

## Circular Informativa

---

N.º 171/CD/8.1.7.

Data: 05/08/2014

Assunto: **Medidor de glicemia Accu-Chek Mobile**

Para: Divulgação geral

Contacto: Centro de Informação do Medicamento e dos Produtos de Saúde (CIMI); Tel. 21 798 7373; Fax: 21 111 7552; E-mail: [cimi@infarmed.pt](mailto:cimi@infarmed.pt); Linha do Medicamento: 800 222 444

---

O medidor de glicemia **Accu-Chek Mobile**, do fabricante **Roche Diagnostics GmbH**, pode apresentar valores de glicemia falsamente elevados se não for corretamente utilizado.

O sistema de monitorização deste medidor utiliza uma tecnologia que não requer a utilização de tiras, sendo a amostra depositada diretamente no aparelho, pelo que os doentes têm de seguir um procedimento diferente do dos medidores convencionais, para evitar interferências que podem conduzir a resultados falsamente elevados, administração de doses de insulina superiores ao necessário e, conseqüentemente aumentar o risco de hipoglicemia.

O manuseamento incorreto pode incluir, por exemplo, mãos sujas e contaminadas com substâncias contendo glucose, a pressão do dedo com demasiada força e durante demasiado tempo contra o campo de teste ou a dispersão da gota de sangue durante a execução do teste.

O fabricante divulgou um [folheto de treino](#) para informar os profissionais sobre esta situação e alertar os doentes para a importância de cumprirem rigorosamente as instruções de manuseamento:

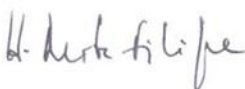
- Lave as mãos com água morna e sabão. Seque cuidadosamente as mãos antes de recolher a amostra de sangue;
- Forme uma gota de sangue adequada e aplique-a no centro do campo de teste;
- Aplique imediatamente e com cuidado o sangue no campo de teste, depois de se ter formado a gota de sangue;
- Não pressione o dedo contra o campo de teste da cassete;
- Toque o seu dedo suavemente no campo de teste e retire-o imediatamente após ter aplicado o sangue;
- O seu dedo deve ser retirado do campo de teste quando ouvir o sinal sonoro e/ou quando a mensagem "Teste em curso" aparecer no ecrã.

Em caso de dúvida relativamente aos resultados da leitura, devem ser consultadas as possíveis fontes de erro listadas no manual do utilizador e deve ser efetuado um teste com uma solução de controlo. Se ainda assim a dúvida persistir, deverá contactar um profissional de saúde.

O fabricante alerta ainda que o medidor de glicemia Accu-Chek Mobile não é recomendado a doentes que não estejam aptos a seguir as instruções especificadas, uma vez que a capacidade de realizar o teste com cuidado e com uma mão firme é um requisito importante para a sua utilização.

Quaisquer incidentes ou outros problemas relacionados com este dispositivo deverão ser notificados à Unidade de Vigilância de Produtos de Saúde do Infarmed através dos contactos: tel.: +351 21 798 71 45; fax: +351 21 798 7367; e-mail: [dvps@infarmed.pt](mailto:dvps@infarmed.pt).

O Conselho Diretivo



Helder Mota Filipe  
Vice-Presidente  
do Conselho Diretivo



# Accu-Chek® Mobile

## Instruções para um correto teste de glicemia

### Correto

### Incorreto

### Razão



**1** Lave as mãos com água quente e sabão e enxague bem com água limpa. Seque bem as mãos com uma toalha limpa antes de recolher sangue.



**Não** realize o teste de glicemia, se não lavou os dedos ou se os dedos estiverem sujos ou pegajosos (p. ex. devido a restos de comida ou bebidas).

**1** Não lavar os dedos ou os dedos estarem sujos ou pegajosos, pode originar resultados de glicemia falsamente elevados, resultando na administração de uma quantidade de insulina demasiado elevada.



**2** Utilize sempre uma gota de sangue pequena, fresca e claramente formada.



**Não** realize um teste de glicemia com uma gota de sangue espalhada ou dispersa. **Não** esfregue a gota de sangue no campo de teste.

**2** Realizar um teste de glicemia com uma gota de sangue dispersa ou esfregar a gota de sangue no campo de teste, aumenta o risco de contaminação do local de punção. Isso pode conduzir a resultados falsamente elevados, resultando na administração de uma quantidade de insulina demasiado elevada.

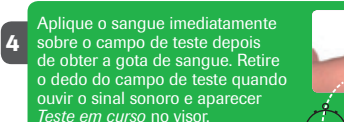


**3** Toque ligeira e uniformemente com a gota de sangue no campo de teste. Aplique a gota de sangue no centro do campo de teste.



**Não** pressione o campo de teste contra o dedo (especialmente em situações de agitação ou tremor).

**3** Pressionar o campo de teste contra o dedo pode originar resultados falsamente elevados, resultando na administração de uma quantidade de insulina demasiado elevada.



**4** Aplique o sangue imediatamente sobre o campo de teste depois de obter a gota de sangue. Retire o dedo do campo de teste quando ouvir o sinal sonoro e aparecer *Teste em curso* no visor.

**Nota:** Os sinais sonoros só poderão ser ouvidos quando estiverem ligados. Para definir os toques, consultar o Manual de utilização.



**Não** demore a aplicar a gota de sangue no campo de teste. **Não** mantenha o dedo no campo de teste após ouvir o sinal sonoro e aparecer *Teste em curso* no visor.

**4** Não realizar o teste de glicemia imediatamente pode levar à evaporação da gota de sangue. Este facto pode originar resultados de glicemia falsamente elevados, resultando na administração de uma quantidade de insulina demasiado elevada. O sinal sonoro ajuda a obter um resultado de glicemia fiável.

### Roche Sistemas de Diagnósticos, Lda

Estrada Nacional 249-1

2720-413 Amadora - Portugal

Tel.: +351 21 425 70 00

Fax.: +351 21 417 13 13