KIT PARA ISOLAMENTO DE SVM

revigeen restore

Muito além de um microenxerto. Restauração da pele com isolamento real não enzimático.

O **Revigeen Restore** é um dispositivo médico que foi concebido para o isolamento real e de alta qualidade do SVM (Microenxerto Super Viável), sem utilização de enzimas[1]. Consiste no processamento delicado de microenxerto lipoaspirado em um sistema fechado, com objetivo de transferir o tecido autólogo para o tratamento e recuperação de outras áreas do corpo durante um procedimento médico.



Esse sistema compreende

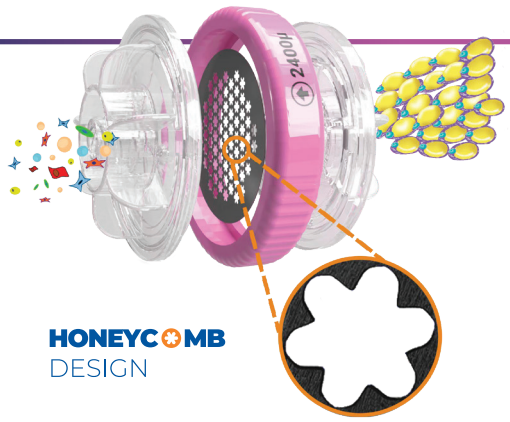
4 ETAPAS

01 | COLETA do tecido adiposo.

02 | DECANTAÇÃO do tecido autólogo (centrifugação).

03 | MICRONIZAÇÃO do tecido decantado, passando pelos Processadores Microlyzer.

04 | ISOLAMENTO do SVM através de centrifugação e única passagem pelo filtro do Processador Microlyzer de 41 µm, com coleta integral do produto final usando um tubo antiaderente.



Microlyzer. t-lab

O Processador Microlyzer é um micronizador de tecidos concebido para realizar o processamento de microenxertos delicadamente para a diminuição da dimensão de seus componentes, garantindo uma alta concentração de SVM sem a necessidade de enzimas[1].

Sua configuração em cartucho liga-se aos conectores luer em seus dois lados e realiza milhares de microcortes em suas lâminas de tecnologia superior, projetadas com o exclusivo “Honeycomb Design”.

As lâminas são usadas em uma ordem decrescente da dimensão em mícrons, **2400 µm, 1200 µm, 600 µm e 41 µm**, após transferências sequenciais dos tecidos entre as duas seringas as quais ele se conecta.

Em um lado conecta-se a seringa com o tecido coletado, e do outro, uma seringa de mesmo volume.







Precisão e qualidade

Na última etapa de processamento do microenxerto, ele é colocado em dois tubos para seguir para a segunda centrifugação.

O **Tubo de PRX** possui um micropolimento especial que evita que ocorra aderência dos produtos em suas paredes, desta forma **elevando a qualidade do produto final,** que consegue ser integralmente aproveitado.

EFEITO REPARADOR

- Protocolo validado e produto final caracterizado.
- Isolamento real do SVM.
- Microenxerto com alta viabilidade.

CUSTO-EFETIVIDADE

Efetividade com apenas uma aplicação.

Sem necessidade de outros componentes.

Praticidade: preparo em 40 minutos.

Sem custo de enzimas.

SEGURANÇA

Componentes de uso único (estéril).

Sem enzimas, livre de toxicidade.

Passagem por filtro de 41 µm.

IMPORTANTE

A Nexgeen não faz aconselhamento clínico. Os conteúdos apresentados em nossos materiais promocionais, guias técnicos e website possuem apenas finalidade de informação geral. As informações não se destinam a substituir o aconselhamento, diagnóstico ou tratamento de um profissional de saúde. A confiança em qualquer informação fornecida nos nossos materiais promocionais é exclusivamente de sua própria conta e risco, pois as necessidades clínicas de cada indivíduo são muito diferentes. Você jamais pode presumir que estas informações relativas a determinadas condutas de tratamento ou resultados também são aplicadas a você. Em vez disso, você deve avaliar sua condição clínica e tomar decisões de tratamento com base em uma consulta com um profissional de saúde de sua confiança.

REFERÊNCIA

1. Yaylacı S, Kaçaroğlu D, Hürkal Ö, Ulaşlı AM. An enzyme-free technique enables the isolation of a large number of adiposederived stem cells at the bedside. Nature Sci Rep. 2023 May 17;13(1):8005. doi: 10.1038/s41598-023-34915-0.

Revigeen Restore é aprovado pela Anvisa sob número de notificação 82693019003.Demais componentes com notificação 82251719006 e 82251719007.

Aponte sua câmera para o QR CODE para saber mais!

Rua Francesco Coppini, 68 - 2º andar
Nova Gerty, São Caetano do Sul - SP | CEP: 09580-000
comercial@nexgeen.com.br +55 (11) 2668 5368
nexgeen.com.br

nexgeen BIOSOURCE