



Um encontro com o futuro

Adhesion

STP+

1 produto
2 soluções



LANÇAMENTO

Registros ANVISA:
80030810132 / 80030810133

Antiaderentes / Antifibróticos 100% bioabsorvíveis com ação hemostática

- ✓ Inibe a formação de aderências fibróticas através da carboximetilcelulose (CMC), formando um filme polimérico.
- ✓ Produto sem componentes ou derivados animais.
- ✓ Inteira e totalmente biocompatíveis e bioabsorvíveis.
- ✓ Mantém o plano de dissecação cirúrgica.
- ✓ Composição híbrida e exclusiva, desenvolvida para promover hemostasia ativa à base de polissacarídeos hidrofílicos.

DISPONÍVEL
NAS APRESENTAÇÕES
PÓ E GEL



Adhesion STP+

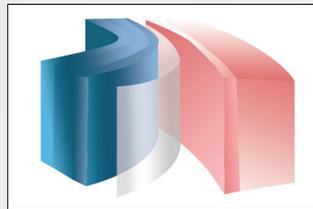
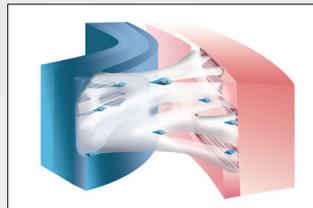
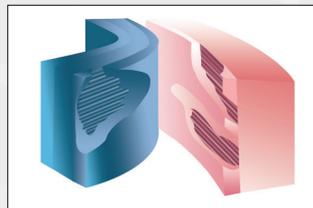
A DMC tem buscado o desenvolvimento de produtos inovadores e de alta tecnologia, a fim de oferecer para os profissionais de saúde das mais diversas especialidades uma solução viável e de fácil manuseio para a prevenção e/ou tratamento de problemas clássicos, como as aderências pós-cirúrgicas e as hemorragias que afetam diversas áreas da medicina - cardiologia, otorrinolaringologia, ginecologia e obstetrícia, cirurgia plástica, geral, cabeça e pescoço e crânio-maxilo-facial.

Como resultado dessa busca por excelência em termos de tecnologia criamos o produto **Adhesion STP+**, que produz um filme polimérico bioabsorvível e biocompatível no local aplicado para controle das aderências pós-cirúrgicas, diminuindo a necessidade de procedimentos futuros para remoção de qualquer dispositivo, além de promover simultaneamente a hemostasia da região onde foi aplicado.

1 produto
2 soluções

COMO OCORREM AS ADERÊNCIAS

Aderências são ligações fibrosas que formam conexões anormais e indesejáveis entre dois tecidos que são originalmente separados e diferenciados em suas funções. Esta aderência ou tecido de cicatrização, pode levar a um grande número de complicações, tais como dor pélvica severa, infertilidade, obstrução intestinal, limitação de movimentos musculares e complicações em reoperação cardiovascular.



Imagens ilustrativas.

Resposta Celular ao Trauma

Após um trauma ou ato cirúrgico, uma matriz de fibrina começa a se formar onde os fibroblastos, fios de fibrina e histaminas se proliferam.

Formação de Aderência

Ligações de fibrina se formam entre dois tecidos diferentes. As aderências resultantes unem tecidos adjacentes, provocando danos indesejáveis.

Solução Bioabsorvível

A aplicação do Adhesion STP+ promove primeiramente a hemostasia do local e também um biofilme de formação de aderência, preservando os tecidos durante os processos de cicatrização cirúrgica.

INDICAÇÕES

O **Adhesion STP+** é indicado para procedimentos cirúrgicos das diversas especialidades que lidam com aderências pós-cirúrgicas:

- Cardiologia;
- Cirurgia Geral;
- Obstetrícia e Ginecologia;
- Cabeça e Pescoço;
- Otorrinolaringologia;
- Cirurgias Ortopédicas e de Coluna;
- Neurocirurgia.

MECANISMO DE AÇÃO

O **polissacarídeo vegetal** contido na formulação do produto, quando em contato com o sangue, absorve a parte mais fluida deste (plasma), formando um gel. Nas extremidades deste gel, concentram-se as plaquetas, glóbulos vermelhos e os outros constituintes do sangue, acelerando o processo natural de hemostasia.

A **carboximetilcelulose**, outro componente do produto, auxilia na proteção da região afetada, funcionando como uma película protetora, evitando a formação de aderências e fibroses.

FORMAS DE APRESENTAÇÃO



Adhesion STP+:

- Aplicador (tipo fole) com 1 ou 3 ou 5 g;
- Cânula.



Adhesion STP+ Gel:

- Seringa com 0,5 g da fase pó;
- Seringa com 2,5 g da fase líquida;
- Adaptador de seringas;
- Cânula.