

心脏节律管理部门

2019产品目录 (一)

目 录

植入式心脏再同步治疗起搏器 (CRT-P)

INVIVE™ 植入式心脏再同步治疗起搏器.....	03
VALITUDE™ X4 植入式心脏再同步治疗起搏器.....	04
VISIONIST™ X4 植入式心脏再同步治疗起搏器.....	05

植入式心律转复除颤器 (ICD)

INOGEN™ 植入式心律转复除颤器.....	07
DYNAGEN™ 植入式心律转复除颤器.....	08

植入式心脏再同步治疗除颤器 (CRT-D)

INOGEN™ 植入式心脏再同步治疗除颤器.....	09
DYNAGEN™ 植入式心脏再同步治疗除颤器.....	10

导线与附件

RELIANCE™ G / RELIANCE 4-FRONT™ 除颤导线.....	11
EASYTRAK™ 2 / ACUITY™ Steerable/ ACUITY™ Spiral 左室起搏导线.....	12
ACUITY™ X4 Spiral S / ACUITY™ X4 Spiral L / ACUITY™ X4 Straight 左室四极起搏导线.....	14
ACUITY™ Pro 左室导线递送系统.....	16
ACUITY Whisper View™ / ACUITY Mailman™ 导丝.....	18
SUPPORTRAK™ 支撑导丝.....	19

其他工具







LV VectorGuide™ 程控设置.....	21
备货清单.....	23

INVIVE™ CRT-P

植入式心脏再同步治疗起搏器



特点

-  有效提高左心室收缩功能
-  提供左室 6 种起搏 5 种感知向量，有效解决膈肌刺激
-  直观反映 RR 间期，提示心衰程度
-  监控患者呼吸频率变化
-  监控患者夜间呼吸暂停次数
-  锂锰电池配置，提供超长的起搏寿命

型号	尺寸 (高 x 宽 x 厚) 厘米	重量 (克)	体积 (毫升)	平均预估 寿命 (年)	接口标准 (右房 / 右室)	可用电池 容量 (Ah)
W173	6.10 x 4.45 x 0.75	34.0	15.0	9.2	IS-1	1.45

预期寿命 (考虑到制造和存储过程种所使用能量的因素) 在下表所示的条件以及下列情况中适用：

- 假设 70 min⁻¹ LRL; DDDR 模式；100% 双心室起搏；15% 心房起搏及 0.4ms 起搏脉宽 (RA、RV、LV)；RA 阻抗 500Ω；启用传感器。
- 计算还假设 EGM Onset (EGM 突发性) 设置为 On (启用)。

INVIVE W173 预期寿命 (年)			
振幅和起搏		阻抗	
RA/RV	LV	500 Ω	700 Ω
2.5V	3.0V	8.4 年	9.1 年
2.5V	3.5V	7.9 年	8.6 年

启用右心室自动夺获时的 INVIVE W173 预期寿命 (年)			
右心室自动阈值开启下振幅和起搏		阻抗	
RA/RV	LV	500 Ω	700 Ω
2.5V / 2.0V	3.0V	8.8 年	9.4 年
2.5V / 2.0V	3.5V	8.2 年	8.9 年

以上信息来源于产品中文说明书

生产企业名称：Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation,
a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
植入式心脏再同步治疗起搏器注册证号：国械注进 20173216946
禁忌内容或注意事项详见说明书

PSSTCN-201812-0003, Version A, 2019/1/3
Internal "Confidential - For Internal Use Only - Do Not Copy or Distribute"

VALITUDE™ X4

植入式心脏再同步治疗起搏器



特点

- X4 左室四极起搏系统
 - 提供 17 种左室起搏向量，最大程度避免膈神经刺激现象
- PaceSafe™ RA, RV 智能阈值管理
- RRT 呼吸频率趋势
 - 基于呼吸传感器，通过测量经胸阻抗监测患者呼吸频率的变化
- AP Scan™ 睡眠呼吸暂停监测
 - 利用呼吸传感器监测患者呼吸的类型，评估睡眠呼吸暂停事件，用以识别高危患者，便于早期干预
- 房颤与心衰诊断功能
- EASYVIEW™ 装置头端
 - 改进的头端设计，确保导线与装置的正确连接

型号	尺寸 (高 x 宽 x 厚) 厘米	重量 (克)	体积 (毫升)	平均预估寿命* (年)	接口标准 (右房 / 右室 / 左室)
U128	6.17 x 4.45 x 0.75	33	17.6	11.2	IS-1/IS-1/IS-4

* 寿命计算条件: RA/RV 2.5V, LV 3.0V, DDDR mode, 100% biventricular pacing, 15% atrial pacing, pulse width 0.4ms (RA, RV, LV), Impedance 700Ω, LRL 70bpm, Sensor On, EGM Onset On

生产企业名称: Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation,
a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
植入式心脏再同步治疗起搏器注册证号: 国械注进 20163212749
禁忌内容或注意事项详见说明书

VISIONIST™ X4

植入式心脏再同步治疗起搏器

植入式心脏再同步治疗起搏器



特点

- **X4 左室四级起搏系统**
 - 提供 17 种左室起搏向量，最大程度避免膈神经刺激现象
- **PaceSafe™ RA, RV, LV 智能阈值管理**
- **RightRate™ 混合传感器**
 - 唯一证实能够恢复患者变时性功能不全的混合传感器
- **RRT 呼吸频率趋势**
 - 基于呼吸传感器，通过测量经胸阻抗监测患者呼吸频率的变化
- **AP Scan™ 睡眠呼吸暂停监测**
 - 利用呼吸传感器监测患者呼吸的类型，评估睡眠呼吸暂停事件，用以识别高危患者，便于早期干预
- **房颤与心衰诊断功能**
- **EASYVIEW™ 装置头端**
 - 改进的头端设计，确保导线与装置的正确连接

型号	尺寸 (高 x 宽 x 厚) 厘米	重量 (克)	体积 (毫升)	平均预估寿命 * (年)	接口标准 (右房 / 右室 / 左室)
U225	6.13*4.45*0.75	30.6	16.2	11.2	IS-1/IS-1/IS-1
U228	6.17 x 4.45 x 0.75	33	17.6	11.2	IS-1/IS-1/IS-4

* 寿命计算条件: RA/RV 2.5V, LV 3.0V, DDDR mode, 100% biventricular pacing, 15% atrial pacing, pulse width 0.4ms (RA, RV, LV), Impedance 700Ω, LRL 70bpm, Sensor On, EGM Onset On

生产企业名称: Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation,
a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
植入式心脏再同步治疗起搏器注册证号: 国械注进 20163212837
禁忌内容或注意事项详见说明书

PSSTCN-201812-0003, Version A, 2019/1/3
Internal *Confidential – For Internal Use Only – Do Not Copy or Distribute*

INOGEN™ ICD

植入式心律转复除颤器



植入式心律转复除颤器

特点

- **ENDURALIFE™ 电池技术**
 - 采用新型锂锰电池平台，电池容量接近同类产品的两倍，极大提升装置使用寿命
- **小巧（29.5cc）、超薄（9.9mm）设计，增强患者舒适度**
- **AcuShock™ 精准治疗组件**
 - 多种程控选择，确保 ICD 治疗的精准性，最大程度减少 ICD 不恰当治疗
- **RRT 呼吸频率趋势**
 - 基于呼吸传感器，通过测量经胸阻抗监测 ICD 患者呼吸频率的变化，辅助预测心衰的进展情况
- **HF PERSPECTIV™ 心衰诊断报告**
- **AV Search+ 与 RYTHMIQ™ 功能，提供生理性起搏选择**
- **Safety Core™ 安全核技术保证了 ICD 在任何条件下都能发放有效的治疗**
- **EASYVIEW™ 装置头端**
 - 改进的头端设计，确保导线与装置的正确连接

型号	模式	尺寸 (高 x 宽 x 厚) 毫米	重量 (克)	体积 (毫升)	接口
D141	VR	78 x 54 x 9.9	71	31.5	DF-1
D140	VR	74 x 54 x 9.9	69	29.5	DF-4
D143	DR	78 x 54 x 9.9	71	31.5	DF-1
D142	DR	77 x 54 x 9.9	71	31	DF-4

生产企业名称: Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation,
a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
植入式心律转复除颤器注册证号: 国械注进 20153211334、国械注进 20153211335
禁忌内容或注意事项详见说明书

DYNAGEN™ ICD

植入式心律转复除颤器



特点

- **ENDURALIFE™ 电池技术**
 - 采用新型锂锰电池平台，电池容量接近同类产品的两倍，极大提升装置使用寿命
- **小巧（29.5cc）、超薄（9.9mm）设计，增强患者舒适度**
- **AcuShock™ 精准治疗组件**
 - 多种程控选择，确保 ICD 治疗的精准性，最大程度减少 ICD 不恰当治疗，其中 Rhythm ID™ 中加入了 RhythmMatch™ 定制式程控算法
- **RRT 呼吸频率趋势**
 - 利用呼吸传感器监测 ICD 患者的呼吸频率变化，辅助预测 ICD 患者的心衰进程
- **ApneaScan™ 睡眠呼吸暂停监测**
 - 利用呼吸传感器监测患者呼吸的类型，评估睡眠呼吸暂停事件，用以识别高危患者，便于早期干预
- **HF PERSPECTIV™ 心衰诊断报告**
- **AV Search+ 与 RYTHMIQ™ 功能，提供生理性起搏选择**
- **Safety Core™ 安全核技术保证了 ICD 在任何条件下都能发放有效的治疗**
- **EASYVIEW™ 装置头端**
 - 改进的头端设计，确保导线与装置的正确连接

型号	模式	尺寸 (高 x 宽 x 厚) 毫米	重量 (克)	体积 (毫升)	接口
D151	VR	78 x 54 x 9.9	71	31.5	DF-1
D150	VR	74 x 54 x 9.9	69	29.5	DF-4
D153	DR	78 x 54 x 9.9	71	31.5	DF-1
D152	DR	77 x 54 x 9.9	71	31	DF-4

生产企业名称: Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation,
a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
植入式心律转复除颤器注册证号: 国械注进 20153211332、国械注进 20153211338
禁忌内容或注意事项详见说明书

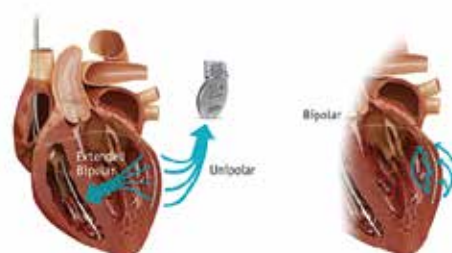
INOGEN™ CRT-D

植入式心脏再同步治疗除颤器



特点

- **X4 左室四极起搏系统**
 - 提供 17 种左室起搏向量，最大程度避免膈肌刺激现象
- **ENDURALIFE™ 电池技术**
 - 采用新型锂锰电池平台，电池容量接近同类产品的两倍，极大提升装置使用寿命
- **小巧（32cc）、超薄（9.9mm）设计，增强患者舒适度**
- **AcuShock™ 精准治疗组件**
 - 多种程控选择，确保 ICD 治疗的精准性，最大程度减少 ICD 不恰当治疗，其中 Rhythm ID™ 中加入了 RhythmMatch™ 定制式程控算法
- **SmartDelay™ 间期优化**
 - 采用波科首创的融合优化方法，采用一键式程控的方式，在 2.5 分钟内自动计算出最优化的 AV 间期
- **RRT 呼吸频率趋势**
 - 基于呼吸传感器，通过测量经胸阻抗监测 ICD 患者呼吸频率的变化，辅助预测心衰的进展情况
- **HF PERSPECTIV™ 心衰诊断报告**
- **Safety Core™ 安全核技术保证了 ICD 在任何条件下都能发放有效的治疗**
- **EASYVIEW™ 装置头端**
 - 改进的头端设计，确保导线与装置的正确连接



型号	类别	尺寸 (高 × 宽 × 厚) 毫米	重量 (克)	体积 (毫升)	接口
G141	CRT-D	81 × 54 × 9.9	73	32	DF-1
G140	CRT-D	82 × 54 × 9.9	74	32.5	DF-4
G146	X4 CRT-D	81 × 54 × 9.9	73	32	IS-4
G148	X4 CRT-D	82 × 54 × 9.9	74	32.5	IS-4 / DF-4

生产企业名称: Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation,
a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
植入式心脏再同步治疗除颤器注册证号: 国械注进 20153211180、国械注进 20153211333
禁忌内容或注意事项详见说明书

DYNAGEN™ CRT-D

植入式心脏再同步治疗除颤器



特点

- **X4 左室四极起搏系统**
 - 提供 17 种左室起搏向量，最大程度避免膈肌刺激现象
- **ENDURALIFE™ 电池技术**
 - 采用新型锂锰电池平台，电池容量接近同类产品的两倍，极大提升装置使用寿命
- **小巧 (32cc)、超薄 (9.9mm) 设计，增强患者舒适度**
- **AcuShock™ 精准治疗组件**
 - 多种程控选择，确保 ICD 治疗的精准性，最大程度减少 ICD 不恰当治疗，其中 Rhythm ID™ 中加入了 RhythmMatch™ 定制式程控算法
- **SmartDelay™ 间期优化**
 - 采用波科首创的融合优化方法，采用一键式程控的方式，在 2.5 分钟内自动计算出最优化的 AV 间期
- **RRT 呼吸频率趋势**
 - 基于呼吸传感器，通过测量经胸阻抗监测 ICD 患者呼吸频率的变化，辅助预测心衰的进展情况
- **ApneaScan™ 睡眠呼吸暂停监测**
 - 利用呼吸传感器监测患者呼吸的类型，评估睡眠呼吸暂停事件，用以识别高危患者，便于早期干预
- **HF PERSPECTIV™ 心衰诊断报告**
- **无导线 ECG**
- **EASYVIEW™ 装置头端**
 - 改进的头端设计，确保导线与装置的正确连接

型号	类别	尺寸 (高 x 宽 x 厚) 毫米	重量 (克)	体积 (毫升)	接口
G151	CRT-D	81 x 54 x 9.9	73	32	DF-1
G150	CRT-D	82 x 54 x 9.9	74	32.5	DF-4
G156	X4 CRT-D	81 x 54 x 9.9	73	32	IS-4
G158	X4 CRT-D	82 x 54 x 9.9	74	32.5	IS-4 / DF-4

生产企业名称: Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation,
a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
植入式心脏再同步治疗除颤器注册证号: 国械注进 20153211179、国械注进 20153211805
禁忌内容或注意事项详见说明书

PSST-CN-201812-0003, Version A, 2019/1/3
Internal *Confidential – For Internal Use Only – Do Not Copy or Distribute*

RELIANCE™ G RELIANCE 4-FRONT™

除颤导线

特点

- 安全可靠的 RELIANCE™ 导线平台
 - 导线使用 10 年的可靠性高达 98.4% *
- 独特设计的 Gore™ 涂层
 - 预防组织长入除颤线圈，便于拔除
- 提供多种临床选择
 - 单线圈 / 双线圈导线
 - 被动固定 / 主动固定导线
 - DF-1/DF-4 连接端口导线



被动固定			
商品名	型号	除颤线圈	大小 / 长度
RELIANCE G™	0175	双线圈 (DF-1)	8.1 Fr / 64 厘米
	0171	单线圈 (DF-1)	8.1 Fr / 64 厘米
RELIANCE 4-FRONT™	0686	双线圈 (DF-4)	7.3 Fr / 64 厘米
	0683	单线圈 (DF-4)	7.3 Fr / 64 厘米

主动固定			
商品名	型号	除颤线圈	大小 / 长度
RELIANCE G™	0185	双线圈 (DF-1)	8.1 Fr / 64 厘米
	0181	单线圈 (DF-1)	8.1 Fr / 64 厘米
RELIANCE 4-FRONT™	0696	双线圈 (DF-4)	7.3 Fr / 64 厘米
	0693	单线圈 (DF-4)	7.3 Fr / 64 厘米

* 数据来源于 2016 年第三季度 PPR

导线和递送系统

DF-4 技术简化手术操作，减少 30% 囊袋体积

生产企业名称: Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation, a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
植入式心脏除颤电极导线注册证号: 国械注进 20163212110、国械注进 20153212160、国械注进 20143215292、国食药监械(进)字 2014 第 3212836 号、国械注进 20143215423
禁忌内容或注意事项详见说明书

PSSTCN-201812-0003, Version A, 2019/1/3
Internal "Confidential - For Internal Use Only - Do Not Copy or Distribute"

EASYTRAK™ 2 ACUITY™ Steerable ACUITY™ Spiral

左室起搏导线



特点

• EASYTRAK™ 2

- 叉齿状头端
- 防损伤头端设计，楔入式固定
- 等径导线设计



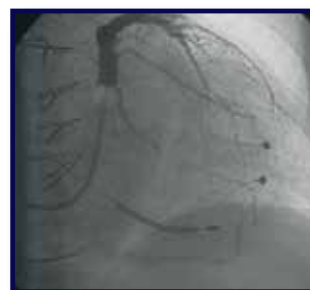
• ACUITY™ Steerable

- 2D J 形头端，三维头端操控
- OTW/ 钢丝辅助放置
- 同轴导线设计



• ACUITY™ Spiral

- 3D 螺旋形头端
- 4.1Fr 平滑过渡至 2.6Fr 的头端设计
- 适合中重度迂曲的静脉



生产企业名称: Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation,
a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
植入式左心室心脏起搏电极导线注册证: 国械注进 20163214292、国械注进 20163214220、国械注进
20163214219
禁忌内容或注意事项详见说明书

规格型号

导线	EASYTRAK™ 2	ACUITY™ Steerable	ACUITY™ Spiral
型号	4542/80 4543/90 4544/100	4554/80 4555/90	4591/80 4592/90 4593/100
连接端口	IS-1	IS-1	IS-1
极性	双极	双极	单极
递送方式	OTW	钢丝 /OTW	OTW
导线体部直径	5.3 Fr	6.0 Fr	4.5 Fr
导线头端	5.2 Fr	5.3 Fr	4.1 Fr 过渡至 2.6 Fr
远端硅胶	10 cm	2 cm	7 cm
电极	Pt/Ir IROX 涂层	Pt/Ir IROX 涂层	Pt/Ir IROX 涂层
头端电极表面积	4.0 mm ^{±2}	7.8 mm ²	5.2 mm ²
环端电极表面积	4.2 mm ²	9.0 mm ²	N/A
电极间距	11 mm	8 mm	N/A
固定 / 形状	硅胶叉齿	2D J 型头端	3D 螺旋头端
类固醇激素释放	头端 Yes/ 环端 No	Yes	Yes

ACUITY™ X4 Spiral S ACUITY™ X4 Spiral L ACUITY™ X4 Straight

左室四极起搏导线



特点

• ACUITY™ X4 Spiral S

- IS-4
- 螺旋 + 叉齿 (短 Tip)
- 适合短的静脉



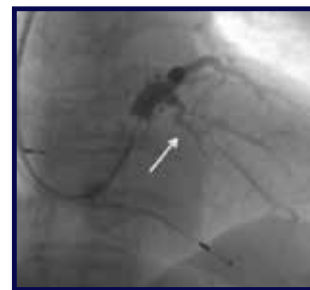
• ACUITY™ X4 Spiral L

- IS-4
- 螺旋 + 叉齿 (长 Tip)
- 适合长的静脉



• ACUITY™ X4 Straight

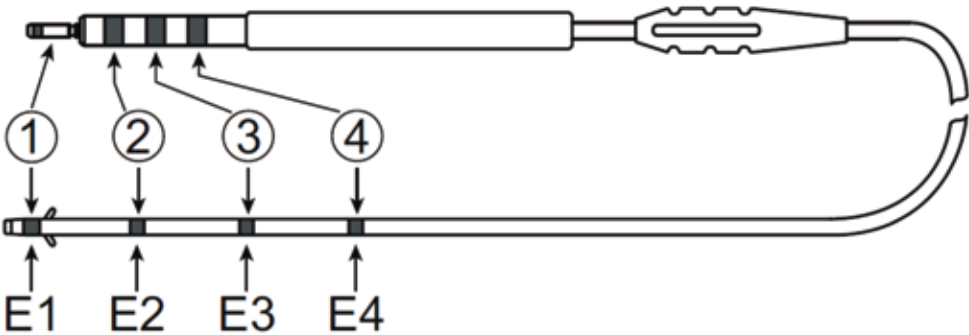
- IS-4
- 直型 + 叉齿
- 适合窄或迂曲的静脉



生产企业名称: Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation,
a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
植入式左心室心脏起搏电极导线注册证: 国械注进 20153212534、国械注进 20153212535
禁忌内容或注意事项详见说明书

规格型号

导线	ACUITY™ X4 Spiral S	ACUITY™ X4 Spiral L	ACUITY™ X4 Straight
型号	4674/ 86 cm 4675/ 95 cm	4677/ 86 cm 4678/ 95 cm	4671/ 86 cm 4672/ 95 cm
连接端口	IS-4	IS-4	IS-4
电极间距 (LV Tip Electrode 1 = E1) (LV Ring Electrode 2 = E2) (LV Ring Electrode 3 = E3) (LV Ring Electrode 4 = E4)	Distal Tip to E1 = 3 mm E1 to E2 = 20.5 mm E2 to E3 = 7.5 mm E3 to E4 = 7.5 mm	Distal Tip to E1 = 3 mm E1 to E2 = 35.5 mm E2 to E3 = 7.5 mm E3 to E4 = 7.5 mm	Distal Tip to E1 = 3 mm E1 to E2 = 12 mm E2 to E3 = 12 mm E3 to E4 = 12 mm
导线体部直径	1.8 mm (5.4F)	1.8 mm (5.4F)	1.8 mm (5.4F)
远端体部直径	1.3 mm (3.9F)	1.3 mm (3.9F)	1.3 mm (3.9F)
导线头端直径	0.9 mm (2.6F)	0.9 mm (2.6F)	0.9 mm (2.6F)
绝缘层	聚氨酯 / 硅胶	聚氨酯 / 硅胶	聚氨酯 / 硅胶
头端叉齿材料	硅胶	硅胶	硅胶
电极	Pt/Ir IROX 涂层	Pt/Ir IROX 涂层	Pt/Ir IROX 涂层
E1 电极表面积	4.1 mm ²	4.1 mm ²	4.1 mm ²
E2 电极表面积	8.3 mm ²	8.3 mm ²	8.3 mm ²
E3 电极表面积	8.3 mm ²	8.3 mm ²	8.3 mm ²
E4 电极表面积	8.3 mm ²	8.3 mm ²	8.3 mm ²



导线和递送系统

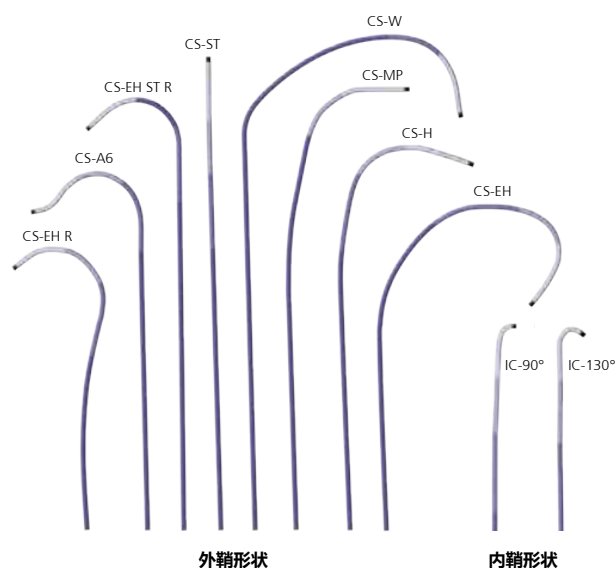
ACUITY™ Pro

左室导线递送系统

特点

- ACUITY™ Pro
 - 提供 8 种形态的外鞘和 2 种形态的内鞘，适应不同患者的静脉解剖结构
 - 可通过内鞘管递送 ACUITY™ Spiral 导线和所有 ACUITY™ X4 导线
 - 具有简化设计的止血阀，使鞘管移除操作更为简便

规格标准	鞘管形状	产品型号	工作长度 (cm)	总长度 (cm)
9F 外鞘	CS-EH	8105	45	50
	CS-EH ST R	8107	45	50
	CS-EH R	8109	45	50
	CS-W	8111	45	50
	CS-MP	8113	45	50
	CS-H	8115	45	50
	CS-A6	8117	45	50
	CS-ST	8119	45	50
9F 外鞘直径：外径9.2F (3.1mm)，内径7.8F (2.6mm)				
7F 内鞘	CS-IC 90	8101	60	65
	CS-IC 130	8103	60	65
7F 内鞘直径：外径7.4F (2.5mm)，内径6.3F (2.1mm)				



每一个ACUITY PRO 导引导管都是独立包装在盒中的ACUITY PRO 外鞘管的包装包含了一个ACUITY通用切割工具，一个导线植入工具，一个扭矩装置，2个TVI工具以及一个扩张器。

生产企业名称：Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation, a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
植入式左心室起搏电极导线注册证号：国械注进 20153212534、国械注进 20153212535
静脉导线注册证号：国械注进 20163774329
导丝注册证号：国械注进 20173777135
导引导管注册证号：国械注进 20173775275
禁忌内容或注意事项详见说明书

IS-4 组件

组件	产品型号
ACUITY X4 缝合袖套	4603
ACUITY X4 冲洗/导线引导工具	4604
ACUITY X4 连接工具	4625



ACUITY X4
缝合袖套



ACUITY X4
冲洗/导线引导工具



ACUITY X4
连接工具

ACUITY X4导线包装内含一个ACUITY X4冲洗/导线引导工具以及一个ACUITY X4连接工具。

导丝 / 静脉导丝

支撑以及形状	产品型号	尺寸 (英寸)	导线长度 (cm)	每盒数量
ACUITY Whisper View ES	4640	0.014	190	5
ACUITY Whisper View ES CS-J	4641		190	
ACUITY Whisper View DS	4642		190	
ACUITY Whisper View DS CS-J	4643		190	
ACUITY Whisper View EDS	4647		190	
ACUITY Whisper View EDS CS-J	4648		190	
Guide ACUITY Mailman	7081		182	1

ACUITY Whisper View™

ACUITY Mailman™

导丝

GUIDE WIRES 导丝 (0.014 in)



ACUITY Whisper View™



ACUITY Mailman™

产品	型号 / 长度
Whisper View™ ES	4640 / 190 cm
Whisper View™ ES CS-J	4641 / 190 cm
Whisper View™ DS	4642 / 190 cm
Whisper View™ DS CS-J	4643 / 190 cm
Whisper View™ EDS	4647 / 190 cm
Whisper View™ EDS CS-J	4648 / 190 cm
ACUITY Mailman™	7081 / 182 cm

生产企业名称：Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation,
a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
导引导管注册证号：国械注进 20173777135
静脉导丝注册证号：国械注进 20163774329
禁忌内容或注意事项详见说明书

SUPPORTRAK™

支撑导丝

FINISHING WIRES 支撑导丝



SUPPORTRAK™ IS-1

产品	型号 / 长度
SUPPORTRAK™ IS-1	6667 / 80 cm
	6668 / 90 cm
	6669 / 100 cm

生产企业名称: Cardiac Pacemakers, Incorporated, a wholly owned subsidiary of Guidant Corporation,
a wholly owned subsidiary of Boston Scientific Corporation 波士顿科学公司所属心脏起搏器公司
支撑导丝注册证号: 国械注进 20163772788
禁忌内容或注意事项详见说明书

PSSTCN-201812-0003, Version A, 2019/1/3
Internal "Confidential – For Internal Use Only – Do Not Copy or Distribute"

LV VectorGuide™

程控设置

VectorGuide™

TESTS 程控界面

点击

LV VectorGuide™

选择

Select Vectors

点击

Select All

选择

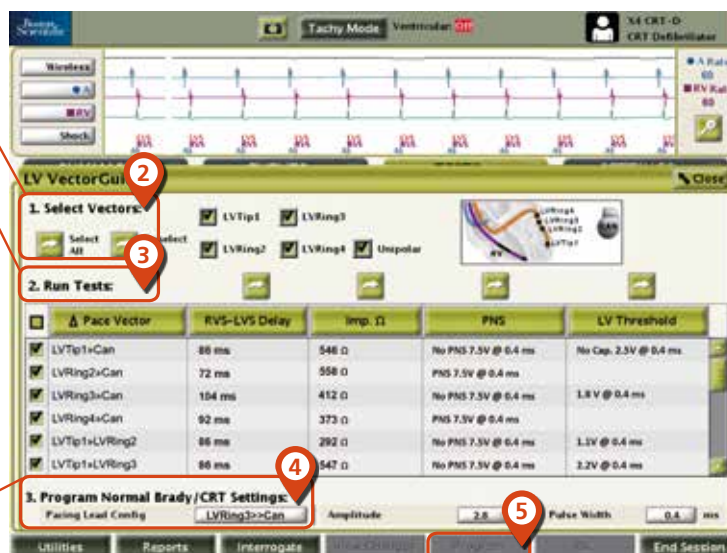
Run Tests

- RVS-LVS Delay
- 阻抗
- PNS
- 左室起搏阈值

选择

程控最佳向量

- 首先排除存在PNS的起搏向量
- 在余下的向量中选择最长RVS-LVS Delay的起搏向量
- 程控起搏输出电压和脉宽



点击

Program

LV VectorGuide™

程控设置

SmartDelay™

TESTS 程控界面

点击

LV VectorGuide™

选择

Select Vectors

点击

Select All

选择

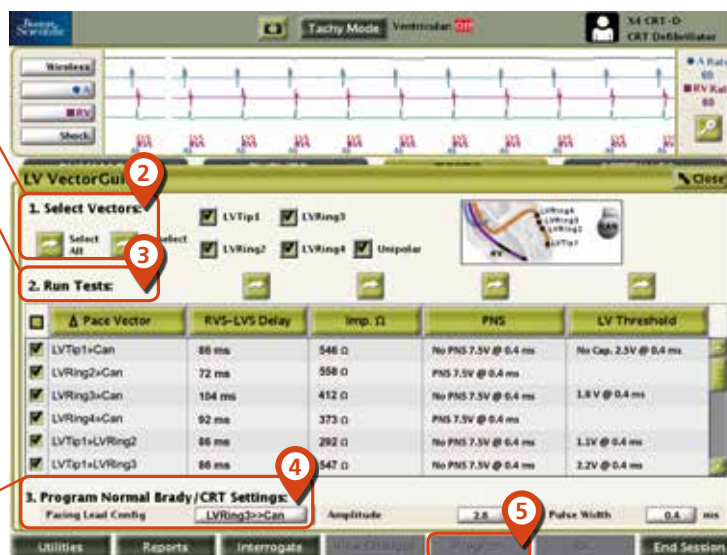
Run Tests

- RVS-LVS Delay
- 阻抗
- PNS
- 左室起搏阈值

选择

程控最佳向量

- 首先排除存在PNS的起搏向量
- 在余下的向量中选择最长RVS-LVS Delay的起搏向量
- 程控起搏输出电压和脉宽



点击

Program

备货清单

X4 系统植入备货清单 (新)

产品类	型号	描述	备注	数量
X4 CRT- D	G146 / G156	DF - 1 / IS - 4	INOGEN/ DYNAGEN	1
	G148 / G158	DF - 4 / IS - 4		
X4 CRT- P	U128 / U228	IS - 1 / IS - 4	VALITUDE/ VISIONIST	1
ACUITY X4 左室四极导线	4671 / 4672	Straight	86mm/ 95mm	1
	4674 / 4675	Spiral S	86mm/ 95mm	1
	4677 / 4678	Spiral L	86mm/ 95mm	1
右室除颤导线	0181 / 0185	DF - 1	单线圈/ 双线圈主动	1-2
	0171 / 0175		单线圈/ 双线圈被动	
	0693 / 0696	DF - 4	单线圈/ 双线圈主动	1-2
	0683 / 0686		单线圈/ 双线圈被动	
右房导线	4480 / 4470 / 7741等	IS - 1	被动或主动导线	1

附件类	型号	描述	数量	要求	适用范围
Acuity Pro (9Fr 外鞘)	8105	CS - EH	1	必备	支撑力源自 SVC, 适用于中等到较大右房
	8107	CS - EH ST R		备选	右侧入路, 适用于较高 CS 开口
	8109	CS - EH R		备选	右侧入路, 适用于中等到较大右房
	8111	CS - W		备选	支撑力源自 SVC, 适用于较大右房
	8113	CS - MP	1	必备	支撑力源自心房壁, 正常CS开口
	8115	CS - H		备选	支撑力源自心房壁, CS开口略高
	8117	CS - A6		备选	特殊型, 避开欧氏脊或Thebesian瓣
	8119	CS - ST	1	可备	直型, 需配合电生理导管使用
Acuity Pro (7Fr 内鞘)	8101	CS - IC - 90	1	必备	可辅助超选静脉、递送导丝与X4导线
	8103	CS - IC - 130		备选	用于较大成角的分支静脉
静脉导丝	7081	0.014"	1	必备	用于辅助递送左室导线或进入静脉分支
	4640/ 4641	ES / ES CS- J	1	必备	190cm, 亲水涂层, 额外支撑
	4642/ 4643	DS / DS CS- J	1	必备	190cm, 亲水涂层, 远端支撑
	4647/ 4648	EDS / EDS CS- J	1	必备	190cm, 亲水涂层, 额外远端支撑
导引导丝	M00146151B1	0.035"	1	必备	用于辅助递送左室鞘管内置的扩张管
球囊导管	ATTAIN 6225 (MDT) / 123F6 (爱德华)		1	必备	6Fr, 80cm, 兼容0.014"静脉导丝
电生理导管	四极或十极电生理导管		1	必备	要求使用小于等于6Fr的电生理导管
其他	PSA / 无菌测试连接线 / 3120程控仪 / 3140无线传输器				

Boston Scientific

为 生 命 创 新

波科国际医疗贸易（上海）有限公司
上海市黄浦区蒙自路 763 号
丰盛创建大厦 31、32 和 35 楼
电话：21-61415959
传真：21-61415900
邮编：200023
网址：www.bostonscientific.com

波士顿科学北京代表处
北京市朝阳区天泽路 16 号院
润世中心一期 2 号楼 12 层
电话：10-85742988
传真：10-85742999
邮编：100125

波士顿科学广州代表处
广州市环市东路 403 号
广东国际电子大厦 22 楼 07-08 单元
电话：20-87326016
传真：20-87326015
邮编：510095