

Код ОКП 94 3640



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Канюли (трубки) для искусственного кровообращения

Производитель: California Medical Laboratories Inc., (США)
1570 Sunland Lane
Costa Mesa, California 92626, USA

ВНИМАНИЕ:

Только для одноразового использования.

Не использовать повторно. Не стерилизовать повторно.

Не используйте, если упаковка повреждена или открыта.

Стерилизовано этиленоксидом. Апирогенно.

Хранить в прохладном, сухом месте.

Внимание: Прочитайте внимательно инструкцию перед использованием изделия.

ОПИСАНИЕ

Канюли (трубки) предназначены для использования при искусственном кровообращении во время операций на сердце. Канюля (трубка) представляет собой полую трубку из поливинилхлорида различного диаметра и различной длины, с армированием или без армирования (гибкую), с наконечником различной конфигураций.

ПОКАЗАНИЯ

Канюли (трубки) предназначены для использования при искусственном кровообращении во время операций на сердце.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Канюля (трубка) не предназначена для использования в других областях.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Проверьте упаковку на повреждения.
2. Извлеките канюлю из упаковки с использованием асептической техники.
3. После извлечения канюли (трубки) из упаковки, проверьте изделие на повреждение.

ВНИМАНИЕ: если упаковка повреждена, изделие не может быть использовано как стерильное.

ВНИМАНИЕ: тщательно проверьте изделие перед использованием на наличие повреждений. Использование поврежденного изделия может привести к обструкции или срыву потока в процессе использования и может привести к негативным последствиям.

ВНИМАНИЕ: Правильность хирургической процедуры и техники использования канюли является ответственностью оперирующего хирурга.

4. Заполните канюлю.
5. Если канюля снабжена подвижным кольцом, то отрегулируйте его до нужной отметки перед использованием.
6. Используя соответствующую хирургическую технику, разместите канюлю дистальным концом в месте канюляции и закрепите ее.

ВНИМАНИЕ: Надлежащим образом прикрепите канюлю к ткани для предотвращения случайного удаления в момент экстракорпорального кровообращения.

7. Приступите к заполнению канюли, чтобы удалить из нее воздух.
8. Прикрепите проксимальный конец канюли к артериальной линии экстракорпорального кровообращения. Будьте осторожны, чтобы избежать попадания воздуха и образования воздушной пробки.

9. Удалите пористую дренажную заглушку или колпачок дренажного коннектора, если это необходимо. Утилизируйте пористую дренажную заглушку или колпачок дренажного коннектора надлежащим образом.

ВНИМАНИЕ: Убедитесь в том, что канюля надежно прикреплена к артериальной линии для предотвращения попадания воздуха в линию экстракорпорального кровообращения.

9. Во время процедуры, следите за тем, чтобы не возникло перегиба перфузионного контура.

ВНИМАНИЕ: Избегайте острых изгибов, чрезмерного давления на канюлю, т.к. это может привести к перфорации аорты.

ВНИМАНИЕ: Не зажимайте армированную канюлю, т.к. это может привести к ее повреждению. Зажимайте канюлю только в той части, где нет армирования.

10. Во время процедуры, разместите канюли и соедините ее с артериальной линией, чтобы не возникло перегиба перфузионного контура.

ВНИМАНИЕ: Избегайте острых изгибов, чрезмерного давления на катетер и подсоединенных магистралей, т.к. это может привести к перфорации аорты.

ВНИМАНИЕ: Не пережимайте армированный катетер, т.к. это может привести к его повреждению. Пережимайте катетер только в той части, где нет армирования.

11. Для завершения процедуры, удалите канюлю, используя соответствующую хирургическую технику, и ушейте место канюляции. Утилизируйте канюлю надлежащим образом.

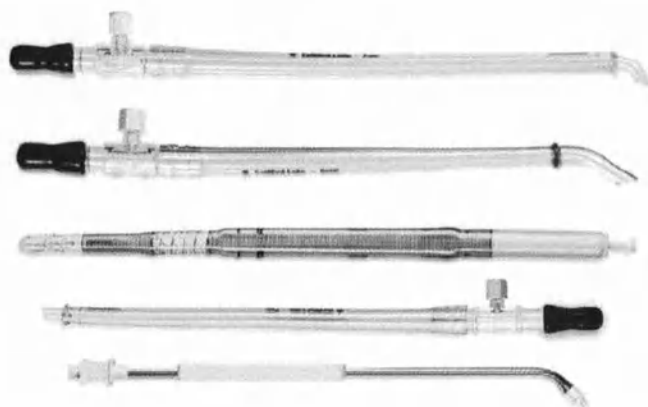
ВНИМАНИЕ: Не используйте армированную канюлю при МРТ исследованиях.

ВНИМАНИЕ: Данные изделия предназначены только для одноразового использования. Не используйте данное изделие повторно.



КАТАЛОГ

КАНЮЛИ, ТРУБКИ ДЛЯ ИСКУССТВЕННОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ С ПРИНАДЛЕЖНОСТЯМИ



California Medical Laboratories, Inc
1570 Sunland Lane
Costa Mesa, California 92626, USA



Канюли, трубки для искусственного кровообращения с принадлежностями, производства California Medical Laboratories Inc., США

1. Канюля дуги аорты армированная, неармированная: с изогнутым наконечником, с прямым наконечником, с цельным коническим наконечником, с угловым наконечником, гибкая

Размер	С пористой дренажной заглушкой	С прямым коннектором	С прямым коннектором типа Luer
6 мм/18 Fr	NA-1116	NA-1126	NA-1136
7 мм/21 Fr	NA-1117	NA-1127	NA-1137
8 мм/24 Fr	NA-1118	NA-1128	NA-1138

Длина канюли – 25 см, размер коннектора - 3/8"



Размер	С пористой дренажной заглушкой	С прямым коннектором	Прямым коннектором типа Luer
6 мм/18 Fr	NA-2116	NA-2126	NA-2136
7 мм/21 Fr	NA-2117	NA-2127	NA-2137
8 мм/24 Fr	NA-2118	NA-2128	NA-2138

Длина канюли – 25 см, размер коннектора - 3/8"



Размер	Артикул	Размер коннектора
6 мм/18 Fr	NA-1206	1/4"
7 мм/21 Fr	NA-1207	3/8"
8 мм/24 Fr	NA-1208	3/8"

Длина канюли – 40 см



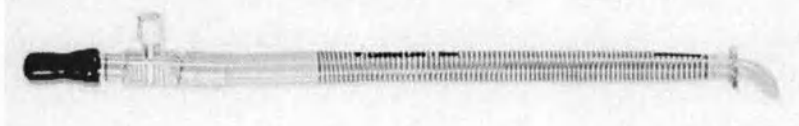
Размер	С пористой дренажной заглушкой	С прямым коннектором	Прямым коннектором типа Luer	Размер коннектора
6 мм/18 Fr	NA-1316	NA-1326	NA-1336	1/4"
7 мм/21 Fr	NA-1317	NA-1327	NA-1337	3/8"
8 мм/24 Fr	NA-1318	NA-1328	NA-1338	3/8"

Длина канюли – 25 см



Размер	С пористой дренажной заглушкой	С прямым коннектором	Прямым коннектором типа Luer
6 мм/18 Fr	RA-1116	RA-1126	RA-1136
7 мм/21 Fr	RA-1117	RA-1127	RA-1137
8 мм/24 Fr	RA-1118	RA-1128	RA-1138

Длина канюли – 25 см, размер коннектора - 3/8"



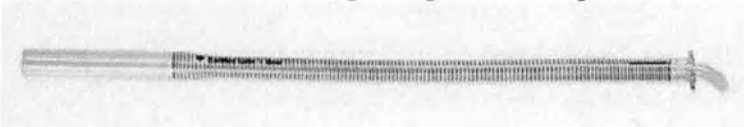
Размер	С пористой дренажной заглушкой	С прямым коннектором	Прямым коннектором типа Luer
6 мм/18 Fr	RA-2116	RA-2126	RA-2136
7 мм/21 Fr	RA-2117	RA-2127	RA-2137
8 мм/24 Fr	RA-2118	RA-2128	RA-2138

Длина канюли – 25 см, размер коннектора - 3/8"



Размер	Артикул
6 мм/18 Fr	RA-1206
7 мм/21 Fr	RA-1207
8 мм/24 Fr	RA-1208

Длина канюли – 36 см, размер коннектора - 3/8"



Размер	С пористой дренажной заглушкой	С прямым коннектором	Прямым коннектором типа Luer
6 мм/18 Fr	NA-3416	NA-3426	NA-3436
7 мм/21 Fr	NA-3417	NA-3427	NA-3437
8 мм/24 Fr	NA-3418	NA-3428	NA-3438

Длина канюли – 25 см, размер коннектора - 3/8"



Размер	С пористой дренажной заглушкой	С прямым коннектором	Прямым коннектором типа Luer
6 мм/18 Fr	NA-4516	NA-4526	NA-4536
7 мм/21 Fr	NA-4517	NA-4527	NA-4537
8 мм/24 Fr	NA-4518	NA-4528	NA-4538

Длина канюли – 25 см, размер коннектора - 3/8"



Размер	С пористой дренажной заглушкой	С прямым коннектором	Прямым коннектором типа Luer
6 мм/18 Fr	NA-5516	NA-5526	NA-5536
7 мм/21 Fr	NA-5517	NA-5527	NA-5537
8 мм/24 Fr	NA-5518	NA-5528	NA-5538

Длина канюли – 25 см, размер коннектора - 3/8"



2. Венозная возвратная канюля, армированная: одинарная, одинарная двухэтажная.

Размер	Кат. №	Длина	Размер коннектора
12 Fr	RV-40012	12 in / 30.5 см	1/4"
14 Fr	RV-40014	12 in / 30.5 см	1/4"
16 Fr	RV-40016	12 in / 30.5 см	1/4"
18 Fr	RV-40018	14 in / 35.5 см	1/4"-3/8"
20 Fr	RV-40020	14 in / 35.5 см	1/4"-3/8"
22 Fr	RV-40022	14 in / 35.5 см	1/4"-3/8"
24 Fr	RV-40024	14 in / 35.5 см	1/4"-3/8"
26 Fr	RV-40026	16 in / 40.6 см	3/8"
28 Fr	RV-40028	16 in / 40.6 см	3/8"
30 Fr	RV-40030	16 in / 40.6 см	3/8"
32 Fr	RV-40032	16 in / 40.6 см	3/8"
34 Fr	RV-40034	16 in / 40.6 см	3/8"
36 Fr	RV-40036	16 in / 40.6 см	1/2"
38 Fr	RV-40038	16 in / 40.6 см	3/8"



Дистальный конец	Проксимальный конец	С коннектором	Без коннектора
32 Fr	40 Fr	RDS-41140	RDS-41040
34 Fr	46 Fr	RDS-41134	RDS-41034
36 Fr	46 Fr	RDS-41146	RDS-41046
36 Fr	50 Fr	RDS-41150	RDS-41050

Длина канюли – 40 см, размер коннектора - 1/2"



3. Сосудистая канюля.

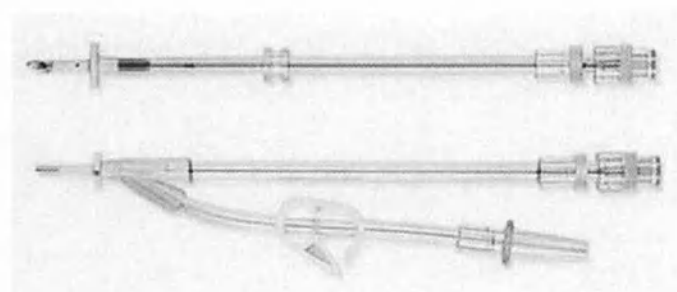
	Без крыла, без клапана	С крылом, без клапана	Без крыла, с клапаном	С крылом, с клапаном
Артикул	VC-11000	VC-11100	VC-11010	VC-11110
Длина канюли	1.6 in /4 см	1.6 in /4 см	2.3 in /6 см	2.3 in /6 см



4. Канюля корня аорты.

Тип канюли	Размер иглы	Без дренажной линии	С дренажной линией
12 Ga	14 Ga	AR-11012	AR-11112
14 Ga	16 Ga	AR-11014	AR-11114
16 Ga	18 Ga	AR-11016	AR-11116

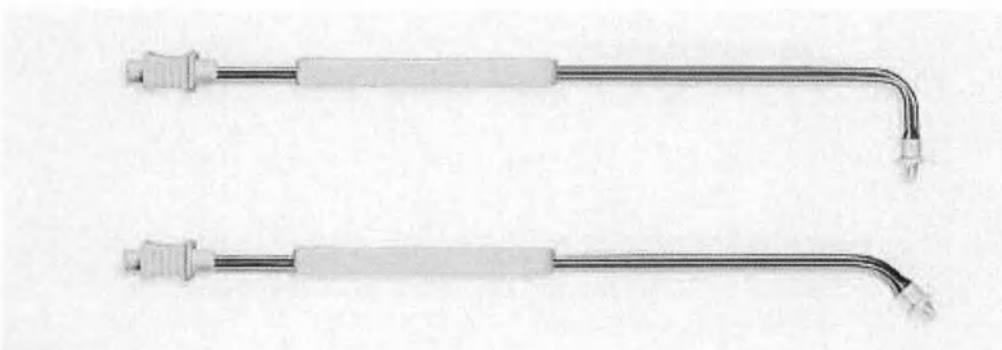
Длина канюли – 15 см.



5. Канюля для перфузии коронарной артерии с корзинчатым наконечником или с баллонным наконечником.

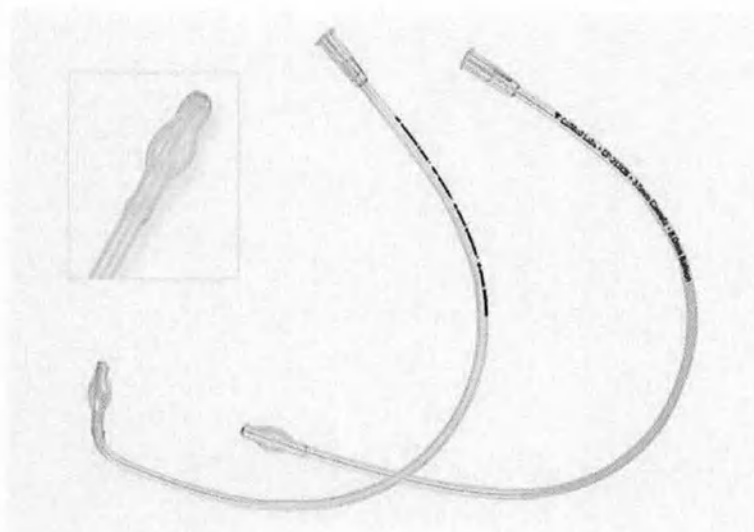
Размер	Угол 45 град.	Угол 90 град.
10 Fr (3.3 мм)	CP-11010	CP-12010
12 Fr (4.0 мм)	CP-11012	CP-12012
14 Fr (4.7 мм)	CP-11014	CP-12014

Длина канюли 24 см.



Размер баллона	Размер канюли	Прямой	С прямым углом
4.0 мм	2.1 мм	CP-21004	CP-22004
5.0 мм	2.1 мм	CP-21005	CP-22005
6.0 мм	3.0 мм	CP-21006	CP-22006
7.0 мм	3.0 мм	CP-21007	CP-22007
8.0 мм	3.5 мм	CP-21008	CP-22008

Длина канюли – 29 см.

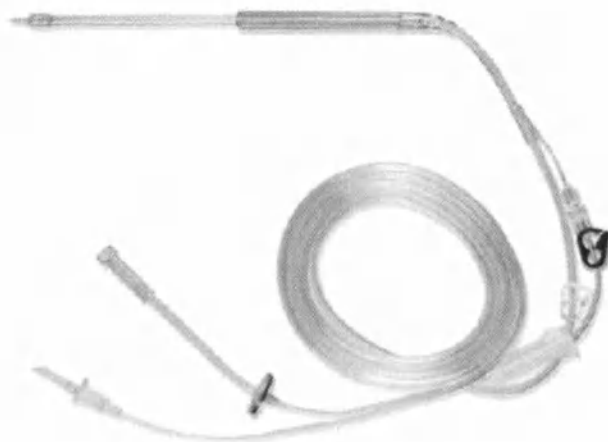


6. Канюля для аспирации воздуха из аорты.

Кат. №	Длина	
AX-30311	1.7" / 4.3 см	
AX-30321	2.0" / 5.0 см	
AX-30331	1.9" / 4.9 см	

7. Канюля Blower/Mister II, Blower/Mister.

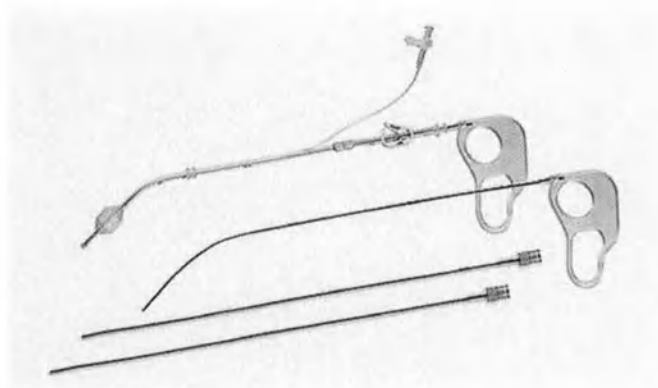
MT-22210, MT-11210, MT-13210



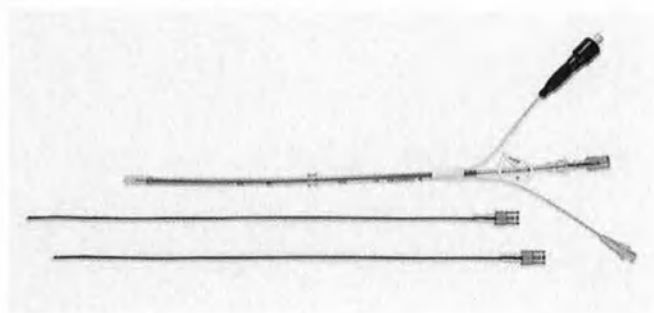
8. Канюля для ретроградной кардиоплегии с самораздувающимся баллоном или с ручным раздуванием.

Размер канюли	Диаметр баллона	С проволочным стилетом	С податливым стилетом	С податливым стилетом и держателем
14 Fr	14 мм	RCS-11114	RCS-11214	RCS-11314
14 Fr	18 мм	RCS-12114	RCS-12214	RCS-12314
14 Fr	20 мм	RCS-13114	RCS-13214	RCS-13314

Длина канюли – 32 см.



Размер канюли	С проволочным стилетом	С податливым стилетом	Без стилета	Длина
10 Fr	RCM-14110	--	RCM-14510	9.5 in / 24 см
15 Fr	RCM-14115	RCM-14215	--	12 in / 32 см



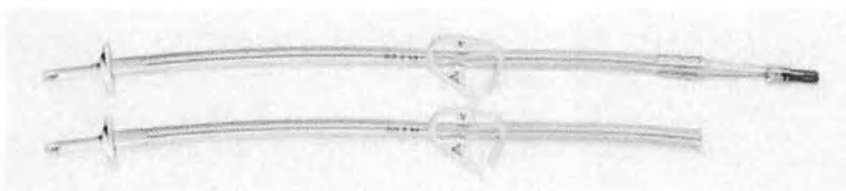
9. Перфузионные адаптеры с канюлей или без канюли.

CA-10010 (14 см), CA-10020 (15 см), CA-10030 (7 см), CA-11030 (10 см), CA-20010 (35 см), CA-20020 (21 см), CA-20030 (20 см), CA-21040 (37 см), CA-30010 (38,1 см), CA-31010 (42 см), CA-80010 (56 см).



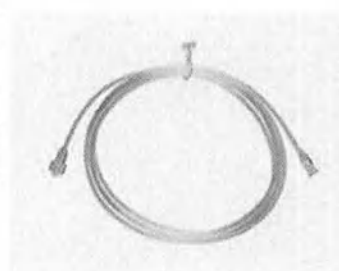
10. Кانيولي быстрого заполнения с адаптером или без адаптера

Артикул	Описание	Общая длина
AX-50102	С адаптером	15" / 38.1 см
AX-50002	Без адаптера	13" / 33 см



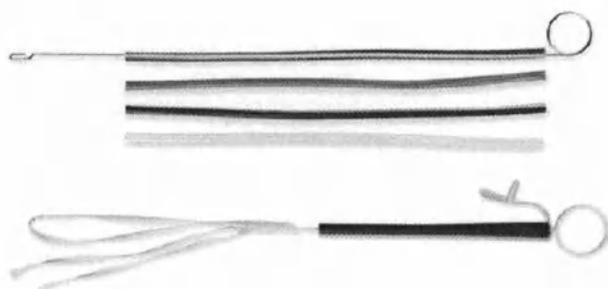
11. Магистраль (трубка) для измерения давления.

Разъем male/male	Разъем male/female	Длина
AX-60341	AX-60261	12" / 30.5 см
AX-60351	AX -60281	72" / 183.0 см
AX-60361	AX-60301	84" / 213.5 см



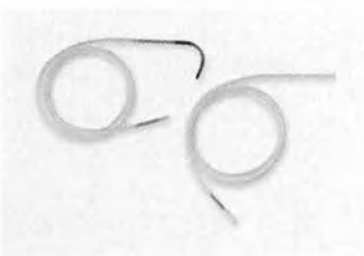
12. Трубки-турникеты для каниюляции или для сосудистой каниюляции

Кат. №	Длина
TS-10130	5 in / 12,5 см
TS-10010	7 in / 17,5 см
TS-20210	5 in / 13 см



13. Сосудистая трубка-петля с иглой или без иглы.

Кат. №	Описание	Длина
SL-11118	Без иглы	13.5 in / 34.5 см
SL-21118	С иглой	13.5 in / 34.5 см



14. Трубки-коннекторы: прямые, у-образные.

Длина 1.25 in / 3.2 см

Прямые: AX-20140 (1/2" X 1/2"), AX-20160 (3/8" X 3/8"), AX-20240 (1/4" X 1/4"),
AX-20700 (3/16" X 3/16")

У-образные: AX-20390 (1/4" X 1/4" X 1/4"), AX-20410 (3/8" X 3/8" X 3/8"),
AX-20420 (3/8" X 3/8" X 1/2"), AX-20670 (3/8" X 1/4" X 3/8"),
AX-20720 (1/4" X 1/4" X 3/8"), AX-20430 (1/2" X 1/2" X 1/2"),
AX-20440 (1/2" X 3/8" X 1/2")



Принадлежности

1. Пористая дренажная заглушка

Porous Vent Plugs

AX-10100 размер 1/4"

AX-10120 размер 3/8"



2. Колпачок для заглушки коннектора

Vented Connector Cap

AX-20510 размер 3/8"



3. Устройство для фиксации трубок

AX-80600



4. Расширитель коронарных артерий

RC-30010 Длина 3.0 мм

RC-50010 Длина 5.0 мм



