

OPN NC

**EFICÁCIA COMPROVADA EM
RIS E ICPs COMPLEXAS**



CATETER BALÃO DE
ALTA PRESSÃO PARA ICP



Potencializa o tratamento da Restenose Intra-Stent (RIS)



Otimiza o preparo da lesão para tratamentos subsequentes



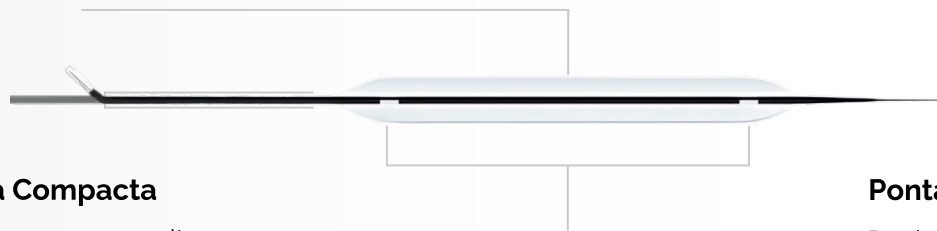
Melhora a expansão de stents subexpandidos

Imagens meramente ilustrativas, sem precisão técnica.



Balão com Tecnologia *Twin-Wall*

Design de parede dupla (sistema de duplo balão), desenvolvido para suportar pressões elevadas acima do padrão, garantindo uma expansão uniforme e resistência superior durante a dilatação.



Tecnologia de Dobra Compacta

Três dobras compactas que permitem redobramento após múltiplas dilatações, possibilitando o reuso intraprocédimento

Marcadores Radiopacos

Marcadores duplos de Pt/Ir: posicionamento seguro e visualização precisa

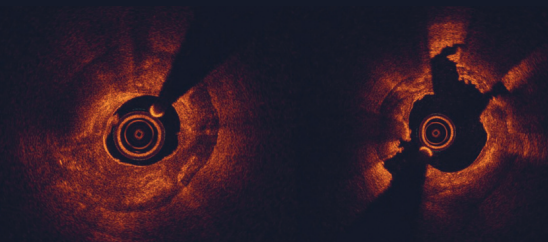
Ponta

Design exclusivo que facilita a navegação

Incluído nas recomendações para o manejo de:

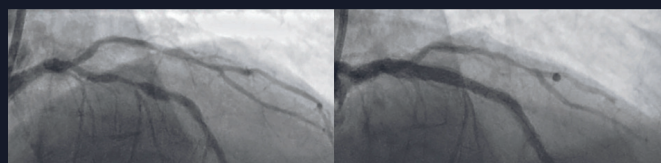
- Restenose Intra-Stent^{1,2}
- Lesão Coronária Calcificada³

Melhora evidente da expansão luminal após dilatação com OPN NC. Imagens comparativas de OCT e angiografia demonstram ganho luminal expressivo em lesões complexas após o uso do OPN NC.



Antes do OPN NC

Depois do OPN NC

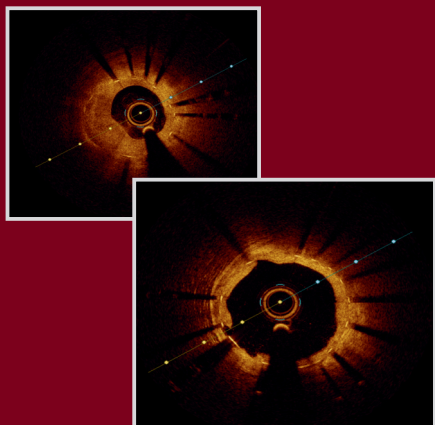


OPN NC

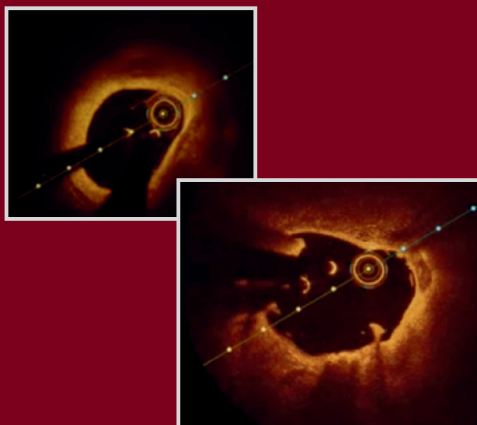
ICP Guiada por "IVI" Resulta em Melhores Desfechos Clínicos Quando Comparada à ICP Guiada Apenas por Angiografia ⁴

Antes do OPN NC / Depois do OPN NC

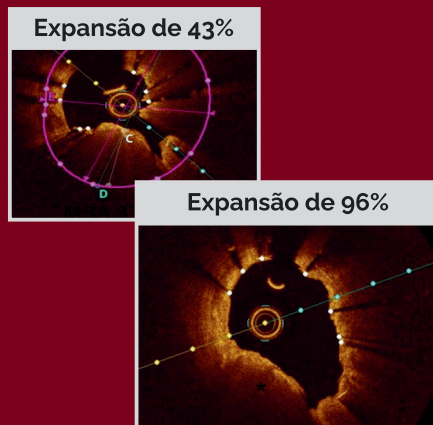
REESTENOSE INTRA-STENT



LESÕES SEVERAMENTE CALCIFICADAS



STENTS SUBEXPANDIDOS



Especificações Técnicas

Pressão Nominal	10 atm
Pressão Nominal de Ruptura (RBP)*	35 atm
Fio Guia Compatível	0.014" (0,36 mm)
Marcadores Radiopacos	Marcadores Duplos Pt/Ir
Comprimento Útil do Cateter	140 cm
Revestimento do Cateter	Hidrofílico

*Não exceder a RBP

Acessórios

Isuflador	Dispositivo de Insuflação de Alta Pressão - Mínimo 35 atm
-----------	---

Referência	Diâmetro do Balão (mm)	Comprimento do Balão (mm)	Cateter Guia Compatível
150-010-004	1.5	10	6F
150-015-004	1.5	15	6F
150-020-004	1.5	20	6F
200-010-004	2.0	10	6F
200-015-004	2.0	15	6F
200-020-004	2.0	20	6F
250-010-004	2.5	10	6F
250-015-004	2.5	15	6F
250-020-004	2.5	20	6F
300-010-004	3.0	10	6F
300-015-004	3.0	15	6F
300-020-004	3.0	20	6F
350-010-004	3.5	10	6F
350-015-004	3.5	15	6F
350-020-004	3.5	20	6F
400-010-004	4.0	10	6F
400-015-004	4.0	15	7F
400-020-004	4.0	20	7F
450-010-004	4.5	10	7F
450-015-004	4.5	15	7F
450-020-004	4.5	20	7F

4. RENOVAE-COMPLEX-PCI Investigators. Intravascular Imaging-Guided Percutaneous Coronary Intervention Before and After Standardized Optimization Protocols. Kwon W, et al. JACC Cardiovasc Interv.

SIS MEDICAL

Escaneie o QR para Evidências Clínicas



LINELIFE

Tecnologia a serviço da vida

*Importação exclusiva das mais avançadas tecnologias médicas, com entrega nacional
e impacto real na saúde do Brasil*



Al. dos Tupinás, 33 - Conj. 408 - Planalto Paulista - São Paulo/SP
www.linelifelife.com | ablacao@linelifelife.com | +55 11 3847-1100

SIS MEDICAL

Hungerbühlstrasse 12a
CH-8500 Frauenfeld, Switzerland
+41 52 245 09 90 | sales@sis-medical.com | www.sis-medical.com

LA002623-001 01.2025 OPN NC Brochure

