

湖北全自动胰岛素泵人工胰腺

发布日期：2025-09-20 | 阅读量：61

7、为什么测餐后血糖很重要？

为了了解进餐后胰岛的储备功能以及餐前药物用量和饮食量是否合适，应监测餐后两小时血糖。GDM和需要胰岛素***的孕妇，监测餐后血糖比餐前血糖更有价值，餐后血糖达标（餐后1h $\leq 7.8\text{mmol/L}$ ）的孕妇与餐前血糖达标 $3.33-5.82\text{mmol/L}$ 的孕妇相比，巨大儿发病率、剖宫产率、新生儿低血糖发生率均有所降低。餐后两小时血糖应从吃***口饭开始计时。

为了了解进餐后胰岛的储备功能以及餐前药物用量和饮食量是否合适，应监测餐后两小时血糖。GDM和需要胰岛素***的孕妇，监测餐后血糖比餐前血糖更有价值，餐后血糖达标（餐后1h $\leq 7.8\text{mmol/L}$ ）的孕妇与餐前血糖达标 $3.33-5.82\text{mmol/L}$ 的孕妇相比，巨大儿发病率、剖宫产率、新生儿低血糖发生率均有所降低。餐后两小时血糖应从吃***口饭开始计时。火凤凰胰岛素泵，双CPU互检，输注更可靠！湖北全自动胰岛素泵人工胰腺

7、应激状态消失后未及时调整胰岛素，如休假时，由于不再高度紧张工作，胰岛素需要量减少；女性月经来潮前由于孕***水平升高，胰岛素需要量增加，月经来潮后，胰岛素需要量又减少；创伤、手术后恢复期等胰岛素需求量减少而又未及时调整胰岛素用量；

8、计算追加量时忘记了“体内未用完的胰岛素规律”，使连续几次追加量在体内累积重叠加强了***作用，从而导致低血糖发生；

9、不监测血糖，未能及时发现平均血糖水平已降低 $\leq 4.0\text{mmol/L}$ 甚至已在半夜时发生了低血糖，又未及时减少泵的胰岛素剂量；

10、自己的目标血糖不合适，有的患者非常害怕***，担心血糖高会引起糖尿病的并发症，追求完全正常的血糖目标，故经常出现低血糖。

11、胰岛素泵操作失误：大剂量输注错误，误调基础率以及临时基础调节错误等。12、胰岛素泵工作状态不正常，或出现故障。 [湖南注射胰岛素泵数字闭环智能报警系统！！！！](#)

糖尿病的血糖控制目标应因人而异，对于有心脑血管基础疾病、病情危重、期望寿命较短或依从性差的患者，不能一味追求***达标，而冒着增加低血糖和心脑血管意外的风险。应咨询专业医师，根据患者个人具体情况制定相应的目标值，有利于提高患者依从性，平稳降糖，以达到减少远期并发症发***展的***目标。

糖尿病的血糖控制目标应因人而异，对于有心脑血管基础疾病、病情危重、期望寿命较短或依从性差的患者，不能一味追求***达标，而冒着增加低血糖和心脑血管意外的风险。应咨询专业医师，根据患者个人具体情况制定相应的目标值，有利于提高患者依从性，平稳降糖，以达到减少远期并发症发***展的***目标。

不同食物引起血糖升高快慢不同，由快到慢如下所示：葡萄糖>蜂蜜>白糖水>可乐>果汁>葡萄干>牛奶>冰激淋>巧克力10~15min升***—————60~90min升***低血糖时要尽量先选用升糖指数高的食品，但是数量不要太多，注意要吃含糖的食品，不要吃含很多脂肪的食品或饮料，因为脂肪使胃排空减慢，使血糖吸收减慢（如巧克力、奶油糕点、牛奶、酸奶、巧克力牛奶等），避免血糖急剧升高导致反跳性***。

不同食物引起血糖升高快慢不同，由快到慢如下所示：葡萄糖>蜂蜜>白糖水>可乐>果汁>葡萄干>牛奶>冰激淋>巧克力10~15min升***—————60~90min升***低血糖时要尽量先选用升糖指数高的食品，但是数量不要太多，注意要吃含糖的食品，不要吃含很多脂肪的食品或饮料，因为脂肪使胃排空减慢，使血糖吸收减慢（如巧克力、奶油糕点、牛奶、酸奶、巧克力牛奶等），避免血糖急剧升高导致反跳性***。 双CPU互检 IPX7防水！！

一、与胰岛素泵相关的原因及处理

5、输液管前端a.因各种原因导致针头被拔出体外，未被患者发现，胰岛素未输入体内。处理：注意检查，尤其是夏天汗多或大幅度活动期间，发现掉针及时更换针头，从新埋置体内□b.针头与导管连接处破裂造成胰岛素漏出处理：更换输液管。

5、输液管前端a.因各种原因导致针头被拔出体外，未被患者发现，胰岛素未输入体内。处理：注意检查，尤其是夏天汗多或大幅度活动期间，发现掉针及时更换针头，从新埋置体内□b.针头与导管连接处破裂造成胰岛素漏出处理：更换输液管。 火凤凰胰岛素泵，模拟人体胰腺！广东注射器胰岛素泵微创

解决传统扎针的四大困扰！！湖北全自动胰岛素泵人工胰腺

如何检测追加量设置是否正确：

第一步：准确计算要吃的这一餐中糖类含量第二步：根据500/450定律计算出自己每吃多少克糖类需要1U胰岛素第三步：准确计算出这一餐要给多少餐前追加量第四步：餐前15min自测血糖，当餐前血糖在80~150mg/dl□4.4~8.3mmol/L□此前4小时内无低血糖，3.5小时内未再进食并未给任何追加量，则可以开始检测追加量是否正确。第五步：采用短效胰岛素者，于餐**0min□注入上述计算出的餐前追加量，采用超短效胰岛素者，于餐前0~15min注入追加量后进食。第六步：于餐后1小时自测血糖1次，进食后可接收的血糖增高速度为餐后1小时血糖较餐前升高2.2~4.4mmol/L□40~80mg/dl□□如餐后1小时血糖升高

上海微创生命科技有限公司目前已成为一家集产品研发、生产、销售相结合的生产型企业。公司成立于2008-04-28，自成立以来一直秉承自我研发与技术引进相结合的科技发展战略。公司具有胰岛素泵，垂体***输液泵，储液器，输注器等多种产品，根据客户不同的需求，提供不同类型的产品。公司拥有一批热情敬业、经验丰富的服务团队，为客户提供服务。火凤凰,生命科技,微创,盛唐集中了一批经验丰富的技术及管理专业人才，能为客户提供良好的售前、售中及售后服务，并能根据用户需求，定制产品和配套整体解决方案。我们本着客户满意的原则为客户提供胰岛素泵，垂体***输液泵，储液器，输注器产品售前服务，为客户提供周到的售后服务。价格低廉优惠，服务周到，欢迎您的来电！