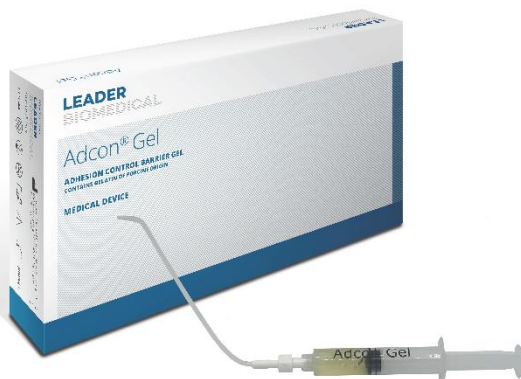




Adcon[®] Gel

Gel Anti-adesão para cirurgia da coluna
Registro Anvisa nº81407590003



Produto importado
Países baixos. Holanda



LEADER[®]
BIOMEDICAL

O que são aderências?

O tecido cicatricial e a adesão são uma parte normal e até necessária do processo de cicatrização de uma ferida.

As aderências são bandas de tecido fibroso que unem superfícies que não estão em contato normalmente e impedem a livre circulação de estruturas anatômicas entre as camadas de tecidos.

As aderências são uma complicação grave e frequente, normalmente ocorrem no local do procedimento cirúrgico, se desenvolvem durante os primeiros 3 ou 5 dias após a cirurgia e pode requerer a reospitalização e intervenção cirúrgica. Em cirurgia espinal aderências pode causar dor recorrente nas costas ou pernas e gerar ao paciente limitações físicas que tornam necessária uma nova intervenção, conhecida como síndrome de cirurgia espinal.



Tecidos separados com intervenção de fibroblastos.



Fibroblastos em estágio avançado de adesão.

O que é ADCON®Gel

- É um gel fluido, biocompatível e reabsorvível, composto por sulfato de polidextrano combinado com gelatina de origem porcino em solução salina tamponada de fosfato que fornece uma barreira para evitar a adesão entre os tecidos, inibe a migração de fibroblastos e previne a fibrose peridural pós-cirúrgica, durante procedimentos de laminectomia, laminotomia, disectomia e fusão espinal.

Como resultado o Adcon Gel causa uma melhor reabilitação do paciente, redução da dor recorrente e diminuição do número de reoperações como resultado de tais aderências.



Adcon® Gel envolve a raiz nervosa, dura-máter e os ligamentos minimizando a adesão



Área vertebral intra-operatória mostrando raízes nervosas livres de adesão, dura-máter e ligamento



Área vertebral pós-operatória não tratada mostrando aderências em torno da área operada de dura, raiz nervosa, ligamento e tecidos moles.

Indicações para ADCON®Gel.

ADCON®Gel é usado como uma barreira reabsorvível para inibir a formação de fibrose peritendínea, perineural e peridural pós-operatória, bem como aderências entre tecidos. É indicado para Coluna vertebral em Procedimentos posteriores de laminectomia lombar ou laminotomia em que raízes nervosas ou dura-máter são expostas, como estenose espinhal e discectomia.



Benefícios do Adcon® Gel

- **Previne a formação de aderências:** Previne fisicamente a formação de aderências entre os tecidos, adere aos tecidos nos quais é aplicado e inibe o deslocamento dos fibroblastos para e ao redor das estruturas do tendão e em torno deles.
- **Anticoagulante:** Com efeito anticoagulante.
- **Hemostático:** Com efeito hemostático.
- **Absorvível:** O gel é absorvido gradualmente ao longo de um período de 4-6 semanas.
- **Biocompatível:** Os componentes do Adcon Gel são constituintes biológico do corpo humano.
- **Histórico clínico extenso** - usado em mais de 300.000 casos em todo o mundo e em mais de 10 estudos clínicos desde sua introdução em 1996.
- **Facilidade de uso:** Pronto para usar, fácil de manusear, com aplicador especial para distribuir o gel com facilidade e segurança em estruturas irregulares ou de difícil acesso.
- **Estéril:** Fornecido estéril em kit com seringa e aplicador.



**Produto distribuído por
LEALMEDICAL COMERCIO DE PRODUTOS ORTOPEDICOS**

Contato

Endereço:

Av. Copacabana, 268 - Empresarial 18 do Forte, Barueri – SP. CEP: 06472-001

Telf. +55(11) 4210-2686.

Cel./ Whatsapp: +55(11) 94833-1795

Cel./ Whatsapp +55(11) 98994-4059

E-mail:comercial@lealmedical.com

www.lealmedical.com

Instagram: @lealmedical