

PROCEDIMENTO

Procedimento de Carboxiterapia

PÚBLICO

Equipe

CATEGORIA

Estética

SEÇÕES

1

Conteúdo

1- Objetivo A carboxiterapia é um procedimento estético intervencionista não cirúrgico que consiste na infusão subcutânea ou intradérmica de dióxido de carbono medicinal, utilizando equipamentos de alta precisão que controlam o fluxo e o volume do gás. Originada na França na década de 1930, a técnica evoluiu da medicina vascular para a estética, sendo amplamente reconhecida pela sua eficácia na melhora da oxigenação tecidual, microcirculação local e estimulação da produção de colágeno e elastina. O CO₂ é um gás atóxico, inodoro e endógeno (produzido naturalmente pelo organismo). Ao ser injetado, o gás provoca uma vasodilatação local imediata, aumenta a pressão parcial de oxigênio no tecido (efeito Bohr) e promove uma lesão tecidual controlada, estimulando a neocolagênese.

2- Áreas de Aplicação Corporal: áreas com acúmulo de gordura, estrias, flacidez e celulite.

Facial: áreas com linha de expressão, flacidez e olheiras. 3- Responsabilidades Biomédicas, esteticistas, cosmetólogas e fisioterapeutas. 4- Materiais / Equipamentos Necessários Descrição Quant. Mínima. (unid.)
Aparelho de Carboxiterapia 1 Lençol descartável 1 Equipo descartável 1 Agulha 30G ½ 1 Gaze 1 Luva de Vinil (par) 1 Álcool 70% (borrifador) 1 Lixo infectante 1 Recipientes para perfuro cortantes 1 5- Descritivo da Execução

1. Verificar se todos os materiais necessários estão na sala;
2. Chamar cliente pelo nome, cumprimentar com simpatia usando “bom dia”, “bom tarde” ou “boa noite”;
3. Apresentar-se ao cliente;
4. Encaminhar o cliente para a sala, realizar as medidas;
5. Orientar de como sera realizado o procedimento;
6. Verificar as queixas do paciente;
7. Posicioná-lo na maca em decúbito dorsal ou ventral, (conforme a região de tratamento);
8. Ligar o equipamento de carboxiterapia;
9. Selecionar a opção “drenar aparelho” e após “drenar equipo”;
10. No campo “Set volume” selecionar a opção “Free” (para que o gás não pare de ser liberado). E no campo “Flow” selecione 80-300ml em caso de corporal, para facial selecione 30-80ml.
11. Acionar o aquecimento do gás no botão “Heat off – heat on”
12. Calçar as luvas;
13. Higienizar a pele do cliente com álcool 70%;
14. Liberar o gás clicando em “CO₂”;
15. Fazer uma pequena prega com os dedos para introduzir a agulha 30G 1/2;

16. Sempre se mostrar atenta a sensibilidade do cliente, caso necessário diminuir a fluência no campo "flow";
17. A média de aplicação por ponto é de 50-80ml;
18. Concluído a aplicação descartar agulha que é de uso único em recipiente perfuro cortante;
19. Orientá-lo de que pequenos hematomas podem surgir em decorrência do rompimento de alguns capilares durante a aplicação, o que é comum;
20. Finalizar a aplicação e garantir a satisfação do cliente;
21. Agradecer a presença e certificar-se da satisfação do atendimento e liberá-lo;

6- Descarte de Materiais

- Para cada cliente, fazer o descarte do lençol, luvas, gazes e equipo no lixo infectante. E as agulhas que são único uso no lixo perfuro cortante.

7- Indicações

1. Celulite (Fibro Edema Gelóide - FEG): Melhora a circulação e reduz o processo inflamatório crônico.
2. Gordura Localizada: Atua na lipólise (ruptura da membrana da célula de gordura).
3. Flacidez Tissular (Pele): Estimula fibroblastos para produção de colágeno.
4. Estrias (Atrofodermia): Melhora a oxigenação e textura da pele.
5. Rejuvenescimento Facial/Olheiras: Melhora a circulação periorbital.

8- Contraindicações

1. Infecção ativa na região a ser tratada;
2. Doença pulmonar que cause retenção de gás carbônico, como a doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC).
3. Trombose;

9- Anexos Figura1: Aparelho Ares (Ibramed).



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO POP

POPs Izabellas

Versão: 1.0
Emissão: 04/05/2026