## 陕西全自动胰岛素泵

发布日期: 2025-09-17 | 阅读量: 12

11餐前大剂量怎么计算注射多少呢? 答:餐前胰岛素给药量和餐前的血糖水平及饮食多少有关,胰岛素泵在控制稳定后基本上每次的餐前量差距不大。

12胰岛素泵药物注射胰岛素,比如我要注射12个单位的,这时候胰岛素泵里只有6个单位了,怎么操作?答:建议重新更换一支胰岛素后再注射。

13电量报警的时候还可以使用多长时间?忘记带备用电池怎么办?答:报警后需要尽快更换电池, 一般可以在维持24小时左右。家长需要准备几节备用电池,出远门时建议携带。

14胰岛素泵使用有没有年龄限制,老人或者小孩孕妇使用有什么要求?答:成人和儿童都可以使用,但对于年龄特别小的儿童由于胰岛素用量很低,会增加堵管的概率。15胰岛素泵报警可以调成振动吗?答:按键音可以关闭,其他报警音不可以关闭。 进口机芯 4年质保!!!陕西全自动胰岛素泵

## 胰岛素分类:

胰岛素是由胰脏内的胰岛β细胞受内源性或外源性物质如葡萄糖、乳糖、核糖、精氨酸、胰\*\*\*素等的刺激而分泌的一种蛋白质\*\*\*。

胰岛素制剂按照来源不同可分为动物胰岛素(猪胰岛素、牛胰岛素)、人胰岛素及人胰岛素类似物

猪胰岛素是从猪胰脏提取的;牛胰岛素是从牛胰脏提取的。

1、动物胰岛素对人来说属于异种蛋白,有较强的免疫原性,易出现过敏反应和注射部位脂肪萎缩,长期应用可能产生抗体,导致疗效降低。2、人胰岛素并不是从人体内提取的,而是借助先进的人工基因高科技生产技术合成的,其结构、功能与人胰岛素相似。与动物胰岛素相比,其主要优点在于免疫原性\*\*\*下降,生物活性提高,吸收速率增快,注射部位脂肪萎缩发生率减低。3、人胰岛素类似物,临床试验证明,人胰岛素类似物在模拟生理性胰岛素分泌和减少低血糖发生的危险性方面优于人胰岛素。 <u>山东火凤凰胰岛素泵质保4年</u>上海微创生命科技有限公司致力于提供 胰岛素泵,欢迎新老客户来电!

妊娠期糖尿病孕妇怎样吃水果?

水果很甜,令部分"糖"妈妈望而却步,其实"糖"妈妈也可以吃水果的,只是有一些注意事项。

水果富含维生素、矿物质、膳食纤维,下面来看看"糖"妈妈怎么吃水果!

a.抓对时机吃:能不能吃水果,首先要看看血糖值是否控制达标,如果血糖高,那就只能忍耐一下,可以暂时用蔬菜类的西红柿、黄瓜替代□b.选择哪种水果:尽量选择含糖量低的水果,如柚子、草莓、樱桃、苹果、梨、桃等。含糖量比较高的水果有:枣、香蕉、柿子、桂圆、荔枝、山楂,建议优先选择含糖量低的水果,含糖量高的水果尽量少吃□c.什么时间吃:一般作为加餐食品,在两餐中间吃,如上午10点左右,下午3点左右,或睡前。比较好不要在饭前,或者饭后马上吃,不利于血糖控制□d.吃多少:一般每天200g□相当于一个小苹果大小,可以和家人分着吃,一个苹果一人一半,上午半个,下午再吃半个□e.加餐不加量:吃200g左右水果,正餐主食应减少25g□保证\*\*\*总热量不超标□f.测血糖:吃完水果后2小时可以测一下血糖,看吃的量是否合适,便于调整。

超短效 (\*\*\*) 胰岛素: 15分钟起效, 高峰30-60分钟, 作用持续时间为2-4小时。可餐前即刻、餐后注射。包括: 诺和锐(门冬胰岛素丹麦, 诺和诺德), 优泌乐(赖脯胰岛素, 美国礼来公司), 速秀霖(赖脯胰岛素, 北京甘李药业)

短效胰岛素: 30分钟起效,高峰2-4小时,作用持续时间为6-8小时。可餐前半小时注射。包括: 普通胰岛素,诺和灵R[]优泌林R[]甘舒霖R 重和林R 主要用于控制餐后血糖。若静脉注射会即刻起作用,所以,一般在糖尿病急性代谢紊乱时应用静滴\*\*\*胰岛素。

中效胰岛素(中性鱼精蛋白锌胰岛素(NPH)□□1-3小时起效,高峰6-12小时,作用持续时间为18-26小时。可餐前半小时注射。主要用于控制空腹血糖及两餐间血糖。只能皮下注射。包括:诺和灵N□甘舒霖N□优泌林N□重和林N

预混胰岛素:可餐前半小时注射。短效胰岛素和中效胰岛素按一定比例制成的预混制剂。包括:诺和锐30,优泌乐25,诺和灵30R[]优泌林70/30,甘舒霖30R[]诺和灵50R[]甘舒霖50R[]重和林M30

长效胰岛素(鱼精蛋白锌胰岛素(PZI)□□□3-8小时起效,高峰14-24小时,作用持续时间为28-36小时。可餐时注射。主要用途与中效胰岛素相似。只能皮下注射。包括:甘精胰岛素(来得时),长秀霖、诺和平(地特胰岛素) 平等控糖 自由生活!!

## 与胰岛素泵本身无关的原因

- 1. 生病、\*\*\*、创伤、巨大的精神应激、发热等。
- 2. 忘记注入餐前大剂量而进食。
- 3. 吃得太多,追加量太少(不会计算食物中糖类含量,不会根据糖类含量计算追加量,或计算错误)。
- 4. 设置基础率太低。

- 5. 泵程序设置错误,如采用超短效胰岛素\*\*\*时却按短效胰岛素设置基础率;泵的时钟设错(白天设成晚上)。
- 6. 血糖仪操作误差。
- 7. 低血糖后吃太多的食物引起血糖\*\*\*的长时间升高.
- 8. 服某些药物(如糖皮质\*\*\*类、\*\*\*剂或孕\*\*\*)后。

处理: 为了避免上述与胰岛素泵本身无关的原因导致的意外\*\*\*,要使患者或周围的照顾的家人掌握胰岛素泵的使用,血糖的监测,和糖尿病的基础知识,经常监测血糖,及时发现意外升高的血糖,双CPU互检输注更可靠!河南火凤凰胰岛素泵微创

上海微创生命科技有限公司是一家专业提供 胰岛素泵的公司,有需求可以来电咨询!陕西全自动胰岛素泵

- 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□≤4.0mmol/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。 陕西全自动胰岛素泵

上海微创生命科技有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标,有组织有体系的公司,坚持于带领员工在未来的道路上大放光明,携手共画蓝图,在上海市等地区的医药健康行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源,也收获了良好的用户口碑,为公司的发展奠定的良好的行业基础,也希望未来公司能成为\*\*\*\*\*,努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量,我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息,斗志昂扬的的企业精神将\*\*上海微创生命科技供应和您一起携手步入辉煌,共创佳绩,一直以来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,员工精诚努力,协同奋取,以品质、服务来赢得市场,我们一直在路上!