
Каталог брошюр продукции

Все брошюры продукции DESU: технические характеристики,
комплектация и коды продукции.

Содержание

ШУНТИРУЮЩИЕ НАБОРЫ

Шунты Defit	Стр. 3
Шунты Decurve	Стр. 5
Шунты Depus	Стр. 7
Набор для настройки Depus	Стр. 9

ДРЕНАЖНЫЕ СИСТЕМЫ

Серия EVD-010	Стр. 11
Серия EVD-020	Стр. 13

КАТЕТЕРЫ

Набор вентрикулярного катетера	Стр. 15
Набор перитонеального катетера	Стр. 17
Набор вентрикулоперитонеальных катетеров	Стр. 19
Набор люмбального катетера	Стр. 21
Набор люмбоперитонеальных катетеров	Стр. 23
Набор люмбального дренажного катетера	Стр. 25

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Антисифонное устройство	Стр. 27
Прямой катетерный коннектор	Стр. 29
Катетерный коннектор L-типа	Стр. 31
Катетерный коннектор Y-типа	Стр. 33

ЗАМЕНИТЕЛИ ТВЁРДОЙ МОЗГОВОЙ ОБОЛОЧКИ

Коллагеновая дуральная мембрана DECOLL	Стр. 35
Коллагеновая дуральная мембрана DURASHEET	Стр. 37

КОСТНЫЕ ТРАНСПЛАНТАТЫ

Костные трансплантаты на основе коллагена DEBONE	Стр. 39
--	---------

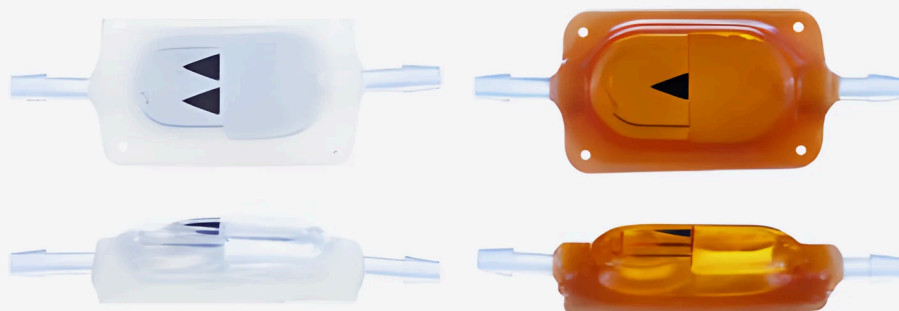
ТРАНСПЛАНТАТЫ НА ОСНОВЕ КОЛЛАГЕНА

Коллагеновый трансплантат бычьего происхождения XENOBONE	Стр. 41
Коллагеновая барьерная мембрана COLL-OS	Стр. 43

Шунтирующие наборы

Шунты Defit

Силиконовый шунт с фиксированным давлением и плоским дном в размерах Ultra Small, Small и Regular, с вариантами низкого, среднего и высокого давления. Не содержит металла, совместим с MPT и KT.



Основные преимущества

01 Три размера клапана

Ultra Small, Small и Regular; общая длина 35, 40 и 45 мм.

03 Без металлических деталей

Силиконовый корпус с плоским основанием; подходит для MPT и KT.

05 Вариант, импрегнированный антибиотиком

Антибиотик введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

02 Три фиксированных давления

Варианты низкого, среднего и высокого давления.

04 Клапан или VP-шунтирующий набор

С вентрикулярным катетером 23 см, перитонеальным катетером 120 см, стилетом и прямоугольным коннектором.

06 Опциональное антисифонное устройство

Коды наборов с антисифонным устройством оканчиваются на «-ASD».

О продукте

Наборы вентрикулоперитонеальных шунтов Defit состоят из клапана Defit, вентрикулярного катетера 23 см, перитонеального катетера 120 см, стилета и прямоугольного коннектора. В зависимости от клинических требований по выбору может быть встроено антисифонное устройство (ASD).

Варианты с импрегнацией антибиотиком включают импрегнацию только корпуса клапана, полуантибиотические наборы (стандартный клапан с катетерами, импрегнированными антибиотиком) и полностью антибиотические наборы (импрегнированный корпус клапана и импрегнированные катетеры). Все шунтирующие системы поставляются для однократного применения, стерилизованы этиленоксидом.

Технические характеристики

Размеры клапана

Модель	Общая длина	Длина корпуса	Толщина
Ultra Small	35 мм	20 мм	4,5 мм
Small	40 мм	25 мм	5,5 мм
Regular	45 мм	30 мм	7 мм

Размеры катетера

Катетер	Внутренний диаметр	Наружный диаметр	Длина
Вентрикулярный	1,3 мм	2,5 мм	23 см
Перитонеальный	1,1 мм	2,5 мм	120 см

Компоненты

Шунтирующий клапан

Вентрикулярный катетер

Перитонеальный катетер

Стилет

Прямоугольный коннектор

Антисифонное устройство (опционально)

Коды продуктов

Конфигурация	Ultra Small	Small	Regular
Клапан	DFUS-x	DFS-x	DFR-x
Клапан, импрегнированный антибиотиком	ADFUS-x	ADFS-x	ADFR-x
Набор VP-шунта	DFUS-x-VCK	DFS-x-VCK	DFR-x-VCK
VP-шунтирующий набор + антисифон	DFUS-x-VCK-ASD	DFS-x-VCK-ASD	DFR-x-VCK-ASD
VP-набор · импрегнированные катетеры	—	DFS-x-VACK	—
VP-набор · импрегнированные катетеры + антисифон	—	DFS-x-VACK-ASD	—
VP-набор · импрегнированные клапан и катетеры	—	—	ADFR-x-VACK
VP-набор · импрегнированные клапан и катетеры + антисифон	—	—	ADFR-x-VACK-ASD

Вместо x подставляется буква давления: L — низкое, M — среднее, H — высокое.

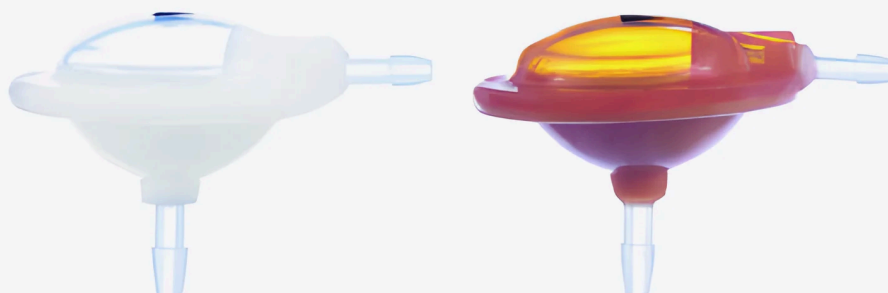
- Коды оранжевого цвета — изделия, импрегнированные антибиотиком: препарат введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.



Шунтирующие наборы

Шунты Decurve

Силиконовый шунт с фиксированным давлением для фрезевого отверстия, с клапанами детского и взрослого размера, с вариантами низкого, среднего и высокого давления. Имеет резервуар и не содержит металла.



Основные преимущества

01 Клапан для фрезевого отверстия

Круглый силиконовый корпус с резервуаром.

03 Три фиксированных давления

Варианты низкого, среднего и высокого давления.

05 Клапан или VP-шунтирующий набор

С вентрикулярным катетером 23 см, перитонеальным катетером 120 см, стилетом и прямоугольным коннектором.

02 Детский и взрослый

Два размера клапана: номинальный диаметр 23 мм и 28 мм.

04 Без металлических деталей

Полипропилен и силиконовый эластомер; подходит для МРТ и КТ.

06 Вариант, импрегнированный антибиотиком

Антибиотик введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

О продукте

Наборы вентрикулоперитонеальных шунтов Desurve состоят из клапана Desurve, вентрикулярного катетера 23 см, перитонеального катетера 120 см, стилета и прямоугольного коннектора. В зависимости от клинической конфигурации может быть добавлено антисифонное устройство. В катетерах, импрегнированных антибиотиком, используется импрегнированный агент с контролируемым высвобождением в течение 28 дней. Все

шунтирующие системы поставляются стерилизованными этиленоксидом.

Наборы шунтов Desurve выпускаются с клапанами двух размеров — для детей и для взрослых. Оба размера предлагаются с фиксированным низким, средним и высоким давлением в виде стандартных систем, систем с частичной и полной импрегнацией антибиотиком, а также систем с антисифонным устройством.

Технические характеристики

Размеры клапана

Модель	Номинальный диаметр
Детский Desurve	23 мм
Desurve для взрослых	28 мм

Размеры катетера

Катетер	Внутренний диаметр	Наружный диаметр	Длина
Вентрикулярный	1,3 мм	2,5 мм	23 см
Перитонеальный	1,1 мм	2,5 мм	120 см

Компоненты

- Шунтирующий клапан
- Вентрикулярный катетер
- Перитонеальный катетер
- Стилет
- Прямоугольный коннектор
- Антисифонное устройство (опционально)

Коды продуктов

Конфигурация	Детский	Для взрослых
Клапан	DCP-x	DCA-x
Клапан, импрегнированный антибиотиком	ADCP-x	ADCA-x
Набор VP-шунта	DCP-x-VCK	DCA-x-VCK
VP-шунтирующий набор + антисифон	DCP-x-VCK-ASD	DCA-x-VCK-ASD
VP-набор · импрегнированные катетеры	DCP-x-VACK	DCA-x-VACK
VP-набор · импрегнированные катетеры + антисифон	DCP-x-VACK-ASD	DCA-x-VACK-ASD
VP-набор · импрегнированные клапан и катетеры	ADCP-x-VACK	ADCA-x-VACK
VP-набор · импрегнированные клапан и катетеры + антисифон	ADCP-x-VACK-ASD	ADCA-x-VACK-ASD

Вместо x подставляется буква давления: L — низкое, M — среднее, H — высокое.

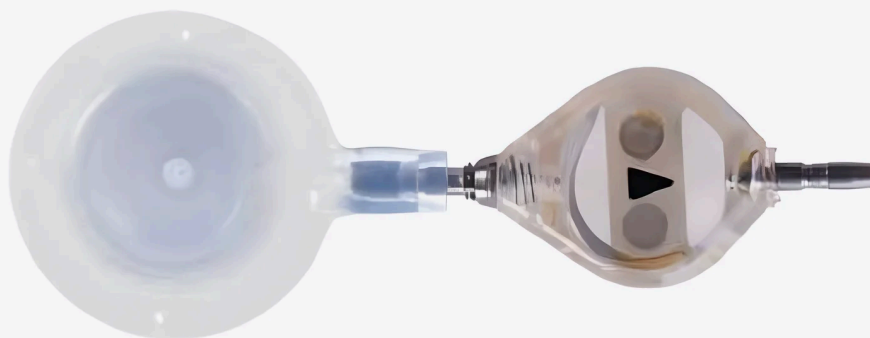
- Коды оранжевого цвета — изделия, импрегнированные антибиотиком: препарат введен в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.



Шунтирующие наборы

Шунты Depus

Семейство шунтов с полисульфоновым клапаном и механизмом из рубинового шарика и титановой пружины: фиксированное низкое, среднее и высокое давление и регулируемые варианты, в VP- и LP-наборах.



Основные преимущества

01 Полисульфоновый клапан

Механизм с рубиновым шариком и титановой пружиной; открывается автоматически при положительном желудочковом давлении.

02 Фиксированный и регулируемый

Низкое, среднее и высокое фиксированное давление; регулируемые клапаны детского и взрослого размера.

03 VP- и LP-наборы

Вентрикулоперитонеальная и люмбоперитонеальная конфигурации.

04 Вариант, импрегнированный антибиотиком

Антибиотик введен в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

05 Антисифон и резервуар

Могут добавляться в наборы опционально.

06 Набор для настройки Depus

Регулируемые клапаны считываются и настраиваются с помощью набора.

О продукте

Наборы вентрикулоперитонеальных шунтов Depus объединяют полисульфоновый клапан Depus с вентрикулярным катетером 23 см, перитонеальным катетером 120 см, стилетом и прямоугольным коннектором. В зависимости от клинической необходимости могут быть добавлены антисифонное устройство и резервуар. Помимо стандартных VP-наборов доступны конфигурации с вентрикулярным и перитонеальным катетерами, импрегнированными антибиотиком. Системы Depus

с фиксированным давлением предлагаются с низким, средним и высоким давлением.

Наборы люмбоперитонеальных шунтов включают клапан Depus, люмбальный катетер и перитонеальный катетер, а также иглу Туохи 14 G и проводник 0,018". LP-системы доступны со стандартными катетерами или катетерами, импрегнированными антибиотиком.

Технические характеристики

Технические размеры

Компонент	Внутренний диаметр	Наружный диаметр	Длина
Вентрикулярный катетер	1,3 мм	2,5 мм	23 см
Перитонеальный катетер	1,1 мм	2,5 мм	120 см

Компоненты

Шунтирующий клапан	Вентрикулярный катетер
Перитонеальный катетер	Стилет
Прямоугольный коннектор	
Антисифонное устройство (опционально)	

Коды продуктов

Depus с фиксированным давлением

Конфигурация	Код
Клапан	DP-x
Набор VP-шунта	DP-x-VCK
VP-шунтирующий набор + антисифон	DP-x-VCK-ASD
VP-набор · импрегнированные катетеры	DP-x-VACK
VP-набор · импрегнированные катетеры + антисифон	DP-x-VACK-ASD
Набор LP-шунта	LPDP-x-LTCK
LP-набор · импрегнированные катетеры	LPDP-x-LTACK

Регулируемый Depus

Конфигурация	Детский	Для взрослых
Клапан	DP-A	DPA-A
Клапан, импрегнированный антибиотиком	ADP-A	ADPA-A
Набор VP-шунта	DP-A-VCK	DPA-A-VCK
VP-набор · импрегнированные катетеры	DP-A-VACK	DPA-A-VACK
Импрегнированный клапан · VP-набор	ADP-A-VCK	ADPA-A-VCK
Импрегнированные клапан и катетеры · VP-набор	ADP-A-VACK	ADPA-A-VACK
VP-шунтирующий набор + антисифон	DP-A-VCK-ASD	DPA-A-VCK-ASD
VP-набор · импрегнированные катетеры + антисифон	DP-A-VACK-ASD	DPA-A-VACK-ASD
Импрегнированный клапан · VP-набор + антисифон	ADP-A-VCK-ASD	ADPA-A-VCK-ASD
Импрегнированные клапан и катетеры · VP-набор + антисифон	ADP-A-VACK-ASD	ADPA-A-VACK-ASD

Вместо x подставляется буква давления: L — низкое, M — среднее, H — высокое.

● Коды оранжевого цвета — изделия, импрегнированные антибиотиком: препарат введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.



Шунтирующие наборы

Набор для настройки Depus

Инструменты для определения положения регулируемого клапана Depus, считывания его давления и его настройки. В версиях 3 Pressure и 5 Pressure, поставляются в нестерильном многоразовом футляре.



Основные преимущества

01 Найти, считать, настроить

Locator находит клапан, Compass показывает текущее давление, магнит (Magnet) устанавливает целевое давление.

02 3 Pressure и 5 Pressure

Две версии — с тремя и пятью уровнями давления.

03 Для регулируемого Depus

Предназначен для регулируемых клапанов Depus.

04 Многоразовый

Поставляется в нестерильном многоразовом кейсе.

О продукте

Набор для настройки Depus (Depus Adjustment Kit) — система аксессуаров, обеспечивающая неинвазивную настройку давления регулируемого шунтирующего клапана Depus. Locator используется для определения положения клапана и целевых направлений уровней давления. Magnet

устанавливает клапан на целевое давление. Compass используется для проверки уровня давления.

Набор для настройки предлагается в двух версиях — для регулируемых шунтирующих систем Depus 3 Pressure и 5 Pressure. Продукт нестерильный и хранится в специальном многоразовом футляре.

Технические характеристики

Системы 3 Pressure и 5 Pressure

Характеристика	3 Pressure	5 Pressure
Набор для настройки	Доступно	Доступно
Locator	Да	Да
Магнит (Magnet)	Да	Да
Compass	Да	Да
Варианты давления	3 уровня	5 уровней
Многоразовый	Да	Да
Стерильный	Нет	Нет

Компоненты

Locator

Магнит (Magnet)

Compass

Многоразовый футляр для переноски

Коды продуктов

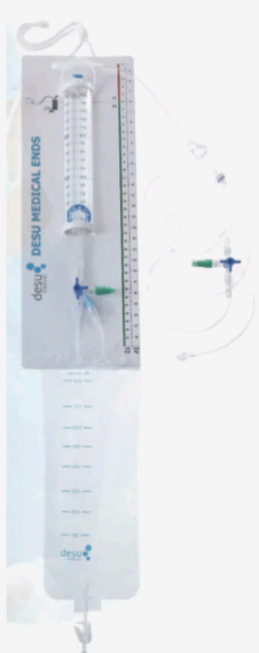
Код	Описание
DP-ADJKIT3	Набор для настройки Depus 3 Pressure
DP-ADJKIT5	Набор для настройки Depus 5 Pressure



Дренажные системы

Серия EVD-010

Система наружного вентрикулярного дренажа: вентрикулярный катетер 31 см, измерительная шкала 30 см, капельная камера 150 мл и дренажный мешок 800 мл. Со стандартным катетером или катетером, импрегнированным антибиотиком.



Основные преимущества

01 Один полный комплект

Катетер, компоненты измерения, сбора и соединения в одной системе.

03 Измерительная шкала 30 см

Показания давления в мм рт. ст. и см вод. ст.

05 Соединение и фильтр

Армированная линия 60 см, два трёхходовых крана, гидрофобный фильтр.

02 Вентрикулярный катетер 31 см

Внутренний диаметр 1,5 мм, наружный 3,0 мм.

04 Сбор

Капельная камера 150 мл и дренажный мешок 800 мл.

06 Вариант, импрегнированный антибиотиком

Антибиотик введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

О продукте

Серия EVD-010 объединяет катетер для наружного вентрикулярного дренажа с внутренним диаметром 1,5 мм, наружным диаметром 3,0 мм и длиной 31 см с полной системой наружного дренажа. Система включает усиленную соединительную линию 60 см с фиксирующим

механизмом, измерительную шкалу 30 см для контроля давления ликвора в мм рт. ст. и см вод. ст., капельную камеру 150 мл, дренажный мешок 800 мл с воздушным фильтром, два трёхходовых коннектора и гидрофобный фильтр.

Технические характеристики

Характеристика	EVD-010
Внутренний диаметр вентрикулярного катетера	1,5 мм
Наружный диаметр вентрикулярного катетера	3,0 мм
Длина вентрикулярного катетера	31 см
Усиленная соединительная линия	60 см
Измерительная шкала	30 см
Единицы давления	мм рт. ст. / см вод. ст.
Капельная камера	150 мл
Дренажный мешок	800 мл
Трёхходовые коннекторы	2 шт.
Гидрофобный фильтр	Да
Варианты катетеров	Стандартный / импрегнированный антибиотиком
Вариант, импрегнированный антибиотиком	контролируемое высвобождение в течение 28 дней

Компоненты

- Вентрикулярный катетер
- Измерительная шкала
- Капельная камера
- Дренажный мешок
- Усиленная соединительная линия
- Трёхходовой коннектор
- Гидрофобный фильтр
- Стилет
- Фиксирующий элемент
- Коннектор Luer Lock и дистальный колпачок
- Изогнутый троакар

Коды продуктов

Код	Описание
ENDS-C-010	Система наружного вентрикулярного дренажа со стандартным вентрикулярным катетером
ENDS-AC-010	Система наружного вентрикулярного дренажа с вентрикулярным катетером, импрегнированным антибиотиком
LCK-ENDS-010	Система наружного люмбального дренажа со стандартным люмбальным катетером
LACK-ENDS-010	Система наружного люмбального дренажа с люмбальным катетером, импрегнированным антибиотиком

Коды продуктов катетеров

Код	Описание
EVDCK-1530310	Катетер для наружного вентрикулярного дренажа (ВД 1,5 мм / НД 3,0 мм / Д 31 см)
EVDACK-1530310	Катетер для наружного вентрикулярного дренажа, импрегнированный антибиотиком (ВД 1,5 мм / НД 3,0 мм / Д 31 см)
EVDACK-1530350	Катетер для наружного вентрикулярного дренажа, импрегнированный антибиотиком (ВД 1,5 мм / НД 3,0 мм / Д 35 см)
EVDACKS-1934350	Катетер для наружного вентрикулярного дренажа, импрегнированный антибиотиком (ВД 1,9 мм / НД 3,4 мм / Д 35 см)
EVDACK-1934350	Катетер для наружного вентрикулярного дренажа, импрегнированный антибиотиком (ВД 1,9 мм / НД 3,4 мм / Д 35 см)

● Коды оранжевого цвета — изделия, импрегнированные антибиотиком: препарат введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.



Дренажные системы

Серия EVD-020

Усовершенствованная система наружного дренажа, используемая с вентрикулярным или люмбальным катетером: шкала давления, капельная камера, дренажный мешок и фильтр в одной системе.



Основные преимущества

01 Вентрикулярный или люмбальный

Наружная дренажная система для вентрикулярного или люмбального катетера.

02 Армированная линия

Соединительная линия 60 см с фиксирующим механизмом.

03 Измерительная шкала 30 см

Показания давления в мм рт. ст. и см вод. ст.

04 Сбор

Капельная камера 150 мл и дренажный мешок 800 мл с воздушным фильтром.

05 Закрытая система

Гидрофобный фильтр и два трёхходовых крана.

06 Вариант, импрегнированный антибиотиком

Антибиотик введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

О продукте

Серия EVD-020 объединяет различные конфигурации катетеров с усовершенствованной дренажной системой для обеспечения наружного дренирования ликвора и контроля давления. Дренажная система включает усиленную соединительную линию 60 см с

фиксирующим механизмом, градуированную шкалу измерения давления 30 см, капельную камеру 150 мл, дренажный мешок 800 мл с воздушным фильтром, два трёхходовых коннектора и гидрофобный фильтр.

Технические характеристики

Характеристика	Система EVD-020
Усиленная соединительная линия	60 см
Фиксирующий механизм	Да
Измерительная шкала	30 см
Единицы давления	мм рт. ст. / см вод. ст.
Капельная камера	150 мл
Дренажный мешок	800 мл
Воздушный фильтр дренажного мешка	Да
Трёхходовые коннекторы	2 шт.
Гидрофобный фильтр	Да
Вариант вентрикулярного катетера	Да
Вариант люмбального катетера	Да
Вариант катетера, импрегнированного антибиотиком	Да · контролируемое высвобождение в течение 28 дней

Компоненты

Дренажная система	Вентрикулярный катетер	
Люмбальный катетер	Усиленная соединительная линия	
Шкала измерения давления	Капельная камера	
Дренажный мешок	Трёхходовой коннектор	
Гидрофобный фильтр	Стилет	Игла Туохи
Проводник	Изогнутый троакар	
Коннектор Luer Lock и дистальный колпачок		
Фиксирующий элемент		

Коды продуктов

Код	Описание
ENDS-C-020	Усовершенствованная система наружного вентрикулярного дренажа со стандартным вентрикулярным катетером
ENDS-AC-020	Усовершенствованная система наружного вентрикулярного дренажа с вентрикулярным катетером, импрегнированным антибиотиком
LCK-ENDS-020	Усовершенствованная система наружного дренажа со стандартным люмбальным катетером
LACK-ENDS-020	Усовершенствованная система наружного дренажа с люмбальным катетером, импрегнированным антибиотиком

Варианты упаковки

Код	Описание
ENDS-B1	Дренажный мешок 800 мл с воздушным фильтром – 1 шт.
ENDS-B5	Дренажный мешок 800 мл с воздушным фильтром – 5 шт.
ENDS-B10	Дренажный мешок 800 мл с воздушным фильтром – 10 шт.

Совместимые аксессуары

Код	Описание
ENDS-020	Дренажная система EVD-020
ENDS-HL	Аксессуар, совместимый с EVD-020
ENDS-LASER	Аксессуар, совместимый с EVD-020

● Коды оранжевого цвета — изделия, импрегнированные антибиотиком: препарат введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.



Катетеры

Набор вентрикулярного катетера

Вентрикулярный катетер из рентгеноконтрастного силикона с танталовыми метками длины на отрезке 5–15 см и 24 дренажными отверстиями в четыре ряда. Стандартный или импрегнированный антибиотиком с контролируемым высвобождением в течение 28 дней.



Основные преимущества

01 Рентгеноконтрастный силикон

Положение отслеживается при визуализации; танталовые метки длины.

03 Метки длины

На каждом сантиметре с 5-го по 15-й.

05 Состав набора

Вентрикулярный катетер, стилет и прямоугольный коннектор.

02 23 см

Внутренний диаметр 1,3 мм, наружный 2,5 мм.

04 24 дренажных отверстия

Четыре ряда по шесть на проксимальном участке.

06 Вариант, импрегнированный антибиотиком

Антибиотик введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

О продукте

Вентрикулярные шунтирующие катетеры DESU предлагаются в виде силиконовых катетеров с внутренним диаметром 1,3 мм, наружным диаметром 2,5 мм и длиной 23 см. Танталовые метки длины нанесены на отрезке 5–15 см. Проксимальная дренажная зона имеет 24 отверстия в четыре ряда по шесть.

Набор вентрикулярного катетера включает вентрикулярный катетер вместе со стилетом и прямоугольным коннектором.

Помимо стандартного катетера доступен вариант, импрегнированный антибиотиком. В катетерах, импрегнированных антибиотиком, контролируемое высвобождение действующих веществ продолжается в течение 28 дней.

Технические характеристики

Характеристика	Вентрикулярный катетер
Внутренний диаметр	1,3 мм
Наружный диаметр	2,5 мм
Длина	23 см
Метки длины	5–15 см
Дренажные отверстия	24
Схема дренажных отверстий	4 ряда × 6 отверстий

Компоненты

Вентрикулярный катетер

Стилет

Прямоугольный коннектор

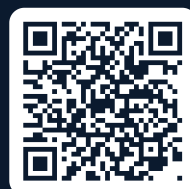
Стандартные варианты и варианты, импрегнированные антибиотиком

Характеристика	Стандартный вентрикулярный катетер	Вентрикулярный катетер, импрегнированный антибиотиком
Внутренний диаметр	1,3 мм	1,3 мм
Наружный диаметр	2,5 мм	2,5 мм
Длина	23 см	23 см
Силикон	Да	Да
Танталовые метки длины	Да	Да
24 дренажных отверстия	Да	Да
Импрегнация антибиотиком	Нет	Да
Контролируемое высвобождение антибиотика	—	28 дней

Коды продуктов

Код	Описание
SVCK	Стандартный набор вентрикулярного катетера
ASVCK	Набор вентрикулярного катетера, импрегнированного антибиотиком

● Коды оранжевого цвета — изделия, импрегнированные антибиотиком: препарат введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.



Отсканируйте, чтобы открыть страницу продукта, полные таблицы и актуальную информацию.

Катетеры

Набор перитонеального катетера

Силиконовый перитонеальный катетер длиной 120 см с танталовыми метками длины на отрезке 5–20 см. Стандартный или импрегнированный антибиотиком с контролируемым высвобождением в течение 28 дней.



Основные преимущества

01 Рентгеноконтрастный силикон

Положение отслеживается при визуализации; танталовые метки длины.

02 120 см

Внутренний диаметр 1,1 мм, наружный 2,5 мм.

03 Метки длины

На каждом сантиметре с 5-го по 20-й.

04 Дренажный участок

Дренажные отверстия в четыре ряда на проксимальном конце.

05 Вариант, импрегнированный антибиотиком

Антибиотик введен в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

О продукте

Перитонеальные шунтирующие катетеры DESU предлагаются в виде силиконовых катетеров с внутренним диаметром 1,1 мм, наружным диаметром 2,5 мм и длиной 120 см. Танталовые метки длины нанесены через каждый сантиметр на отрезке 5–20 см. Дренажные отверстия на проксимальном конце расположены в четыре ряда.

Помимо стандартного перитонеального катетера доступен перитонеальный катетер, импрегнированный антибиотиком. В катетерах, импрегнированных антибиотиком, контролируемое высвобождение действующих веществ продолжается в течение 28 дней.

Технические характеристики

Характеристика	Перитонеальный катетер
Внутренний диаметр	1,1 мм
Наружный диаметр	2,5 мм
Длина	120 см
Метки длины	5–20 см
Материал меток	Тантал
Материал	Силикон

Компоненты

Перитонеальный катетер

Стандартные варианты и варианты, импрегнированные антибиотиком

Характеристика	Стандартный перитонеальный катетер	Перитонеальный катетер, импрегнированный антибиотиком
Внутренний диаметр	1,1 мм	1,1 мм
Наружный диаметр	2,5 мм	2,5 мм
Длина	120 см	120 см
Силикон	Да	Да
Танталовые метки длины	Да	Да
Импрегнация антибиотиком	Нет	Да
Контролируемое высвобождение антибиотика	—	28 дней

Коды продуктов

Код	Описание
SPCK	Перитонеальный катетер
ASPCK	Перитонеальный катетер, импрегнированный антибиотиком

- Коды оранжевого цвета — изделия, импрегнированные антибиотиком: препарат введен в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.



Отсканируйте, чтобы открыть страницу продукта, полные таблицы и актуальную информацию.

Катетеры

Набор вентрикулоперитонеальных катетеров

Вентрикулярный и перитонеальный силиконовые катетеры в одном наборе, с танталовыми метками длины. Стандартные или импрегнированные антибиотиком с контролируемым высвобождением в течение 28 дней.



Основные преимущества

01 Два катетера в одном наборе

Силиконовые катетеры: вентрикулярный 23 см и перитонеальный 120 см.

03 Метки длины

5–15 см на вентрикулярном, 5–20 см на перитонеальном катетере.

05 Вариант, импрегнированный антибиотиком

Антибиотик введен в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

02 Рентгеноконтрастный силикон

Положение отслеживается при визуализации; танталовые метки длины.

04 Состав набора

Оба катетера, стилет и прямоугольный коннектор.

О продукте

Набор вентрикулоперитонеальных катетеров DESU объединяет вентрикулярный катетер 23 см, перитонеальный катетер 120 см, стилет и прямоугольный коннектор. Вентрикулярный катетер имеет внутренний диаметр 1,3 мм и наружный диаметр 2,5 мм; перитонеальный катетер — внутренний диаметр 1,1 мм и наружный диаметр 2,5 мм. Оба катетера изготовлены из силикона. Танталовые метки длины нанесены на отрезке 5–15 см на вентрикулярном катетере и 5–20 см на

перитонеальном катетере. Проксимальная дренажная зона вентрикулярного катетера имеет 24 отверстия в четыре ряда.

В качестве альтернативы стандартному набору VP-катетеров доступен также набор с вентрикулярным и перитонеальным катетерами, импрегнированными антибиотиком. В катетерах, импрегнированных антибиотиком, действующие вещества импрегнированы в материал катетера и высвобождаются контролируемо в течение 28 дней.

Технические характеристики

Технические размеры

Характеристика	Вентрикулярный катетер	Перитонеальный катетер
Внутренний диаметр	1,3 мм	1,1 мм
Наружный диаметр	2,5 мм	2,5 мм
Длина	23 см	120 см
Метки длины	5–15 см	5–20 см
Материал меток	Тантал	Тантал
Материал	Силикон	Силикон

Стандартные системы и системы, импрегнированные антибиотиком

Характеристика	Стандартный набор VP-катетеров	Набор VP-катетеров, импрегнированных антибиотиком
Вентрикулярный катетер	Стандартный	Импрегнированный антибиотиком
Перитонеальный катетер	Стандартный	Импрегнированный антибиотиком
Длина вентрикулярного катетера	23 см	23 см
Длина перитонеального катетера	120 см	120 см
Силикон	Да	Да
Танталовые метки	Да	Да
Стилет	Да	Да
Прямоугольный коннектор	Да	Да
Импрегнация антибиотиком	Нет	Да
Контролируемое высвобождение антибиотика	—	28 дней

Компоненты

- Вентрикулярный катетер
- Перитонеальный катетер
- Стилет
- Прямоугольный коннектор

Коды продуктов

Код	Описание
SVPSK	Стандартный набор вентрикулоперитонеальных катетеров
ASVPCK	Набор вентрикулоперитонеальных катетеров, импрегнированных антибиотиком

● Коды оранжевого цвета — изделия, импрегнированные антибиотиком: препарат введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.



Отсканируйте, чтобы открыть страницу продукта, полные таблицы и актуальную информацию.

Катетеры

Набор люмбального катетера

Силиконовый люмбальный шунтирующий катетер длиной 100 см с танталовыми метками на отрезке 5–20 см и 24 дренажными отверстиями в четыре ряда. Стандартный вариант и вариант, импрегнированный антибиотиком.



Основные преимущества

01 Рентгеноконтрастный силикон

Положение отслеживается при визуализации; танталовые метки длины.

02 100 см

Внутренний диаметр 0,8 мм, наружный 1,6 мм.

03 Метки длины

На каждом сантиметре с 5-го по 20-й.

04 24 дренажных отверстия

Четыре ряда по шесть на проксимальном участке.

05 Состав набора

Люмбальный катетер, игла Туохи 14 G, проводник и фиксирующий элемент.

06 Вариант, импрегнированный антибиотиком

Антибиотик введен в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

О продукте

Набор люмбального катетера DESU объединяет силиконовый люмбальный катетер с внутренним диаметром 0,8 мм, наружным диаметром 1,6 мм и длиной 100 см с иглой Туохи 14 G, проводником и фиксирующим элементом. Танталовые метки длины нанесены через каждый сантиметр на отрезке 5–20 см. Проксимальная дренажная зона имеет 24 отверстия в четыре ряда по шесть.

Технические характеристики

Характеристика	Люмбальный катетер
Внутренний диаметр	0,8 мм
Наружный диаметр	1,6 мм
Длина	100 см
Метки длины	5–20 см
Материал меток	Тантал
Дренажные отверстия	24
Схема дренажных отверстий	4 ряда × 6 отверстий
Материал	Силикон

Стандартные варианты и варианты, импрегнированные антибиотиком

Характеристика	Стандартный люмбальный катетер	Люмбальный катетер, импрегнированный антибиотиком
Внутренний диаметр	0,8 мм	0,8 мм
Наружный диаметр	1,6 мм	1,6 мм
Длина	100 см	100 см
Силикон	Да	Да
Танталовые метки длины	Да	Да
24 дренажных отверстия	Да	Да
Структура, импрегнированная антибиотиком	Нет	Да
Контролируемое высвобождение антибиотика	—	28 дней

Помимо стандартного люмбального катетера доступен вариант люмбального катетера, импрегнированного антибиотиком. Вариант, импрегнированный антибиотиком, имеет те же основные размеры, что и стандартный катетер, и представлен в каталоге с контролируемым высвобождением антибиотика в течение 28 дней.

Компоненты

- Люмбальный катетер
- Игла Туохи 14 G
- Проводник
- Фиксирующий элемент

Коды продуктов

Код	Описание
LCK	Набор люмбального катетера
LACK	Люмбальный катетер, импрегнированный антибиотиком

● Коды оранжевого цвета — изделия, импрегнированные антибиотиком: препарат введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

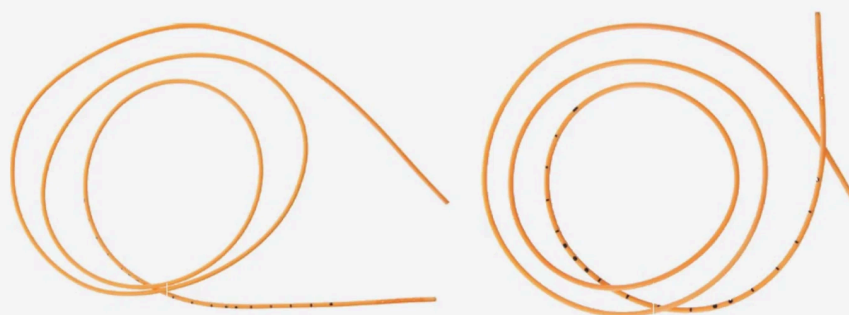


Отсканируйте, чтобы открыть страницу продукта, полные таблицы и актуальную информацию.

Катетеры

Набор люмбоперитонеальных катетеров

Люмбоперитонеальный набор с силиконовыми люмбальным катетером 100 см и перитонеальным катетером 120 см, с танталовыми метками длины. Стандартный вариант и вариант, импрегнированный антибиотиком.



Основные преимущества

01 Два катетера в одном наборе

Силиконовые катетеры: люмбальный 100 см и перитонеальный 120 см.

02 Рентгеноконтрастный силикон

Положение отслеживается при визуализации; танталовые метки длины.

03 Метки длины

С 5-го по 20-й сантиметр на обоих катетерах.

04 Состав набора

Оба катетера, игла Туохи 14 G, проводник и фиксирующий элемент.

05 Вариант, импрегнированный антибиотиком

Антибиотик введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

О продукте

Набор люмбоперитонеальных катетеров DESU объединяет люмбальный катетер 100 см и перитонеальный катетер 120 см с иглой Туохи 14 G и проводником. Люмбальный катетер имеет внутренний диаметр 0,8 мм и наружный диаметр 1,6 мм; перитонеальный катетер — внутренний диаметр 1,1 мм и

наружный диаметр 2,5 мм. Оба катетера изготовлены из силикона и имеют танталовые метки длины на отрезке 5–20 см.

Проксимальная дренажная зона люмбального катетера имеет 24 отверстия в четыре ряда по шесть. Помимо стандартных катетеров доступны также варианты катетеров, импрегнированных антибиотиком.

Технические характеристики

Технические размеры

Характеристика	Люмбальный катетер	Перитонеальный катетер
Внутренний диаметр	0,8 мм	1,1 мм
Наружный диаметр	1,6 мм	2,5 мм
Длина	100 см	120 см
Метки длины	5–20 см	5–20 см
Материал меток	Тантал	Тантал
Материал	Силикон	Силикон

Стандартные варианты и варианты, импрегнированные антибиотиком

Характеристика	Стандартная система	Система, импрегнированная антибиотиком
Люмбальный катетер	Стандартный	Импрегнированный антибиотиком
Перитонеальный катетер	Стандартный	Вариант, импрегнированный антибиотиком
Длина люмбального катетера	100 см	100 см
Длина перитонеального катетера	120 см	120 см
Силикон	Да	Да
Танталовые метки	Да	Да
Игла Туохи 14 G	Да	Да
Проводник	Да	Да

Компоненты

- Люмбальный катетер
- Перитонеальный катетер
- Игла Туохи 14 G
- Проводник
- Фиксирующий элемент

Коды продуктов

Код	Описание
LPCK	Люмбальный катетер
LPACK	Люмбальный катетер, импрегнированный антибиотиком

● Коды оранжевого цвета — изделия, импрегнированные антибиотиком: препарат введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

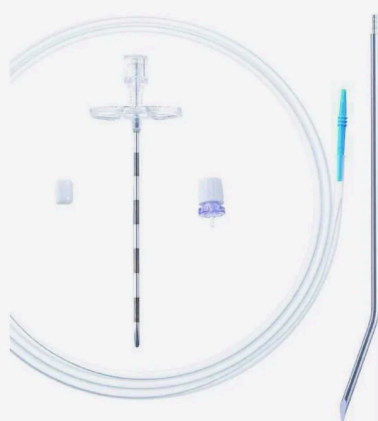


Отсканируйте, чтобы
открыть страницу
продукта, полные таблицы
и актуальную информацию.

Катетеры

Набор люмбального дренажного катетера

Силиконовый катетер 80 см и компоненты для установки для наружного люмбального дренажа, с танталовыми метками на отрезке 5–20 см и 24 дренажными отверстиями. Стандартный вариант и вариант, импрегнированный антибиотиком.



Основные преимущества

01 Для наружного люмбального дренирования

Отводит ликвор из поясничной области в наружную дренажную систему.

03 Метки длины

Танталовые метки на каждом сантиметре с 5-го по 20-й.

05 Состав набора

Игла Туохи, проводник, изогнутый троакар, коннектор Luer Lock, дистальный колпачок и фиксирующий элемент.

02 Силиконовый катетер 80 см

Внутренний диаметр 0,8 мм, наружный 1,6 мм; рентгеноконтрастный.

04 24 дренажных отверстия

Четыре ряда по шесть на проксимальном участке.

06 Вариант, импрегнированный антибиотиком

Антибиотик введен в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.

О продукте

Набор люмбального дренажного катетера DESU объединяет силиконовый люмбальный катетер с внутренним диаметром 0,8 мм, наружным диаметром 1,6 мм и длиной 80 см с иглой Туохи, проводником, изогнутым троакар, коннектором Luer Lock и фиксирующим элементом. Танталовые метки длины нанесены

через каждый сантиметр на отрезке 5–20 см. Проксимальная дренажная зона имеет 24 отверстия в четыре ряда по шесть.

Помимо стандартного люмбального дренажного катетера доступен вариант катетера, импрегнированного антибиотиком. В катетерах, импрегнированных антибиотиком, действующие вещества высвобождаются контролируемо в течение 28 дней.

Технические характеристики

Характеристика	Люмбальный дренажный катетер
Внутренний диаметр	0,8 мм
Наружный диаметр	1,6 мм
Длина	80 см
Метки длины	5–20 см
Материал меток	Тантал
Дренажные отверстия	24
Схема дренажных отверстий	4 ряда × 6 отверстий
Материал	Силикон

Стандартные варианты и варианты, импрегнированные антибиотиком

Характеристика	Стандартный люмбальный дренажный катетер	Люмбальный дренажный катетер, импрегнированный антибиотиком
Внутренний диаметр	0,8 мм	0,8 мм
Наружный диаметр	1,6 мм	1,6 мм
Длина	80 см	80 см
Силикон	Да	Да
Танталовые метки длины	Да	Да
24 дренажных отверстия	Да	Да
Импрегнация антибиотиком	Нет	Да
Контролируемое высвобождение антибиотика	—	28 дней

Компоненты

- Люмбальный дренажный катетер
- Игла Туохи
- Проводник
- Изогнутый троакар
- Коннектор Luer Lock и дистальный колпачок
- Фиксирующий элемент

Коды продуктов

Код	Описание
ELCK	Катетер для наружного люмбального дренажа
ELACK-1608800	Катетер для наружного люмбального дренажа, импрегнированный антибиотиком

● Коды оранжевого цвета — изделия, импрегнированные антибиотиком: препарат введён в материал и высвобождается контролируемо в течение 28 дней.



Отсканируйте, чтобы открыть страницу продукта, полные таблицы и актуальную информацию.

Принадлежности

Антисифонное устройство

Помогает предотвращать избыточное дренирование, немедленно закрываясь при сифонном эффекте, который может возникнуть при переходе перитонеального катетера из горизонтального положения в вертикальное.



Основные преимущества

01 Против сифонного эффекта

Предназначено для предотвращения сифонного эффекта при переходе перитонеального катетера из горизонтального положения в вертикальное.

02 Немедленное закрытие

Закрывается при сифонном эффекте, предотвращая гипердренаж.

03 Дополнение к шунтирующим наборам

Опция для наборов Defit, Decurve и Depus; их коды оканчиваются на «-ASD».

О продукте

Антисифонное устройство используется для предотвращения сифонного эффекта, который может возникнуть при переходе перитонеального катетера из горизонтального положения в вертикальное во время дренирования или шунтирования спинномозговой жидкости.

Основной принцип — создать эффект немедленного закрытия для предотвращения избыточного дренирования

при возникновении сифонного эффекта.

- Опционально для вентрикулоперитонеальных наборов Defit, Decurve и Depus
- Помогает контролировать сифонирование при изменении положения тела
- При поставке в составе набора справочный код оканчивается суффиксом «-ASD»

Используется с

Шунтирующие наборы Defit

Шунтирующие наборы Decurve

Шунтирующие наборы Depus

Наборы шунтирующих катетеров DESU

Коды продуктов

Семейство принадлежностей

Код	Описание
ASD	Антисифонное устройство
PPCCO	Прямой катетерный коннектор
PPRAC	Катетерный коннектор L-типа
PP3WCCO	Катетерный коннектор Y-типа (3-ходовой)



Принадлежности

Прямой катетерный коннектор

Аксессуар, используемый при необходимости для соединения различных частей катетера во время операции.



Основные преимущества

01 Подсоединение катетера

При необходимости соединяет части катетера во время операции.

02 Прямое соединение

Прямое соединение двух катетерных линий.

03 С шунтирующими и катетерными наборами

Используется как соединительный элемент в шунтирующих и катетерных наборах DESU.

О продукте

Вспомогательный аксессуар, используемый при необходимости для соединения различных частей катетера во время операции.

- Обеспечивает прямое соединение катетерных линий
- Используется как соединительный элемент в наборах шунтов и катетеров

Используется с

Шунтирующие наборы Defit

Шунтирующие наборы Decurve

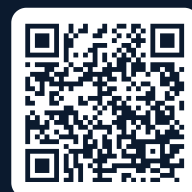
Шунтирующие наборы Depus

Наборы шунтирующих катетеров DESU

Коды продуктов

Семейство принадлежностей

Код	Описание
ASD	Антисифонное устройство
PPCCO	Прямой катетерный коннектор
PPRAC	Катетерный коннектор L-типа
PP3WCCO	Катетерный коннектор Y-типа (3-ходовой)



Принадлежности

Катетерный коннектор L-типа

Аксессуар, который проводит ventрикулярный или перитонеальный катетер без перегибов и закупорки и соединяет части катетера между собой.



Основные преимущества

01 Проведение без перегибов

Направляет ventрикулярный или перитонеальный катетер без перегибов и закупорки.

02 Подсоединение катетера

Соединяет части катетера во время операции.

03 С шунтирующими наборами

Обеспечивает соединение ventрикулярного катетера с клапаном.

О продукте

Вспомогательный аксессуар, используемый при необходимости для проведения вентрикулярного / перитонеального катетера без перегибов и закупорки, а также для соединения различных частей катетера между собой во время операции.

- Ориентирует катетер под подходящим углом
- Помогает предотвращать перегибы и закупорку
- Входит в наборы шунтов в качестве прямоугольного коннектора

Используется с

Шунтирующие наборы Defit

Шунтирующие наборы Decurve

Шунтирующие наборы Depus

Наборы шунтирующих катетеров DESU

Коды продуктов

Семейство принадлежностей

Код	Описание
ASD	Антисифонное устройство
PPCCO	Прямой катетерный коннектор
PPRAC	Катетерный коннектор L-типа
PP3WCCO	Катетерный коннектор Y-типа (3-ходовой)



Принадлежности

Катетерный коннектор Y-типа

Трёхходовой аксессуар, который соединяет два шунта с одним перитонеальным катетером либо обеспечивает шунту два перитонеальных выхода или два вентрикулярных входа.



Основные преимущества

01 Трёхходовое соединение

Соединяет два шунта с одним перитонеальным катетером.

02 Два выхода

Даёт шунту два выхода для перитонеальных катетеров.

03 Два входа

Даёт шунту два входа для вентрикулярных катетеров.

О продукте

Вспомогательный аксессуар, используемый при необходимости для соединения двух шунтов с перитонеальным катетером, для обеспечения выхода на два перитонеальных катетера от одного шунта или для обеспечения двух входов вентрикулярных катетеров в шунт.

- Соединяет два шунта с одним перитонеальным катетером
- Обеспечивает выход от одного шунта на два перитонеальных катетера
- Обеспечивает два входа вентрикулярных катетеров в один шунт

Используется с

Шунтирующие наборы Defit

Шунтирующие наборы Decurve

Шунтирующие наборы Depus

Наборы шунтирующих катетеров DESU

Коды продуктов

Семейство принадлежностей

Код	Описание
ASD	Антисифонное устройство
PPCCO	Прямой катетерный коннектор
PPRAC	Катетерный коннектор L-типа
PP3WCCO	Катетерный коннектор Y-типа (3-ходовой)



Заменители твёрдой мозговой оболочки

Коллагеновая дуральная мембрана DECOLL

Коллагеновая дуральная мембрана из чистого бычьего коллагена I типа. Четыре размера; подходит для onlay-техники, готова к применению, стерилизована гамма-излучением.



Основные преимущества

01 Чистый бычий коллаген I типа

Биодеградируемый коллагеновый барьер для поддержки заживления.

03 Onlay-применение

Применяется при разных уровнях давления ликвора.

05 Четыре размера

2,5 × 2,5, 5 × 5, 7,5 × 7,5 и 10 × 10 см.

02 Непроницаемая пористая структура

Создаёт барьер против ликвореи в зоне пластики.

04 Готов к применению

Без предварительной подготовки; гамма-стерилизация.

О продукте

DECOLL — дуральный трансплантат на основе бычьего коллагена I типа, разработанный как заменитель твёрдой мозговой оболочки для восстановления её дефектов. Мембрана изготавливается из чистого бычьего коллагена I типа. Биоразлагаемая структура на основе коллагена предназначена для поддержки процесса заживления при пластике твёрдой мозговой оболочки. DECOLL может использоваться при различных уровнях давления ликвора

и применяться по onlay-технике. Непроницаемая пористая структура формирует барьер в области восстановления и способствует контролю подтекания ликвора.

Продукт поставляется готовым к применению без какой-либо предварительной обработки и стерилизуется гамма-излучением. DECOLL выпускается в четырёх размерах: 2,5 × 2,5 см, 5 × 5 см, 7,5 × 7,5 см и 10 × 10 см.

Технические характеристики

Характеристика	DECOLL
Тип продукта	Коллагеновая дуральная мембрана
Материал	Чистый бычий коллаген I типа
Структура	На основе коллагена, биоразлагаемый
Способ применения	Onlay
Пористая структура	Непроницаемая
Варианты размеров	2,5×2,5 / 5×5 / 7,5×7,5 / 10×10 см
Предварительная обработка	Не требуется
Форма выпуска	Готов к применению
Стерилизация	Гамма

Показания по каталогу

- Дуральные дефекты после операций по поводу спинальных опухолей
- Дуральные дефекты после травмы
- Менингоцеле
- Миеломенингоцеле
- Хирургические дуральные дефекты, связанные с липомой

Коды продуктов

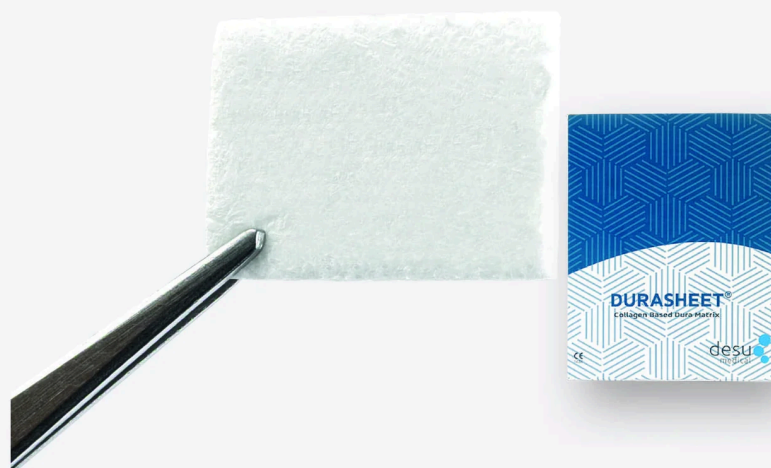
Код	Описание
DCL2525	Коллагеновая дуральная мембрана DECOLL – 2,5 × 2,5 см
DCL5050	Коллагеновая дуральная мембрана DECOLL – 5 × 5 см
DCL7575	Коллагеновая дуральная мембрана DECOLL – 7,5 × 7,5 см
DCL100100	Коллагеновая дуральная мембрана DECOLL – 10 × 10 см



Заменители твёрдой мозговой оболочки

Коллагеновая дуральная мембрана DURASHEET

Матрикс дурального трансплантата из чистого бычьего коллагена I типа. Четыре размера; можно использовать любой стороной, допускает наложение швов, готов к применению, стерилизован гамма-излучением.



Основные преимущества

01 Чистый бычий коллаген I типа

Биодеградируемая коллагеновая матрица дурального трансплантата.

03 Обе стороны

Мембрану можно укладывать на дефект любой стороной.

05 Onlay, готово к применению

Для разных уровней давления ликвора; без предварительной подготовки, гамма-стерилизация.

02 Можно подшивать

Высокая прочность на разрыв и структура, пригодная для шва.

04 Высокая впитывающая способность

Коллагеновая матрица обладает высокой впитывающей способностью.

06 Четыре размера

2,5 × 2,5, 5 × 5, 7,5 × 7,5 и 10 × 10 см.

О продукте

DURASHEET — матрикс дурального трансплантата на основе коллагена, разработанный как заменитель твёрдой мозговой оболочки для восстановления её дефектов. Продукт изготавливается из чистого бычьего коллагена I типа. Его биоразлагаемая коллагеновая структура предназначена для поддержки процесса заживления. Мембрана может использоваться при различных уровнях давления ликвора и применяться по onlay-технике. Непроницаемая пористая структура формирует физический

барьер, предназначенный для контроля подтекания ликвора.

DURASHEET можно использовать любой стороной; мембрана допускает наложение швов, обладает высокой прочностью на разрыв и высокой абсорбционной способностью. Продукт поставляется готовым к применению и не требует дополнительной предварительной обработки. DURASHEET предлагается в четырёх размерах — 2,5 × 2,5 см, 5 × 5 см, 7,5 × 7,5 см и 10 × 10 см — и стерилизуется гамма-излучением.

Технические характеристики

Характеристика	DURASHEET
Тип продукта	Коллагеновая дуральная мембрана
Материал	Чистый бычий коллаген I типа
Структура	На основе коллагена, биоразлагаемый
Способ применения	Onlay
Рабочая поверхность	Любая сторона
Варианты размеров	2,5×2,5 / 5×5 / 7,5×7,5 / 10×10 см
Предварительная обработка	Не требуется
Стерилизация	Гамма
Абсорбционная способность	Высокое
Возможность наложения швов	Подходит
Прочность на разрыв	Высокое

Показания по каталогу

- Дуральные дефекты после операций по поводу спинальных опухолей
- Дуральные дефекты после травмы
- Менингоцеле
- Миеломенингоцеле
- Хирургические дуральные дефекты, связанные с липомой

Коды продуктов

Код	Описание
DRS2525	Коллагеновая дуральная мембрана DURASHEET – 2,5 × 2,5 см
DRS5050	Коллагеновая дуральная мембрана DURASHEET – 5 × 5 см
DRS7575	Коллагеновая дуральная мембрана DURASHEET – 7,5 × 7,5 см
DRS100100	Коллагеновая дуральная мембрана DURASHEET – 10 × 10 см



Костные трансплантаты

Костные трансплантаты на основе коллагена DEBONE

Биорезорбируемый остеокондуктивный костный трансплантат из бычьего коллагена I типа с β -ТКФ в форме гранул и губки.



Основные преимущества

01 Бычий коллаген I типа и β -ТКФ

В коллагеновую матрицу добавлен бета-трикальцийфосфат.

03 Среда для остеобластов

Молекулы коллагена I типа поддерживают развитие клеток.

05 Гранулы и губка

Две формы для разных костных дефектов.

02 Остеокондуктивный

Образует матрицу для формирования новой кости.

04 Биорезорбируемый

Рассасывается в организме в процессе заживления.

06 Четыре объёма

5, 10, 20 и 30 см³; 6–7 мм.

О продукте

DEBONE — биорезорбируемый остеокондуктивный матрикс костного трансплантата, содержащий бычий коллаген I типа и β -ТКФ. Матрикс, сформированный из молекул коллагена I типа, создаёт структуру, поддерживающую развитие остеобластов, и предназначен для содействия развитию кости. Коллагеновый матрикс в сочетании с β -ТКФ обеспечивает остеокондуктивную среду для

заполнения костного дефекта и поддержки формирования новой кости.

DEBONE выпускается в форме гранул и губки для адаптации к различным костным дефектам. В каталоге указаны варианты объёма 5 см³, 10 см³, 20 см³ и 30 см³ при размере продукта 6–7 мм.

Технические характеристики

Характеристика	DEBONE
Тип продукта	Костный трансплантат на основе коллагена
Основной материал	Бычий коллаген I типа
Дополнительный компонент	β -ТКФ
Свойство матрикса	Остеокондуктивный
Биологическое свойство	Биорезорбируемый
Варианты формы	Гранулы / губка
Размер продукта	6–7 мм
Варианты объёма	5 см ³ / 10 см ³ / 20 см ³ / 30 см ³
Клеточный матрикс	Матрикс для роста остеобластов

Коды продуктов

Код	Описание
DBNG-5C-D04	Костный трансплантат на основе коллагена DEBONE – 5 см ³ / 6–7 мм
DBNG-10C-D04	Костный трансплантат на основе коллагена DEBONE – 10 см ³ / 6–7 мм
DBNG-20C-D04	Костный трансплантат на основе коллагена DEBONE – 20 см ³ / 6–7 мм
DBNG-35C-D04	Костный трансплантат на основе коллагена DEBONE – 30 см ³ / 6–7 мм



Трансплантаты на основе коллагена

Коллагеновый трансплантат бычьего происхождения XENOBONE

Биорезорбируемый остеокондуктивный костный трансплантат на основе бычьего коллагена I типа с добавлением β -ТКФ, с размером частиц 0,7–1,5 мм, 2–3 мм и 4–5 мм.



Основные преимущества

01 Бычий коллаген I типа и β -ТКФ

Коллагеновая матрица костного трансплантата с добавлением β -ТКФ.

02 Остеокондуктивный

Образует матрицу для формирования новой кости.

03 Среда для остеобластов

Молекулы коллагена I типа поддерживают развитие костной ткани.

04 Биорезорбируемый

Рассасывается в организме в процессе заживления.

05 Три размера частиц

0,7–1,5 мм, 2–3 мм и 4–5 мм; 5 см³.

О продукте

XENOBONE — биорезорбируемый остеокондуктивный матрикс костного трансплантата, содержащий бычий коллаген I типа и β -ТКФ. Матрикс, сформированный из молекул коллагена I типа, создаёт среду для роста остеобластов и обеспечивает биологическую структуру,

предназначенную для поддержки развития кости. В каталоге указано, что молекулы коллагена I типа поддерживают остеоиндуктивные свойства.

XENOBONE предлагается с тремя размерами частиц для различных костных дефектов: 0,7–1,5 мм, 2–3 мм и 4–5 мм.

Технические характеристики

Характеристика	XENOBONE
Тип продукта	Коллагеновый костный трансплантат бычьего происхождения
Основной материал	Бычий коллаген I типа
Дополнительный компонент	β -ТКФ
Свойство матрикса	Остеокондуктивный
Биологическое свойство	Биорезорбируемый
Варианты частиц	0,7–1,5 мм / 2–3 мм / 4–5 мм
Клеточная поддержка	Матрикс для роста остеобластов
Развитие кости	Поддерживающая структура

Коды продуктов

Код	Описание
XBN-0715W-5CC	Коллагеновый трансплантат бычьего происхождения XENOBONE – 0,7–1,5 мм
XBN-23W-5CC	Коллагеновый трансплантат бычьего происхождения XENOBONE – 2–3 мм
XBN-45W-5CC	Коллагеновый трансплантат бычьего происхождения XENOBONE – 4–5 мм



Трансплантаты на основе коллагена

Коллагеновая барьерная мембрана COLL-OS

Коллагеновая барьерная мембрана из чистого бычьего коллагена I типа. Четыре размера; подходит для onlay-техники, готова к применению, стерилизована гамма-излучением.



Основные преимущества

01 Чистый бычий коллаген I типа

Биодеградируемая коллагеновая барьерная мембрана.

03 Вместе с XENOBONE

Может применяться вместе с костным трансплантатом из стоматологической линейки.

05 Четыре размера

1,25 × 2,5, 1,5 × 2, 2 × 3 и 2,5 × 2,5 см.

02 Для стоматологии

Разработана для покрытия области трансплантации в хирургической стоматологии.

04 Готов к применению

Без предварительной подготовки; гамма-стерилизация.

О продукте

COLL-OS — барьерная мембрана из чистого бычьего коллагена I типа для стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. Она имеет биodeградируемую коллагеновую структуру и предназначена для укрытия зоны костной пластики, создавая барьер над дефектом.

Мембрана готова к применению без предварительной подготовки и стерилизована гамма-излучением. COLL-OS выпускается в четырёх размерах: 1,25 × 2,5 см, 1,5 × 2 см, 2 × 3 см и 2,5 × 2,5 см. Может применяться вместе с костным трансплантатом XENOBONE из той же линейки.

Технические характеристики

Характеристика	COLL-OS
Тип продукта	Коллагеновая барьерная мембрана
Область применения	Стоматология и челюстно-лицевая хирургия
Основной материал	Чистый бычий коллаген I типа
Структура	На основе коллагена, биоразлагаемый
Варианты размеров	1,25×2,5 / 1,5×2 / 2×3 / 2,5×2,5 см
Предварительная обработка	Не требуется
Форма выпуска	Готов к применению
Стерилизация	Гамма

Показания по каталогу

- Стоматология и челюстно-лицевая хирургия
- Покрытие области трансплантации при костной пластике

Коды продуктов

Код	Описание
CLS12525	Коллагеновая барьерная мембрана COLL-OS – 1,25 × 2,5 см
CLS152	Коллагеновая барьерная мембрана COLL-OS – 1,5 × 2 см
CLS23	Коллагеновая барьерная мембрана COLL-OS – 2 × 3 см
CLS2525	Коллагеновая барьерная мембрана COLL-OS – 2,5 × 2,5 см

