

StypCel™

ESTRUTURA NÃO TECIDUAL E MULTICAMADAS



StypCel™

ESPECIFICAÇÕES

| Modelo    | Tamanho (cm) | Camadas | Peças/caixa | Modelo     | Tamanho (cm) | Camadas | Peças/caixa |
|-----------|--------------|---------|-------------|------------|--------------|---------|-------------|
| HF-A-116  | 2.5x2.5      | 6       | 5           | HF-A-116s  | 2.5x2.5      | 6       | 10          |
| HF-A-216  | 5.0x2.5      |         | 5           | HF-A-216s  | 5.0x2.5      |         | 10          |
| HF-A-226  | 5.0x5.0      |         | 5           | HF-A-226s  | 5.0x5.0      |         | 10          |
| HF-A-426  | 10.0x5.0     |         | 5           | HF-A-426s  | 10.0x5.0     |         | 10          |
| HF-A-446  | 10.0x10.0    |         | 5           | HF-A-446s  | 10.0x10.0    |         | 10          |
| HF-A-118  | 2.5x2.5      | 8       | 5           | HF-A-118s  | 2.5x2.5      | 8       | 10          |
| HF-A-218  | 5.0x2.5      |         | 5           | HF-A-218s  | 5.0x2.5      |         | 10          |
| HF-A-228  | 5.0x5.0      |         | 5           | HF-A-228s  | 5.0x5.0      |         | 10          |
| HF-A-428  | 10.0x5.0     |         | 5           | HF-A-428s  | 10.0x5.0     |         | 10          |
| HF-A-448  | 10.0x10.0    |         | 5           | HF-A-448s  | 10.0x10.0    |         | 10          |
| HF-A-1110 | 2.5x2.5      | 10      | 5           | HF-A-1110s | 2.5x2.5      | 10      | 10          |
| HF-A-2110 | 5.0x2.5      |         | 5           | HF-A-2110s | 5.0x2.5      |         | 10          |
| HF-A-2210 | 5.0x5.0      |         | 5           | HF-A-2210s | 5.0x5.0      |         | 10          |
| HF-A-4210 | 10.0x5.0     |         | 5           | HF-A-4210s | 10.0x5.0     |         | 10          |
| HF-A-4410 | 10.0x10.0    |         | 5           | HF-A-4410s | 10.0x10.0    |         | 10          |

QUADRADA OU RETANGULAR

Registro ANVISA: 81000030117

MEDPRIN



StypCel™

Hemostático Absorvível ORC

- Efeito hemostático rápido
- 100% de absorção
- Estrutura de multicamadas não tecidual
- Reação mínima do tecido
- Fibras finas, melhor efeito hemostático

NEURO  
ORTHOPAEDICS  
SURGERIES

MEDPRIN

© 2019 MEDPRIN BR201RT01EN V1.1/002

NEURO  
ORTHOPAEDICS  
SURGERIES

# StypCel™

## Hemostático Absorvível ORC

StypCel™

### INDICAÇÕES



#### Hemostático absorvível StypCel™

Desenvolvido para o controle da hemostasia rápida do sangramento capilar e venoso, bem como sangramento de pequenas artérias durante a cirurgia, adjuvante, quando a ligadura ou outros métodos convencionais de controle são impraticáveis ou ineficazes.

- Cirurgia cardiovascular/cardiotorácica
- Cirurgia geral e digestiva
- Cirurgia ortopédica
- Cirurgia plástica
- Neurocirurgia
- Cirurgia obstétrica/ginecológica
- Urologia
- Traumatologia
- Cirurgia odontológica
- Outros tipos de cirurgia

### StypCel™ SEGURANÇA E BENEFÍCIOS

#### ● Celulose regenerada oxidada

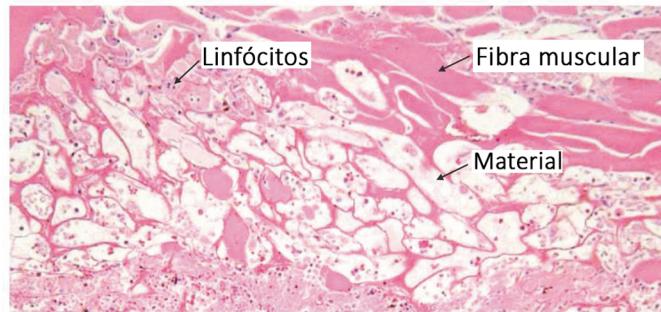
StypCel™ é feito de celulose regenerada oxidada, o que fornece ambiente bactericida

#### ● 100% de absorção dentro de 7-14 dias

Duas semanas após a utilização em coelhos, nenhum material foi observado.

#### ● Reação mínima do tecido

Em estudos pré-clínicos com a aplicação de StypCel™ na hemostasia muscular em coelhos, foram observadas reações teciduais mínimas.

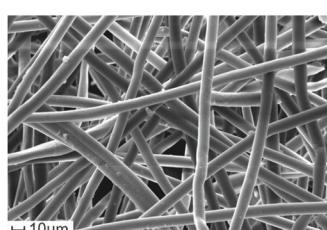
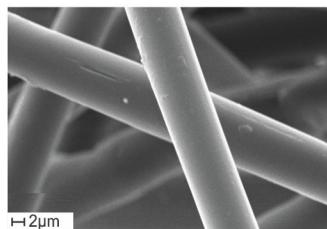


Grupo tratado com StypCel™

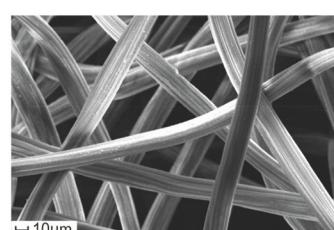
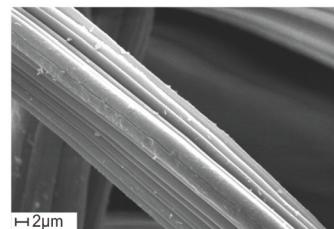
Uma semana após a implantação, as seções de tecido foram manchadas com HE para observar a reação do tecido. Somente alguns linfócitos foram observados, indicando reação mínima do tecido.

#### ● Fibras delgadas, efeito hemostático mais rápido

Com fibras delgadas e sua característica compacta, StypCel™ tem maior área de contato com a superfície ferida. Seu efeito hemostático é reforçado, e, além disso, fibras mais longas são mais fáceis de remover após o uso em cirurgia endoscópica.



StypCel™



Grupo alternativo

### ESTUDO PRÉ-CLÍNICO EM FÍGADO DE RATO



StypCel™

(1 peça - 8 camadas)



Surgicel Fibrillar®

(1 peça - 8 camadas)



Surgicel Original®

(2 peças)

#### ● StypCel™ demonstrou menos sangramento no estudo pré-clínico.

### StypCel™ RESULTADOS



Observe o tempo para atingir a hemostasia. O resultado mostra que o grupo StypCel™ tem o tempo significativamente menor em relação ao grupo alternativo.



Observe o grau de sangramento para atingir a hemostasia. O resultado mostra menos sangramento significativo do grupo StypCel™ antes da hemostasia.