

PROCEDIMENTO

**BIOESTIMULADOR DE COLAGENO -  
Hidroxiapatita de cálcio**

PÚBLICO

**Equipe**

CATEGORIA

**Estética**

SEÇÕES

**1**

## Conteúdo

Clinica de Estetica Avancada IzabellasPOP - Uso de EPIs, Paramentacao e DesparamentacaoCodigo: POP-BIO-004Versao: 2.0Emissao: 09/05/2026RT: Izabela Karoline de Lima SaadeBiomedica - CRBM 3250Revisao: anual ou quando houver alteracaoPagina: controle automatico no Word

Identificacao do estabelecimento

Razao SocialIzabellas Estetica Avancada LtdaNome FantasiaClinica de Estetica Avancada IzabellasCNPJ56.322.004/0001-40EnderecoRua Coronel Marcos Rovaris, 1503 - Centro - Icara/SCTelefone(48) 99127-3623E-mailizabellasesteticaavc@gmail.comResponsavel Tecnicalzabela Karoline de Lima SaadeConselhoBiomedica - CRBM 3250Funcionarios03 colaboradoresHorarioSegunda a sexta das 10h as 19h; sabado das 8h as 12hColetora RSSCOLIX Solucoes para Residuos

Controle documental

VersaoDataDescricao da revisaoElaborado porAprovado por1.010/03/2026Versao inicial da clinica.Izabela Karoline de Lima Saadelzabela Karoline de Lima Saade2.009/05/2026Revisao tecnica para atendimento das exigencias sanitarias e padronizacao dos registros.Izabela Karoline de Lima Saadelzabela Karoline de Lima Saade

1- Objetivo

Os bioestimuladores são substâncias que estimulam a produção natural e biológica de colágeno quando injetadas em determinadas camadas da pele. Desta forma, auxiliam na melhora do aspecto da face e corpo minimizando os sinais do tempo, atenuando a flacidez e proporcionando uma pele mais uniforme. CaHa é um minerak natural que se encontra na forma apatita de calcio ( $Ca_{10}(PO_4)_6(OH)_2$ ), quimicamente similiar ao componete mineral de ossos e esmalte dentario dos mamiferos. São esferas microcristalinas e a coloração pode variar de branco a uma cor levemente azulada. Foi introduzida em 2006 como um preenchedor cutaneo, e desde entao comumente utilizada na pratica clinica, por ser um composto termicamente estavel, biocompativel, biodegradavel, integrante de estruturas biologicas e por fazer estimulo a produção de colageno.

2- Áreas de Aplicação Facial e corporal 3- Responsabilidades Biomedica 4- Materiais utilizados: Descrição Quant. Mínima. (unid.) Touca 1 Algodão ou Gaze 1 Álcool 70% 1 Lápis Dermatografico 1 Seringa 10ml 1 Agulha 22g ou 18g 1 Agulha 21g pertuito 1 Canula 22g 1 Anestésico lidocaína 1 Hidroxiapatita de Cálcio 1 Seringa 3ml 1 Torneira 1 Soro fisiológico 0,9% 1 Mascara 1 Luva 1

5- Descrição

1. Verificar se todos os materiais necessários estão na sala e feito a devida assepsia dos frascos e utensílios que serão utilizados;

2. Chamar cliente pelo nome;
3. Cumprimentar com simpatia usando “bom dia” “boa tarde” ou “boa noite”;
4. Apresentar-se ao cliente;
5. Fazer a anamnese inicial;
6. Explicar como o procedimento será realizado, assim como todos os cuidados apos o mesmo;
7. Fazer o registro fotográfico de frente, perfil e posicioná-lo na maca;
8. Realizar a higienização das mãos com água e sabonete líquido antisséptico conforme POP (Higiene das Mãos);
9. Calçar as luvas para iniciar o procedimento;
10. Assepsia e delimitação das regiões;
11. A seringa deve ser aberta na frente do cliente;
12. Realizar diluição conforme a necessidade do cliente e a preferencia profissional;
13. Aplicar a Hidroxiapatita de calcio no local desejado;
14. Ao fim massagear levemente a região onde foi aplicado o bioestimulador;
15. Questionar o paciente se ficou alguma duvida sobre o pós procedimento
16. Deixar telefone da clinica disponivel para qualquer duvida;

TODO BIOESTIMULADOR DEVE TER TRÊS RETORNOS (30/60/90 DIAS) APÓS APLICAÇÃO, PARA ACOMPANHAR EVOLUÇÃO DO TRATAMENTO. NO RETORNO NÃO TERÁ UMA NOVA APLICAÇÃO, APENAS FEED BACK DO PACIENTE E REGISTRO FOTOGRAFICO.

#### 6- Sugestão de diluição

#### 7- Indicações

1. A CaHa deve ser utilizada para implantação subdermica, subcutanea ou supraperiostal, para a correção de rugas e sulcos moderados e graves, como o nasolabial, e aumento de colume em região de malar;
2. Bioestimulação de colageno;
3. É também indicada para a correção dos sinais de perda de gordura (lipoatrofia)
4. Preenchimento do dorso da mão.

#### 8- Contraindicações

1. Inflamação ou infecção aguda na área a ser tratada;
2. Pacientes com hipersensibilidade a qualquer dos componentes da fórmula;
3. Tendencia a cicatrizes hipertroficas/queloides;
4. Para correção de ruga superciliar e região orbicular.
5. Na presença de corpos estranhos tais como silicone e outras particulas;
6. Em areas inadecuadas;
7. Em pacientes com disturbios sistemicos que causem diminuição da cicatrização ou deterioração do tecido sobre o implante.

9- Anexos

Figura 1 . Radiesse Laboratorio Merz

Figura 2 . Nutriex Laboratorio Rennova

Figura 3 . Diamont intense Laboratotio Rennova

Referencias tecnicas e sanitarias

RDC Anvisa n. 222/2018 - Boas Praticas de Gerenciamento dos Residuos de Servicos de Saude.

RDC Anvisa n. 63/2011 - Requisitos de Boas Praticas de Funcionamento para os Servicos de Saude.

RDC Anvisa n. 36/2013 - Acoes para a seguranca do paciente em servicos de saude.

RDC Anvisa n. 42/2010 - Disponibilizacao de preparacao alcoolica para friccao antisseptica das maos.

Nota Tecnica Anvisa n. 01/2018 - Higienizacao das maos em servicos de saude.

RDC Anvisa n. 67/2007 - Boas praticas de manipulacao de preparacoes magistrais e officinais para uso humano em farmacias, aplicavel a rastreabilidade de manipulados recebidos de farmacia regular.

Manual de Seguranca do Paciente em Servicos de Saude - Anvisa, quando aplicavel.

Icara/SC, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2026.

Izabela Karoline de Lima Saade

Biomedica - CRBM 3250

Responsavel Tecnica

**BIOESTIMULAÇÃO DO COLÁGENO - Seringa com 1 ml**

	FACIAL 30 A 50 ANOS	FACIAL ACIMA 50 ANOS	PESCOÇO E COLÔ	CORPORAL (FLACIDEZ)	CORPORAL (CELULITE)	CORPORAL (GLÚTEOS)	MÃOS
<b>DILUIÇÃO</b>	1:1	1:2	1:4	1:4	1:5	1:6	1:1
<b>CaHA SERINGA DE 1 mL</b>	1mL lidocaina 2% e/ou solução fisiológica 0,9%	2mL lidocaina 2% e/ou solução fisiológica 0,9%	4mL lidocaina 2% e/ou solução fisiológica 0,9%	4mL lidocaina 2% e/ou solução fisiológica 0,9%	5mL lidocaina 2% e/ou solução fisiológica 0,9%	6mL lidocaina 2% e/ou solução fisiológica 0,9%	1mL lidocaina 2% e/ou solução fisiológica 0,9%
<b>VOLUME TOTAL</b>	2mL	3mL	5mL	5mL	6mL	7mL	2mL
<b>SERINGA INDICADA</b>	5,0mL	5,0mL	10,0mL	10,0mL	10,0mL	20mL	5,0mL

*\*O Profissional habilitado com a sua 'expertise clínica', definirá a proporção de solução fisiológica e lidocaina(ou outros ativos) a serem utilizadas na diluição para obter o volume final.*



