# Medtronic

710 Meditionic Parkway Minneapolis, MN 55432 USA

www.medtronic.com

tei 001-763-514-4000 fax 001-763-514-4879 KOUNE

# To Whom It May Concern

Medtronic Inc., a corporation organized under the laws of the United States, having its principal place of business at 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, USA, as the legal manufacturer of 'Telescope Guide Extension Catheter' hereby confirm that the attached documentation is a true and original document.

Yours sincerely,

Signed on behalf of Medtronic Inc.

Mike Green

Senior Regulatory Affairs Manager

05 Dec 2020

Date:

As a registered Notary Public for the State of Minnesota,

I hereby certify that this is a true and accurate copy of the

original document. The original is filled at Medtronic, Inc.

JENNIFER KASPER SMITH NOTARY PUBLIC - MINNESOTA

MY COMMISSION EXPIRES 01/31/25

The information specified in the Appendix to the Instruction for use is a priority on the territory of the Russian Federation.

# Appendix to the Instruction for use

# **Telescope Guide Extension Catheter**

# PRESCRIPTION OF MEDICAL DEVICE

Telescope Guide Extension Catheter is intended to be used in conjunction with guide catheters to access discrete regions of the coronary and/or peripheral vasculature, and to facilitate placement of interventional devices.

# ADVERSE EVENTS (POTENTIAL COMPLICATIONS)

Potential issues that can be associated with the guide extension catheter include, but are not limited to, the following adverse effects:

- · Death
- Embolism
- · Slow-flow
- · Foreign body in patient
- · Stent dislodgement
- Thrombus
- · Vessel dissection
- · Vessel perforation
- Occlusion (CVA/MI/spasm)
- · Aneurysm
- Avulsion
- · Reaction1
- · Infection
- Blood loss/hemorrhage/hematoma (vascular access complication)
- Renal failure (contrast induced nephropathy)

The occurrence of the above listed complications may lead to the need for a surgical intervention.

# PACKAGING CONTENTS/QUANTITY OF CHAMFERED SHELF CARTON:

- 1. Telescope Guide Extension Catheter 1
- 2. Instructions for Use 1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> An allergic reaction can result from a non-visible foreign matter, chemical, particulate, or drug during the procedure/use of Telescope. Irritation, itching, rash, local, reaction, skin inflammation, and skin irritation are all possible reactions to a realized hazard (eg, sterile barrier is compromised).

#### INFORMATION ABOUT STICKER

The final packaging for the Russian market is accompanied with additional sticker. Devices supplied in packaging marked with the following possible information:

- Name of medical device in Russian language;
- Name of the manufacturer:
- Country of origin;
- Code UPN (unique product number);
- Code CFN (customer facing number);
- Date and number of Registration Certificate;
- Sign of conformity in Russia;
- Warning and informing symbols and inscriptions (if applicable)
- Non pyrogenic

### Sample of the sticker:

PG	Name of medical devi Extension Catheter, vari			
W	Manufancturer:	Code UPN		
///	Country of origin:	Code CFN		
	Manufacturer's authorized representative::			
	Regestretion Certifica	te № от		
	Date of	See IFU		
	manuf/Lot/UBD;	See packaging symbols		
	See on pack	4		

#### MAIN TECHNICAL DESCRIPTION

PRODUCT CHARACTERISTIC	6F (specifications with tolerance)	7F (specifications with tolerance)
Effective Length	150 cm +2 cm /- 5 cm	150 cm +2 cm /- 5 cm
Weight	3.5 g	3.5 g
Maximum Tip ID/ Inner Diameter (ID) distal section	0.056" (1.42 mm)	0.062" (1.57 mm)
Maximum Tip OD/ Outer Diameter (OD) distal section	0.070" (1.78 mm)	0.078" (1.98 mm)
Distal Catheter Length (Distal Tip to start of Entry Port)	251 mm + 9.6 mm /- 8.6 mm	251 mm + 9.6 mm /- 8.6 mm
Tip Length	2.2 mm ± 0.5 mm	2.2 mm ± 0.5 mm
Length of Entry Port	40 mm ± 5 mm	40 mm ± 5 mm

PRODUCT CHARACTERISTIC	6F (specifications with tolerance)	7F (specifications with tolerance)	
Pushwire Main Body Profile	$0.019$ " $\pm 0.0001$ " (0.48 mm $\pm 0.0025$	0.019" ± 0.0001" (0.48 mm ±	
(Fully tubular profile)	mm)	0.0025 mm)	
Guidewire Compatibility	0.014" (0.36 mm)	0.014" (0.36 mm)	
Guide Catheter Compatibility	6 Fr (2.0 mm)	7 Fr (2.3 mm)	
Marker Location (Femoral)	1000 mm +15.6/- 14.6 mm	1000 mm +15.6/- 14.6 mm	
Marker Location (Brachial)	900 mm +15.6/-14.6 mm	900 mm +15.6/-14.6 mm	
Length of Hydrophilic coating	213 mm ± 10.6 mm	213 mm ± 10.6 mm	
Pushwire Integrity	$\geq$ 300 gf ( $\geq$ 2.9 N)	$\geq$ 300 gf ( $\geq$ 2.9 N)	
Deliverability	< 307 gf (< 3.0 N)	<522 gf (< 5.1 N)	
Tip compression	< 66 gf (< 0.6 N)	< 76 gf (< 0.7 N)	
Lumen Patency	≥ 0.0540" (≥ 1.4 mm)	≥ 0.0600" (≥ 1.5 mm)	
Main to proximal jacket tensile	Min Peak Tensile: 10 N	Min Peak Tensile: 15 N	
Proximal Jacket to Pushwire Bond Tensile	Min Peak Tensile: 10 N	Min Peak Tensile: 15 N	
Kink resistance	GEC distal section will not kink around a	GEC distal section will not kink	
Kilk Tesistanee	bend radius of 15 mm	around a bend radius of 15 mm	
Straight Line Torque	The Device must be capable of withstanding 0.5 rotations before failure	The Device must be capable of withstanding 0.5 rotations before	
	occurs	failure occurs	
T	The Device must be capable of	The Device must be capable of	
Torque to Kink	withstanding 0.5 rotations before failure	withstanding 0.5 rotations before	
	occurs	failure occurs	
Radiographic	Visibility - Medical device is radiopaque at the tip and the entry port for		
	identification under fluoroscopy		
Corrosion Resistance	The metal components of the device have corrosion resistance during use, transportation, storage in accordance with ISO 10555-1		

### **STERILIZATION**

- 1. This device is single-use only.
- 2. Device is sterile.
- 3. Sterilized by EQ.
- 4. Sterility Assurance Level (SAL) 10<sup>-6</sup>
- 5. Term preservation of sterility for 2 years.
- 6. Primary packaging is sterilized in accordance with ISO 11607.

## CONDITIONS OF TRANSPORTATION AND STORAGE

The recommendation is to "Store in a cool, dry, and dark place." Based on the temperatures the device was subjected to during testing, storage at between 15°C and 30°C is recommended for shelf life of the product. Temperature excursions down to -35°C for 2 days and up to 55°C for 75 days are supported by testing.

Appendix to the Instruction for use M975890A001 Telescope Guide Extension Catheter

#### **SHELF LIFE**

2 years.

# PROCEDURE AND CONDITIONS FOR THE DISPOSAL OR DESTRUCTION OF A MEDICAL DEVICE

After use, this product may be a potential biohazard (hazard class B in accordance with SanPiN 2.1.7.2790-10). Handle and dispose of all such device is accordance with accepted medical practice and applicable local, regional and national laws and regulations.

#### **OPERATING CONDITIONS**

The products can be used under the standard conditions of a hospital operating room environment. There are no additional assembly, installation or maintenance requirements.

The product is intended for use by trained medical personnel in the operating room: at room temperature (18°C) not higher than 25°C, relative humidity of 75%, a pressure of from 86.0 to 106.0 kPa.

# THE LIST OF NATIONAL AND INTERNATIONAL REGULATORY DOCUMENTS/STANDARDS, WHICH MATCHES MEDICAL DEVICE

Standard #	Revision #	Title of Standard
EN ISO 14971	2012	Medical Devices - Application of Risk Management to Medical
		Devices (ISO 14971:2007, Corrected version 2007-10-01)
EN ISO	2015	Cleanrooms and associated controlled environments – Part 1:
14644-1	T	Classification of air cleanliness by particle concentration (ISO
		14644-1:2015)
EN ISO	2015	Cleanrooms and associated controlled environments Part 2:
14644-2	8	Monitoring to provide evidence of cleanroom performance related
	2	to air cleanliness by particle concentration (ISO 14644-2:2015)
EN ISO	2016 & AC:2016	Medical Devices - Quality Management Systems - Requirements for
13485	& AC:2018	Regulatory Purposes (ISO 13485:2016)
EN ISO	2013+A1:2017	Intravascular catheters - Sterile and single-use catheters - Part 1:
10555-1		General requirements (ISO 10555-1:2013/A1:2017)
EN ISO	2014+A1:2018	Sterile single-use intravascular introducers, dilators and guidewires
11070		- Second Edition (ISO 11070:2014/A1:2018)
EN 62366-1	2015	Medical devices - Part 1: Application of usability engineering to
8		medical devices
0		(IEC 62366-1:2015)
EN ISO	2017	Packaging for terminally sterilized medical devices Part 1
11607-1		Requirements for materials, sterile barrier systems and packaging
1	4	systems (ISO 11607-1:2017)

EN ISO	2017	Deskesing for terminally stalling to the Deskesing
11607-2	2017	Packaging for terminally sterilized medical devicesPart 2:
11007-2		Validation requirements for forming, sealing and assembly
ENTRO	2016	processes (ISO 11607-2:2017)
EN ISO	2016	Medical devices- Symbols to be used with medical device labels,
15223-1		labelling, and information to be supplied – Part 1: General
		requirements (ISO 15223-1:2016)
EN 1041	2008+A1:2013	Information supplied by the manufacturer of medical devices (EN
		1041:2008+A1)
EN 556-1	2001 AC:2006	Sterilization of Medical Devices - Requirements for Medical
		Devices to be Designated "Sterile" - Part 1: Requirements for
		Terminally Sterilized Medical Devices
EN ISO	2014	Sterilization of health-care products - Ethylene oxide -
11135		Requirements for the development, validation and routine control of
		a sterilization process for medical devices (ISO 11135:2014)
ANSI/AAMI	2011/(R)2016	Bacterial endotoxins—Test methods, routine monitoring, and
ST72		alternatives to batch testing
EN ISO	2006/AC:2009	Sterilization of Medical Devices – Microbiological Methods –
11737-1		Part 1: Determination of a Population of Microorganisms on
		Products (ISO 11737-1: 2006/ Corr 1:2007)
EN ISO	2009	Sterilization of Medical Devices - Microbiological Methods -
11737-2	2	Part 2: Tests of Sterility Performed in the Definition, Validation
		and Maintenance of a Sterilization Process (ISO 11737-2:2009)
ISO 14161	2009	Sterilization of Health Care Products – Biological Indicators –
		Guidance for the Selection, Use and Interpretation of Results (ISO
	9	14161:2009)
EN ISO	2008/AC:2009	Biological Evaluation of Medical Devices – Part 7: Ethylene Oxide
10993-7	O	Sterilization Residuals (ISO 10993-7:2008 (Corr 2009)
EN ISO	2009/AC:2010	Biological Evaluation of Medical Devices – Part 1: Evaluation and
10993-1	2003/110.2010	Testing within a risk management process (ISO 10993-1:2009)
EN ISO		Biological evaluation of medical devices – Part 4: Selection of tests
10993-4	2017	for interactions with blood (ISO 10993-4:2017)
EN ISO		Biological evaluation of medical devices – Part 5: Tests for in vitro
10993-5	2009	cytotoxicity (ISO 10993-5:2009)
EN ISO	9	Biological evaluation of medical devices – Part 10: Tests for
10993-10	2013	irritation and skin sensitization (ISO 10993-10:2010)
EN ISO		
10993-11	2018	Biological evaluation of medical devices Part 11: Test for systemic toxicity (ISO 10993-11:2017)
EN ISO		
10993-12	2012	Biological evaluation of medical devices – Part 12: Sample preparation and reference materials (ISO 10993-12:2012)
EN ISO	2009	Biological evaluation of medical devices – Part 17: Establishment
10993-17	2009	of allowable limits for leachable substances (ISO 10993-17:2002)
EN ISO	2009	Biological evaluation of medical devices - Part 18: Chemical
10993-18	2009	Characterization of materials (ISO 10993-18:2005)

Appendix to the Instruction for use M975890A001 Telescope Guide Extension Catheter

#### DISCLAIMER OF WARRANTY

Shelf Life Per the Label - 2 Years

Disclaimer of Warranty Per the Instructions for Use:

ALTHOUGH THE GUIDE EXTENSION CATHETER, HEREAFTER REFERRED TO AS "PRODUCT," HAS BEEN MANUFACTURED UNDER CAREFULLY CONTROLLED CONDITIONS, MEDTRONIC AND THEIR RESPECTIVE AFFILIATES (COLLECTIVELY, "MEDTRONIC") HAVE NO CONTROL OVER CONDITIONS UNDER WHICH THIS PRODUCT IS USED. MEDTRONIC, THEREFORE, DISCLAIMS ALL WARRANTIES, BOTH EXPRESSED AND IMPLIED, WITH RESPECT TO THE PRODUCT, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

MEDTRONIC SHALL NOT BE LIABLE TO ANY PERSON OR ENTITY FOR ANY MEDICAL EXPENSES OR ANY DIRECT, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES CAUSED BY ANY USE, DEFECT, FAILURE OR MALFUNCTION OF THE PRODUCT, WHETHER A CLAIM FOR SUCH DAMAGES IS BASED UPON WARRANTY, CONTRACT, TORT OR OTHERWISE. NO PERSON HAS ANY AUTHORITY TO BIND MEDTRONIC TO ANY REPRESENTATION OR WARRANTY WITH RESPECT TO THE PRODUCT.

The exclusions and limitations set out above are not intended to and should not be construed so as to contravene mandatory provisions of applicable law. If any part or term of this Disclaimer of Warranty is held to be illegal, unenforceable or in conflict with applicable law by a court of competent jurisdiction, the validity of the remaining portions of this Disclaimer of Warranty shall not be affected.

#### **CUSTOMER SERVICE**

Contact information:

Contact for all questions, including complaints, repair and service of medical devices the Authorized Representative in Russia:

Medtronic, LLC,

123112, Moscow, Presnenskaya nab., 10, floor 9, office III, room 41

Tel.: (495) 580-73-77, Fax: (495) 580-73-78,

as www.medirenie.eu

# Signed on behalf of Medtronic Inc.

Mike Green

Sr. Regulatory Affairs Manager

Signature:

Date:

[Перевод с английского языка на русский язык]

[На бланке компании «Медтроник»]

«Медтроник, Инк.» (Medtronic, Inc.) 710 Медтроник Паркуэй Миннеаполис, Миннесота 55432 США (710 Medtronic Parkway Minneapolis, MN 55432) USA www.medtronic.com

Тел.: 001-763-514-4000 Факс: 001-763-514-4879

## Для предъявления по месту требования

«Медтроник, Инк.», корпорация, учрежденная в соответствии с законодательством Соединенных Штатов Америки, с основным местом осуществления деятельности по адресу: 710 Медтроник Паркуэй, Миннеаполис, Миннесота 55432, США, выступая в качестве официального производителя изделия «Катетер проводниковый удлинительный Telescope» настоящим подтверждает, что прилагаемая документация является верным и точным оригиналом документа.

С уважением,

/подпись/

05 декабря 2020 г.

Дата:

Подписано от имени компании «Медтроник Инк.»

Майк Грин

Старший руководитель отдела нормативноправового регулирования

[Штамп:

Выступая в качестве зарегистрированного нотариуса штата Миннесота. я настоящим удостоверяю, что настоящий документ является верной и точной копией оригинала документа. Оригинал хранится в компании «Медтроник, Инк.».]

/подпись/

05 декабря 2020 г.

[Штамп:

Дженнифер Каспер Смит Нотариус — Миннесота

Моя лицензия действительна до 31 января 2025 г.]

Информация, указанная в Приложение к Инструкции по эксплуатации, является приоритетной на территории Российской Федерации

# Приложение к Инструкции по эксплуатации

# Катетер проводниковый удлинительный Telescope

# НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Катетер проводниковый удлинительный Telescope предназначен для использования совместно с проводниковыми катетерами для доступа к определённым участкам коронарных и/или периферических сосудов и для облегчения размещения интервенционных устройств.

# НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫЕ ЯВЛЕНИЯ (ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ)

Потенциальные проблемы, сопровождающие использование катетера проводникового удлинительного, включают, в частности, следующие нежелательные эффекты:

- Смерть
- Эмболия
- Замедление кровотока
- Инородное тело в организме пациента
- Смещение стента
- Тромб
- Расслоение сосуда
- Перфорация сосуда
- Окклюзия (острое нарушение мозгового кровообращения/инфаркт миокарда/спазм
- Аневризма
- Авульсия
- Реакция<sup>1</sup>
- Инфекция
- Кровопотеря/кровотечение/гематома (осложнения в месте сосудистого доступа)
- Почечная недостаточность (нефропатия, индуцированная контрастным веществом)

Возникновение перечисленных выше осложнений может потребовать хирургического вмешательства.

# СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ / КАРТОННОЙ КОРОБКИ СО СКОШЕННОЙ КРОМКОЙ:

1. Катетер проводниковый удлинительный Telescope – 1 шт.

Аллергическая реакция может возникнуть из-за невидимого постороннего вещества, химического вещества, твердых частиц или лекарства во время процедуры / использования Катетера проводникового удлинительного Telescope. Раздражение, зуд, сыпь, местная реакция, воспаление кожи и раздражение кожи - все это возможные реакции на потенциальную опасность (например, нарушение стерильного барьера).

2. Инструкции по эксплуатации – 1 шт.

### ИНФОРМАЦИЯ О СТИКЕРЕ

Упаковка готового изделия для российского рынка сопровождается дополнительным стикером.

Изделия, поставляемые в упаковке, содержат следующую возможную информацию:

- Наименование медицинского изделия на русском языке;
- Название производителя;
- Страна происхождения;
- Код UPN (уникальный код изделия)
- Код CFN (клиентский код);
- Дата и номер Регистрационного удостоверения;
- Отметка о соответствии российским стандартам;
- Предупреждающие и информационные символы и предписания (если применимо);
- Апирогенно.

Образец стикера:

<b>E</b>		медицин		изделия Telescope,	«Катетер вариант
X	Производитель:		Код UPN	ı ,	2
// \	Страна происхожден	ня:	Код CFN	1	4
	Официальный представитель производителя:				
	Регистрационное уде	остовере	ние №	OT_	
	Дата		См. инст	рукцию по эк	сплуатации
	произв./серия/испол	ьзовать	См. симв	олы на упако	вке
	до: см. на упаковке			3	

ОСНОВНЫЕ НАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика изделия	6 Fr (спецификации с допуском)	7 Fr (спецификации с допуском)
Эффективная длина	150 cm + 2 cm /- 5 cm	150 см + 2 см /- 5 см
Macca	3,5 г	3,5 r
Максимальный внутренний диаметр (ВД) кончика/внутренний диаметр (ВД) дистального сегмента	0,056 дюйма (1,42 мм)	0,062 дюйма (1,57 мм)
Максимальный наружный диаметр (НД) кончика/наружный диаметр (НД) дистального сегмента	0,070 дойма (1,78 мм)	0,078 дюйма (1,98 мм)
Длина дистальной части катетера (от дистального кончика до начала входного порта)	251 мм + 9,6 мм /- 8,6 мм	251 мм + 9,6 мм /- 8,6 мм
Длина кончика	$2.2 \text{ MM} \pm 0.5 \text{ MM}$	$2.2 \text{ MM} \pm 0.5 \text{ MM}$
Длина входного порта	40 mm ± 5 mm	40 mm ± 5 mm
Профиль основной части катетера (полностью трубчатый профиль)	$0,019$ дюйма $\pm 0,0001$ дюйма (0,48 мм $\pm 0,0025$ мм)	$0,019$ дюйма $\pm 0,0001$ дюйма $(0,48 \text{ мм} \pm 0,0025 \text{ мм})$

Характеристика изделия	6 Fr (спецификации с допуском)	7 Fr (спецификации с допуском)	
Совместимость с проводником	0,014 дюйма (0,36 мм)	0,014 дюйма (0,36 мм)	
Совместимость с проводниковым катетером	6 Fr (2,0 мм)	7 Fr (2,3 MM)	
Расположение маркера (бедренного)	1000 мм +15,6/-14,6 мм	1000 мм ±15,6/-14,6 мм	
Расположение маркера (плечевого)	900 мм +15,6/-14,6 мм	900 мм +15,6/-14,6 мм	
Длина гидрофильного покрытия	213 мм ± 10,6 мм	$213 \text{ MM} \pm 10,6 \text{ MM}$	
Прочность проводника	≥ 300 rc (≥ 2,9 H)	≥ 300 rc (≥ 2,9 H)	
Способность к доставке	< 307 rc (< 3,0 H)	<522 rc (< 5,1 H)	
Сжатие кончика	< 66 rc (< 0.6 H)	< 76 rc (< 0,7 H)	
Проходимость просвета	≥ 0,0540 дюйма (≥ 1,4 мм)	≥ 0,0600 дюйма (≥ 1,5 мм)	
Прочность на разрыв <sup>2</sup> соединения между оболочками основной и проксимальной части	Минимальная пиковая прочность на разрыв: 10 H	Минимальная пиковая прочность на разрыв: 15 Н	
Прочность на разрыв соединения между оболочкой проксимальной части и проводником	Минимальная пиковая прочность на разрыв: 10 H	Минимальная пиковая прочность на разрыв: 15 H	
Устойчивость к изгибу	Дистальная часть КПУ не загибается при радиусе изгиба 15 мм	Дистальная часть КПУ не загибается при радиусе изгиба 15 мм	
Линейный крутящий момент	Изделие должно выдерживать 0,5 оборота без отказа	Изделие должно выдерживать 0,5 оборота без отказа	
Вращающий момент	Изделие должно выдерживать 0.5 оборота без отказа	Изделие должно выдерживать 0,5 оборота без отказа	
Характеристики рентгенконтрастности	Видимость — медицинское изделие имеет рентгеноконтрастный кончик и входной порт для идентификации под рентгеноскопическим контролем		
Коррозионная стойкость	Металлические компоненты изделия устойчивы к коррозии во время применения, транспортировки и хранения в соответствии со стандартом ISO 10555-1		

### СТЕРИЛИЗАЦИЯ

- 1. Данное изделие предназначено только для однократного использования.
- 2. Изделие является стерильным.
- 3. Стерилизовано этиленоксидом.
- 4. Гарантированный уровень стерильности (ГУС)  $10^{-6}$
- 5. Срок сохранения стерильности составляет 2 года.
- 6. Первичная упаковка стерилизована в соответствии с ISO 11607.

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Рекомендуется хранить в прохладном, сухом, темном месте.

Основываясь на температуре, которой подвергалось изделие во время испытаний, рекомендуется хранить изделие при температуре от 15 °C до 30 °C в течение срока годности. Температурные отклонения до -35 °C в течение 2 дней и до 55 °C в течение 75 дней подтверждены испытаниями.

### СРОК ГОДНОСТИ

2 года.

# порядок и условия утилизации или уничтожения медицинского изделия

После использования это изделие может представлять потенциальную биологическую опасность (класс опасности В в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790-10). Все подобные изделия следует утилизировать в соответствии с общепринятой медицинской практикой и применимыми местными, государственными и федеральными законами и нормативными положениями.

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Изделия могут использоваться в стандартных условиях операционной в больнице. Дополнительные требования к сборке, установке или обслуживанию отсутствуют. Изделие предназначено для применения обученным медицинским персоналом в условиях операционной: при комнатной температуре воздуха (от 18 °C) не выше 25 °C, относительной влажности до 75 %, давлении от 86,0 до 106,0 кПа.

# ПЕРЕЧЕНЬ НАЦИОНАЛЬНЫХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ/СТАНДАРТОВ, КОТОРЫМ СООТВЕТСТВУЕТ МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

№ стандарта	№ редакции	Название стандарта
EN ISO 14971	2012 г.	Медицинские изделия – управление рисками применительно к медицинским изделиям (ISO 14971:2007 с поправками от 01 октября 2007 г.)
EN ISO 14644-1	2015 (1)	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 1. Классификация чистоты воздуха по концентрации частиц (ISO 14644-1:2015)
EN ISO 14644-2	2015 г.	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 2. Текущий контроль для подтверждения постоянного соответствия чистоты воздуха по концентрации частиц (ISO 14644-2:2015)
EN ISO 13485	2016 и AC:2016 и AC:2018	Медицинские изделия. Системы управления качеством. Требования для целей регулирования (ISO 13485:2016)
EN ISO 10555-1	2013+A1:2017	Внутрисосудистые катетеры. Стерильные и одноразовые катетеры. Часть 1. Общие требования (ISO 10555-1:2013/A1:2017)
EN ISO 11070	2014+A1:2018	Внутрисосудистые интродьюсеры, дилататоры и проводники однократного применения стерильные. В горос издание (ISO 11070:2014/A1:2018)
EN 62366-1	2015 г.	Медицинские изделия. Часть 1. Применение проектирования медицинских изделий с учетом эксплуатационной пригодности (IEC 62366-1:2015)

стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)			
В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	EN ISO	2017 г.	Упаковка для медицинских изделий, подлежащих
EN	11607-1		финишной стерилизации. Часть 1. Требования к
EN			материалам, системам защиты стерильности и упаковочным
EN			
финишной стерилизации. Часть 2. Требовация к валидации процессов формирования, герметизаций и сборки (ISO 11607-2:2017)   EN ISO 2016 г.   Медицинские изделия. Символы, применяемые при маркировке медицинских изделий, а чакже в этикетках и сопроводительной документации. Часть 1. Общие требования (ISO 15223-1:2016)   EN 1041   2008+A1:2013   Информация, поставляемая изготовителем медицинских изделий (EN 1041:2008+A1)   EN 556-1   2001 AC:2006   Стерилизация медицинских изделий. Требования к медицинским изделий. Пребования к медицинским изделий. Пребования к медицинским изделий. Оксид этилена. Требования к разработке, валидации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий (ISO 11135: 2014)   ANSI/AAMI 2011/R)2016   Бактериальные эндогокейны. Методология испытаний. регулярный мониторинг й альтернативы испытаний партий (ISO 11737-1)   EN ISO 2006/AC:2009   Стерилизация медицинских изделий. Микробопологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)   EN ISO 2008/AC:2009   Стерилизация медицинских изделий. Микробопологические индикаторы. Руководство по выбору, иепользованию и интерпретании результатов (ISO 14161:2009)   EN ISO 2009/AC:2010   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание эбіленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровыю (ISO 10993-2:2007)   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитутокскичность в лабораторных часть 5. Испытания на цитутокскичность в лабораторных часть 5. Испытания на цитутокскич	FN ISO	2017 г	
процессов формирования, герметизации и сборки (ISO 11607-2:2017)  ЕN ISO 2016 г. Медицинские изделия. Символы, применяемые при маркировке медицинских изделий, а также в этикетках и сопроводительной документации. Часть 1. Общие требования (ISO 15223-1:2016)  EN 1041 2008+A1:2013 Информация, поставляемая изготовителем медицинских изделий (EN 1041:2008+A1)  EN 556-1 2001 AC:2006 Стерилизация медицинских изделий. Требования к медицинским изделиям, подлежащим финишной стерилизации.  EN ISO 11135 2014 г. Стерилизация медицинских изделий. Оксид этилена. Требования к разработке, вадидации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий (ISO 11135: 2014)  ANSI/AAMI 2011/(R)2016 Бактериальные эндогоксины. Методология испытаний. регулярный мониторият и альтернативы испытаний. Остерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)  EN ISO 2009 г. Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, испульзованию и интерпретании результатов (ISO 14161:2009)  EN ISO 2008/AC:2009 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание эндленоксида после стерилизации (ISO 10993-1:2008/Поправка 2009)  EN ISO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание эндленоксида после стерилизации (ISO 10993-1:2008/Поправка 2009)  Ouenka биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию скровью (ISO 10993-1:2007)  Ouenka биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию скровью (ISO 10993-1:2007)  Ouenka биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитогоксичность в лабораторных биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитогоксичность в лабораторных		20171.	
EN	11007-2		произсер формирования гарматизации и сборки (ISO
EN   ISO   15223-1			
Т5223-1   Маркировке медицинских изделий, а также в этикетках и сопроводительной документации. Часть 1. Общие требования (ISO 15223-1:2016)   Пиформация, поставляемая изготовителем медицинских изделий (EN 1041:2008+A1)   Информация, поставляемая изготовителем медицинских изделий. Требования к медицинским изделиям категорий «стерильные», Часть 1. Требования к медицинским изделиям, подлежащим финишной стерилизации. В требования к медицинским изделий. Оксид этилена. Требования к разработке, вадилации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий. Оксид этилена. Требования к разработке, вадилации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий. Оксид этилена. Требования к разработке, вадилации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий. Изо 11135: 2014)   Вактериальные эндотоксины. Методология испытаний, регулярный мониторият и альтериативы испытаний, ветулярный методы. Часть 1. Оценка популяции микробиологические методы. Часть 2. Испытания на стерильность проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)   Терилизация медицинский изделий. Микробиологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретании результатов (ISO 14161:2009)   Стерилизации (ISO 14161:2009)   Стерилизации (ISO 14161:2009)   Стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию скровью (ISO 10993-4:2017)   Оненка биологического действия медицинских изделий. Скровью (ISO 10993-4:2017)   Оненка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных	- TO 0	2016	
сопроводительной документации. Часть 1. Общие требования (ISO 15223-1:2016)  EN 1041  EN 1041  Z008+A1:2013  Indipopmaция, поставляемая изготовителем медицинских изделий (EN 1041:2008+A1)  EN 556-1  Z001 AC:2006  Cтерилизация медицинских изделий. Требования к медицинским изделиям, подлежащим финишной стерилизации.  EN ISO 11135  Z014 г.  Cтерилизация медицинских изделий. Оксид этилена. Требования к разработке, валидации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий (ISO 11135: 2014)  ANSI/AAMI ST72  EN ISO 2006/AC:2009  EN ISO 2006/AC:2009  Cтерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)  EN ISO 2009 г.  Cтерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2. Испытания на стерильность проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 41737-2:2009)  ISO 14161  Z009 г.  Cтерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретании результатов (ISO 14161:2009)  EN ISO 2008/AC:2009  Oценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание эциленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)  EN ISO 2009/AC:2010  Oценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  Oценка биологического действия медицинских изделий. Скровью (ISO 10993-4:2017)		2016 г.	
<ul> <li>EN 1041 2008+A1:2013 Информация, поставляемая изготовителем медицинских изделий (EN 1041:2008+A1)</li> <li>EN 556-1 2001 AC:2006 Стерилизация медицинских изделий. Требования к медицинских изделий, подлежащим финишной стерилизации.</li> <li>EN 150 11135 2014 г. Стерилизация медицинских изделий. Оксид этилена. Требования к разработке, валилации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий (ISO 11135: 2014)</li> <li>ANSI/AAMI 500 2006/AC:2009 Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)</li> <li>EN 1SO 2009 г. Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2. Испытания на стерильность проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 14737-2:2009)</li> <li>ISO 14161 2009 г. Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретании результатов (ISO 14161:2009)</li> <li>EN 1SO 2008/AC:2009 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание эндленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)</li> <li>EN 1SO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)</li> <li>Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, отнождихся к взаимодействию скровью (ISO 10993-4:2017)</li> <li>Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных 5. Испытания на цитоксичность в лабораторных 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных 5. Испы</li></ul>	15223-1		
EN 150 11135 2014 г. Стерилизация медицинских изделий. Требования к медицинским изделиям категории «стерильные». Часть 1. Гребования к медицинским изделиям категории «стерильные». Часть 1. Гребования к медицинским изделиям, подлежащим финишной стерилизации.  EN ISO 11135 2014 г. Стерилизация медицинских изделий. Оксид этилена. Требования к разработке, валидации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий (ISO 11135: 2014)  ANSI/AAMI ST72 Бактериальные эндотоксины. Методология испытаний, регулярный мониторинг и альтернативы испытаний, регулярный мониторинг и альтернативы испытаний, регулярный мониторинг и альтернативы испытанию партий (Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)  EN ISO 2009 г. Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2, Испытания на стерильность проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)  ISO 14161 2009 г. Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретапии результатов (ISO 14161:2009)  EN ISO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)  CTER ISO 150 2017 г. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-4:2017)  Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию скровью (ISO 10993-4:2017)  Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытаний, относящихся к взаимодействию скровью (ISO 10993-4:2017)			
В			
EN 556-1         2001 AC:2006         Стерилизация медицинских изделий. Требования к медицинским изделиям категории «стерильные». Часть 1. Требования к медицинским изделиям, подлежащим финишной стерилизации.           EN ISO 11135         2014 г.         Стерилизация медицинских изделий. Оксид этилена. Требования к разработке, валидации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий (ISO 11135: 2014)           ANSI/AAMI ST72         Бактериальные эндотоксины. Методология испытаний, регулярный мониторинг й альтернативы испытаний прегулярный мониторинг й альтернативы испытаний прегулярный мониторинг й альтернативы испытаний медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)           EN ISO 2009 г.         Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2. Испытания на стерильность, проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)           ISO 14161         2009 г.         Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретапци результатов (ISO 14161:2009)           EN ISO 2008/AC:2010         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-1:2009)           EN ISO 10993-4         2017 г.         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)           EN ISO 150         2009 г.         Оценка биологического действия медици	EN 1041	2008+A1:2013	Информация, поставляемая изготовителем медицинских
EN 556-1         2001 AC:2006         Стерилизация медицинских изделий. Требования к медицинским изделиям категории «стерильные». Часть 1. Требования к медицинским изделиям, подлежащим финишной стерилизации.           EN ISO 11135         2014 г.         Стерилизация медицинских изделий. Оксид этилена. Требования к разработке, валидации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий (ISO 11135: 2014)           ANSI/AAMI ST72         Бактериальные эндотоксины. Методология испытаний, регулярный мониторинг й альтернативы испытаний прегулярный мониторинг й альтернативы испытаний прегулярный мониторинг й альтернативы испытаний медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)           EN ISO 2009 г.         Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2. Испытания на стерильность, проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)           ISO 14161         2009 г.         Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретапци результатов (ISO 14161:2009)           EN ISO 2008/AC:2010         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-1:2009)           EN ISO 10993-4         2017 г.         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)           EN ISO 150         2009 г.         Оценка биологического действия медици			изделий (EN 1041:2008+A1)
Бактериальные эндогоксины изделия интерпративы испытанию партий   Бактериальные эндогоксины изделий инкробиологические методы. Часть 1. Оценка биологического действия медицинских изделий. Оксид этилена. Требования к разработке, валидации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий (ISO 11135: 2014)   Бактериальные эндогоксины. Методология испытаний. регулярный мониторийг й альтернативы испытанию партий   Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)   Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2. Испытания на стерильность. проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)   Готерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретании результатов (ISO 14161:2009)   Стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-1:2017)   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-1:2017)   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных терево (ISO 10993-4:2017)   Оценка биологического действия медицинских изделий	EN 556-1	2001 AC:2006	
ЕN ISO 2009 г. Стерилизации медицинских изделий. Микробиологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации (ISO 10993-1 Соденка биологического действия медицинских изделий. Макробиологические интерпретации продукции. Виологические интерпретации продукции. Виологические интерпретации продукции. Виологические интерпретации результатов (ISO 14161 2009 г. Стерилизация медицинской продукции. Виологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации результатов (ISO 14161:2009). В ISO 2008/AC:2009 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009). Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-4:2017). Опенка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытания, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017). Опенка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных			
EN ISO 2009 г. Стерилизация медицинских изделий. Оксид этилена. Требования к разработке, валидации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий (ISO 11135: 2014)  ANSI/AAMI 2011/(R)2016 Вактериальные эндотоксины. Методология испытаний. регулярный мониторинт и альтернативы испытаний прегулярный мониторинт и альтернативы испытаний паделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)  EN ISO 2009 г. Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2, Испытания на стерильность проводимые при валидации процессов стерилизации. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретапии результатов (ISO 14161:2009)  EN ISO 2008/AC:2009 Ощенка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)  EN ISO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)  EN ISO 2017 г. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-1:2009)  Oneнка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относяцихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  Опенка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных			
EN ISO 11135 2014 г. Стерилизация медицинских изделий. Оксид этилена. Требования к разработке. валидации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий (ISO 11135: 2014)  ANSI/AAMI 2011/(R)2016 Бактериальные эндотоксины. Методология испытаний. регулярный мониторинг и альтернативы испытаний партий (Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)  EN ISO 2009 г. Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2. Испытания на стерильность проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)  ISO 14161 2009 г. Стерилизация медицинской продъздии. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретанци результатов (ISO 14161:2009)  EN ISO 2008/AC:2009 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)  EN ISO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)  EN ISO 15O 1093-4:2017 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)			
Требования к разработке. Валидации и текущему контролю процесса стерилизации медицинских изделий (ISO 11135: 2014)  ANSI/AAMI 2011/(R)2016 Бактериальные эндотоксины. Методология испытаний. регулярный мониторинг и альтернативы испытаний партий EN ISO 2006/AC:2009 Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)  EN ISO 2009 г. Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2, Испытания на стерильность. проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)  ISO 14161 2009 г. Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретании результатов (ISO 14161:2009)  EN ISO 2008/AC:2009 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)  EN ISO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)  Oценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытания, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  Otherka биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных	EN ISO 11135	2014 г	
Процесса стерилизации медицинских изделий (ISO 11135: 2014)  ANSI/AAMI 2011/(R)2016 Бактериальные эндотоксины. Методология испытаний. регулярный мониторинг и альтернативы испытаний партий Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)  EN ISO 2009 г. Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2, Испытания на стерильность. проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)  ISO 14161 2009 г. Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретании результатов (ISO 14161:2009)  EN ISO 2008/AC:2009 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание эциленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)  EN ISO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)  EN ISO 18O 2017 г. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных	LIVISO IIII33	20141.	
ANSI/AAMI   2011/(R)2016   Бактериальные эндотоксины. Методология испытаний. регулярный мониторинг и альтернативы испытаний партий   EN   ISO   2006/AC:2009   Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)   EN   ISO   2009 г.   Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2. Испытания на стерильность проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)   ISO 14161   2009 г.   Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации результатов (ISO 14161:2009)   EN   ISO   2008/AC:2009   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)   EN   ISO   2009/AC:2010   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)   Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)   Оменка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных		2	
ANSI/AAMI         2011/(R)2016         Бактериальные эндотоксины. Методология испытаний. регулярный мониторинг и альтернативы испытанию партий           EN         ISO         2006/AC:2009         Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)           EN         ISO         2009 г.         Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2. Испытания на стерильность проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)           ISO 14161         2009 г.         Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации результатов (ISO 14161:2009)           EN         ISO         2008/AC:2009         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание эпиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)           EN         ISO         2009/AC:2010         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)           EN         ISO         2017 г.         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)           EN         ISO         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных		3	
ST72         регулярный мониторинт и альтернативы испытанию партий           EN ISO 11737-1         2006/AC:2009         Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)           EN ISO 2009 г.         Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2, Испытания на стерильность. проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)           ISO 14161         2009 г.         Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации результатов (ISO 14161:2009)           EN ISO 10993-7         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)           EN ISO 10993-1         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)           EN ISO 10993-4         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)           EN ISO 2009 г.         Опенка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных	ANICI/A AMI	2011/(P)2016	
EN         ISO         2006/AC:2009         Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)           EN         ISO         2009 г.         Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2, Испытания на стерильность, проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)           ISO 14161         2009 г.         Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации результатов (ISO 14161:2009)           EN         ISO         2008/AC:2009         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)           EN         ISO         2009/AC:2010         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)           EN         ISO         2009 г.         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)           EN         ISO         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных		2011/(K)2010	1
11737-1   методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на изделиях (ISO 11737-1:2006/Поправка 1:2007)   EN		2006/46-2000	
ВО 180   180   2009 г.   Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2, Испытания на стерильность, проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)		2006/AC:2009	Стерилизация медицинских изделии. Микроопологические
EN         ISO         2009 г.         Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2. Испытания на стерильность, проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)           ISO 14161         2009 г.         Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации результатов (ISO 14161:2009)           EN         ISO         2008/AC:2009         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)           EN         ISO         2009/AC:2010         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)           EN         ISO         2017 г.         Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)           EN         ISO         2009 г.         Оценка биологического действия медицинских изделий – Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных	11/5/-1	O	
Методы. Часть 2, Испытания на стерильность, проводимые при валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)   ISO 14161   2009 г.   Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации результатов (ISO 14161:2009)   EN	ENI IGO	2000	
При валидации процессов стерилизации (ISO 11737-2:2009)  ISO 14161  2009 г. Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации результатов (ISO 14161:2009)  EN ISO 2008/AC:2009 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)  EN ISO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)  EN ISO 2017 г. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных		2009 г.	
ISO 14161 2009 г. Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации результатов (ISO 14161:2009)  EN ISO 2008/AC:2009 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)  EN ISO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)  EN ISO 10993-4 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  Оценка биологического действия медицинских изделий — Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных	11/3/-2		
индикаторы. Руководство по выбору, использованию и интерпретации результатов (ISO 14161:2009)  EN ISO 2008/AC:2009 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)  EN ISO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)  EN ISO 2017 г. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  EN ISO 2009 г. Оценка биологического действия медицинских изделий — Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных		9	
интерпретации результатов (ISO 14161:2009)  EN ISO 2008/AC:2009 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)  EN ISO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)  EN ISO 1SO 2017 г. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  EN ISO 2009 г. Оценка биологического действия медицинских изделий — Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных	ISO 14161	2009 г.	
<ul> <li>EN ISO 2008/AC:2009 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)</li> <li>EN ISO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)</li> <li>EN ISO 10993-4</li> <li>EN ISO 2017 г. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)</li> <li>EN ISO 2009 г. Оценка биологического действия медицинских изделий – Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных</li> </ul>			
10993-7   Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)   EN			
Стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)  EN ISO 2009/AC:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)  EN ISO 2017 г. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  EN ISO 2009 г. Оценка биологического действия медицинских изделий — Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных	EN ISO	2008/AC:2009	
EN ISO 2009/АС:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)  EN ISO 10993-4  2017 г. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  EN ISO 2009 г. Оценка биологического действия медицинских изделий — Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных	10993-7		
EN ISO 2009/АС:2010 Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)  EN ISO 10993-4  Z017 г. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  EN ISO 2009 г. Оценка биологического действия медицинских изделий — Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных			стерилизации (ISO 10993-7:2008/Поправка 2009)
10993-1   Часть 1. Оценка и испытания в рамках процесса управления рисками (ISO 10993-1:2009)   EN	EN ISO	2009/AC:2010	Оценка биологического действия медицинских изделий.
рисками (ISO 10993-1:2009)  Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  Оценка биологического действия медицинских изделий — Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных			
EN 1SO 10993-4	6		
ISO 2017 г. Часть 4. Выбор испытаний, относящихся к взаимодействию с кровью (ISO 10993-4:2017)  Оценка биологического действия медицинских изделий — Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных			
С кровью (ISO 10993-4:2017)  Оценка биологического действия медицинских изделий — Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных		2017 г	
EN ISO 2009 г. Оценка биологического действия медицинских изделий — Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных	10993-4	20171.	
LN 180 2009 г. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лабораторных	0		
12002 5 2009 г. Часть 5. Испытания на цитотоксичность в лаоораторных	EN ISO	2000 -	
условиях (18О 10993-5:2009)		2009 Г.	
			условиях (180 10993-5:2009)

EN ISO 10993-10	2013 г.	Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Испытания на раздражение и сенсибилизацию кожи (ISO 10993-10:2010)
EN ISO 10993-11	2018 г.	Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 11. Испытания на системную токсичность (ISO 10993-11:2017)
EN ISO 10993-12	2012 г.	Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 12. Подготовка проб и контрольные образцы (ISO 10993-12:2012)
EN ISO 10993-17	2009 г.	Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 17. Установление пороговых значений для вымываемых веществ (ISO 10993-17:2002)
EN ISO 10993-18	2009 г.	Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 18. Исследование химических свойств материалов (ISO 10993-18:2005)

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок годности (информация указана на маркировке медицинского изделия) – 2 года

Отказ от гарантии согласно инструкции по эксплуатации:

НЕСМОТРЯ НА ТО, ЧТО КАТЕТЕР ПРОВОДНИКОВЫЙ УДЛИНИТЕЛЬНЫЙ. ДАЛЕЕ ИМЕНУЕМЫЙ «ПРОДУКТ». ПРОИЗВОДИТСЯ В ТЩАТЕЛЬНО КОНТРОЛИРУЕМЫХ УСЛОВИЯХ, КОМПАНИЯ «МЕДТРОНИК» И ЕЕ ФИЛИАЛЫ (BMECTE «MEDTRONIC») НЕ МОГУТ КОНТРОЛИРОВАТЬ УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОДУКТА. ПОЭТОМУ ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ КОМПАНИЯ «МЕДТРОНИК» **BCEX** ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, КАК ПРЯМЫХ, ТАК И ОПОСРЕДОВАННЫХ, ПО ОТНОШЕЦЦЮ К ДАННОМУ ПРОДУКТУ, ВКЛЮЧАЯ, HO НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ ОПОСРЕДОВАННЫМИ ГАРАНТИЯМИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ ПЛИ СООТВЕТСТВИЯ КАКОЙ-ЛИБО ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ.

КОМПАНИЯ MEDITONIC НЕ HECET ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПЕРЕД ЛЮБЫМ ЛИЦОМ ИЛИ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ЗА РАСХОДЫ НА МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАЦИТ ТИПТ ТА ЛЮБЫЕ ПРЯМЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ОПОСРЕДОВАННЫЕ УБЫТКИ, ВОЗЛИП ИПИ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЛЮБОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ДЕФЕКТА, НЕИСПРАВНОСТИТИП С БОЗЕВ РАБОТЕ ДАННОГО ПРОДУКТА. ВНЕ ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТОГО, ОСНОВАНО ЧИ ЗАЯВЛЕНИЕ ТАКИХ УБЫТКАХ НА OBSSTITUTE IBAX ГАРАНТИЙНЫХ KOHTPAKTE. ГРАЖДАНСКИХ ПРАВОНАРУШЕНИЯХ 117111 ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ. НИ ОДНО ЛИЦО НЕ ИМЕЕТ ПОЛНОМОЧНИ СВЯВЬИЕЛ В КОМПАНИЮ MEDTRONIC КАКИМИ-ЛИБО ЗАЯВЛЕНИЯМИ ИЛИ ГУРАЦИИАЛИ ПО ОТНОШЕНИЮ К ДАННОМУ ПРОДУКТУ.

Вышеизложенные исключения и ограничения не могут пониматься или истолюванаться таким образом, чтобы противоречить обязательным положениям приментесных праволых норм. Если какая-либо часть или условие данного отказа от гарантии призначение по решению компетентного суда незаконными, не имеющими возможности студень основанием применяемому законодательствующих основанием настоящего отказа от гарантии сохраняет свою юридическую спах

### СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ КЛИЕНТОВ

Контактная информация:

Приложение к Инструкции по эксплуатации М975890А001 Катетер проводниковый удлинительный Telescope По всем вопросам, включая жалобы на продукцию, ремонт и техническое обслуживание, обращайтесь к официальному представителю в России: ООО «Медтроник», 123112, г. Москва, Пресненская наб., д. 10, этаж 9, пом. III, комната 41 Тел.: (495) 580-73-77, факс: (495) 580-73-78, www.medtronic.ru Подписано от имени компании «Медтроник Инк.» Майк Грин Старший руководитель отдела нормативно-правового регулирования Подпись: Дата:

**Текст данного документа перевёл переводчик Рахимкулов Эльдар Серкалиевич. Знание иностранного** языка подтверждаю. Выполненный перевод является правильным, точным и полным. Российская Федерация Город Москва Двадцать четвертого декабря две тысячи двадцатого года Я, Точкин Дмитрий Валерьевич, нотариус города Москвы, свидетельствую подлинность поблиси переводчика Рахимкулова Эльдара Серкалиевича. Подпись сделана в моем присутствии. Личность подписавшего документ установлена. Зарегистрировано в ревстре: № 77/2079-н/77-2020-/ Взыскано государственной пошлины (по тарифу): 100 руб. Упрачено за оказание услуг правового и технического характера: 300 руб. Д.В. Точкин Всего прошнуровано, пронумеровано и скреплено печатью 15 лист(а)(ов) Нотариус

