

EMSCULPT®

TREINAMIENTO CLÍNICO



PRIMERO Y ÚNICO PARA EL MÚSCULO Y LA GRASA

EMSCULPT®



EMSCULPT®

O único procedimento
não invasivo para
desenvolver músculos e
queimar gordura.



PRIMERO Y ÚNICO PARA EL MÚSCULO Y LA GRASA

EMSCULPT®

APROVAÇÃO DO FDA

- **Melhoria do tônus abdominal, fortalecimento dos músculos abdominais, desenvolvimento de um abdômen mais firme.**
- **Fortalecimento, tonificação e firmeza dos glúteos**



CONTRAINDICAÇÕES

Não trate pacientes se alguma das seguintes condições existir:

- Marca-passo cardíaco
- Desfibriladores implantáveis, neuroestimuladores implantados
- Implantes eletrônicos
- Insuficiência pulmonar
- Implantes de metal
- Bombas de infusão
- Condições de sangramento
- Terapia de anticoagulação
- Cardiopatias
- Tumor maligno
- Febre
- Gravidez
- Após procedimentos cirúrgicos recentes em que as contrações musculares podem afetar o processo de cicatrização
- Epilepsia
- Sensibilidade ao látex ou alergia

Para uma lista completa de contraindicações, avisos e precauções, consulte o Manual do Operador.



CONTRAINDICAÇÕES

As seguintes aplicações podem colocar em risco a saúde do paciente:

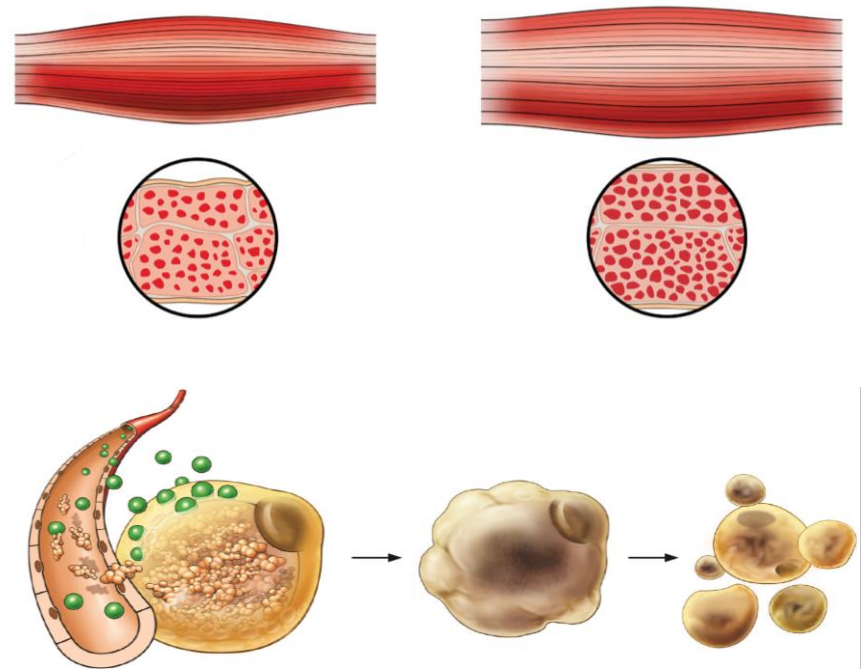
- **Aplicação na área da cabeça**
- **Aplicação na área do coração**
- **Aplicação acima do útero durante a menstruação**
- **Aplicação em áreas da pele que não possuem sensibilidade normal**
- **Aplicação na área da placa de crescimento**

Para uma lista completa de contraindicações, advertências e precauções, consulte o Manual do Operador



COMO EXPLICAR PARA O PACIENTE COMO FUNCIONA

- EMSCULPT induz contrações musculares poderosas que não podem ser alcançadas voluntariamente.
- Os músculos precisam se adaptar a essas condições e há um crescimento no volume de fibras musculares e na multiplicação dessas.
- Essas fortes contrações induzem uma demanda excessiva de energia, o que resulta na morte permanente das células adiposas.



PROCEDIMENTO DO TRATAMENTO

Certifique-se de que nenhum outro dispositivo esteja conectado ao mesmo soquete que o EMSCULPT.

Amarre a faixa de fixação sobre a área tratada.

Coloque o centro do (s) aplicador (es) sobre a área a ser tratada. Certifique-se de que o (s) aplicador (es) estejam em contato total com o corpo do paciente.

Anexar o aplicador (s) com uma faixa de fixação de tamanho adequado.

Inicie a terapia de acordo com os parâmetros escolhidos e aumente ligeiramente a intensidade do tratamento.

Corrija a posição dos aplicadores para produzir contrações homoganeamente distribuídas em toda a área de tratamento e continue aumentando a intensidade. Você também pode ajustar a posição dos aplicadores durante o tratamento.



PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO

Aumentar a intensidade até atingir o limite de tolerância do paciente. Mantenha a intensidade do tratamento no nível que gera as contrações musculares mais fortes e confortáveis para o paciente. O tratamento nunca deve ser doloroso.

Sempre mantenha contato verbal com o paciente durante o tratamento em curso. Monitore regularmente o nível de conforto e intensidade das contrações.

Continue a desafiar o limiar de tolerância do paciente regularmente, aumentando ligeiramente a intensidade. Diminua a intensidade temporariamente se o paciente relatar um forte desconforto.

Primeiro remova o (s) aplicador (es) e depois a cinta de fixação no final do tratamento. O paciente pode sentir fadiga muscular leve após o tratamento.



FAIXA DE FIXAÇÃO

- Utilize sempre a faixa de fixação para fixar o (s) aplicador (es) e impedir o movimento do (s) aplicador (es) durante o tratamento.
- O dispositivo é fornecido com três tamanhos de correia. Escolha de acordo com o tamanho do paciente e o número de aplicadores usados.

CINTA DE FIXAÇÃO	Ideal para o tamanho da cintura	Nº recomendado de aplicadores
M (37,4"/950 mm)	< 85cm	1
L (45,3"/1150 mm)	85 – 104cm	1-2
XL (53,1"/1350 mm)	>104cm	2



APLICAÇÃO SOBRE O ABDOMEM

- Para a maioria dos pacientes, recomenda-se usar dois aplicadores ao mesmo tempo para garantir a cobertura completa da área de tratamento.
- Certifique-se de que o (s) aplicador (es) esteja em contato total com a pele do paciente, sem passar lateralmente ou indo além da área tratada.
- Os dois aplicadores devem estar próximos um do outro, mas nunca devem ser sobrepostos.
- Use apenas um aplicador em pacientes pequenos. Quando apenas um aplicador é usado, o centro da bobina de estimulação deve ser colocado sobre o umbigo.



APLICACÃO SOBRE OS GLÚTEOS

- Coloque os aplicadores em cima das nádegas. Para obter melhores resultados, somente os glúteos devem ser ativados, e isso sem nenhum tipo de contração nas coxas.
- Se os aplicadores estiverem muito altos, eles podem estar muito próximos dos ossos e a estimulação pode causar dor. Pelo contrário, se os aplicadores são muito baixos, abaixo da dobra glútea, a estimulação pode se concentrar nas coxas, e não nas nádegas.



PROTOSCOLOS DE TRATAMENTOS

O número mínimo recomendado de tratamentos é 4. Pode ajudar a criar um plano de tratamento individualizado, projetado para alcançar os objetivos específicos de cada paciente.

Aplicação	Seleção de protocolo	Intensidade	Tempo de tratamento	Nº de tratamentos	Frequência de tratamentos
Abdomen	P1	Máxima tolerancia	30 min	4	2 - 3 días
Glúteo	P2	Máxima tolerancia	30 min	4	2 - 3 días

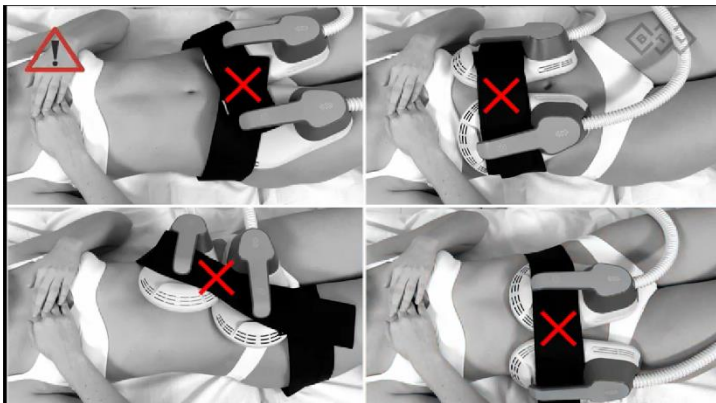


CONSIDERAÇÕES ANTES E DEPOIS DO TRATAMENTO

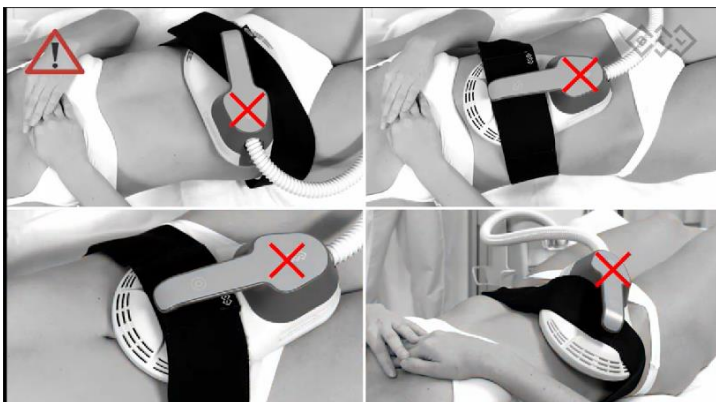
- Nenhum cuidado específico é necessário antes ou após o tratamento com Emsculpt.
- O melhor prazo para ver os melhores resultados é de 2-6 semanas após o último tratamento.
- É altamente recomendável manter uma dieta saudável e estilo de vida após o tratamento para melhorar a regeneração muscular, o crescimento e para ajudar o corpo a eliminar o desperdício metabólico gordo.



ERROS COMUNS

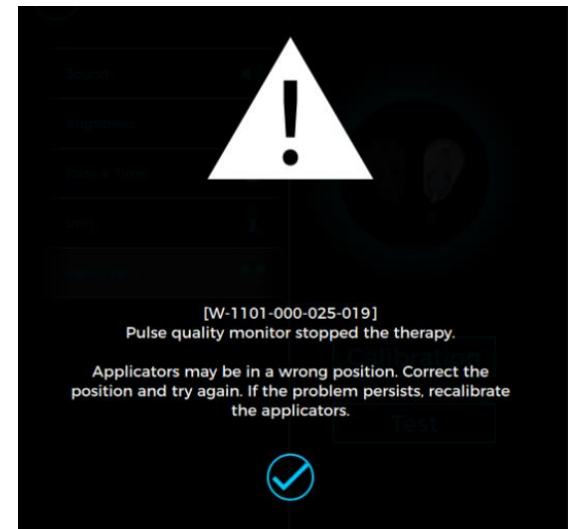


- O aplicador é coberto
- Posição incorreta do aplicador
- A correia não está segura
- A correia está presa incorretamente



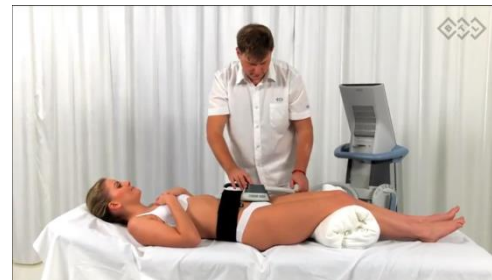
MONITOR DE QUALIDADE DE PULSOS

- O monitor de qualidade de pulso (PQM em inglês) é um elemento técnico que protege o operador e / ou o paciente. O PQM interrompe o tratamento em caso de discrepâncias ou se houver um objeto metálico próximo aos aplicadores.
- Se o PQM interromper o tratamento, verifique se os aplicadores foram colocados corretamente no paciente, se não estão sobrepostos e se não há objetos metálicos na área tratada. Reinicie o tratamento.
- Se o problema persistir, recalibre os aplicadores de acordo com o Manual do usuário antes de prosseguir com o tratamento. A calibração não deve ser realizada com os aplicadores nos suportes ou com os aplicadores colocados no paciente!



DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEIS

Videos clínicos



Guía clínico

EMSCULPT®
GENERAL PATIENT RECORD

Patient's name:	Date of birth:	Age:
Phone:	Email:	

You are scheduled for a series of non-invasive treatments with the EMSculpt. The device is indicated for improvement of adipose tissue and strengthening of the abdominal muscles (same as for strengthening, toning and firming of buttocks, **Wella:** _____)

Your treatment provider will discuss your specific treatment needs. Recommended number of treatments is 4. The treatment is typically about 20 minutes per session, with recovery required for at least 2 days, depending on your needs. Compliance in follow-up visits is necessary to maximize treatment efficacy. You may need additional treatments depending on your condition. **Wella:** _____

From the treatment you are not expected to require special care. On the day of the treatment, you are advised to wear comfortable clothing which allows flexibility for correct positioning during the treatment. You will be advised to remove all jewelry and electronic devices. **Wella:** _____

I acknowledge that successful treatment outcome can be affected by smoking or excessive alcohol consumption, as well as eating disorders or on-going medication. While no special diet is required, you are encouraged to eat healthily to help promote and maintain results. **Wella:** _____

There is typically no pain associated with your treatment and there is no anesthesia required. During the application you will feel intense, yet not painful contractions in the treated area. The procedure should require very recovery time. Typically, you can get back to your daily routine right after the treatment. **Wella:** _____

Documentos clínicos



PRIMERO Y ÚNICO PARA EL MÚSCULO Y LA GRASA

EMSCULPT®

PERGUNTAS CLÍNICAS MAIS FREQUENTES



PRIMERO Y ÚNICO PARA EL MÚSCULO Y LA GRASA

EMSCULPT[®]

PERGUNTAS CLÍNICAS MAIS FREQUENTES

Qual é a diferença entre o protocolo 1 e o protocolo 2?

O protocolo 1 inclui seções de impulsos que induzem contrações supramáximas significativamente mais longas. Estes são em frequências mais altas e são mantidos por vários segundos. Esses impulsos desencadeiam uma reação lipolítica massiva que resulta na apoptose da gordura. Graças a eles, é ideal para o tratamento do abdômen.

O protocolo 2 não inclui as seções de pulso mais longas mencionadas acima, pelo que foi concebido para fortalecer o músculo e, ao mesmo tempo, limitar a redução de gordura nas nádegas em áreas indesejadas.

Vou eliminar a gordura quando tratar meus glúteos?

Tem sido demonstrado em vários estudos que a gordura glútea é metabolicamente menos ativa que a gordura no abdômen. Devido a isso, o corpo não responde ao procedimento EMSCULPT com a apoptose da gordura quando se trata de tratar os glúteos.

A energia penetra profundamente. Este procedimento é seguro? Isso não afeta os órgãos internos?

A tecnologia magnética existe há décadas e sua segurança tem sido demonstrada através de dezenas de estudos. O único tecido que responde a essa energia são os neurônios motores, por isso não afeta outros tecidos, incluindo os órgãos.



PERGUNTAS CLÍNICAS MAIS FREQUENTES

Quanto tempo os resultados permanecem?

Está cientificamente provado que EMSCULPT causa apoptose, isto é, morte celular irreversível. Portanto, os resultados são duradouros. Estudos clínicos mostram que esses resultados são mantidos em sua plenitude 3 a 6 meses após os tratamentos. Pesquisas gerais anteriores também confirmam que após o exercício intenso, os músculos retêm seus ganhos e melhorias por pelo menos 6 meses.

Por que o protocolo recomendado cobre 4 tratamentos? Poderiam diferentes protocolos obter resultados ainda melhores?

Os protocolos são baseados em anos de ensaios clínicos. Os músculos têm o maior potencial de melhora durante os primeiros tratamentos, o que corresponde ao que foi demonstrado em estudos realizados sobre o exercício físico.

Cada tratamento adicional pode fornecer uma melhoria gradual, mas não uma mudança dramática. Um estudo conduzido por D. Kent MD confirmou isso por um protocolo de teste de 8 tratamentos. O protocolo de 4x30 minutos oferece o melhor equilíbrio entre o tempo do paciente / médico e os resultados clínicos, garantindo assim o melhor retorno sobre o investimento.

