

BIONINE

瑞特血糖监测系统

使用说明书

Rightest® GM700S

前言

感谢您选择瑞特**Rightest®**血糖监测系统。在检测之前，请仔细阅读本手册。它为您提供了使用本产品所需的所有资讯。瑞特**Rightest®**血糖仪GM700S只能与瑞特**Rightest®**血糖试纸GS700及血糖质控液配合使用。使用其它试纸或质控液可能导致测量结果不准确。建议对血糖进行定期监测。

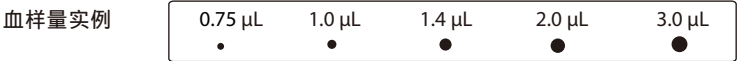
瑞特**Rightest®**血糖监测系统仪GM700S是由华广生技股份有限公司大庆厂专业制造，及其授权的代理分销商销售。如果您对于我们的产品有任何的问题或意见，欢迎您拨打我们的客户服务电话：8008190185，或与您当地的分销商联络，我们将尽最大的努力为您提供协助及解决您的问题。

1. 用途

瑞特**Rightest®**血糖监测系统GM700S可用于定量检测指尖与其他采血部位(手掌及手臂)微血管及动脉、静脉与新生儿全血的血糖值。瑞特**Rightest®**血糖监测系统GM700S是为体外诊断用(自我测试及专业使用皆可)，瑞特**Rightest®**血糖仪可自动探测编码GM700S，经校正后提供与实验室仪器量测值相当的读值。有关如何正确使用本产品可咨询您的保健医师或联络我们的客服专员，我们都会非常乐意地为您服务。

2. 注意事项

- 在使用本产品检测血糖前，请阅读使用说明。
- 瑞特**Rightest®**血糖仪GM700S 只能与瑞特血糖试纸GS700及血糖质控液配合使用。使用其它试纸或质控液可能导致测量结果不准确。
- 本产品用于自我检测，不可作为诊断糖尿病的依据。
- 只有在专业医护人员使用时，才可进行静脉、动脉及新生儿的采血及检测。
- 从超出操作温度的环境，进入符合操作温度6~44℃(43~111°F)的环境，请等待30分钟再进行检测。
- 请使用抛弃式采血针具，并限单次使用。
- 本产品包含一些小部件，如血糖试纸，它们可能会导致儿童噎食的危险。
- 防止血糖仪进水。切勿将血糖仪浸泡或放置在水中。
- 每一次测试结束后，应适当的清洁血糖机、去除感染源。
- 为不同病患进行检测时，应更换手套。
- 检测用血样的最小量为0.75 µL (●)

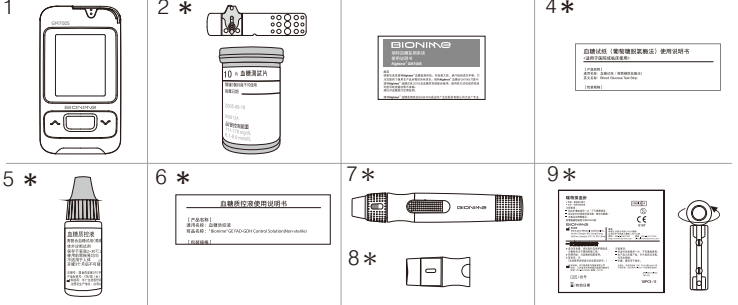


我们建议的血样量为0.75~3.0 µL。低于0.75µL 的血样量可能会导致检测结果不准确，超过3.0 µL 的血样量过大。在这种情况下，请用新的血糖试纸重新检测。

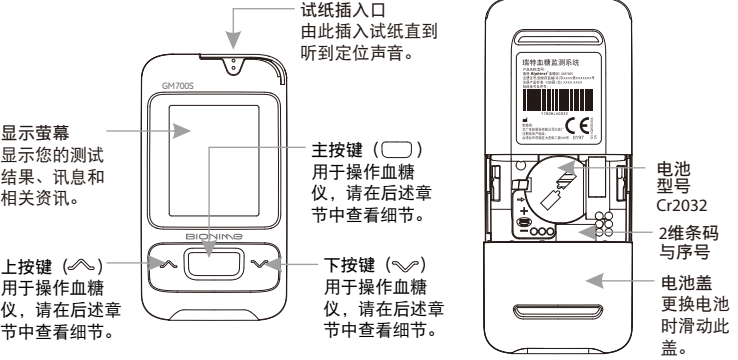
3. 瑞特 Rightest® 血糖监测系统GM700S

1. 瑞特**Rightest®**血糖仪GM700S(装有1颗CR2032型电池)
2. 瑞特**Rightest®**血糖试纸GS700 \*
3. 瑞特**Rightest®**血糖监测系统GM700S 使用说明书
4. 瑞特**Rightest®**血糖试纸GS700 说明书 \*
5. 血糖质控液 \*
6. 血糖质控液说明书 \*
7. 瑞特**Rightest®**采血笔
8. 瑞特**Rightest®**采血笔透明笔盖 \*
9. 一次性使用采血针 \*
10. 携带包(未显示图片)

\* 随机种包装不同所附物件会有所不同，部份机种可能未含该事项件

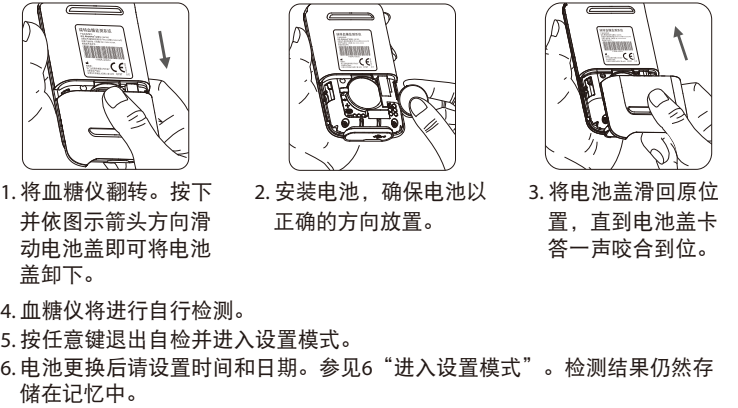


4. 瑞特 Rightest® 血糖仪GM700S



5. 安装电池

您的瑞特**Rightest®**血糖仪GM700S使用一颗CR2032型3伏电池。正常情况下，新电池可以做约1000次的测试。当电池电量过低时“ ”符号闪烁，请依循下面步骤更换电池。



- ⚠ 注意事项：
- 请遵守当地的规章，正确弃置使用过的电池。

6. 进入设置模式

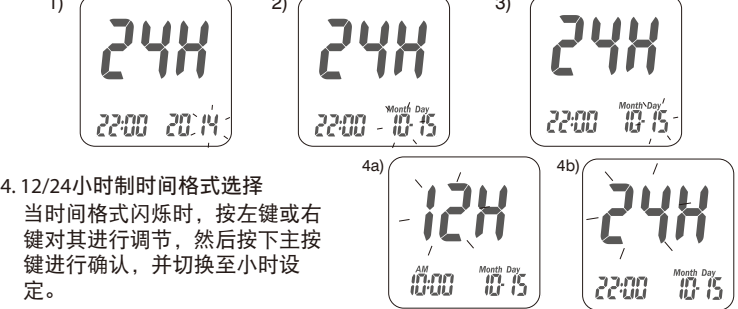
下述两种方法进入设置模式：

1. 拆除电池  
拆除电池后，多次按下主按键，直到萤幕上的信号消失，然后按照电池安装步骤装上电池。血糖仪将进入自我检测状态。按下主按键退出自我检测并进入设置模式。

2. 长按主按键  
首先按下主按键开启血糖仪。然后按住主按键7秒钟（在此期间，血糖仪将关闭萤幕，请持续按住主按键），直到听到“哔”的一声，这表示您已经成功进入了设置模式。显示萤幕将显示设定资料。

- ✏ 注意
- 当您按住3秒钟后，萤幕上的显示消失，请不要在意。继续按住主按键直到进入设置模式。

1. 年份设定  
当年份数字闪烁时，按左键或右键对其进行调节直到显示目前的年份，然后按下主按键确认，并切换至月份设定。
2. 月份设定  
当月份数字闪烁时，按左键或右键对其进行调节直到显示目前的月份，然后按下主按键进行确认，并切换至日期设定。
3. 日期设定  
当日期数字闪烁时，按左键或右键对其进行调节直到显示目前的日期，然后按下主按键进行确认，并切换至时间格式设定。



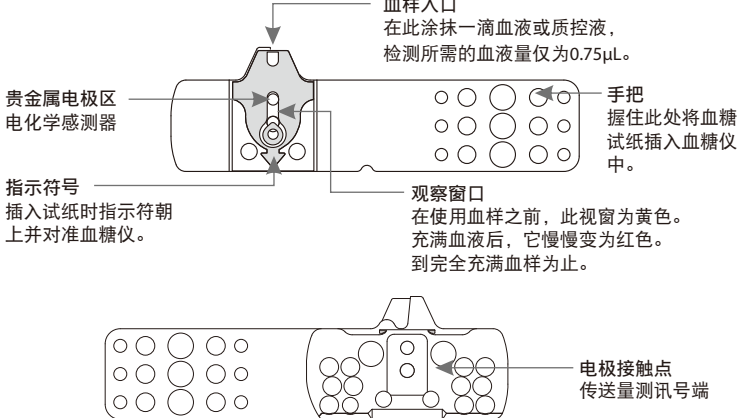
5. 小时设定  
当小时数字闪烁时，按左键或右键对其进行调节直到显示目前的小时，然后按下主按键进行确认，并切换至分钟设定。
6. 分钟设定  
当分钟数字闪烁时，按左键或右键对其进行调节直到显示目前的分钟，然后按下主按键进行确认，并切换至音量设定。
7. 音量设定  
当音量字元闪烁时，按左键或右键将其开启或关闭，然后按下主按键进行确认。
- 7a) 12-hour format display, 7b) 24-hour format display.
8. 结束设置  
按主按键回到时间模式画面，您刚才所输入的设置值将会被储存。

- ✏ 注意：
- 如果您在超过2分钟的时间内不对血糖仪进行任何设置，血糖仪将退出设定模式并自动关机。

7. 开启/关闭血糖仪GM700S

1. 如何开启血糖仪：按下主按键或插入一片血糖试纸。
2. 手动关机：如果您要关闭血糖仪，请按住主按键3秒钟。
3. 自动关机：如果您超过2分钟未对血糖仪进行任何操作，血糖仪将自动关机。

8. 瑞特 Rightest® 血糖试纸GS700



- ⚠ 注意事项：
- 拿出血糖试纸后立即重新盖上试纸罐的盖子。
  - 不要重复使用血糖试纸。
  - 不要使用已过期的血糖试纸。
  - 记录首次打开新的日期。试纸罐在开启4个月 after 必须弃置。
  - 将血糖试纸存放于阴凉干燥处（温度为4-30℃，相对湿度小于90%）。切勿直接暴露于日照或高温中。
  - 关于详细资讯，请参看瑞特**Rightest®**血糖试纸GS700说明书。
  - 如果瑞特**Rightest®**血糖仪和试纸经历过温差大的环境(如由户外进入室内)，在量测前请等待30分钟。
  - 血糖试纸弃置方式请依照当地法规进行适当处理。

9. 使用瑞特Rightest® 血糖试纸GS700

插入血糖试纸



取出血糖试纸



10. 进行测量

测量前请确认备妥:血糖仪、血糖试纸、采血笔、一次性使用采血针。

指尖采血  
请先用肥皂及温水清洗您的双手并且完全擦干。温暖您的双手将有助于血样的取得。请依照以下的步骤指示，每一步骤相对应于相同之号码图示。

1. 一手握住采血笔头，另一手握住笔杆。稍微向下施力，笔头与笔杆分离后,再向两侧拉出。
2. 拉开采血笔头。
3. 将采血针放入采血笔的置针架内。
  - \* 使用抛弃式采血针具，并限单次使用。
4. 旋转取下采血针保护盖，并保留保护盖。
5. 压回关上采血笔笔头。
6. 旋转笔头选择深度并确认选定深度对准视窗，以便取适合的血量。深度设定是以个人皮肤状况为基准：“ ”为柔软或较薄皮肤用；“ ”为一般皮肤用；“ ”为较厚皮肤用。

7. 一手握住采血笔头，另一手将采血笔拉柄后拉到底，采血笔将会扣起释放按钮。放开拉柄，此时拉柄会自动回到原本接近释放按钮的位置。
8. 以肥皂以及温水清洗双手并擦干。
9. 从血糖试纸罐中拿出一片新试纸，并马上盖上血糖试纸罐的盖子。
10. 将血糖试纸依图示箭头方向插入试纸插入口，并将血糖试纸推到底部直到卡住停止。此时血糖仪会自动开机，并同时听到一声“哔”（如果音量已打开）。
11. 伴随着“哔”的一声(如果音量已打开)，血糖仪萤幕将出现全萤幕检测画面，所有指示符号均应显示，若画面符号有出现缺漏请向客服人员反应。

12. 接着“哔”的一声(如果音量已打开)，出现了一个血滴符号。现在您可以在2分钟之内提供血样。
13. 将采血笔对准并贴紧指尖以备采血，然后按下释放按钮进行采血。（建议最佳刺针位置为中指或无名指）
14. 将此血滴与血样入口的边缘相接触并保持接触，直到您听到“哔”的一声（如果音量已打开）且整个观察窗口充满了血液为止。如果观察窗口没有充满血液，或者检测没有进行，请弃置该血糖试纸并用一片新的血糖试纸重新检测。
15. 在萤幕上您将看到倒计时模式。5秒钟后将显示检测结果。

16. 拉开采血笔头，不要碰触采血针，握住采血笔直接将采血针朝采血针保护盖按下。
17. 先按住释放按钮，另一手将采血笔拉柄往后拉到底，可将已盖上保护盖的采血针安全退出。
18. 将已使用过的采血针丢弃于不会刺伤他人的容器内。
19. 检测完毕后，重新盖回采血笔笔头

不同部位(手掌或手臂)之采血操作请参考采血笔或血糖试纸说明



