

THE NEW **V3** by *ULTRASHAPE*®
Powered by VDF™ Pulsed Focused Ultrasound

VDF Multi Foco

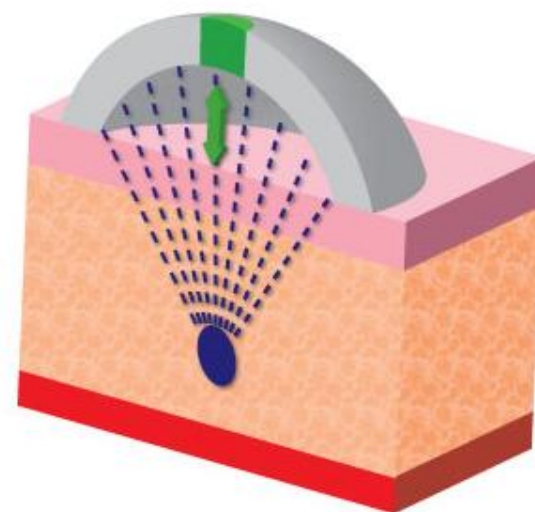
INSTANTANEAMENTE • SELETIVAMENTE • PERMANENTE
Destruição de Célula de Gordura

Melhoras Chaves

Ultra-som com Foco Dinâmico Vertical™ (VDF)

❖ VDF™ - Ultra-som com único Foco

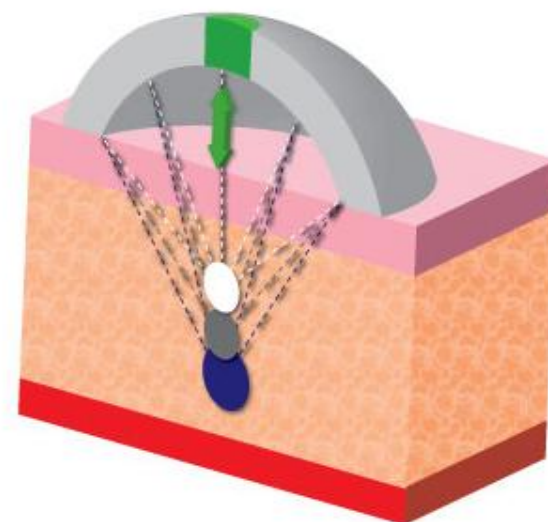
- Entregar de 25% a mais de potência (pico de pressão acústica) em um ponto focal e tratar um maior volume de gordura



❖ VDF™ - Ultra-som Multi-Foco

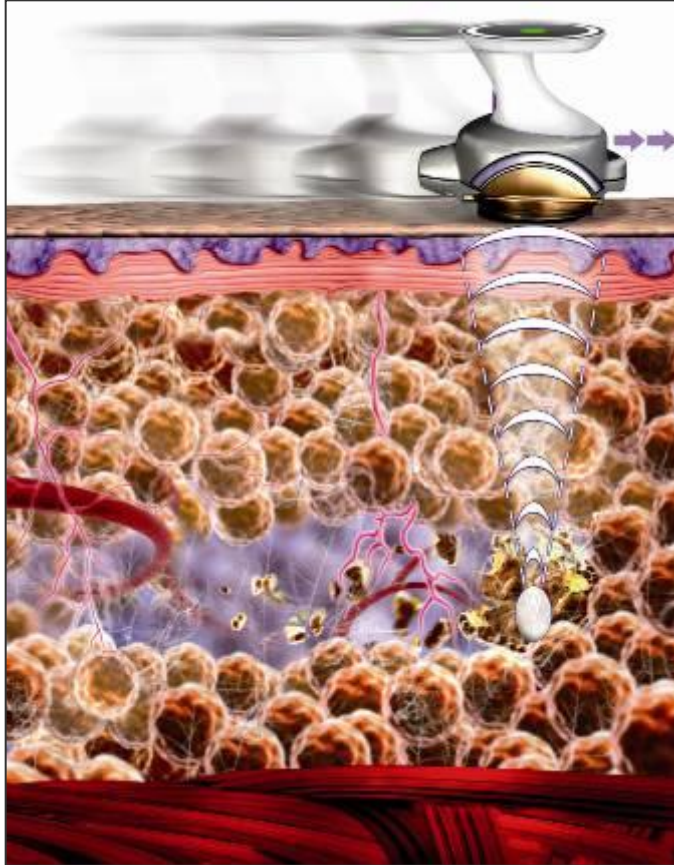
(esperando aprovação regulatória)

- Tratar múltiplas profundidades em um único pulso
- Flexibilidade para tratar profundidades focais entre superficial e profunda
- Entregar uma pressão acústica com alto pico e tratar um maior volume de gordura por pulso

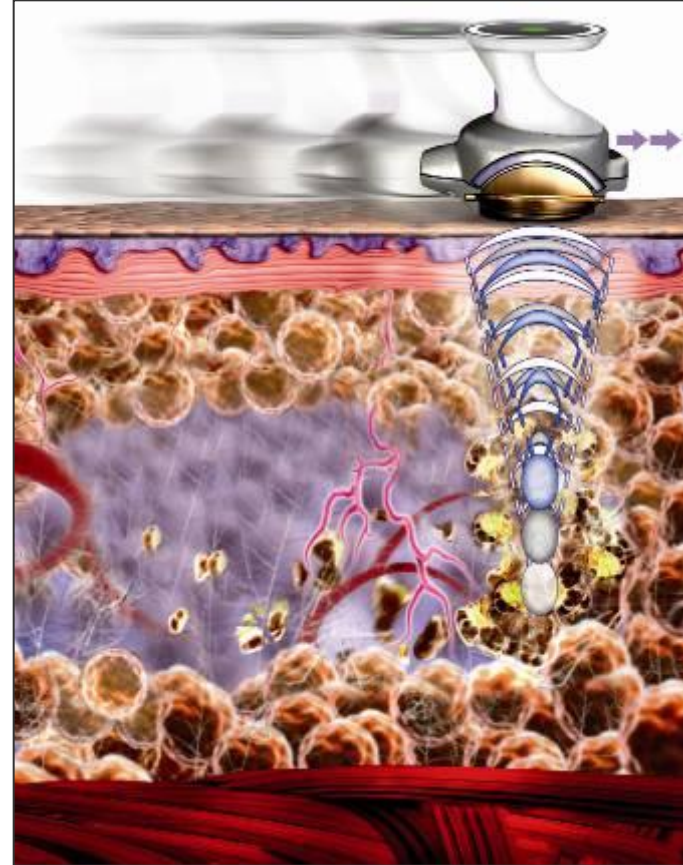


UltraShape Único Foco Vs. VDF Multi-Foco

Único Foco



VDF Multi-Foco



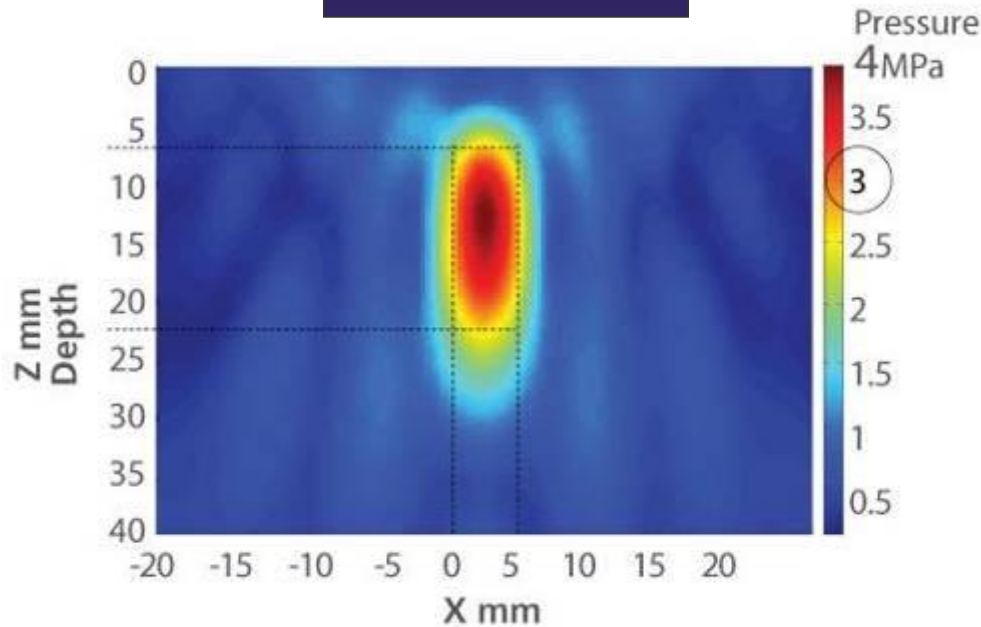
Um maior volume de gordura destruído seletivamente com um único pulso

ULTRASHAPE[®]
The Shape of Things to Come

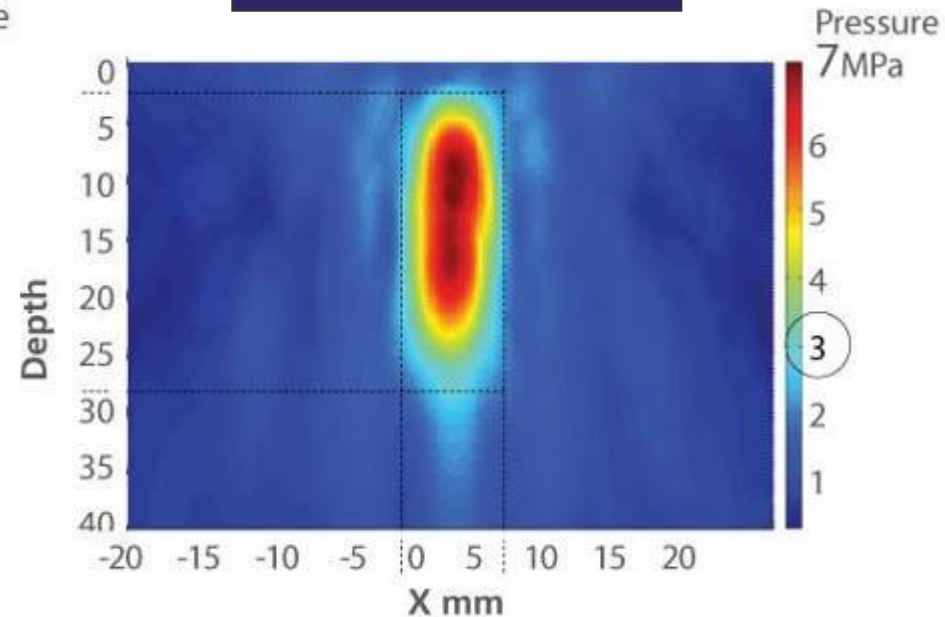
UltraShape Único Foco Vs. VDF Multi-Foco

Campo Acústico

Único Foco



VDF Multi-Foco



Uma zona de maior efetividade
em uma pressão acústica de
alto pico (7.0 MPa) em um
único pulso

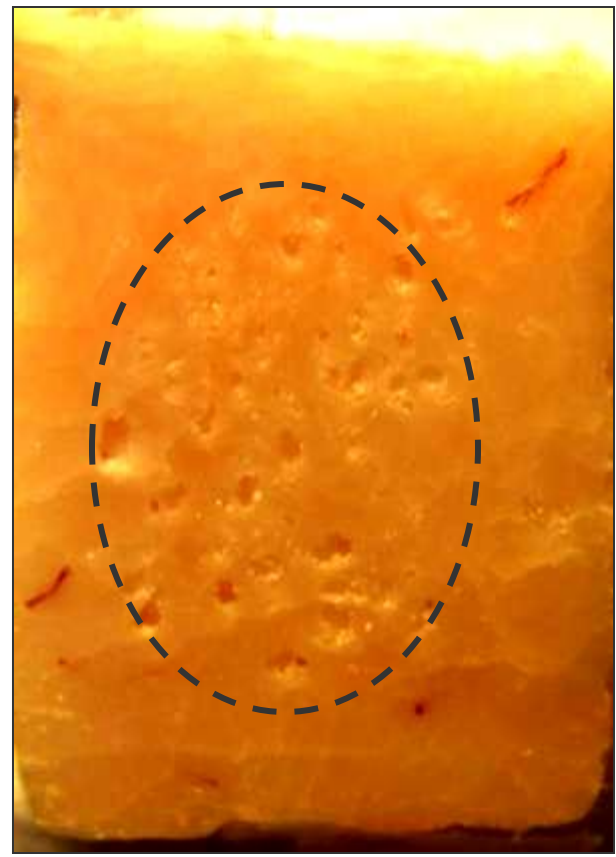
Ultra-som Focado Pulsado (PFU)

Modelo In-vivo de Porco: Efeitos Macro agudos

Controle

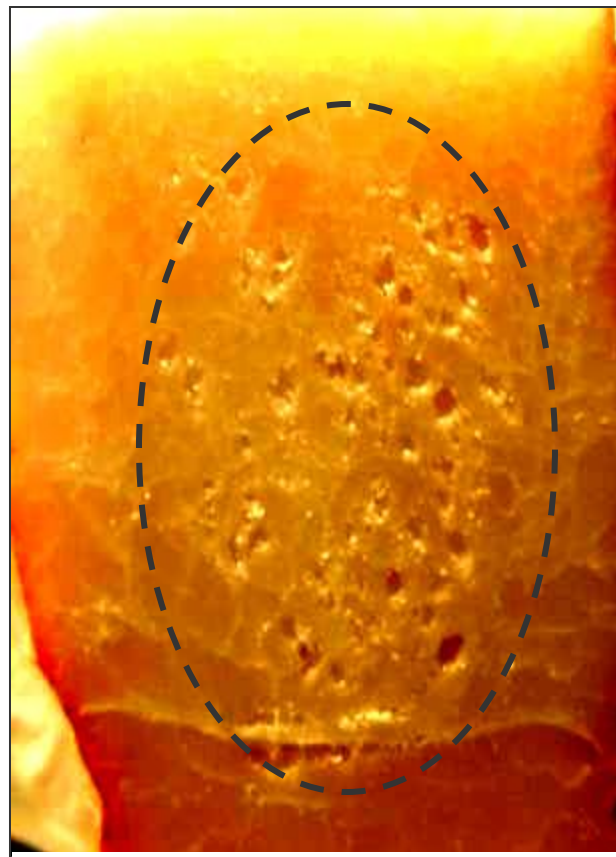


Único Foco



Destrução Imediata de Gordura

VDF Multi-Foco

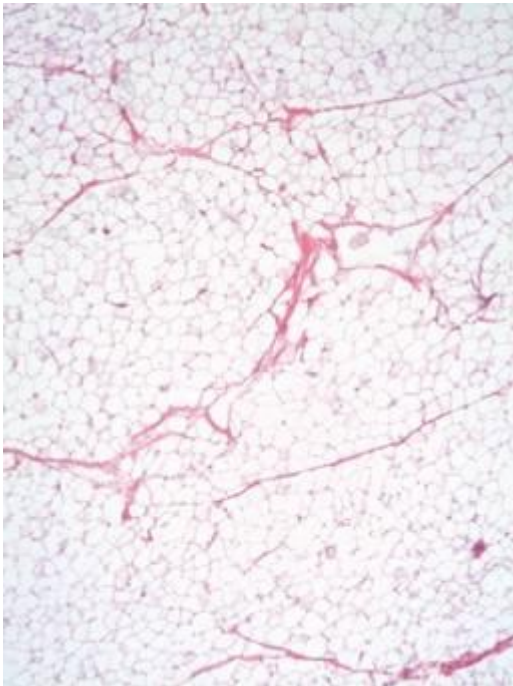


Um maior volume de gordura destruído por pulso

Ultra-som Focado Pulsado (PFU)

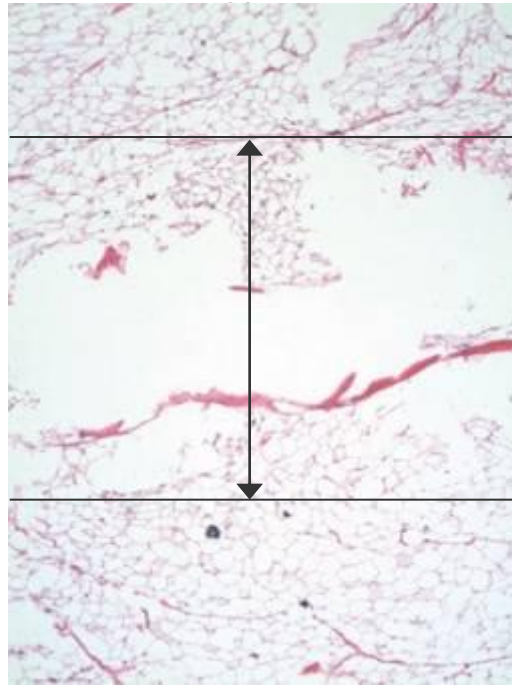
Modelo In-vivo de Porco: Efeitos Macro agudos

Controle



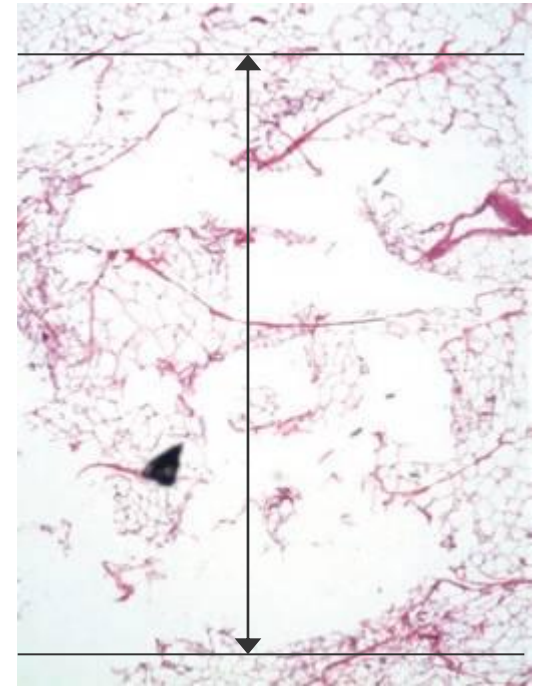
Controle

Efeito único foco














Destruição Imediata de
célula de gordura

Efeito do VDF Multi-Foco



Maior destruição de
célula de gordura por
pulso

VDF Multi-Foco- Modos de Tratamento

	Super Mode (Dupla passada)		Foco triplo	Foco duplo (profundo)	Duplo Foco (Médio)	Único Foco (Profundo)
	1 st	2 nd				
7 mm						
10 mm						
15 mm						

VDF Multi Foco- Modos de Tratamento

❖ Super Mode

O "SuperMode" inclui duas passadas:

- 1ª passada é um foco único - 15 mm abaixo da pele.
- 2ª passada é um foco duplo de 7 & 10 mm abaixo da pele
- A 2ª passada é de 30%, 50% ou 80% da área da 1ª passada, de acordo com a seleção do usuário.

❖ Foco Triplo

O modo de Foco Triplo entrega a energia em um pulso único em todas as 3 profundidades- 7mm, 10mm e 15 mm. A duração do pulso é de 1.4 sec.

VDF Multi Foco- Modos de Tratamento

❖ Foco Duplo Médio

- O Modo de Foco Duplo Médio entrega a energia a 7 e 10mm de profundidade.
- É melhor usar este modo para pacientes magros e que não possuam 1.5 cm de espessura de gordura. E também poderá ser usado em áreas que sejam próximas de áreas ósseas como o flanco.

❖ Foco Duplo Profundo

- O modo de Foco Duplo Profundo entrega a energia a 10mm e 15 mm de profundidade.

❖ Foco Único Profundo

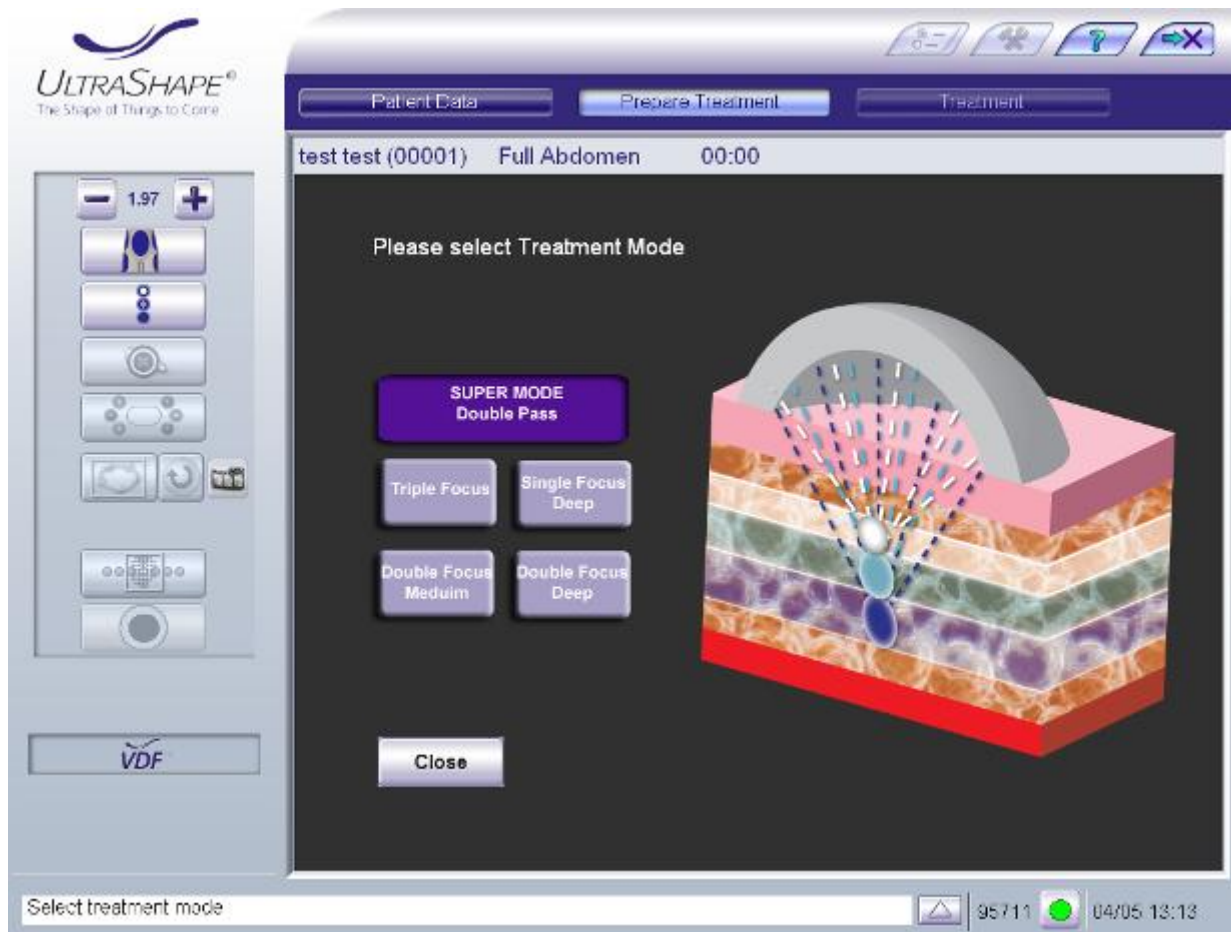
- O Modo de Foco Único Profundo é o pulso original que era usado até agora. O Ponto Focal é de 15mm abaixo da superfície da pele.

“SuperMode” Vs Foco Triplo

Diferenças entre o SuperMode e o Foco Triplo:

- ❖ Em ambos os modos nós atingimos todas as 3 camadas: 7, 10 & 15 mm
- ❖ Quando usamos o foco triplo, para se garantir a segurança e minimizar o nível de desconforto, nós somos limitados com o nível de energia e o tempo que pode ser entregue em cada pulso único em cada camada. A duração do pulso é de 1.4 seg.
- ❖ Ao usar as 2 passadas, nos permite aumentar a energia e a duração do tempo do pulso em cada camada.
- ❖ De acordo com os estudos pre-clínicos, resultados melhores podem ser alcançados usando o SuperMode.

Multi Foco Set-Up



Após selecionar a área de tratamento (abdômen, flanco, coxa) você precisará pressionar os ícones para selecionar o modo de tratamento

Observe que o modo de tratamento não poderá ser alterado durante o tratamento

Multi Foco Set-Up



Se o SuperMode for o modo selecionado, após a calibração da cruz em 3D, você deverá selecionar o tamanho do tratamento para a 2ª passada.

Multi Foco Set-Up



Uma vez que o tamanho foi selecionado, o software automaticamente irá calcular e mostrar o número de pulsos para a 1ª e para a 2ª passada.

Neste exemplo foi selecionado 50% como o tamanho para a 2ª passada.