



杭州承诺医疗科技有限公司

Hangzhou generalstim medical technology co. LTD

- 地址:浙江省杭州市 余杭区五常街道文一西路998号海创园18号楼101室
- 电话:+86-571-88572061
- 传真:+86-571-88572081
- 企业邮箱:public@generalstim.com
- 公司网址:www.generalstim.com

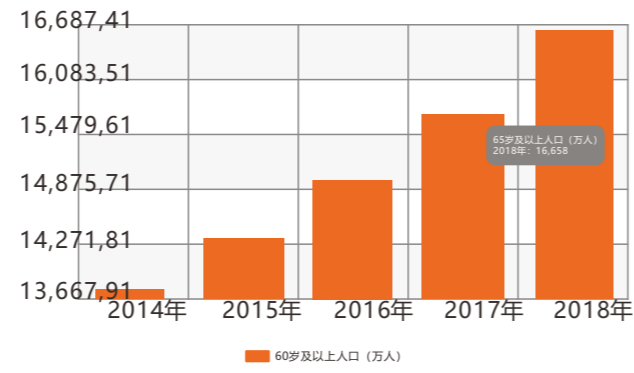
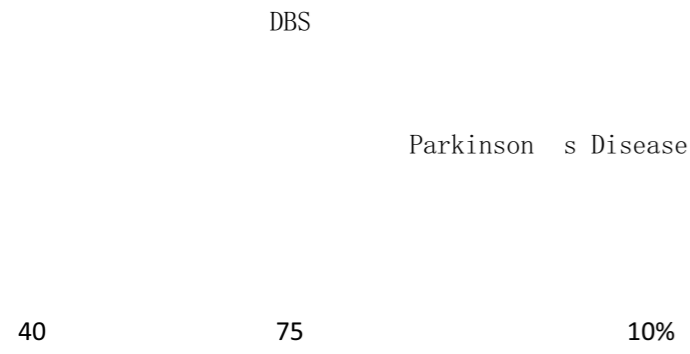


承诺医疗

脑深部电刺激系统-DBS

致力于神经刺激技术的研发和应用
Dedicated to Neuromodulation technologies

脑深部刺激系统-DBS



IS-010植入式神经刺激器



ISL-400416植入式电极导线

IS-010 植入式神经刺激器技术优点

◆ IS-010

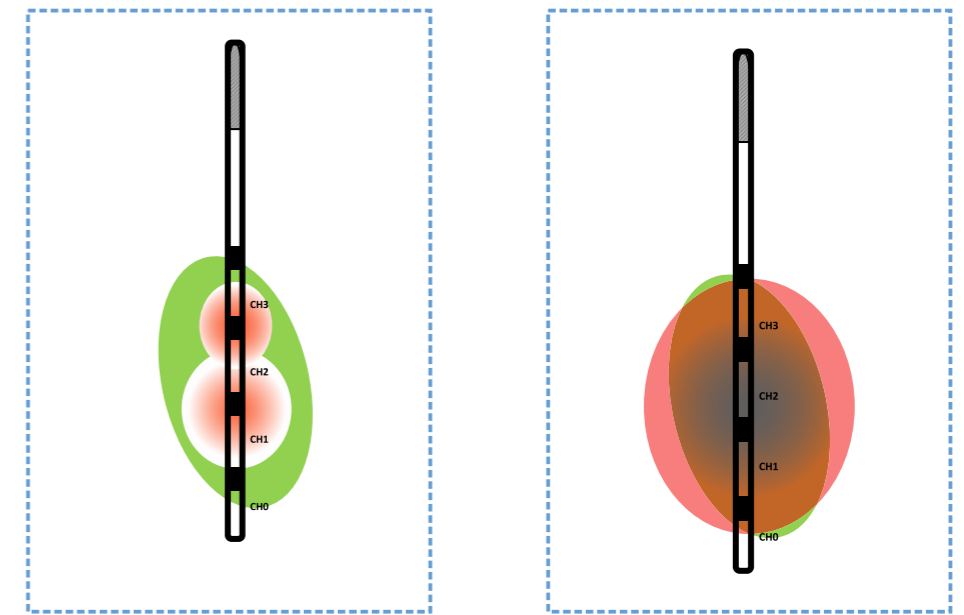


CE

IS-010植入式神经刺激器		
结构参数	型号	IS-010
	重量	50.7g
	长*宽*高	64.5mm*59.3mm*12mm
电参数	电池容量	7.5Ahr
	通道个数	2
	每通道电极数	4
	电压源范围	0-10V
	电流源范围	0-20mA
	电流阱范围	0-6mA
	频率范围	5-255Hz
	脉宽范围	30us-600us
	通讯方式	近场通信
	预计使用寿命	5年 (电池寿命受程控参数影响)

ISL-400416植入式电极导线	
长度	40cm
电极形状	直型
电极直径	1.27mm
电极片数量	4
电极片形状	圆柱形
电极片长度	1.5mm
电极片间距	1.5mm

- ◆
- ◆
- ◆



注：绿色为功能核团区，红色为电刺激效应区域

不同刺激方式下对核团影响效果示意图