



RADIOFREQUÊNCIA

Fígado, Rim, Pulmão e Osso

LINE LIFE



VIVA Multi



VIVA RF System

- Controle de segurança com desligamento automático
- Software dedicado para ablação de tireoide
- Software dedicado para ablação de mioma
- Software com controle automático para fígado, rim e pulmão
- Modo temperatura para ablação óssea
- Feedback de impedância sonora em tempo real
- Autoteste do sistema para maior segurança
- Gerador com funcionalidade monopolar e bipolar
- Sistema de ablação avançado com controle de temperatura e impedância
- Projetado para eletrodos **STARmed** específicos em uma variedade de indicações



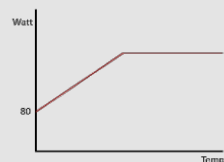
Sistema de refrigeração

Alta Tecnologia

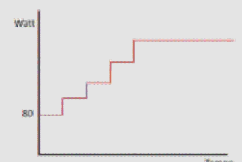


O **Sistema VIVA Starmed** é o único no mercado com o moderno e avançado sistema de ablação "slow cooking" de aumento de potência linear.

A vantagem é o gerador distribuir o aumento de potência em cada segundo e, não de forma repentina, a cada minuto. Com isso, temos uma entrega de energia contínua e homogênea em toda área de ablação, evitando maior formação de gás e cortes de energia por aumento brusco de impedância.



Modo Starmed:
aumento linear



Modo escada:
aumento repentino

VIVA

Ponta ativa ajustável

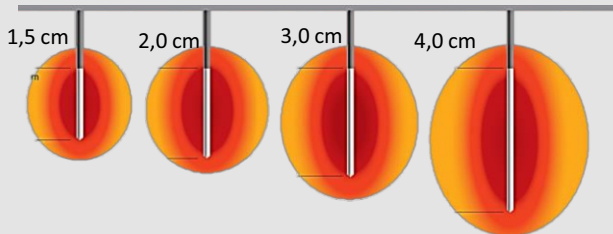
Possibilidade de ablação de múltiplos tumores de diferentes tamanhos, utilizando apenas um eletrodo.



- Ponta ativa ajustável de 0,5 a 0,3 cm
- Ponta ativa ajustável de 1,5 a 4,0 cm
- Tamanhos de 7 a 35 cm
- Dispositivo refrigerado internamente
- Mais ergonômico
- Leve, resistente e eficiente

Viva

REGISTRO ANVISA MS.: 10350530222



Código	Comprimento	Ponta ativa	Característica
17-15V05-30	15 cm	0,5 à 3,0 cm	Ponta ajustável
17-15V15-40	15 cm	1,5 à 4,0 cm	Ponta ajustável
17-20V15-40	20 cm	1,5 à 4,0 cm	Ponta ajustável
17-35V05-30	35 cm	0,5 à 3,0 cm	Ponta ajustável

*Consulte a equipe comercial para verificar mais modelos e tamanhos disponíveis

star

FIX



- Ponta ativa fixa de vários tamanhos
- Tamanhos de 7 a 35 cm
- Dispositivo refrigerado internamente
- Mais ergonômico
- Leve, resistente e eficiente

Star Fix

REGISTRO ANVISA MS.: 10350530222

Código	Comprimento	Ponta ativa	Característica
17-15s15F	15 cm	1,5 cm	Ponta fixa
17-15s20F	15 cm	2,0 cm	Ponta fixa
17-15s30F	15 cm	3,0 cm	Ponta fixa
17-20s10F	20 cm	1,0 cm	Ponta fixa
17-20s15F	20 cm	1,5 cm	Ponta fixa
17-20s20F	20 cm	2,0 cm	Ponta fixa
17-20s30F	20 cm	3,0 cm	Ponta fixa
17-35s10F	35 cm	1,0 cm	Ponta fixa

*Consulte a equipe comercial para verificar mais modelos e tamanhos disponíveis

star Injet

Possui sistema **EXCLUSIVO** de para injeção de soro fisiológico e **INDEPENDENTE** do sistema de refrigeração do eletrodo.



- Ponta ativa fixa de vários tamanhos
- Tamanhos de 7 a 35 cm
- Dispositivo refrigerado internamente
- Sistema independente para injeção de soro fisiológico
- Mais ergonômico
- Leve, resistente e eficiente



Star Injet

REGISTRO ANVISA MS.: 10350530222

Dispositivo que permite a injeção de soro fisiológico diretamente na lesão, através de um sistema totalmente independente, permitindo assim, que a injeção seja feita de forma controlada, com quantidade precisa e no momento necessário, sem que a refrigeração interna do dispositivo seja afetada. Assim, o procedimento torna-se mais seguro, uma vez que este dispositivo evita a infusão sem controle e contínua de soro fisiológico gelado dentro do tumor, sendo ideal, por tanto, para áreas que apresentem alta resistência à corrente elétrica (alta impedância).

Código	Comprimento	Ponta ativa	Característica
16-15s20L	15 cm	2,0 cm	Ponta fixa com sistema injet
16-15s30L	15 cm	3,0 cm	Ponta fixa com sistema injet
16-15s40L	15 cm	4,0 cm	Ponta fixa com sistema injet
16-20s20L	20 cm	2,0 cm	Ponta fixa com sistema injet
16-20s30L	20 cm	3,0 cm	Ponta fixa com sistema injet
16-20s40L	20 cm	4,0 cm	Ponta fixa com sistema injet

Octopus

Eletrodos duplos e triplos

Possibilidade de uso em conjunto (*duo* ou *cluster*) ou de forma separada em diferentes lesões



- Eletrodos desenvolvidos para serem utilizados em conjunto (*duo* ou *cluster*), a fim de criar grandes áreas de ablação
- Eletrodos desenvolvidos para múltiplas lesões, visto que podem ser separados em duas ou três partes, proporcionando assim, um tratamento simultâneo e com maior agilidade e efetividade.

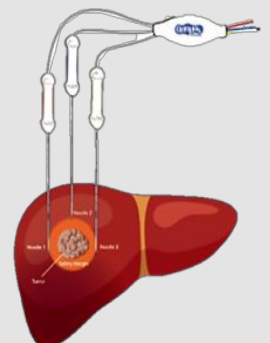


Octopus

REGISTRO ANVISA MS.: 10350530222

O gerador de radiofrequência **VIVA Multi**, aliado ao eletrodo **Octopus** é capaz de entregar até 400W simultaneamente (200W em cada eletrodo), permitindo o tratamento simultâneo de tumores em diferentes regiões.

Código	Comprimento	Ponta ativa	Característica
17-20P25	20 cm	2,5 cm	Cluster
17-20P25-Duo	20 cm	2,5 cm	Duo
17-15P25	15 cm	2,5 cm	Cluster
17-15P25-Duo	15 cm	2,5 cm	Duo



"No Touch"
Technique

LineLIFE

Alameda dos Tupinás, 33 – 4 andar/ Conj. 408
Planalto Paulista São Paulo –SP – Brasil
+55 11 3847-1100
comercial@linelife.com
www.linelife.com