

Технические характеристики аппарата для радиочастотной коагуляции RFG2 VNUS™

1.	Аппарат для радиочастотной коагуляции – рабочее название	RFG2
	Назначение:	
	Аппарат предназначен для устранения венозного рефлюкса магистральных стволов подкожных вен.	
	Описание параметров	Характеристики
	Габариты максимум	38см x 38см x 19 см
	Вес	не более 8 кг
	Источник питания	электросеть переменного тока – от 100 до 240В, 50-60 Гц.
	Экран	ЖК экран с цифровой индикацией температуры (°C), мощности (Вт) и сопротивления (Ом)
	Метод воздействия	РЧ энергия
	Основная частота радиочастотного сигнала	460кГц
	Показатели точности:	
	Измерение температуры	±2 °С в диапазоне от 20°С до 125°С
	Измерение импеданса	±5% от измеряемого значения, или ±5 Ом
	Измерение мощности радиочастотного излучения (измерена в цепи изолированного пациента, средняя эффективная мощность)	±5% от измеренного значения или ±0,05 Вт
	Индикаторы визуальные:	
	сетевое питание	аппарат включен
	«RF Power»	состояние подачи энергии
	Индикаторы звуковые:	
	сигнал тревоги	три коротких высоких звука
	информационный	одиночный короткий и низкий звук
	о неправомерности действия	одиночный короткий и низкий звук
	сетевое питание включено	три звука нарастающей силы
	обработка (в режиме подачи энергии)	два звука ослабевающей силы
	предупреждение об опасности (в режиме подачи энергии)	две пары коротких высоких звуков
	начало радиочастотного режима	одиночный долгий и низкий звук
	окончание радиочастотного режима	одиночный долгий и низкий звук
	действие правомерно	одиночный короткий и высокий звук

	Инструкция по эксплуатации	на CD на русском языке в буклете
	Карта памяти	
2.	Электроды-катетеры ClosureFAST™ для работы с аппаратом для радиочастотной коагуляции RFG2 VNUS™	CF7-7-60 CF7-7-100
	размеры: диаметр, длина	7Fr (2,33 см), 60 и 100 см
	длина и диаметр нагревательного элемента	7 см, 2,25 см
	Материал	нержавеющая сталь
	Оболочка	полиамид
	Маркеры	силикон
	Элемент для придания жесткости	нержавеющая сталь
	Срок стерильности	2 года
	Способ стерилизации	Этилен оксид
	Инструкция по эксплуатации	на русском языке