

# PHILIPS

## CVX-300-P

Лазерная система

## Широкий спектр применения

Универсальность лазерной системы CVX-300-P<sup>1-6</sup> позволяет Вам выполнять сосудистые вмешательства и удаление электродов с высоким техническим успехом процедуры и минимальными осложнениями в интра- и постоперационном периодах.



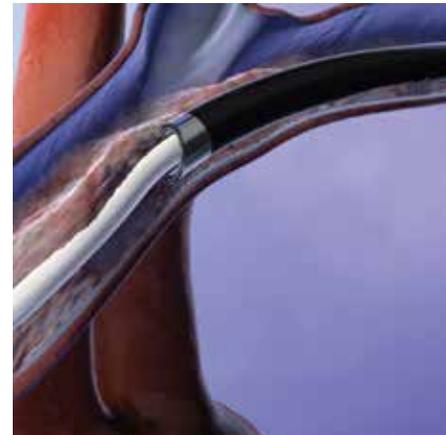
### Коронарная атерэктомия

- 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)<sup>4-6</sup>
- До 5% пациентов нуждаются в экстракции трансвенозных электродов уже в первый год после имплантации<sup>4-6</sup>

# 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, сертифицированным 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](http://www.philips.com/IGTdevices)