



HIDROXIAPATITA
Easy Injection
DE CÁLCIO

RENOVA[®]

diamond-lido

Resultado imediato, beleza duradoura.

RENNOVA[®]
diamond-lido

Bioestimulador à base de Hidroxiapatita de Cálcio

Rennova[®] diamond-lido possui uma tecnologia exclusiva e patenteada, biocompatível e biodegradável. É desenvolvido com microesferas de superfície mais lisas e uniformes, oferecendo excelente poder de sustentação e definição de contorno com maior segurança, durabilidade e facilidade de aplicação proporcionando resultados superiores.



EXCELENTE SATISFAÇÃO DO PACIENTE O MELHOR CUSTO BENEFÍCIO

CONCENTRAÇÃO
DE CaHA

30%

RESULTADOS
VISÍVEIS ATÉ

24 MESES
APÓS A APLICAÇÃO

LANÇAMENTO



0,3%

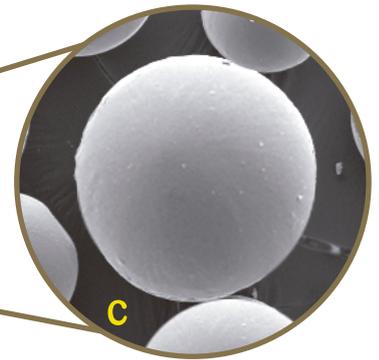
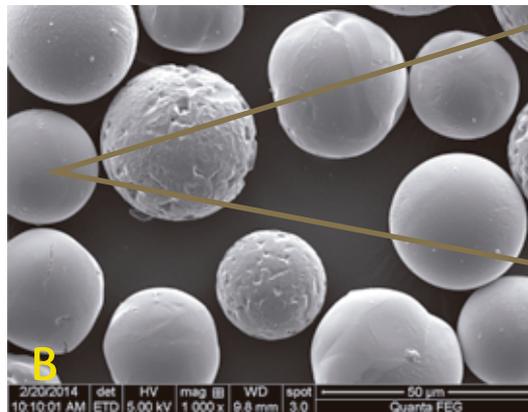
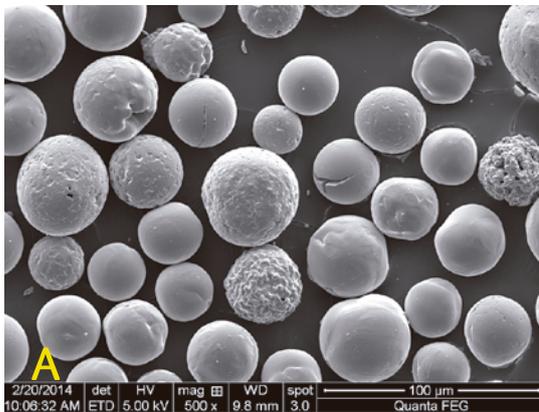
LIDOCAÍNA

SERINGA DE
1,25 mL

O MELHOR CUSTO BENEFÍCIO

- Seringa pronta para uso;
- Texturas e características únicas;
- Menor força de injeção: CaHA Easy Injection;
- Excelente resposta na estimulação de colágeno;
- Segurança: nenhum relato de granuloma observado¹.

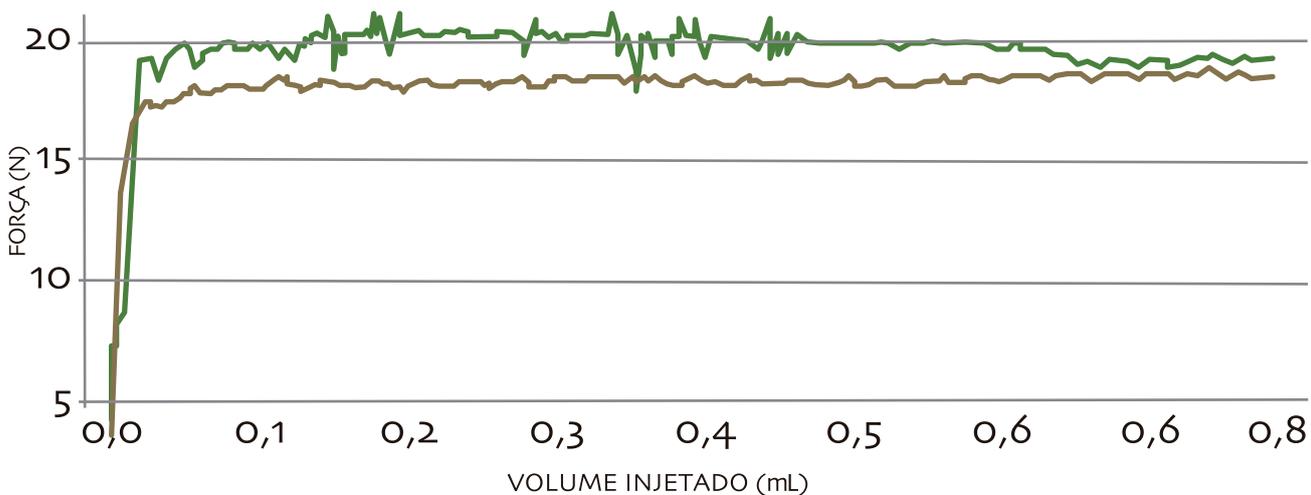




Microscopia eletrônica por varredura (MEV) imagem de CaHA incorporado no Rennova[®] diamond-lido em diferentes escalas (A) x500; (B) x1600; (C) x7782.

- Microesferas uniformes, não porosas e lisas.
- 25-45μm de diâmetro, proporcionando uma maior segurança.

MICROESFERAS MAIS
LISAS E UNIFORMES



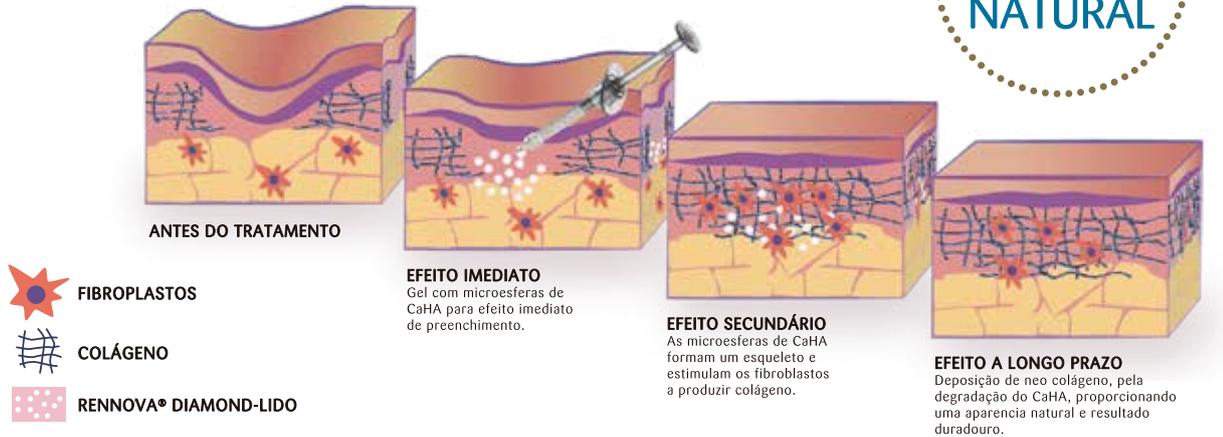
Rennova[®] diamond-lido
CaHA concorrente





MECANISMO DE AÇÃO

ESTÍMULO DE COLÁGENO NATURAL



IMEDIATO

Excelente resultado logo após a aplicação, efeito lifting e correção imediata.

LONGO PRAZO

A degradação da Hidroxiapatita de Cálcio é simultânea com a deposição do novo colágeno, proporcionando resultado duradouro e aparência natural.





SEGURANÇA E EFICÁCIA COMPROVADAS!

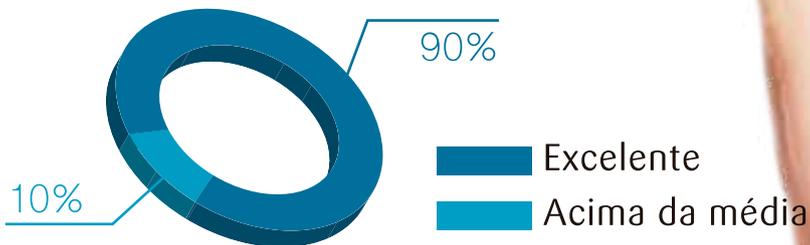
Renova[®] diamond-lido, atende as exigências da ISO 10993-1:2009, 14971:2012 e da Diretoria de Instrumentos Médicos da União Europeia 93/42/EEC, de acordo com estudos de biocompatibilidade realizados para uso de preenchimento dérmico.



Resultados do Renova[®] diamond-lido comparado com produtos similares

Grau de Satisfação

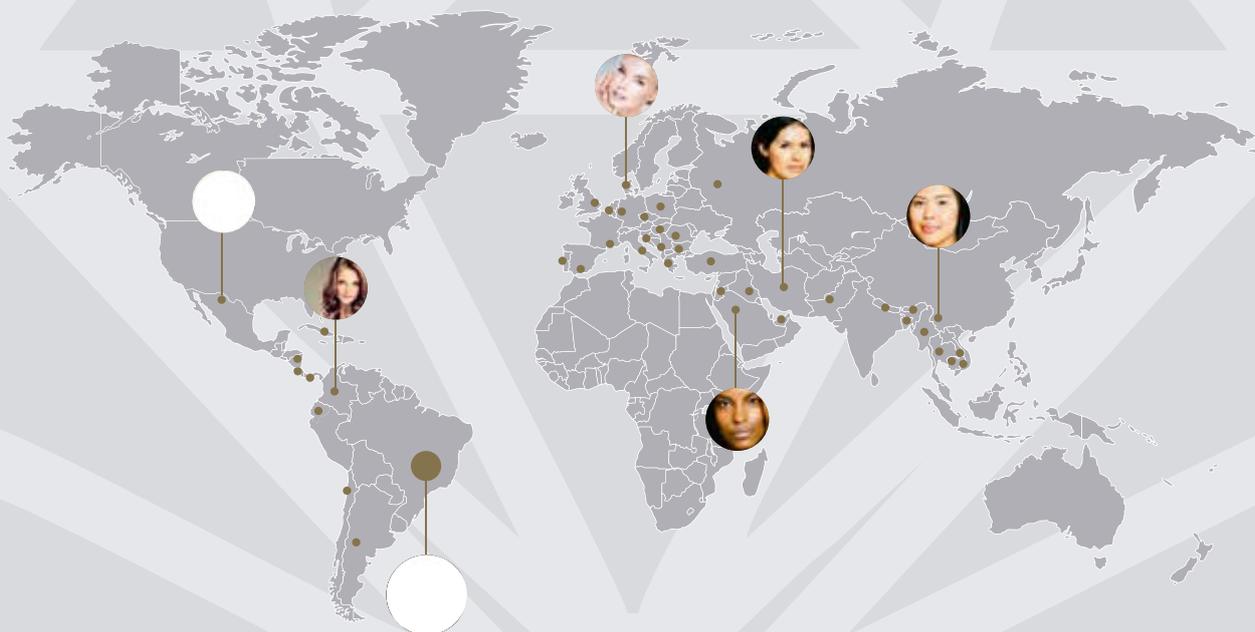
Média de satisfação dos pacientes utilizando a Escala Visual Analógica (VAS).



Nível de Eficácia

Resultado utilizando Escala Global de Melhoria Estética (GAIS).





Rennova® diamond-lido (Hidroxiapatita de Cálcio) é um produto biocompatível, absorvível que induz a produção de colágeno. É produzido com alta tecnologia desde 2011 e comercializado em vários países. Sua fabricação está certificada e aprovada de acordo com as mais exigentes normas mundiais: ISO 9001:2000 e ISO 13485:2003.

Referências: **1** Clinical Report Data Online – Estudo de Biocompatibilidade, TECAM, Data de Início do Teste: 29/08/2017 • **2** PANAXIA, Document: Hydroxytite Clinical Evaluation Report, Document No. CL-EV-01, November 2013 • **3** Post Marketing Surveillance Report – Crystalyx (May 2014 to April 2015), PMS Report • **4** Moers-Carpi MM, Tufet JO. Calcium hydroxylapatite versus nonanimal stabilized hyaluronic acid for the correction of nasolabial folds: a 12-month, multicenter, prospective, randomized, controlled, split-face trial. *Dermatol Surg.* 2008;34:210-215 • **5** Grunebaum L, Elsaie M, Kaufman J. Six-month, double-blind, randomized, split-face study to compare the efficacy and safety of calcium hydroxylapatite (CaHA) mixed with lidocaine and CaHA alone for correction of nasolabial fold wrinkles. *Dermatol Surg.* 2010;36:760-765 • **6** Sadick NS, Katz BE, Roy D. A multi-center, 47-month study of safety and efficacy of calcium hydroxylapatite for soft tissue augmentation of nasolabial folds and other areas of the face. *Dermatol Surg.* 2007;33 Suppl 2:S122-126; discussion S126-127 • **7** Carruthers A, Carruthers J. Evaluation of injectable calcium hydroxylapatite for the treatment of facial lipoatrophy associated with human immunodeficiency virus. *Dermatol Surg.* 2008;34:1486-1499 • **8** Tzikas TL. A 52-month summary of results using calcium hydroxylapatite for facial soft tissue augmentation. *Dermatol Surg.* 2008;34 Suppl 1:S9-15

Rennova® diamond-lido é um implante dérmico estéril, apirogênico, viscoso, opaco, injetável, semissólido, sem látex e biodegradável. É composto por microesferas de hidroxiapatita de cálcio sintético, com uma fórmula para uma concentração de 30% V/V, suspensa num gel condutor aquoso e é disponibilizado numa seringa de vidro graduada, pré-cheia com 1,25 mL. O implante destina-se a utilização subdérmica e dérmica profunda em regiões faciais específicas. O produto contém 0,19% de lidocaína para reduzir a dor durante o tratamento. Em média o volume máximo indicado é de 2mL por aplicação, mas esse volume pode variar em alguns casos específicos, a critério médico, de acordo com o grau de severidade do envelhecimento cutâneo do paciente. Composição: O produto é composto por Microesferas de hidroxiapatita de cálcio com 25-45 micrones de diâmetro (30% V/V), Glicerina, Carboximetilcelulose de sódio, Tampão fosfato e Cloridrato de Lidocaína. Mecanismo de ação: As microesferas de Hidroxiapatita de Cálcio são suspensas num suporte de gel composta principalmente de tampão fosfato, glicerina e uma pequena quantidade de carboximetilcelulose. As microesferas formam uma estrutura de esqueleto, suportando o crescimento interno de fibroblastos, que gradualmente depositam componentes da matriz extracelular, ancorando as microesferas. A Hidroxiapatita de Cálcio é biodegradável, e sofre a mesma transformação metabólica como detritos de osso decorrente de fraturas ósseas comuns. A carboximetilcelulose é absorvida dentro de 2-3 meses e é substituída por colágeno. Após a implantação, a Hidroxiapatita de Cálcio serve como esqueleto para a deposição de matriz extracelular natural e guia o crescimento interno de tecidos moles. De acordo com a literatura científica, o tempo médio de permanência do produto no organismo é de 6 meses. No entanto, pode variar conforme o metabolismo de cada indivíduo.

Importado por: Nutriex Imp. Exp. de Prod. Nutricionais e Farmoq, Ltda. Rua 05 • Qd Área 01 • Lt C • Galpão 02 • Setor Araguaia • Aparecida de Goiânia • GO • CEP 74981-070 • CNPJ 06.172.459/0001-59 • Insc. Est.: 10.425.351-7 • Resp. Tec.: Ivone da Silva Azevedo Franco • CRF –GO 5222.



innovapharma.com
atendimento@innovapharma.com
FALE COM UM DE
NOSSOS CONSULTORES 0800.6425959
f innovapharma s.a. @ innovapharma