

PHILIPS

CVX-300-P

Лазерная система

Широкий спектр применения

Универсальность лазерной системы CVX-300-P¹⁻⁶ позволяет Вам выполнять сосудистые вмешательства и удаление электродов с высоким техническим успехом процедуры и минимальными осложнениями в интра- и постоперационном периодах.



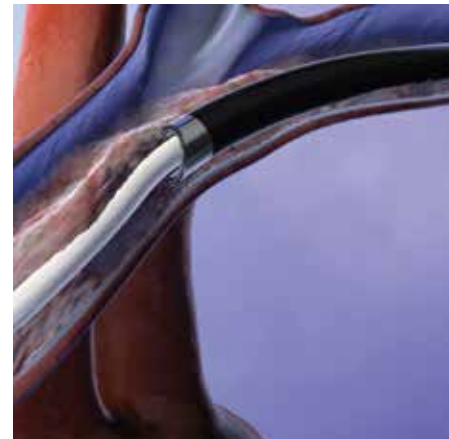
Коронарная атерэктомия

- Рестеноз в стенке (ISR)*
- Умеренно кальцинированные поражения
- Устьевые поражения
- Неэффективное ЧКВ с применением традиционных техник
- Хронические тотальные окклюзии (проходимые проводником)
- Окклюзированные венозные и артериальные шунты
- Длинные поражения (> 20 мм)



Периферическая атерэктомия

- Рестеноз в стенке в сосудах бедренного и подколенного сегментов
- Хронические тотальные окклюзии ПБА и артерий ниже голени



Экстракция электродов

- Экстракция имплантированных стимулирующих и дефибриллирующих электродов
- 30 показаний к экстракции по клиническим рекомендациям Общества по изучению ритма сердца (HRS)⁴⁻⁶
- До 5% пациентов нуждаются в экстракции трансвенозных электродов уже в первый год после имплантации⁴⁻⁶

Лазерная система CVX-300-P

Технические характеристики системы

| | |
|------------------------------------|--|
| Требования к электропитанию | 208–230 В переменного тока однофазного питания |
| Длина волны | 308 нм |
| Класс | Лазерная система IV класса |
| Длина | 125 см |
| Высота | 89 см 17,5 см (панель управления) |
| Ширина | 61,3 см |



Дополнительную информацию см. в инструкции по применению. <https://www.spectranetics.com/resources/international-ifu-library/>

Требования по установке и эксплуатации

Лазерная система Spectranetics CVX-300-P должна устанавливаться инженером сервисной службы, сертифицированной компанией Philips. Лазер необходимо эксплуатировать и хранить в соответствии с руководством для оператора DAL 7030-0068.

Необходимое и рекомендуемое техническое обслуживание должно выполняться своевременно специалистами по техническому обслуживанию, сертифицированными компанией Philips, с использованием одобренных деталей, компонентов и газов.

Лазер должен храниться в надлежащих рабочих условиях и в соответствии с требованиями лечебного учреждения. Если лазерная система не используется, она должна быть защищена от несанкционированного использования путем извлечения ключа. Лазер должен эксплуатироваться обученным персоналом в соответствии с утвержденными клиническими рекомендациями и вкуче с сертифицированными для лазера одноразовым расходным инструментом.

Гарантия

Обслуживание и поддержка мирового класса с разнообразными пакетами обслуживания для наилучшего соответствия потребностям пользователей. Компания Philips выполняет работы над системой с привлечением обученных специалистов и сертифицированных сервисных инженеров с использованием официальных и одобренных компонентов.

*ISR ограничены HMC (316L нержавеющая сталь) и до проведения брахитерапии.

1. Dippel et al. Randomized Controlled Study of Excimer Laser Atherectomy for Treatment of Femoropopliteal. In-stent Restenosis: Initial EXCITE ISR Results (2015). JACC 8(1): 92-101.
2. Doshi et al. Comparison of Excimer Laser Atherectomy versus Orbital plus Rotational Atherectomy for Revascularization. SCAI 2017.
3. Gajanana et al. Global Revascularization & Evaluation of Excimer Laser in the Coronaries. SCAI 2017.
4. Wilkoff, B.L., Love, C.J., Byrd, C.L., Bongiorno, M.G., Carrillo, R.G., Crossley, G.H., et al. (2009). Transvenous Lead Extraction: Heart Rhythm Society Expert Consensus on Facilities, Training, Indications, and Patient Management.
5. Philips data on file. D014953-10. June 2017.
6. Wazni, O et al. Lead Extraction in the Contemporary Setting: The LEXICON Study: A Multicenter, Observational Retrospective Study of Consecutive Laser Lead Extractions, J Am Coll Cardiol, 55:579-586.

РУ №РЗН 2020/12274 Катетер для коронарной лазерной атерэктомии ELCA
РУ №РЗН 2020/12455 Катетер для лазерной атерэктомии Turbo-Elite
РУ №РЗН 2020/12832 Катетер лазерный SLS II, GlideLight

© 2018 Koninklijke Philips N.V. Все права защищены.
Некоторые или все продукты произведены компанией Spectranetics, дочерней компанией Philips. Одобрено для внешнего распространения.
D037639-01 082018



Philips
www.philips.com/IGTdevices