejetez la première goutte de solution et essuyez l'embout du flacon avec un tissu propre.

### Étape 4

Appliquez la solution de contrôle à l'extrémité de la bandelette jusqu'à ce que le lecteur « bip ».

### Étape 5

Les résultats du test apparaîtront après un décompte de cinq à un (5 à 1). Comparez vos résultats de contrôle avec l'« intervalle de solution de contrôle » approprié indiqué sur le contenant de bandelettes réactives. Si vos résultats sont à l'intérieur des intervalles spécifiés, le lecteur et les bandelettes sont prêts à être utilisés pour votre test de glycémie.

### Étape 6

Retirez la bandelette usagée du port. Le lecteur s'éteindra automatiquement.

## INTERPRETATION DES RÉSULTATS HORS DE LA GAMME

À température ambiante, les résultats de la solutions de contrôle du glucose GlucoCheck devraient se trouver à l'intérieur de l'« intervalle de solution de contrôle » imprimé sur le contenant des bandelettes environ 95% du temps. Si les résultats avec les solutions de contrôle ne sont pas dans les intervalles indiqués sur le contenant, répétez le test. Des résultats en dehors des intervalles peuvent être dus à l'un ou plusieurs des facteurs suivants:

- Erreur de manipulation lors du test.
- Solution de contrôle périmée ou contaminée.
- Bandelette réactive périmée ou abîmée.
- Un problème avec le lecteur.
- La solution de contrôle est trop tiède ou trop froide.
- Omission d'agiter vigoureusement le flacon de solution et d'essuyer l'embout du flacon.

## IMPORTANT








Si les résultats continuent de ne pas être dans les intervalles indiqués sur le contenant, il est possible que le système ne fonctionne pas correctement. N'utilisez pas le système pour votre test de glycémie. S'il vous est impossible de résoudre le problème, veuillez contacter votre représentant commercial autorisé.


## COMPOSITION CHIMIQUE

Chaque flacon de solution de contrôle du glucose GlucoCheck de 4 mL contient:

- D-Glucose
- Agent de conservation
- Colorant rouge FD&C

## DESCRIPTION OF SYMBOLS

	Dispositif médical destiné au diagnostic <i>in vitro</i>
	Consultez les instructions d'utilisation
	Températures de conservation
	Fabricant
	Code de lot
	Numéro du catalogue
	Utiliser avant

 **Innovatek Medical Inc.**  
203-669 Ridley Place  
Delta BC Canada V3M 6Y9

 IVD

 REF 4170-GC-BG2

Version A: May 2025 PN-1432-A  
PGUBB-0000142 REV0 2025-05