

监测日期:2025/06/19-2025/07/04

生成日期:2025年7月4日

持续葡萄糖评估报告

葡萄糖目标范围内时间TIR 5

3.9

偏低(TBR1)

目标: <1%

非常低(TBR2)

|基本信息

姓名: samiux 性别: 男 设备型号: CGM i6版

年龄: 电话: 195****0347 激活码: ZP1IW02SD8563

病型:健康

葡萄糖总览



目标: <5.0% 非常高(TAR2) 偏高(TAR1) 3% 目标: <25.0% 国标(TIR) 95.6% 目标: >70.0% 每增加5%,均会带来临床受益

1.2%

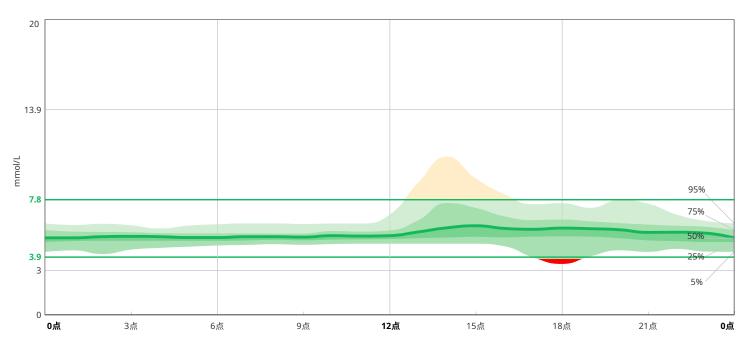
0.2%

1.4%

目标: <4%

范围内每1%的时间 = 约15分钟

I 动态葡萄糖图谱(AGP)

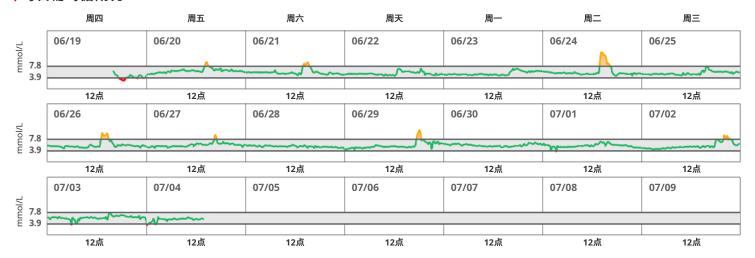


samiux 第1页 / 共12页



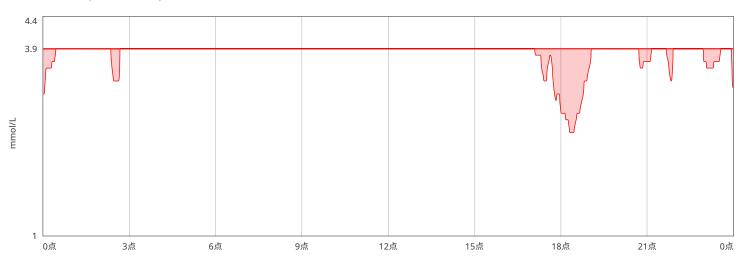


| 每日葡萄糖概况

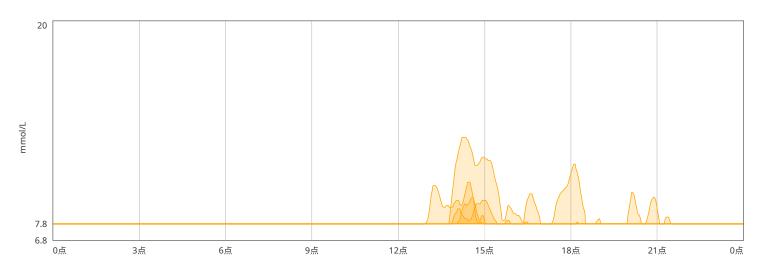


| 低葡萄糖情况

低葡萄糖事件 (<3.9mmol/L) ⁶ 6次 其中: 延长低葡萄糖事件 (<3.9mmol/L) ⁷ 0次 严重低葡萄糖事件 (<3mmol/L) ⁸ 1次



| 高葡萄糖情况



\$amiux 第2页/共12页



쓸 饮食

ቇ 胰岛素

4.6 mmol/L



|餐后葡萄糖数据

7 mmol/L

5.8 mmol/L

监测周期内(2025/06/19-2025/07/04)共记录了29次饮食事件,以下为每次餐后葡萄糖数据情况。

2025/06/21 13:00 7.8 3.9 0 -1h 13:00 +1h +2h +3h 餐1葡萄糖 餐2葡萄糖 餐后峰值 9 达峰时间 10 波动幅度 11

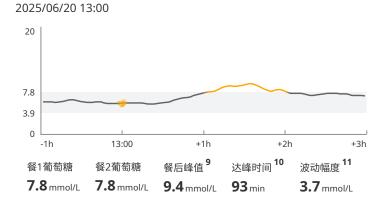
9.2 mmol/L

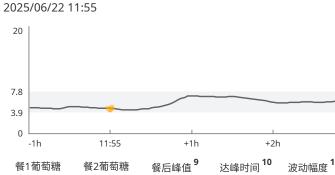
114 min

9.2 mmol/L

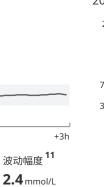
8.5 mmol/L

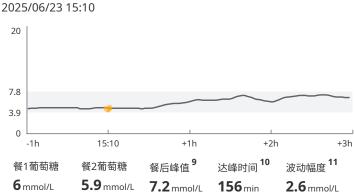
2025/06/24 13:16

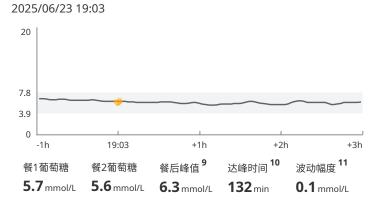




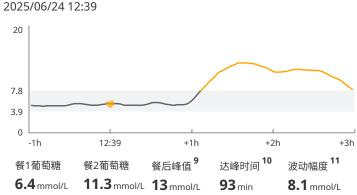
7 mmol/L

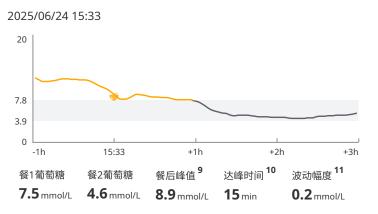


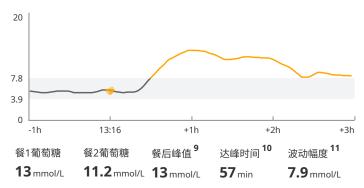




57 min







samiux 第3页/共12页



监测日期:2025/06/19-2025/07/04 生成日期:2025年7月4日

🖐 饮食

ቇ 胰岛素

1.8 mmol/L

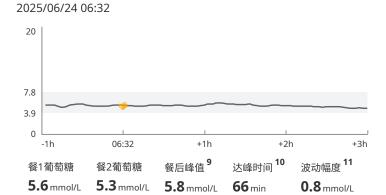
|餐后葡萄糖数据

监测周期内(2025/06/19-2025/07/04)共记录了29次饮食事件,以下为每次餐后葡萄糖数据情况。

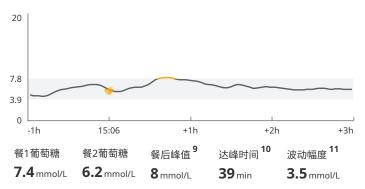
2025/06/25 12:20 7.8 3.9 0 -1h 12:20 +1h +2h +3h 餐1葡萄糖 餐2葡萄糖 餐后峰值 9 达峰时间 10 波动幅度 11

6.7 mmol/L

150 min



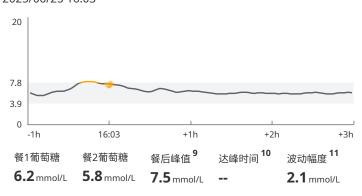
2025/06/25 15:06



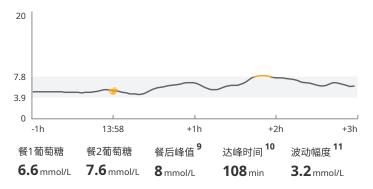
2025/06/25 16:03

4.9 mmol/L

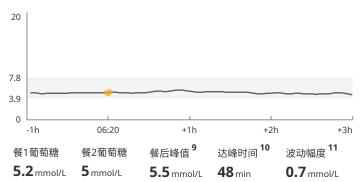
4.9 mmol/L



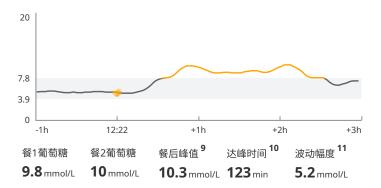




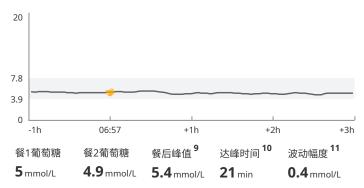
2025/06/25 06:20



2025/06/26 12:22



2025/06/26 06:57



samiux 第4页 / 共12页



监测日期: 2025/06/19-2025/07/04 生成日期:2025年7月4日

🖐 饮食

ቇ 胰岛素

|餐后葡萄糖数据

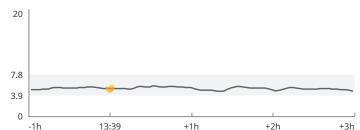
2025/06/28 13:39

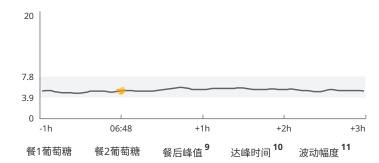
监测周期内(2025/06/19-2025/07/04)共记录了29次饮食事件,以下为每次餐后葡萄糖数据情况。

2025/06/27 09:10





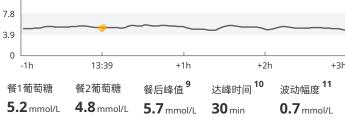




5.8 mmol/L

42 min

1.1 mmol/L

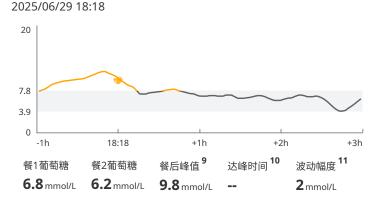


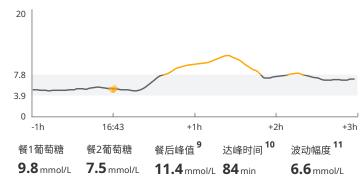


 $\pmb{5.4}\,\text{mmol/L}$

5.4 mmol/L

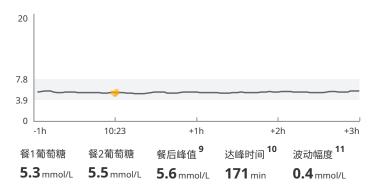
2025/06/29 06:48

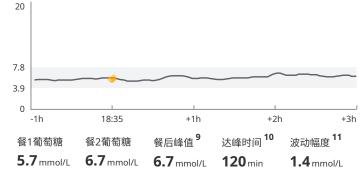




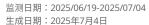
2025/06/30 10:23

2025/06/30 18:35



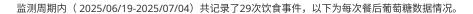


第5页/共12页 samiux





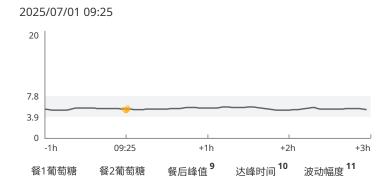
| 餐后葡萄糖数据



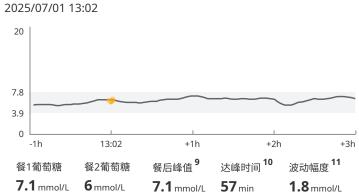
72 min

0.6 mmol/L

🤟 饮食 🧳 胰岛素



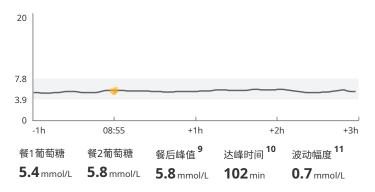
5.8 mmol/L



2025/07/01 08:55

5.2 mmol/L

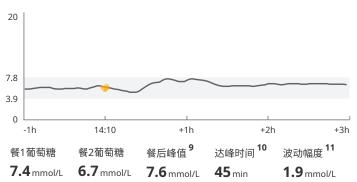
5.6 mmol/L



2025/07/02 17:06



2025/07/03 14:10

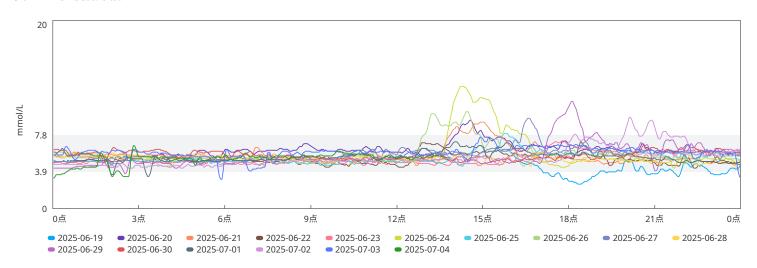


samiux 第6页 / 共12页





多日葡萄糖详情



日期	06/19	06/20	06/21	06/22	06/23	06/24	06/25	06/26	06/27	06/28	06/29	06/30	07/01	07/02	07/03	07/04
探头值数量	163	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	278
最高值 mmol/L	6.2	9.4	9.2	7.1	7.2	13.0	8.0	10.3	9.6	5.9	11.4	6.8	7.1	9.7	7.6	6.7
最低值 mmol/L	2.6	4.8	4.6	4.3	4.6	4.3	4.5	4.5	4.7	4.2	3.7	4.9	3.4	4.3	3.1	3.2
MG ² mmol/L 平均葡萄糖值	4.0	6.2	5.7	5.2	5.3	5.9	5.4	5.7	5.8	5.3	5.6	5.7	5.5	5.5	6.0	5.2
TIR ⁵ 目标范围内时间	59.5%	96%	93.6%	100%	100%	88.6%	99.2%	91.9%	97.5%	100%	94.2%	100%	99%	94.8%	99%	93.2%
TAR 高于葡萄糖时间	0%	4%	6.4%	0%	0%	11.4%	0.8%	8.1%	2.5%	0%	5.6%	0%	0%	5.2%	0%	0%
TBR 低于葡萄糖时间	40.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0.2%	0%	1%	0%	1%	6.8%
LAGE 12 mmol/L 最大葡萄糖波动幅度	3.6	4.6	4.6	2.8	2.6	8.7	3.5	5.8	4.9	1.7	7.7	1.9	3.7	5.4	4.5	3.5
MAGE ¹³ mmol/L 平均葡萄糖波动幅度	*	1.3	2.6	0.9	1.0	7.9	1.6	2.1	1.2	0.5	3.8	0.7	1.3	2.7	1.4	*
MODD 14 mmol/L 日间葡萄糖平均绝对差	*	*	0.8	0.7	0.6	1.2	0.9	0.7	0.8	0.8	1.0	0.9	0.7	1.0	1.1	*
SDBG 15 mmol/L 葡萄糖标准差	0.7	0.7	0.9	0.5	0.6	1.7	0.6	1.1	0.7	0.3	1.2	0.4	0.6	1.1	0.6	0.6
CV 4 变异系数	17.6%	12.1%	15.9%	10.3%	12.4%	29.8%	11.2%	19.6%	12.2%	5.4%	22.3%	7.1%	10%	20.9%	10%	12.2%

*说明:数据不足24h,无法计算。

samiux 第7页 / 共12页





| 多日分时段葡萄糖详情

时间段		00:00 ~ 01:00	01:00 ~ 02:00	02:00 ~ 03:00	03:00 ~ 04:00	04:00 ~ 05:00	05:00 ~ 06:00	06:00 ~ 07:00	07:00 ~ 08:00	08:00 ~ 09:00	09:00 ~ 10:00	10:00 ~ 11:00	11:00 ~ 12:00
 探头值数量 		300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
最高值	mmol/L	6.6	6.2	6.7	6.3	6.2	6.2	6.3	6.5	6.9	6.6	6.6	6.6
最低值	mmol/L	3.2	4.1	3.4	3.4	4.3	3.1	4.0	4.2	4.7	4.4	4.5	4.6
TIR 5 目标范围内时间		97%	100%	95.7%	99%	100%	99%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
TAR 高于葡萄糖时间		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
TBR 低于葡萄糖时间		3%	0%	4.3%	1%	0%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
MG 2 平均葡萄糖值	mmol/L	5.2	5.2	5.2	5.3	5.2	5.2	5.3	5.3	5.4	5.3	5.4	5.4
CV 4 变异系数		11.9%	9%	12%	9%	7.3%	8.5%	7.8%	7.9%	7.9%	8.5%	8.2%	7.8%
SDBG ¹⁵ 葡萄糖标准差	mmol/L	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
50%中位线 16	mmol/L	5.2	5.2	5.28	5.3	5.28	5.22	5.22	5.28	5.28	5.25	5.35	5.32
IQR 17 25%-75%区间	mmol/L	0.81	0.64	0.6	0.58	0.52	0.5	0.5	0.48	0.42	0.46	0.58	0.52
IVR ¹⁸ 5%-95%区间	mmol/L	1.93	1.72	2.05	1.65	1.31	1.43	1.44	1.46	1.41	1.41	1.39	1.37
时间段		12:00 ~ 13:00	13:00 ~ 14:00	14:00 ~ 15:00	15:00 ~ 16:00	16:00 ~ 17:00	17:00 ~ 18:00	18:00 ~ 19:00	19:00 ~ 20:00	20:00 ~ 21:00	21:00 ~ 22:00	22:00 ~ 23:00	23:00 ~ 00:00
时间段 探头值数量		~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
	mmol/L	~ 13:00	~ 14:00	~ 15:00	~ 16:00	~ 17:00	~ 18:00	19:00	20:00	~ 21:00	~ 22:00	23:00	00:00
探头值数量	mmol/L	300	298	280	16:00 283	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00 300	22:00	23:00	3 00
探头值数量最高值		300 7.9	298 11.2	280 13.0	283 11.7	300 9.6	300 10.7	300 11.4	20:00 300 8.3	21:00 300 9.7	22:00 300 8.4	23:00 300 7.7	300 6.4
探头值数量 最高值 最低值		300 300 7.9 4.4	298 11.2 4.6	280 13.0 4.5	283 11.7 4.6	77:00 300 9.6 4.3	300 300 10.7 3.0	300 311.4 2.6	20:00 300 8.3 3.7	21:00 300 9.7 3.6	22:00 300 8.4 3.4	23:00 300 7.7 3.7	300 6.4 3.3
探头值数量 最高值 最低值 TIR 5 目标范围内时间		7.9 4.4 99.7%	298 11.2 4.6	280 13.0 4.5	283 11.7 4.6 88.7%	717:00 300 9.6 4.3	300 300 10.7 3.0 89.7%	2.6 88.7%	20:00 300 8.3 3.7 98.6%	21:00 300 9.7 3.6 92.3%	22:00 300 8.4 3.4 95.3%	23:00 300 7.7 3.7 99.7%	300 6.4 3.3 95.7%
探头值数量 最高值 最低值 TIR 5 目标范围内时间 TAR 高于葡萄糖时间		7.9 4.4 99.7% 0.3%	14:00 298 11.2 4.6 90.6% 9.4%	280 280 13.0 4.5 72.5%	283 11.7 4.6 88.7% 11.3%	7.3%	300 300 10.7 3.0 89.7% 4.3%	2.6 88.7% 4.7%	20:00 300 8.3 3.7 98.6% 0.7%	21:00 300 9.7 3.6 92.3% 5.7%	22:00 300 8.4 3.4 95.3%	23:00 300 7.7 3.7 99.7%	00:00 300 6.4 3.3 95.7%
探头值数量 最高值 最低值 TIR 5 目标范围内时间 TAR 高于葡萄糖时间 TBR 低于葡萄糖时间	mmol/L	300 300 7.9 4.4 99.7% 0.3% 0%	14:00 298 11.2 4.6 90.6% 9.4%	280 13.0 4.5 72.5% 27.5%	283 11.7 4.6 88.7% 11.3%	7.3%	300 300 10.7 3.0 89.7% 4.3%	2.6 88.7% 4.7% 6.6%	20:00 300 8.3 3.7 98.6% 0.7%	21:00 300 9.7 3.6 92.3% 5.7%	22:00 300 8.4 3.4 95.3% 2% 2.7%	23:00 300 7.7 3.7 99.7% 0% 0.3%	00:00 300 6.4 3.3 95.7% 0% 4.3%
探头值数量 最高值 最低值 TIR 5 目标范围内时间 TAR 高于葡萄糖时间 TBR 低于葡萄糖时间 MG 2 平均葡萄糖值	mmol/L	13:00 300 7.9 4.4 99.7% 0.3% 0% 5.4	298 11.2 4.6 90.6% 9.4% 0% 5.9	280 280 13.0 4.5 72.5% 27.5% 0%	283 11.7 4.6 88.7% 11.3% 0% 6.4	7.3% 6.0	300 300 10.7 3.0 89.7% 4.3% 6% 5.8	2.6 88.7% 4.7% 6.6%	20:00 300 8.3 3.7 98.6% 0.7% 5.8	21:00 300 9.7 3.6 92.3% 5.7% 2% 5.8	22:00 300 8.4 3.4 95.3% 2% 2.7%	23:00 300 7.7 3.7 99.7% 0% 0.3% 5.6	00:00 300 6.4 3.3 95.7% 0% 4.3% 5.4
探头值数量 最高值 最低值 TIR 5 目标范围内时间 TAR 高于葡萄糖时间 TBR 低于葡萄糖时间 MG 2 平均葡萄糖值 CV 4 变异系数 SDBG 15	mmol/L	13:00 300 7.9 4.4 99.7% 0.3% 0% 5.4 9.8%	298 11.2 4.6 90.6% 9.4% 5.9 20.4%	280 280 13.0 4.5 72.5% 27.5% 0% 6.7 30.9%	283 11.7 4.6 88.7% 11.3% 0% 6.4 22%	7.3% 6.0 7.7:00	300 300 10.7 3.0 89.7% 4.3% 6% 5.8 20.1%	2.6 88.7% 4.7% 6.6% 6.0 22.3%	20:00 300 8.3 3.7 98.6% 0.7% 5.8 13.5%	21:00 300 9.7 3.6 92.3% 5.7% 2% 5.8	22:00 300 8.4 3.4 95.3% 2% 2.7% 5.6	23:00 300 7.7 3.7 99.7% 0% 0.3% 5.6	00:00 300 6.4 3.3 95.7% 0% 4.3% 5.4 12.3%
探头值数量 最高值 最低值 TIR 5 目标范围内时间 TAR 高于葡萄糖时间 TBR 低于葡萄糖时间 MG 2 平均葡萄糖值 CV 4 变异系数 SDBG 15 葡萄糖标准差	mmol/L	13:00 300 7.9 4.4 99.7% 0.3% 0% 5.4 9.8% 0.5	298 11.2 4.6 90.6% 9.4% 0% 5.9 20.4% 1.2	280 13.0 4.5 72.5% 27.5% 0% 6.7 30.9%	283 11.7 4.6 88.7% 11.3% 0% 6.4 22% 1.4	7.3% 6.0 17:00	300 300 10.7 3.0 89.7% 4.3% 6% 5.8 20.1%	2.6 88.7% 4.7% 6.6% 6.0 22.3%	20:00 300 8.3 3.7 98.6% 0.7% 5.8 13.5%	21:00 300 9.7 3.6 92.3% 5.7% 2% 5.8 17.2%	22:00 300 8.4 3.4 95.3% 2% 2.7% 5.6 16.4% 0.9	23:00 300 7.7 3.7 99.7% 0% 0.3% 5.6 12.1%	00:00 300 6.4 3.3 95.7% 0% 4.3% 5.4 12.3%

\$amiux 第8页/共12页



| 每日葡萄糖分析

6.2

06/20

TIR(%)

100

70.0



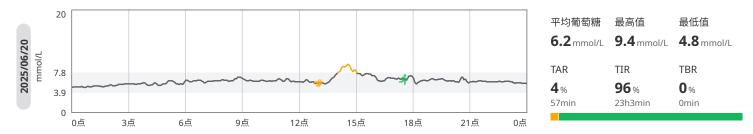
◆ 毎日TIR ■ 平均葡萄糖

06/19

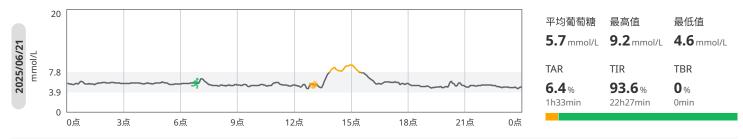
本探头使用期间,您每天的平均血糖都在建议目标范围内,有15天的TIR在建议目标范围内(>70.0%);其中,您每天的血糖达标时间在不断增加,提高TIR不仅提示血糖越来越好,也预示各并发症风险的下降,继续保持!



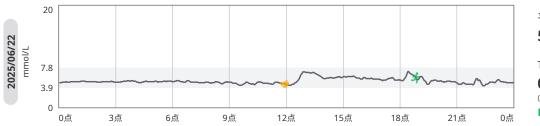
♥ 14:28 半个苹果,半个橙,半个奇异果,三文鱼,蚝,花胶节瓜,奇亚籽小麥胚芽豆浆,猪肉干



13:00 鳳爪 豬手 腐皮卷 蟹鉗 菠蘿咕嚕肉 乳鴿 蝦餃 燒賣牛肉 魚肚 冬菇 牛肉 🖈 17:29 跑步(慢) 30分钟 234.5千卡



★ 06:47 跑步(慢) 30分钟 234.5千卡 ♥ 13:00 咖喱牛肉,印度煎饼 (Roti)



平均葡萄糖 最高值 最低值
5.2 mmol/L 7.1 mmol/L 4.3 mmol/L
TAR TIR TBR
0 % 100 % 0 %
Omin 24h Omin

▶ 11:55 猪手菜虾饺牛腩鱼皮猪肺汤腐皮卷牛肉猪肉鸡 ★ 18:48 跑步(慢) 30分钟 234.5千卡

samiux 第9页 / 共12页

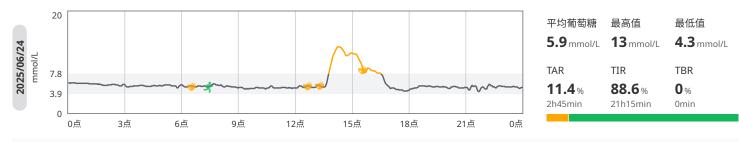


2025/06/23

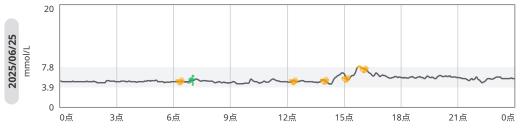
mmol/L

20 平均葡萄糖 最高值 最低值 **5.3** mmol/L **7.2** mmol/L 4.6 mmol/L TAR TIR TBR 7.8 0% 0% 100% 3.9 0min 24h 0min 0 0点 3点 6点 9点 12点 15点 18点 21点 0点

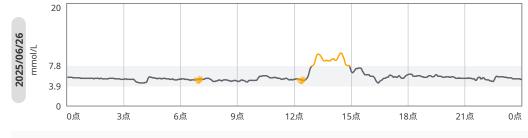
考 07:50 走路(快) 118分钟 527.07千卡 ♥ 15:10 牛排,豆腐,蛋,蚝,奇亚籽,菜,苹果醋,腐竹,半个橙,半个苹果 ♥ 19:03 苹果醋



- 🥣 06:32 奇亚籽咖啡 🗳 07:24 走路(快) 120分钟 536千卡 💆 12:39 苹果醋
- ♥ 13:16 牛肉肠,牛肉,粗粮糕,鴨腳扎,雞包仔,虎皮尖椒,鯪魚球,腐皮卷 ♥ 15:33 苹果醋

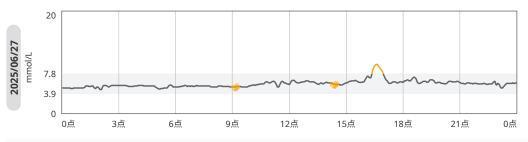


- ♥ 06:20 奇亚籽咖啡 ★ 06:56 走路(快) 110分钟 491.33千卡 ♥ 12:20 奇亚籽咖啡 ♥ 13:58 牛腩,猪手,菜,白萝蔔,热柠檬水
- ♥ 15:06 半个苹果,一个橙 ♥ 16:03 苹果醋



平均葡萄糖 最高值 最低值
5.7 mmol/L 10.3 mmol/L 4.5 mmol/L
TAR TIR TBR
8.1 % 91.9 % 0%
1h57min 22h3min 0min

▶ 06:57 黑咖啡 🍑 12:22 牛肉腸,排骨,腐皮卷,炸鯪魚球, 牛肉,鳳爪,虎皮尖椒,红豆糕,一个橙



平均葡萄糖 最高值 最低值
5.8 mmol/L 9.6 mmol/L 4.7 mmol/L

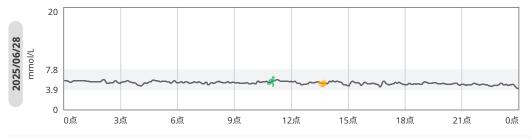
TAR TIR TBR
2.5 % 97.5 % 0%
36min 23h24min 0min

♥ 09:10 奇亚籽咖啡,四隻鸡蛋,花生米,杏仁 ♥ 14:23 两隻鸡蛋,两件牛排,蚝,菜,半个苹果,一个橘子,奇亚籽小麥胚芽豆浆连豆渣

samiux 第10页 / 共12页

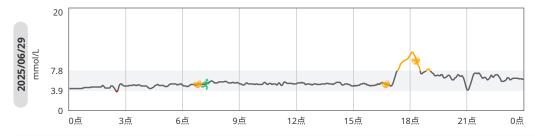


生成日期:2025年7月4日



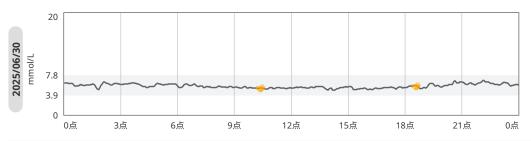
平均葡萄糖 最高值 最低值 $\pmb{5.3}\,\text{mmol/L}$ **5.9** mmol/L 4.2 mmol/L TAR TIR TBR 0% 0% 100% 0min 24h 0min

才 10:57 走路(慢) 74分钟 207.2千卡 **步** 13:39 苹果醋



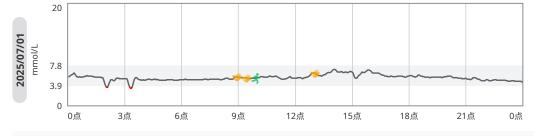
平均葡萄糖 最高值 最低值 11.4 mmol/L 3.7 mmol/L **5.6** mmol/L TAR TIR TBR 5.6% 94.2% 0.2% 1h21min 22h36min 3min

🤟 06:48 苹果醋 📑 07:12 走路(快) 112分钟 500.27千卡 🍑 16:43 牛腩,土豆,红蘿蔔,麵包,班兰糕,一个橘子,杏仁 👅 18:18 苹果醋



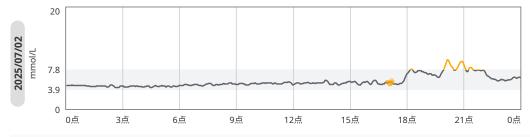
平均葡萄糖 最高值 最低值 **5.7** mmol/L **6.8** mmol/L 4.9 mmol/L TBR TAR TIR 0% 100% 0% 0min 24h 0min

♥ 10:23 苹果醋,黑咖啡 ♥ 18:35 苹果醋,烧鹅,菜,无糖柠檬水,猪肺汤



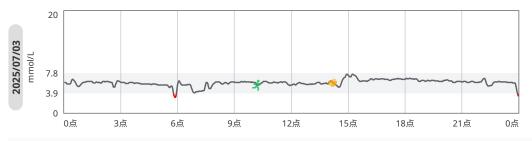
平均葡萄糖 最高值 最低值 **5.5** mmol/L **7.1** mmol/L **3.4** mmol/L TBR TAR TIR 1% 0% 99% 0min 23h45min 15min

- ♥ 08:55 苹果醋 ♥ 09:25 粗盐黑咖啡 📌 09:55 走路(快) 68分钟 303.73千卡
- ♥ 13:02 苹果醋,三隻鸡蛋,菜,一隻皮蛋,一隻咸蛋,冬菇,豆腐,一个苹果



平均葡萄糖 最高值 最低值 **5.5** mmol/L **9.7** mmol/L 4.3 mmol/L TAR TIR TBR 0% 5.2% 94.8% 22h45min 1h15min 0min

🤛 17:06 苹果醋,鱼,菜,烧鹅拼盘 (烧鹅、烧肉、酸萝蔔),酸菜猪腩肉,汤,白米饭半碗

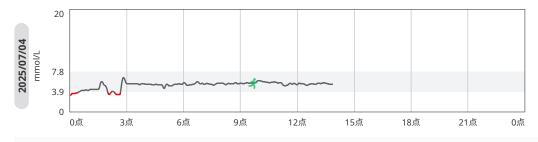


平均葡萄糖 最高值 最低值 **3.1** mmol/L **7.6** mmol/L 6 mmol/L TAR TIR **TBR** $\boldsymbol{0}\,\%$ 99% 1 % 0min 23h45min 15min

🖈 10:10 走路(慢) 92分钟 257.6千卡 👅 14:10 牛腩,牛丸, 菜,白萝蔔,三隻鸡蛋,奇亚籽咖啡,杏仁

第11页/共12页 samiux

监测日期:2025/06/19-2025/07/04 生成日期:2025年7月4日



平均葡萄糖 最高值 最低值 **5.2**mmol/L **6.7**mmol/L **3.2**mmol/L TAR TIR TBR **0**% **93.2**% **6.8**% Omin 12h57min 57min

🖈 09:39 走路(慢) 74分钟 207.2千卡

指标解释

- 1、三诺控糖红绿灯:三诺控糖红绿灯是根据已公开发表的学术论文将TIR换算成糖化血红蛋白,结合《中国成人2型糖尿病患者糖化血红蛋白控制目标及达标策略专家共识》来对用户的控 糖水平进行个性化判断。
- 2、平均葡萄糖值MG: 指监测期间所有葡萄糖测定值的平均值,用于评价总体的葡萄糖水平。
- 3、葡萄糖管理指标GMI: GMI是由CGM监测期间所得平均葡萄糖值通过公式推算得到的HbA1c估算值(即预估糖化血红蛋白),用于评价整体血糖控制水平。
- 4、变异系数CV: 监测期间所有葡萄糖测定值的离散程度,更适用于比较不同人群的葡萄糖变异性,用于评价葡萄糖波动。
- 5、葡萄糖目标范围内时间TIR:狭义上TIR指监测期间您的葡萄糖测定值在目标范围内的时间占比,而广义上也指监测期间葡萄糖在不同范围内(低值,目标范围、高值)的时间占比,可更全面反应血糖控制水平。
- 6、低葡萄糖事件:事件开始于葡萄糖值<葡萄糖目标范围低值持续至少15分钟,以葡萄糖值>葡萄糖目标范围低值持续至少15分钟作为事件终止。
- 7、延长低葡萄糖事件:事件开始于葡萄糖值<葡萄糖目标范围低值持续至少120分钟,以葡萄糖值≥葡萄糖目标范围低值持续至少15分钟作为事件终止。
- 8、严重低葡萄糖事件:事件开始于葡萄糖值<3.0mmol/L至少持续15分钟,以葡萄糖值≥3.0mmol/L持续至少15分钟作为事件终止。
- 9、餐后峰值:指餐后3小时内的最大葡萄糖值。
- 10、达峰时间: 指用餐时间到餐后葡萄糖峰值的时间。
- 11、餐后葡萄糖波动幅度PPGE:指餐后葡萄糖峰值和餐前1小时内最小葡萄糖值之差。
- 12、最大葡萄糖波动幅度LAGE:指监测期间最大和最小葡萄糖值之差,评价最大葡萄糖波动幅度。
- 13、平均葡萄糖波动幅度MAGE:去除所有幅度未超过一定阈值(一般为 1 SDBG)的葡萄糖波动后,根据第一个有效波动方向计算波动幅度而得到的平均值,评价日内葡萄糖波动程 度。
- 14、日间葡萄糖平均绝对差MODD: 指连续2天内(即完整的48小时)相对应测定值间相减所得差的绝对值的平均水平,体现每日之间葡萄糖的重复性,用于评价日间葡萄糖波动程度;对应 日期下的MODD反应的是当天和前一天葡萄糖值的波动程度。
- 15、葡萄糖标准差SDBG: 指监测日期内测定葡萄糖值的标准差,评价总体偏离平均葡萄糖值的程度。
- 16、50%中位线:指某一时间段内所有葡萄糖值的中位数值。
- 17、25%-75%区间 IQR:由第25和第75百分位数两条曲线表示,这区域代表任意时间点的50%的葡萄糖读数,评价日间葡萄糖波动情况,区间越宽提示相应时间内葡萄糖波动越大。此 处为第25和第75百分位数曲线之间的差值。
- 18、5%-95%区间IVR:由第5和第95百分位数两条曲线表示,这区域代表任意时间点的90%的葡萄糖读数,评价日间葡萄糖波动情况,区域越宽提示相应时间内葡萄糖波动越大,主要跟异常生活方式相关。此处为第5和第95百分位数曲线之间的差值。

本报告基于《动态葡萄糖图谱报告临床应用专家共识(2023版)》等文献指导下对传感器使用间回传数据做的综合分析,可辅助医生进行临床决策。其中动态葡萄糖图谱(AGP)根据国际 糖尿病中心AGP Repot5.0标准确定;该分析报告不代表长期葡萄糖水平特点,任何医疗行为请遵医嘱!

有效数据:剔除设备佩戴期间因异常事件发生后的数据即为有效数据。报告中指标计算都是使用有效数据计算,其中每日葡萄糖曲线图或多日葡萄糖曲线图则使用全部数据绘制。

参考文献

- [1] 《动态葡萄糖图谱报告临床应用专家共识(2023版)》 [J] .中华糖尿病杂志 2024 年2 月第 16 卷第 2 期 Chin J Diabetes Mellitus, February 2024, Vol. 16, No. 2
- [2] 中华医学会糖尿病学分会. 中国持续葡萄糖监测临床应用指南(2017年版) [J] . 中华糖尿病杂志, 2017, 09(11) : 667-675. DOI: 10.3760/cma.j.issn.1674-5809.2017.11.002.
- [3] 《中国血糖监测临床应用指南(2021年版)》 []]中华糖尿病杂志 2021 年10 月第 13 卷第 10 期 Chin J Diabetes Mellitus, October 2021, Vol. 13, No. 10.
- [4] 中华医学会糖尿病学分会, 中国医师协会内分泌代谢科医师分会, 中华医学会内分泌学分会, 等. 中国1型糖尿病诊治指南(2021版) [J] . 中华糖尿病杂志, 2022, 14(11) : 1143-1250. DO I: 10.3760/cma.j.cn115791-20220916-00474.
- [5] 中华医学会糖尿病学分会. 中国2型糖尿病防治指南(2020年版) [J] . 中华糖尿病杂志, 2021, 13(4): 315-409. DOI: 10.3760/cma.j.cn115791-20210221-00095.
- [6] 中国医师协会内分泌代谢科医师分会, 中国住院患者血糖管理专家组. 中国住院患者血糖管理专家共识 [J] . 中华内分泌代谢杂志,2017,33 (1): 1-10. DOI: 10.3760/cma.j.issn.1000-6699.

[7] International Diabetes Center captūrAGP® Version 5.0 [J] Final 3.11.2023

samiux 第12页 / 共12页