



Технические характеристики:

Наименование изделия	Размер	Форма кончика
Проводник OmniWire с датчиком давления	185 см	Прямой кончик
Проводник OmniWire с датчиком давления	185 см	J-образный кончик

Показания:

Проводник OmniWire с датчиком давления предназначен для измерения давления в коронарных сосудах во время диагностической ангиографии и (или) любых интервенционных процедур. Он также может использоваться для облегчения позиционирования катетеров и иных интервенционных устройств в коронарных сосудах.

PHILIPS

OmniWire

Проводник FFR/iFR с датчиком давления

Надежность проводника.
Отсутствие компромиссов.

www.philips.com/OmniWire

1. Данные в архиве D000410086_A, D000485394_A
2. Davies JE, et al., Use of the Instantaneous Wave-free Ratio or Fractional Flow Reserve in PCI. N Engl J Med. 2017 May 11;376(19):1824-1834.
3. Gotberg M, et al., IFR-SWEDEHEART Investigators. Instantaneous Wave-free Ratio versus Fractional Flow Reserve to Guide PCI. N Engl J Med. 2017 May 11;376(19):1813-1823.
4. Сравнение с Verrata Plus. Данные/отчет во внутреннем архиве или внутренние данные компании. Отчет о проверке, D000410086/A.
5. Инструменты ко-регистрации доступны в конфигурации IntraSight 7 с помощью SyncVision.
6. Проксимальные поперечные сечения. Не в масштабе, лишь для иллюстрации.
7. Davies JE, et al., DEFINE-FLAIR: A Multi-Centre, Prospective, International, Randomized, Blinded Comparison of Clinical Outcomes and Cost Efficiencies of iFR and FFR Decision-Making for Physiological Guided Coronary Revascularization. New England Journal of Medicine, epub March 18, 2017.
8. Gotberg M, et al., Instantaneous Wave-Free Ratio Versus Fractional Flow Reserve Guided Intervention (IFR-SWEDEHEART): A Multicenter, Prospective, Registry-Based Randomized Clinical Trial. New England Journal of Medicine, epub March 18, 2017.
9. Patel M. "Cost-effectiveness of Instantaneous wave-free Ratio (iFR) compared with Fractional Flow Reserve (FFR) to guide coronary revascularization decision-making." Late-breaking Clinical Trial presentation at ACC on March 10, 2018.
10. Руководство ESC/EACTS 2018 г. по реваскуляризации миокарда: целевая группа по реваскуляризации миокарда Европейского общества кардиологов (ESC) и Европейской ассоциации кардиоторакальной хирургии (EACTS). Европейский кардиологический журнал. 2018;00:1-96.
11. Клинические рекомендации «Стабильная ишемическая болезнь сердца» МЗ РФ от 2020 г.: https://cr.minzdrav.gov.ru/schema/155_1
12. Регистр CathPCI Американской коллегии кардиологов.
13. Lofti A, et al. Focused update of expert consensus statement: Use of invasive assessments of coronary physiology and structure: A position statement of the society of cardiac angiography and interventions. Catheter Cardiovasc Interv. 2018;1-12.
14. A. Maebara, M. Matsumura, Z.A. Ali, G.S. Mintz, G.W. Stone. IVUS-guided versus OCT-guided coronary stent implantation. J Am Coll Cardiol Img, 10 (2017), pp. 1487- 1503
15. Choi K, et al. Impact of Intravascular Ultrasound-Guided Percutaneous Coronary Intervention on Long-Term Clinical Outcomes in Patients Undergoing Complex Procedures. JACC: Cardiovascular Interventions. Mar 2019, 4281; DOI: 10.1016/j.jcin.
16. Undergoing Complex Procedures. JACC: Cardiovascular Interventions. Mar 2019, 4281; DOI: 10.1016/j.jcin.

RU:

№ РЗН 2023/21858 Проводник с датчиком давления OmniWire

№ РЗН 2022/17677 Система для внутрисосудистой ультразвуковой визуализации сердечно-сосудистой системы IntraSight с принадлежностями

№ РЗН 2018/7057 Система SyncVision для сбора и обработки медицинских изображений с принадлежностями

©2024 «Конинкклике Филипс Н.В.» (Koninklijke Philips N.V.)
Все права защищены.
Допущено к внешнему распространению.
D202011602



Philips
Эксельсиорлаан 41
1930 Завентем, Бельгия
www.philips.com/IGTdevices

Philips
3721 Вэлли-центр-драйв, офис
500 Сан-Диего, Калифорния 92130
США www.philips.com/IGTdevices

Расширенная физиологическая навигация и детальное планирование ЧКВ

с OmniWire, IntraSight и ко-регистрацией с iFR (МРК)

Проводник OmniWire полностью совместим с платформой для интервенционных вмешательств Philips IntraSight, что способствует комфортной работе с системой. IntraSight предлагает полный набор клинически проверенных^{14,15} инструментов для визуализации, физиологии и ко-регистрации⁵ на современной, безопасной платформе, которая поможет упростить сложные вмешательства и повысить производительность операционной.

Ко-регистрация с iFR позволяет легко понять, какие именно участки сосуда стали причиной ишемии.



iFR (мРК) – стандарт измерения фракционного резерва кровотока, внесённый в клинические рекомендации.¹¹

Только iFR (мРК) предлагает клинически подтверждённые данные о результатах лечения более 4500 пациентов.

iFR (мРК) – единственный индекс покоя измерения фракционного резерва кровотока, клиническая ценность и безопасность которого доказана в крупнейших исследованиях, когда-либо проводимых в области физиологии.^{2,3}



10%
Снижение времени процедуры^{7,8}

\$896
Экономия на одного пациента⁹

90%
Снижение дискомфорта пациента⁷

Негиперимечский индекс iFR (мРК), запатентованный компанией Philips, является доказательным методом, позволяющим улучшить результаты диагностики и лечения, экономить время на проведение процедуры и снизить дискомфорт пациента^{7,8,9} по сравнению с FFR.

iFR (мРК) одобрен ведущими профессиональными сообществами.

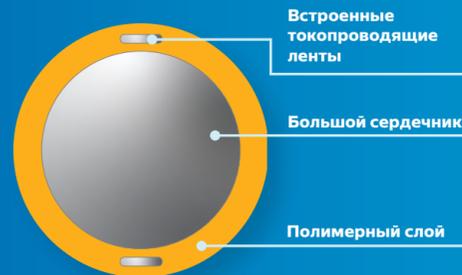
- Только iFR (мРК) имеет класс 1A среди негиперимических индексов в рекомендациях ESC (Европейского общества кардиологов)¹⁰.
- iFR (мРК) включён Национальные рекомендации МЗ РФ по лечению ХИБС¹¹, а также в NCDR (Государственный реестр сердечно-сосудистых данных).¹²
- SCAI (Общество ангиографии и сердечно-сосудистых вмешательств) обозначило только iFR (мРК) среди негиперимических индексов как «определенно полезный».¹³

OmniWire – современный проводник для удобной эксплуатации

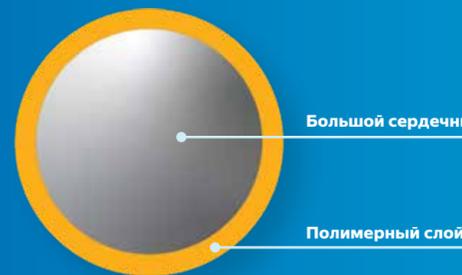
Традиционный проводник с датчиком давления



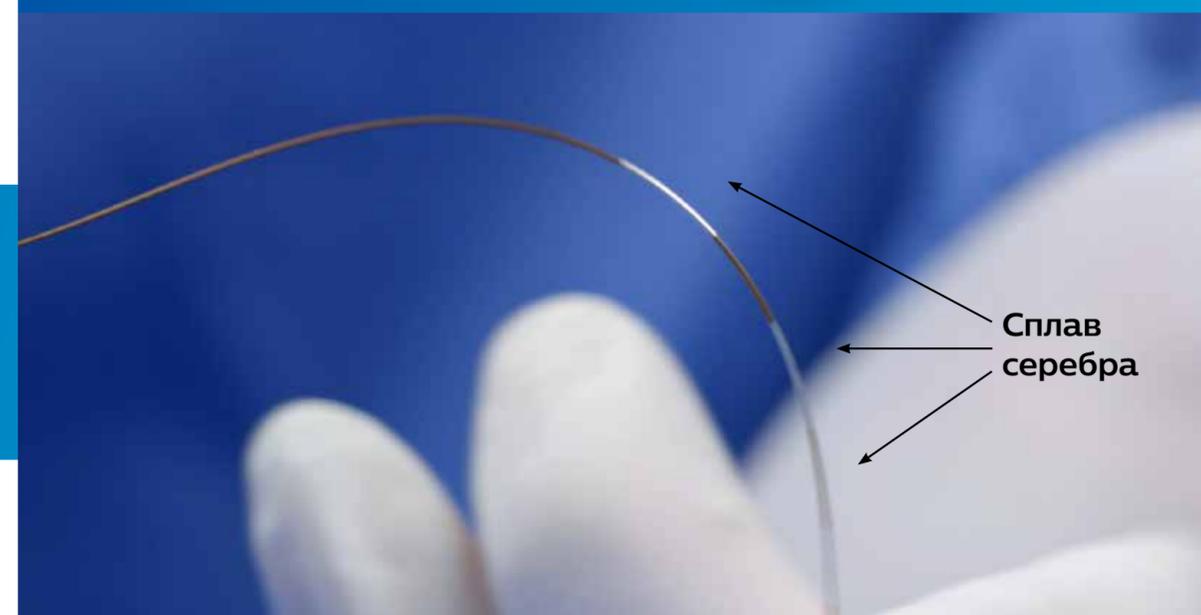
OmniWire с твёрдым сердечником



Рабочий проводник⁶



Используйте один проводник для измерения iFR, доставки устройств и проведения измерений после ЧКВ.



Проводник с датчиком давления и твёрдым сердечником¹

Новый проводник от проксимальной до дистальной части

OmniWire сочетает в себе эксплуатационную надёжность с доказанным методом iFR и ко-регистрацией, упрощая проведения физиологических измерений на протяжении всей процедуры.^{2,3,4}

- Новый нитиноловый сердечник дистальной части обеспечивает повышенную прочность и восстановление формы.
- Твёрдый сердечник проксимальной части улучшает крутящий момент, способность к проталкиванию и устойчивость к излому.
- Прочные встроенные токопроводящие ленты обеспечивают уверенность при доставке устройств, повторных подключениях и последующих измерениях.

