吸入笑气镇痛装置 A8 简易操作流程

≻ 开机

点击设备左下角开机按钮(如图1所示),设备开始启动。



图1

▶ 镇痛模式, 计费模式设置和调节幅度设置以及报警气压设置

点击主界面上的模式管理(如图2所示),可进入镇痛模式设置界面 (如图3所示),通过点击图3界面上的数字参数可进入图4相应界面进 行设置,设置完成后点击保存即可。同样的,可在模式管理里面对计费模 式进行设置。调节幅度设置是设置浓度和气体流量调节的幅度大小(如图5 所示)。报警气压设置用来设置氧气和笑气的气压报警上下限(如图6所 示)。



图 2

		data site late	to art the		100 000
序有	} 模式名称	混合流量LPM	等与波度(%)。	1. 18	
1	а	8.0 :	70	模式1	
2	b	6.0	.0 :	。模式2	
3	С	5.0	20 :	•模式3	
4	d	5.0 :	10 :	•模式4	
5	e	6.0 :	60 :	·模式5	启州
6	f	10.0 :	40 :	模式6	
7	g	10.0 :	30 1	模式7	保杜
8	h	10.0 :	20 :	核式8	11
9	i	10.0 :	10 :	模式9	
10	j	10.0 :	50 :	模式10	













图 6

▶ 显示模式设置

点击主界面上的显示模式(如图7所示),可进入显示模式设置界 面。本设备有三种显示模式分别如图8,图9,图10。而且在图10显示模 式界面可对笑气浓度和混合气体流量进行设置,而每次点击设置的幅度, 由模式管理里面的幅度设置决定。



图 7







图 9



图 10

> 患者信息输入,查询和删除

每位患者使用该镇痛系统时,可对患者的信息进行输入,并选择相应 的镇痛和计费模式,在主界面信息管理菜单,可分别对患者信息进行输入 查询和删除。如图 11 所示。

信息输入界面如图 12 所示,通过触摸相应部分可对患者信息进行输入。

精确查询主要是通过患者姓名进行查询,如图13所示。

查询|删除主要是查询所有患者记录式者删除,如图14。





~				141
患者姓名:		联系方式:		
性 别:	• 女 。 男	出生年月:	2000/01/01	
计费模式:	计费模式选择	镇痛模式:	镇痛模式选择	
	极式名称: 0 价 格: 0 0		模式名称: 混合气体流量: 0 川/ 设置笑气浓度: 0 %	

图 12





查询 删除								关闭	
		 前5条 后5条 全部 	查说	j.		 ○第1 ○最后: ○全 	条 1条 部	」除	
	序号	姓名	性别	状态	时长(分钟)	费用(元)	氯气量(升)	笑气量	A. 11-
27	27	sunking	女	镇痛完成	1	36.8	0.4	0.0	-wet-
28	28	sunking	女	镇痛完成	0	0.0	0.0	0.0	241-
29	29	sunking	女	镇痛完成	1	24.5	0.2	0.0	流口口
30	30	sunking	女	镇痛完成	1	36.6	0.4	0.0	液增行
31	31	sunking	女	镇痛中	0	0.0	0.0	0.0	流出
32	32	sunking	女	镇痛完成	0	0.0	0.0	0.0	
33	33	sunking	女	镇痛完成	0	0.0	0.0	0.0	液情
34	34	sunking	女	镇痛中	0	0.0	0.0	0.0	流出三
4									4.

图 14

▶ 计费开始和停止

在设置好计费模式后,一是通过计费按键进行计费(如图 15),二是通过点击主界面上的计费按钮后再点击开始进行计费 (如图 16)。计费完成后,再次按下计费按键或者点击停止进 行结算。

信息管理	模式管理	显示模	[式		
氧气流量	¥		费	使用	
01.8	0		开始	计费	笑气压力
LPM		编	号:	35	015
		类		按流量计费	0.43 Mpa
		时	长:	分	一的笑气浓度
		氧	气:		97
Rit			2用:	日 元	*计费功能
00001				计费中	







另外,如果患者在镇痛过程中,感觉不适,也可通过设备下方的四个 按键和两个旋钮,对镇痛方式进行及时调整(如图17所示)。

图 17

注: 使用该设备时,先调节流量,在调节浓度,旋钮调节时不宜过快!!!