

SOLUÇÕES PARA
**O TRATAMENTO
DO AVC ISQUÊMICO**
**BALÕES DE
OCLUSÃO HYPER**
RESULTADOS
COMPROVADOS



Baldões de Oclusão Hyper

TECNOLOGIA
TRANSFORMADORA.
NA PONTA DOS DEDOS.

Medtronic
Juntos, Além

QUANDO PRÓXIMO O SUFICIENTE NÃO É BOM O SUFICIENTE - **E CADA SEGUNDO IMPORTA.**

Procedimentos neurovasculares complexos precisam do balão neurovascular certo na hora certa. É por isso que criamos uma linha completa de balões neurovasculares com uma variedade de tamanhos, comprimentos e complacências para diferentes situações.

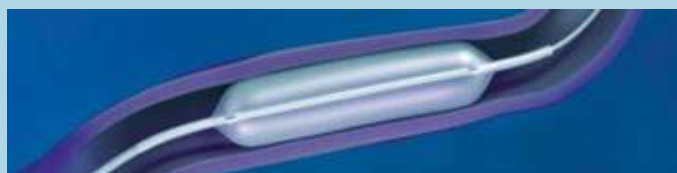
Nosso portfólio de balões Hyper amplia o nosso legado de design, performance e inovação contínua, oferecendo soluções para os desafios neurovasculares atuais.

Confiança em Vasculaturas Assimétricas.

Proporcione uma complacência flexível nas estruturas complexas. Nossos balões neurovasculares são ideais para o acesso distal e para anatomias irregulares e únicas, como a geometria das bifurcações.^{1,2,3,4,8,9}

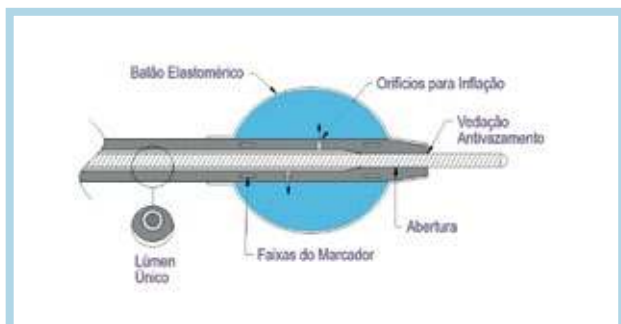
Estabilidade em Vasos Grandes e Pequenos.

Descubra uma cobertura segura desenvolvida especificamente para criar uma oclusão estável nos diâmetros encontrados em vasos complexos grandes e pequenos.^{1,2,4,5,6,7,8,9}



SOLUCIONANDO OS DESAFIOS NEUROVASCULARES. JUNTOS

Juntos, podemos transformar a saúde. Na Medtronic, compreendemos que você precisa de balões desenvolvidos especificamente para oferecerem suporte, impulsão, uma navegação extraordinária, e alta complacência. Ajudamos a lidar com seus desafios neurovasculares com os balões Hyper que foram projetados e otimizados para uma ampla variedade de procedimentos neurovasculares.¹⁻¹⁰



Nós cumprimos o nosso compromisso de melhorar vidas. Cada balão Hyper possui um design de lúmen único.⁵ Nosso design de lúmen único oferece uma série de vantagens para os seus procedimentos. Tais vantagens incluem:

- **Operabilidade através de múltiplos orifícios**^{2,7,8}
- **Excelente navegabilidade e capacidade de torque na anatomia distal**^{6,7,8}
- **Vedação mecânica para um controle direcionado e confiante da inflação**^{1,2,4,6,7,8,9}

COMPATIBILIDADE

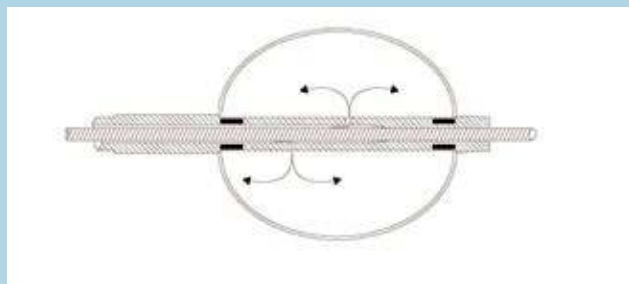
Nossos balões de oclusão HyperForm™ e HyperGlide™ foram projetados para serem compatíveis com:

- Sistema embólico líquido Onyx™^{6,7,10}
- Fio guia X-Pedion™ 10 (incluso com cada balão Hyper)^{2,7,8,9}

Balões de Oclusão HyperForm™

Linha completa de balões neurovasculares super complacentes para o dimensionamento ideal.

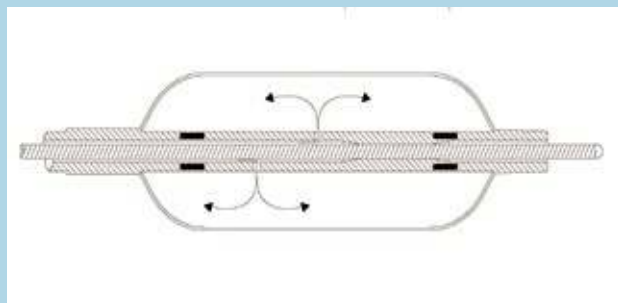
Nossos balões de oclusão HyperForm™ foram criados com uma flexibilidade extra para se adequarem a geometrias em vasculaturas complexas, irregulares e assimétricas.^{1,2,3,4,6,9}



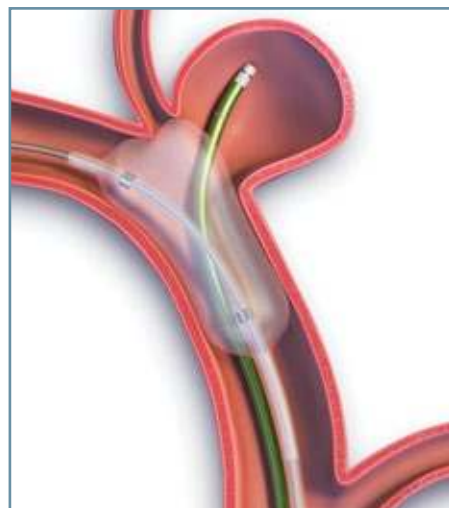
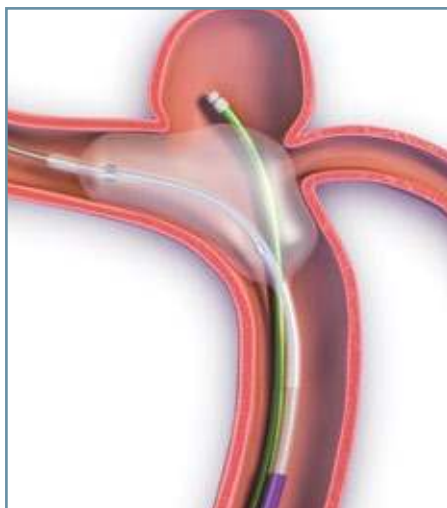
Balões de Oclusão HyperGlide™

Linha completa de balões neurovasculares complacentes para o dimensionamento ideal.

Nossos balões de oclusão HyperGlide™ consistem em balões complacentes alongados desenvolvidos para aneurismas laterais e oclusões seguras.^{6,7,8,9}



A Medtronic está comprometida em apoiá-lo na realização de procedimentos neurovasculares confiantes e bem-sucedidos e na obtenção de resultados aprimorados para cada paciente.



Sistema de Balão de Oclusão HyperForm™

Referência	Comprimento Útil (cm)	Diâmetro do Balão (mm)	Comprimento do Balão (mm)	Comprimento da Ponta (mm)	CD Proximal (Fr)	OD Distal (Fr)	Fio Guia (pol)
104-4370	150	3	7	2	2,8	2,2	0,010
104-4153	150	3	15	2	2,8	2,2	0,010
104-4470	150	4	7	2	2,8	2,5	0,010
104-4415	150	4	15	2	2,8	2,5	0,010
104-4420	150	4	20	2	2,8	2,5	0,010
104-4770	150	7	7	2	2,8	3,0	0,010
104-4715	150	7	15	2	2,8	3,0	0,010

Sistema de Balão de Oclusão HyperGlide™

Referência	Comprimento Útil (cm)	Diâmetro do Balão (mm)	Comprimento do Balão (mm)	Comprimento da Ponta (mm)	CD Proximal (Fr)	OD Distal (Fr)	Fio Guia (pol)
104-4310	150	3	10	4	2,8	2,2	0,010
104-4315	150	3	15	4	2,8	2,2	0,010
104-4113	150	4	10	4	2,8	2,2	0,010
104-4112	150	4	15	4	2,8	2,2	0,010
104-4127	150	4	20	4	2,8	2,2	0,010
104-4132	150	4	30	4	2,8	2,2	0,010
104-4515	150	5	15	4	2,8	2,2	0,010
104-4520	150	5	20	4	2,8	2,2	0,010
104-4530	150	5	30	4	2,8	2,2	0,010

1. TR10-214A
2. TR01-037A
3. TR01-066A
4. TR01-082A

5. IFU 70549-001D 08-16
6. TR02-035A
7. FD1024A
8. TR01-120A

9. TR09-093A
10. TR01-021A

Os Balões de Oclusão são indicados para uso nos vasos sanguíneos do sistema vascular periférico e neurovascular onde uma oclusão temporária é desejada. Esses cateteres oferecem uma técnica seletiva arterial de oclusão vascular temporária, considerada útil para interromper e controlar seletivamente o fluxo sanguíneo; os Balões de Oclusão também podem ser utilizados na embolização assistida por balão de aneurismas intracranianos.

As indicações, contraindicações, advertências e instruções de uso podem ser encontradas na etiqueta do produto fornecida com cada dispositivo.

Registro ANVISA:

Balão de Oclusão Hyperform™ Hyperglide™ - 10349000476

Onyx™ Agente Embolizante - 10349000454

Medtronic

Av. Jornalista Roberto Marinho, 85
Cidade Monções, São Paulo - SP
CEP 04576-010, Brasil

Telefone: +55 11 2182-9200

medtronicbrasil.com.br