

# Госпитальная продукция

## Каталог

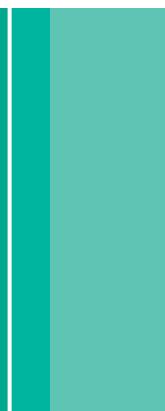


Б.БРАУН МЕДИКАЛ

**B|BRAUN**  
SHARING EXPERTISE



# Госпитальная продукция HOSPITAL CARE



Более чем за 175 лет своей истории Компания Б. Браун проделала путь от семейного аптечного предприятия до признанного во всем мире поставщика продукции для здравоохранения.

Это стало возможным не только благодаря высокой квалификации наших специалистов — являясь предприятием с многолетней историей и богатыми традициями, мы опираемся на бесценный опыт, который передается из поколения в поколение. Этими знаниями мы готовы делиться с теми, на ком лежит ответственность за жизни и здоровье людей.

На страницах каталога Госпитальной продукции Вы найдете наши предложения для анестезиологии, интенсивной терапии и других клинических дисциплин. Приоритетные направления развития и внедрения инноваций — это инфузационная терапия и сосудистый доступ, регионарная анестезия и лечение боли, инфузионные насосы и автоматизированные системы, продукция для урологии, лечения ран и биопсии.

Наш системный подход к лечебному процессу основан на взаимосвязи фундаментальных принципов безопасности медицинского работника и пациента, высоких стандартах качества, соответствия современным требованиям медицины, постоянном внедрении инноваций в тесном контакте с клинической наукой, экономической обоснованности и защите окружающей среды на протяжении всего жизненного цикла продукции.

# Каталог продукции

## Содержание

<b>Раздел 1</b>	<b>Изделия для инфузионной терапии .....</b>	<b>6–29</b>
	Безопасная инфузионная терапия .....	6
	Приготовление и смещивание растворов .....	8
	Приготовление инфузионных растворов .....	9
	Инфузионные системы общего назначения .....	12
	Инфузионные системы специального назначения .....	14
	Трансфузионные системы .....	17
	Инфузионные системы для химиотерапии .....	18
	Принадлежности для инфузионной терапии .....	20
<b>Раздел 2</b>	<b>Венозный доступ .....</b>	<b>30–43</b>
	Периферическая венепункция .....	30
	Двухкомпонентные инъекционные шприцы .....	37
	Трехкомпонентные инъекционные шприцы .....	38
	Трехкомпонентные шприцы большого объема .....	39
	Инъекционные иглы с защитным устройством .....	41
	Инъекционные иглы .....	42
<b>Раздел 3</b>	<b>Центральный венозный доступ .....</b>	<b>44–61</b>
	Методика Сельдингера .....	46
	Методика «катетер–через–канюль» .....	58
	ЭКГ-контроль положения катетера .....	60
<b>Раздел 4</b>	<b>Регионарная анестезия .....</b>	<b>62–85</b>
	Спинальная анестезия .....	64
	Эпидуральная анестезия .....	70
	Комбинированная спинально-эпидуральная анестезия .....	76
	Проводниковая анестезия .....	78
<b>Раздел 5</b>	<b>Автоматизированные инфузионные системы .....</b>	<b>86–112</b>
	Б. Браун Спэйс .....	87
	Инфузионные стойки .....	96
	Шприцевые насосы и принадлежности .....	99
	Волюметрические насосы и принадлежности .....	106
	Инфузионная техника для «Скорой помощи» .....	112

<b>Раздел 6</b>	<b>Энтеральное питание. Оборудование и расходные материалы . . . . .</b>	<b>113–120</b>
	Насос для энтерального питания . . . . .	114
	Системы для энтерального питания . . . . .	118
<b>Раздел 7</b>	<b>Урология . . . . .</b>	<b>121–128</b>
	Чрекожная цистостомия . . . . .	122
	Чрекожная нефростомия . . . . .	123
	Урологические катетеры . . . . .	125
	Сбор и измерение объема мочи . . . . .	127
<b>Раздел 8</b>	<b>Дренаж. Биопсия . . . . .</b>	<b>129–133</b>
	Высоковакуумные дренажные системы . . . . .	130
	Низковакуумные дренажные системы . . . . .	131
	Пункция и дренаж плевральной полости . . . . .	132
	Биопсия . . . . .	133
	<b>Предметный указатель . . . . .</b>	<b>134</b>



# Раздел 1

## Изделия для инфузионной терапии

<b>Безопасная инфузионная терапия</b>		<b>6</b>
Экофлак Плюс	Совершенный инфузионный флакон	6
Мини-Пласко	Полиэтиленовые ампулы малого объема	7
<b>Приготовление и смещивание растворов</b>		<b>8</b>
Экофлак Коннект	Двухсторонняя канюля для смещивания растворов между флаконом Экофлак Плюс и стандартными флаконами	8
Экофлак Микс	Двухсторонняя канюля для смещивания лекарственных средств	9
Мини-Спайк, Мини-Спайк V	Канюли аспирационные	10
Стерификс	Инъекционные фильтры	11
<b>Инфузионные системы общего назначения</b>		<b>12</b>
Интрафикс СэйфСет	Первая инфузионная система с технологиями AirStop и PrimeStop	12
<b>Инфузионные системы специального назначения</b>		<b>14</b>
Эксадроп	Регулятор скорости для гравитационной инфузии	14
Медификс	Система для измерения центрального венозного давления (ЦВД)	15
Дозификс	Инфузионная система с мерным сосудом	16
Интрапур Инлайн	Система со встроенным инфузионным фильтром для химиотерапии	16
<b>Трансфузионные системы</b>		<b>17</b>
Сангофикс	Системы для гемотрансфузии	17
<b>Инфузионные системы для химиотерапии</b>		<b>18</b>
Цито-Сет	Инфузионные системы для приготовления и введения цитостатиков	18
<b>Принадлежности для инфузионной терапии</b>		<b>20</b>
Дискофикс С	Инфузионные краны и блоки кранов с повышенной механической и химической устойчивостью	20
Дискофикс С Сэйффлоу	Закрытая система	22
Интрапур, Стерификс	Инфузионные фильтры	23
Сэйффлоу	Инфузионный коннектор для безыгольного соединения	24
Сэйфсайт, Ультрасайт, Коннектор с возвратным клапаном	Инфузионные коннекторы для безыгольного соединения	25
Инфузионные разветвители и порты		26
Удлинители и соединительные линии		27
Заглушки, ИН-стоппер, адаптеры		28

## Б. Браун – Ваш выбор для безопасной инфузионной терапии

Инфузионная терапия, как эффективный метод лечения различных заболеваний, широко применяется в клинической практике. Интенсивность современного лечения, использование высокоактивных лекарств в разнообразных комбинациях могут быть связаны с риском развития осложнений у пациента. Во время инфузии пациенту могут угрожать внутрибольничная инфекция, воздушная эмболия, попадание посторонних частиц в инфузионный раствор. Химическая контаминация, случайный укол иглой, порезы – реальная опасность для здоровья медицинского персонала. Как уберечь себя и пациента от возможных осложнений?

Компания Б. Браун предлагает Вам современные и доступные решения для безопасной инфузионной терапии. Принадлежности для приготовления и смешивания лекарственных средств, инфузионные системы, периферические катетеры, фильтры, удлинители и коннекторы, иглы и другие изделия отвечают самым высоким требованиям безопасности. Продукция Б. Браун эффективно снижает риск возникновения осложнений инфузионной терапии, при этом обеспечивая максимальное удобство применения для медицинского персонала. Привычная для вас техника манипуляций останется без изменений, что обеспечит комфорт и безопасность Вашей повседневной работы.



# Безопасная инфузионная терапия

## Экофлак Плюс

### Экофлак Плюс – совершенный инфузионный флакон

- Разнообразие применения в больничной и аптечной практике
- Защита от случайного укола иглой благодаря строению двойного порта в крышке
- Удобство в применении
- Высокая безопасность по сравнению со стеклянными флаконами
- Полиэтилен совместим со всеми типами медикаментов
- Предупреждение ошибок в применении благодаря маркировке
- Отсутствие проблем при погрузке и транспортировке
- Экономия пространства при хранении
- Утилизация в соответствии с требованиями экологии



### Ассортимент

- Вода для инъекций
- Раствор NaCl 0,9 %
- Раствор глюкозы 5 %
- Раствор глюкозы 10 %
- Раствор Рингера
- Стерофундин изотонический
- Стерофундин Г-5
- Нормофундин Г-5



Производится на полностью автоматизированных линиях в соответствии с современными требованиями асептики

Экономичен, экологичен, безопасен, всегда готов к применению



# Мини-Пласко

## Мини-Пласко Б.Браун — полиэтиленовые ампулы малого объема

Пациенты в отделениях интенсивной терапии — в особенности, дети и больные с нарушенной функцией почек — подвергаются высокому риску токсического воздействия, вызванного алюминием, который накапливается в костях, плазме крови, печени и центральной нервной системе.

В некоторых растворах для внутривенного введения обнаружено повышенное содержание алюминия, не связанное с самим раствором. Новый тип контейнеров Мини-Пласко исключает попадание алюминия в раствор.

**Мини-Пласко Б.Браун объединяет безопасность и удобство, оптимизируя процесс лечения пациентов.**

Такие препараты, как калия хлорид 4%, магния сульфат 25%, натрия хлорид 0,9% и кальция глюконат 10% давно и успешно представлены в различных странах в упаковке Мини-Пласко.



### Максимальная безопасность — минимальный риск

**Мини-Пласко обеспечивает безопасность:**

- предотвращает травмы от случайного укола иглой посредством использования безыгольного доступа;
- препятствует проникновению в раствор микрочастиц стекла;
- исключает порезы острыми краями стеклянных ампул;

НОВИНКА



**...гарантирует удобство:**

- за счет простого вскрытия ампулы;
- экономия времени приготовления растворов для инфузий за счет безыгольного доступа.

Калия хлорид 4% 10 мл — препарат из большой линейки, который поставляется в ампулах в **Мини-Пласко коннект Б.Браун**.

Наименование	Описание	Объем, мл	Вид упаковки	Кол-во в товарной упаковке, шт.	Кат. №
Кальция глюконат Б.Браун	10% раствор для внутривенного и внутримышечного введения	10	Полиэтиленовый контейнер	20	3539635
Калия хлорид Б.Браун*	4% раствор для внутривенного введения (не содержит глюкозы)	10	Полиэтиленовый контейнер	20	3640713
Натрия хлорид Б.Браун	0,9% раствор для внутривенного и внутримышечного введения	5	Полиэтиленовый контейнер	20	3635793
Натрия хлорид Б.Браун	0,9% раствор для внутривенного и внутримышечного введения	10	Полиэтиленовый контейнер	20	3635794
Натрия хлорид Б.Браун	0,9% раствор для внутривенного и внутримышечного введения	20	Полиэтиленовый контейнер	20	3635795

\*Продукция находится в процессе регистрации

# Приготовление и смещивание растворов Экофлак Коннект

Экофлак Коннект – новый стандарт в приготовлении лекарственных средств



- Формирует закрытую систему, обеспечивая защиту от вредного воздействия токсичных лекарственных средств на здоровье персонала
- Надежно защищает персонал во время приготовления и смещивания препаратов от случайного укола иглой и травматизации
- Снижает риск развития внутрибольничной инфекции
- Обеспечивает надежное соединение между флаконами, позволяет заполнить инфузионную системы до смещивания лекарственных препаратов
- Не требует отсоединения стандартного флакона перед подключением инфузионной системы
- Удобен и прост в применении, экономит рабочее время медперсонала

Наименование		Описание	Уп./шт.	Кат. №
	Экофлак Коннект	Двухсторонняя канюля для смещивания растворов между флаконом Экофлак Плюс и стандартными флаконами (Ø крышки 20 мм).	50	4090550

# Приготовление и смещивание растворов

## Экофлак Микс

**Экофлак Микс** – двухсторонняя канюля для смещивания лекарственных средств



- Обеспечивает надежное соединение между флаконами
- Предотвращает случайный укол иглой и травматизацию персонала
- Снижает риск развития внутрибольничной инфекции
- Удобен и прост в применении, экономит рабочее время медицинского персонала
- Гарантирует безопасность во время смещивания лекарственных средств

Наименование	Описание	Уп./шт.	Кат. №
	Экофлак Микс Двухсторонняя канюля для смещивания растворов между флаконом Экофлак Плюс и стандартными флаконами (крышки 20 мм).	250	16401

**Дополнительные принадлежности** для смещивания растворов

	Экопин	Оригинальная заглушка для инъекционных портов, полностью закрывающая отверстие порта и защищающая приготовленный раствор от контаминации	100	4125002
	Транзофикс	Двухсторонняя канюля для смещивания растворов, подходит для стеклянных и пластиковых больших флаконов, резиновых пробок до 6,3 мм и портов инфузионных пакетов. Поддерживает высокую скорость потока. Широкие упорные планки	200	4090500

# Приготовление инфузионных растворов Мини-Спайк, Мини-Спайк V

**Мини-Спайк, Мини-Спайк V – канюли аспирационные**



- Для обычных флаконов объемом 3–1000 мл
- Плотно прилегающая защелкивающаяся крышка, защищенный от прикосновения коннектор со встроенным клапаном и воздушным фильтром обеспечивают максимальную защиту от контаминации
- Удобство и гигиеничность при повторном заборе жидкости
- Микро-Тип: минимальный остаток медикамента при аспирации из флаконов малого объема
- Мини-Спайк Хемо: с воздушным фильтром, задерживающим токсические аэрозоли, образующиеся при разведении сухих субстанций
- Мини-Спайк V: встроенный клапан, предупреждающий вытекание раствора после отсоединения шприца

Наименование	Описание	Упаковка	Кат. №
<b>С антибактериальным воздушным фильтром 0,45 мкм</b>			
Мини-Спайк	Стандартный наконечник	50	4550242 ✓
Мини-Спайк Микро-Тип	Наконечник для флаконов малого объема	50	4550510
Мини-Спайк V	Стандартный наконечник с клапаном	50	4550560
<b>С антибактериальным воздушным фильтром 0,45 мкм и фильтром тонкой очистки 5 мкм</b>			
Мини-Спайк фильтр	Стандартный наконечник	50	4550234 ✓
Мини-Спайк фильтр Микро-Тип	Наконечник для флаконов малого объема	50	4550528
Мини-Спайк фильтр V	Стандартный наконечник с клапаном	50	4550579
<b>С антибактериальным воздушным фильтром 0,2 мкм и фильтром тонкой очистки 5 мкм</b>			
Мини-Спайк Хемо	Стандартный наконечник	50	4550340 ✓
Мини-Спайк Хемо Микро-Тип	Наконечник для флаконов малого объема	50	4550536*
Мини-Спайк Хемо V	Стандартный наконечник с клапаном	50	4550587

\* Без фильтра тонкой очистки 5 мкм

✓ Наиболее востребованная продукция

# Приготовление инфузионных растворов

## Стерификс

**Стерификс** – инъекционные фильтры

Наименование	Упаковка, шт.	Кат. №
	Стерификс инъекционный фильтр 0,2 мкм	200
	Стерификс Пьюри инъекционный и аспирационный фильтр 5 мкм	100
	Стерификс аспирационный фильтр 5 мкм с пластиковой канюлей 10 см	200
	Стерификс аспирационный фильтр 5 мкм с пластиковой канюлей 4,5 см	200
	Стерификс инъекционный фильтр 5 мкм со встроенной иглой 19G 25 мм	200
	Стерификс инъекционный фильтр 5 мкм со съемной иглой 19G 25 мм	200

**Вы уверены, что для смещивания и забора медикаментов все еще необходимы стальные иглы?**

Тот, кто знаком с работой в процедурном кабинете и больничной аптеке, знает, какое количество растворов необходимо приготовить в течение рабочего дня, безошибочно и быстро. При такой трудоемкой и напряженной работе необходимо использование удобных и безопасных принадлежностей. Опасен не только риск нанесения ущерба пациенту, но и вероятность укола иглой и заражения.

**Не беспокойтесь!**

Пусть принадлежности, не содержащие игл, делают рутинную сестринскую работу безопасной и удобной, а следовательно – эффективной.



# Инфузионные системы общего назначения Интрафикс СэйфСет

## Новое поколение инфузионных систем

Интрафикс СэйфСет – первая инфузионная система с технологиями AirStop и PrimeStop

Благодаря технологии **AirStop** можно больше не опасаться попадания воздуха в вену пациента при опорожнении инфузионного флакона. **AirStop** – это уникальная воздухонепроницаемая мембрана фильтра, которая не только удерживает твердые примеси, но и препятствует проникновению воздуха. При опорожнении инфузионного флакона **AirStop** поддерживает постоянный уровень жидкости. Риск воздушной эмболии при инфузии надежно предупрежден.

Технология **PrimeStop** позволяет максимально быстро подготовить несколько инфузионных систем с соблюдением требований асептики. Немедленно после заполнения инфузионной линии можно приступить к подготовке следующей.

**PrimeStop** – это новый защитный колпачок с гидрофобной мембраной, которая препятствует вытеканию раствора и защищает от загрязнения. **PrimeStop** обеспечивает автоматическое заполнение линии, при этом раствор не попадает на руки, на пол или на постельное белье.



- Высокий уровень безопасности – предупреждение воздушной эмболии и инфицирования при инфузии
- Простота и удобство подготовки и выполнения процедуры
- Повышение эффективности работы медицинского персонала – улучшение качества и снижение нагрузки
- Экономия времени и затрат

# Интрафикс СэйфСет

**Интрафикс СэйфСет** – универсальная инфузионная система с технологиями **Air Stop** и **Prime Stop**



- Острый прозрачный наконечник, соответствующий ISO
- Высокая прозрачность купола капельной камеры
- Эластичная нижняя часть капельной камеры
- Большая площадь фильтрации жидкости
- Роликовый зажим с разъемом для утилизации наконечника
- Герметичное винтовое соединение

**Интрафикс СэйфСет** оснащается различными дополнениями, которые делают автоматическое заполнение, параллельную, гравитационную инфузию и инфузию под давлением безопасными, упрощают выполнение инъекций и комбинированной инфузии и многое другое.

Наименование	Гравитация/ давление	Трубка, см	Дополнения	Упаковка	Кат. №
<b>Интрафикс СэйфСет с AirStop и PrimeStop</b>					
Интрафикс СэйфСет P	Давление	180		100	4063000
Интрафикс СэйфСет P	Давление	230		100	4063003
Интрафикс СэйфСет R.V.	Давление	180	Клапан против обратного тока	100	4063001
Интрафикс СэйфСет N.T.P.	Давление	180	Нейтралур – <b>без ПВХ</b>	100	4063002
Интрафикс СэйфСет I.S.	Давление	180	Y-инъекционный порт	100	4063005 ✓
Интрафикс СэйфСет S.C.	Давление	220	3-ходовой кран Дискофикс С	100	4063006 ✓
Интрафикс СэйфСет Y-N.F. Valve	Давление	210	Безыгольный инъекционный порт	100	4063004
Интрафикс СэйфСет UV-Protect	Давление	180	Светозащитная, оранжевая прозрачная	100	4063131
<b>Интрафикс Праймлайн</b>					
Интрафикс Праймлайн	Давление	230	Светозащитная, черная	100	4060563

✓ Наиболее востребованная продукция

# Инфузионные системы специального назначения Эксадроп

**Эксадроп** – регулятор скорости для гравитационной инфузии



- Избавление от частой повторной регулировки скорости
- Простая и надежная регулировка скорости инфузии
- Контроль инфузии независимо от свойств магистрали
- Точное воспроизведение параметров при возобновлении инфузии
- Скользящий зажим для кратковременного прерывания инфузии
- Герметичное винтовое соединение с системой
- Поддержка скорости инфузии на постоянном уровне в течение длительного времени



Наименование	Система Интрафикс	Трубка, см	Дополнение	Шт./уп.	Кат. №
Эксадроп	•	150	Эластичная инъекционная вставка	50	4061209 ✓
Эксадроп	•	180	Без инъекционной вставки	50	4061284
Эксадроп	•	210	Эластичная инъекционная вставка	50	4061225 ✓
Эксадроп Нейтралур	•	150	<b>Без ПВХ</b>	50	4062264
Эксадроп	•	210	Светозащитная система	50	4061233
Эксадроп		54	Без инфузионной системы	50	4061306 ✓

✓ Наиболее востребованная продукция

**Внимание!** Шкала регулятора откалибрована в мл/час для введения 0,9% раствора NaCl через внутривенный катетер Вазофикс Браунюля 18G 45 мм, при установке инфузионного флакона на высоте 76 см над пациентом. Изменение этих условий влечет за собой изменение скорости инфузии. Поэтому необходимо устанавливать скорость капель, сравнивая показания шкалы с данными стандартной методики.

# Медификс

**Медификс** – система для измерения центрального венозного давления (ЦВД)



## ▪ Медификс измерительная система

- с инфузионной системой Интрафикс или без нее
- трехходовой кран Дискофикс
- бактериоустойчивая вентиляция измерительной трубы
- герметичное винтовое соединение

## ▪ Медификс измерительная шкала

- градуировка от +35 до –15 см H<sub>2</sub>O
- четкая визуализация уровня благодаря эффекту увеличения
- двухсторонний нулевой указатель
- ударопрочная пластмасса
- многократное использование
- два универсальных фиксирующих зажима

Наименование	Описание	Система Интрафикс	Шт./уп.	Кат. №
<b>Медификс – инфузионная система для измерения ЦВД</b>				
Медификс	Измерительная трубка 100 см		50	4276116 ✓
Медификс	Измерительная трубка 180 см		50	4276108
Медификс	Измерительная трубка 100 см	Длина 80 см	50	4276620
Медификс	Измерительная трубка 100 см	Длина 145 см	50	4276612 ✓
Медификс	Измерительная трубка 180 см	Длина 80 см	50	4276728
<b>Медификс – шкала для измерения ЦВД</b>				
Медификс	Измерительная шкала		10	4279913
<b>Дискофикс Комби-холдер</b>				
	Фиксирующий зажим для: – блоков кранов – шкалы Медификс для измерения ЦВД – пластин Комбитранс для инвазивного измерения давления		1	4086007

✓ Наиболее востребованная продукция

# Инфузионные системы специального назначения

## Дозификс, Интрапур Инлайн

**Дозификс** – инфузионная система с мерным сосудом



- Инфузионная система с автоматическим завершением инфузии
- Наконечник с антибактериальной вентиляцией, Eurocap
- Мерный сосуд 150 мл с градуировкой и инъекционным портом
  - антибактериальная вентиляция
  - плавающий клапан, автоматически прекращающий инфузию после опустошения мерного сосуда, для защиты от воздушной эмболии
  - микродозатор, 60 капель = 1 мл ± 0,1 мл (aqua dist.)
  - эластичная нижняя часть капельной камеры
  - инфузионный фильтр 15 мкм
- Два роликовых регулятора с чехлом для наконечника
- Инъекционный Y-порт
- Герметичное винтовое соединение

Наименование	Трубка, см	Дополнение	Шт./уп.	Кат. №
Дозификс	180	Инъекционный Y-порт	25	4037014

**Интрапур Инлайн** – система с инфузионным фильтром для Паклитаксела



- Готовая к применению система с инфузионным фильтром 0,2 мкм
- Не содержит **ПВХ и фталаты**
- Задержка бактерий и твердых примесей
- Роликовый зажим с чехлом для пункционного наконечника
- Вентиляция обеспечивается независимо от положения фильтра
- Высокая пропускная способность
- Герметичное винтовое соединение

Наименование	Описание	Шт./уп.	Кат. №
Интрапур Инлайн	Система со встроенным фильтром 0,2 мкм, длина 150 см	20	4099842N

**Инфузомат Спэйс Сэйфсет** – система с инфузионным фильтром для Паклитаксела

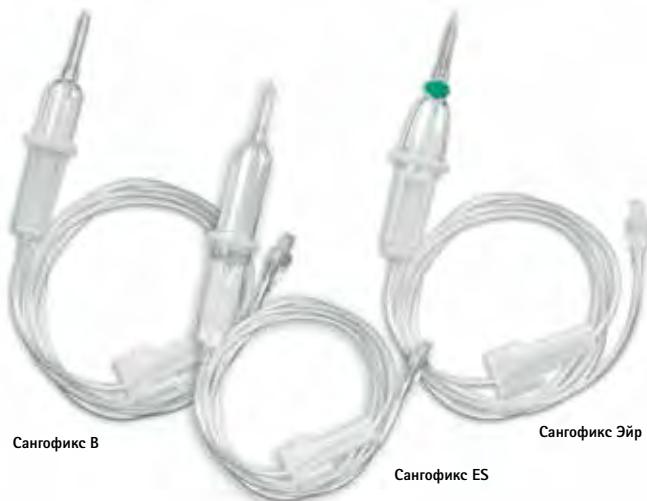


- Совместима с волюметрическим насосом Инфузомат Спэйс
- Не содержит **ПВХ и фталаты**
- Задержка бактерий и твердых примесей
- Роликовый зажим с чехлом для пункционного наконечника
- Вентиляция обеспечивается независимо от положения фильтра
- Высокая пропускная способность
- Герметичное винтовое соединение

Наименование	Описание	Шт./уп.	Кат. №
Система Инфузомат Спэйс Сэйфсет	Нейтрапур с фильтром 0,2 мкм, длина 250 см, для насосов Инфузомат Спэйс	20	8700098SP

# Трансфузионные системы Сангофикс

Сангофикс – системы для гемотрансфузии



- Стандартный фильтр 200 мкм
- Удобная капельница с прозрачным куполом
- Увеличенный и выделенный дозатор, обеспечивающий равномерное каплеобразование
- Эластичная нижняя часть капельной камеры
- Роликовый зажим с разъемом для пункционного наконечника
- Герметичное винтовое соединение

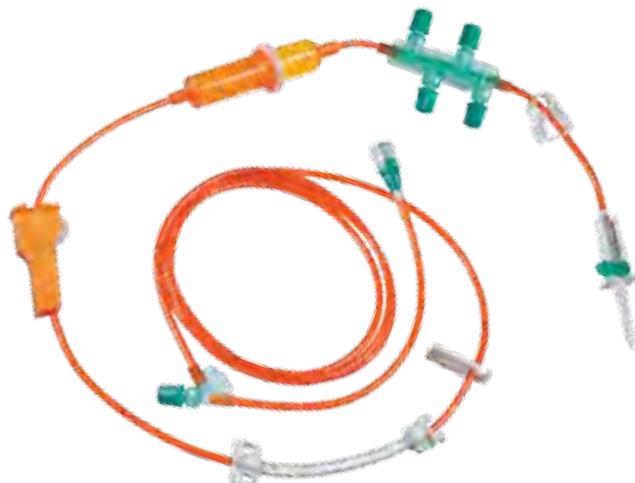
Наименование	Описание	Площадь фильтра	Описание	Шт./уп.	Кат. №
<b>Системы для гемотрансфузии</b>					
Сангофикс В	Для пакетов, без вентиляции, 150 см	10 см <sup>2</sup>	Без инъекционной вставки	100	4117301
Сангофикс ES	Для пакетов, без вентиляции, 150 см	22 см <sup>2</sup>	Без инъекционной вставки	100	4107411
Сангофикс Эир	Для флаконов и пакетов, с вентиляцией, 150 см	10 см <sup>2</sup>	С инъекционной вставкой	100	4117417F ✓
<b>Системы для гемотрансфузии через волюметрический насос</b>					
Система Инфузомат Спэйс	Трансфузионная, с фильтром для крови 200 мкм	10 см <sup>2</sup>	Длина 250 см	100	8270066SP

✓ Наиболее востребованная продукция



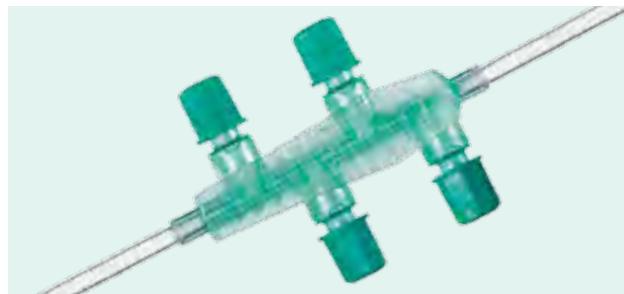
# Инфузионные системы для химиотерапии Цито-Сет

Цито-Сет – инфузионные системы для приготовления и введения цитостатиков



Замкнутая система от приготовления и введения препарата до его утилизации

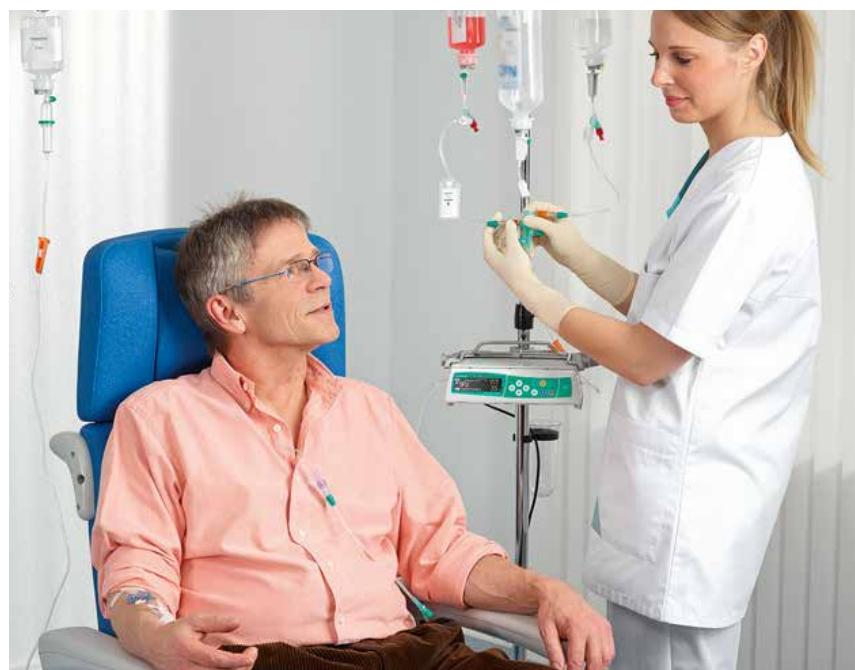
- Контакт с цитостатиком при соединении с коннекторами исключен
- Использование только безыгольных соединений
- Цито-Сет Микс: безопасное приготовление препарата
- Цито-Сет Инфузия/Инфузомат: безопасное введение препарата
- Не содержит ПВХ и латекс



- Коннекторы Сэйфсайт предотвращают протечки и случайные уколы иглой

- PrimeStop с поворотным коннектором Люэр лок исключает риск вытекания цитостатика при заполнении и подключении линии

Безопасное введение



Безопасная утилизация



# Цито-Сет

## Ассортимент

БЕЗ  
ПВХ

БЕЗ  
ЛАТЕКСА

Приготовление	Описание	K*	Свето-защитный**	Кат. №	Шт./уп.
	Цито-Сет Микс С коннектором СэйфСайт			A 2901 N	20
	Цито-Сет Микс С коннектором СэйфСайт	•		A 2902 N	20
	Цито-Сет Микс С коннектором СэйфСайт	•	Прозрачный, оранжевый	A 2905 N	20
	Цито-Сет Микс С коннектором СэйфСайт, с фильтром	•		A 29023 N	20
	Цито-Сет Лайн Без коннектора СэйфСайт			A 2581 NF	20
	Цито-Сет Лайн Без коннектора СэйфСайт	•		A 25811 NF	20
	Цито-Сет Лайн Без коннектора СэйфСайт, с фильтром	•		A 25812 NF	20
Введение (гравитация)	Описание			Кат. №	Шт./уп.
	Цито-Сет Инфузия с 3 коннекторами СэйфСайт			A 1686	20
	Цито-Сет Инфузия с 5 коннекторами СэйфСайт			A 1685 SNF	20
Введение (насос) Инфузомат Спэйс	Описание	K*	Светозащитный	Кат. №	Шт./уп.
	Цито-Сет С 3 коннекторами СэйфСайт			8250910 SP	20
	Цито-Сет С 5 коннекторами СэйфСайт			8250812 SP	20
	Цито-Сет С 5 коннекторами СэйфСайт и 0,2 мкм фильтром			8250413 SP	20
	Цито-Сет С 3 коннекторами СэйфСайт	•		8250913 SP	20
	Цито-Сет С 3 коннекторами СэйфСайт		Прозрачный, Оранжевый	8250916 SP	20
	Цито-Сет С 5 коннекторами СэйфСайт	•		8250813 SP	20
	Цито-Сет С 5 коннекторами СэйфСайт		Прозрачный, оранжевый	8250819 SP	20
	Цито-Сет С 4 коннекторами СэйфСайт			A 1672 SO	20
Мини-Спайк				Кат. №	Шт./уп.
	Мини-Спайк V Хемо			4550587	50

\* Клапан против обратного тока

\*\* Для светочувствительных препаратов (например, Дакарбазин, 5-фторурацил)

# Принадлежности для инфузионной терапии

## Дискофикс С

**Дискофикс С** – инфузионные краны и блоки кранов с повышенной механической и химической устойчивостью

Более 20 лет компания Б.Браун является лидером в разработке и производстве инфузионных кранов, широко применяемых в медицине. Накопленные знания и применение передовых технологий в области полимеров позволили создать совершенно новый кран **Дискофикс С**.

Теперь Вы можете не опасаться повреждений и протечек кранов при длительной инфузионной терапии и введении высокоактивных препаратов. Инновационный полимер обеспечивает исключительную механическую и химическую устойчивость. Выбор крана **Дискофикс С** снижает риск микробной контаминации, воздушной эмболии, а также воздействия на здоровье потенциально опасных лекарственных средств, таких как антибиотики, цитостатики и др.

**Дискофикс С** снабжен поворотным механизмом с функцией «ощутимой фиксации», который при повороте на 45° позволяет точно определить момент открытия и закрытия крана.

- 
- Встроенный адаптер свободного вращения позволяет крану вращаться вокруг своей оси. Эта уникальная особенность удобна при введении лекарств и дает возможность поворачивать кран вместе с подсоединенными инфузионной линией или шприцем без риска отсоединения крана или системы.
  - Материал удлинительной линии кранов **Дискофикс С** не содержит фталатов, обеспечивая дополнительную безопасность инфузионной терапии, особенно в педиатрической практике.

- Устойчивость к разрушающему действию лекарств
- Отсутствие протечек даже при длительном применении
- Снижение риска контаминации и воздушной эмболии
- Надежный безыгольный доступ для инъекции и аспирации
- Точность регулировки благодаря ощутимой фиксации крана
- Герметичные винтовые соединения

# Дискофикс С

## Ассортимент

	Описание	Цвет	Описание	Без ДЭГФ	Упаковка, шт.	Кат. №
Инфузионные краны		●	3-ходовой кран 360°		100	16494С ✓
		○	3-ходовой кран 360°		100	16495С
		●	3-ходовой кран 360°		100	16496С ✓
		●	3-ходовой кран 360°		100	16497С
		●	3-ходовой кран 360°, удлинительная линия 10 см	●	50	16500С ✓
		○	3-ходовой кран 360°, удлинительная линия 10 см	●	50	16501С
		●	3-ходовой кран 360°, удлинительная линия 25 см	●	50	16520С
		●	3-ходовой кран 360°, удлинительная линия 50 см	●	50	16540С
		●	3-ходовой кран 360°, удлинительная линия 75 см	●	50	16551С
		●	3-ходовой кран 360°, удлинительная линия 100 см	●	50	16560С
Блоки из 3-х кранов		● ● ○	Блок из 3 кранов 360°		50	16600С ✓
		● ● ●	Блок из 3 кранов 360°		50	16605С ✓
		● ● ○	Блок из 3 кранов 360°, удлинительная линия 180 см, проксимальный кран	●	50	16611С
		● ● ●	Блок из 3 кранов 360°, удлинительная линия 150 см, проксимальный кран	●	50	16610С
		● ● ●	Блок из 3 кранов 360°, удлинительная линия 150 см	●	50	16615С
Блоки из 5-ти кранов		● ● ○ ○ ●	Блок из 5 кранов 360°		40	16608С ✓
		● ● ● ● ●	Блок из 5 кранов 360°		40	16609С
		● ● ● ● ●	Блок из 5 кранов 360°, удлинительная линия 150 см	●	40	16612С
		● ● ● ● ●	Блок из 5 кранов 360°, удлинительная линия 150 см, проксимальный кран	●	40	16613С
		● ● ○ ○ ●	Блок из 5 кранов 360°, удлинительная линия 180 см, проксимальный кран	●	40	16614С

✓ Наиболее востребованная продукция

# Принадлежности для инфузионной терапии

## Дискофикс С Сэйффлоу

Дискофикс С Сэйффлоу – закрытая система



БЕЗ  
ЛАТЕКСА

БЕЗ  
ДЭГФ

- Повышенная химическая устойчивость материала:
  - кран не разрушается даже при длительном использовании, в результате чего отсутствует утечка раствора, контаминация инфузионной линии и риск воздушной эмболии.
- Гладкая поверхность безыгольного коннектора:
  - дезинфекция с помощью спиртовой салфетки.



- Автоматически закрывающийся клапан:
  - предотвращает вытекание лекарства,
  - защищает персонал от химической контаминации,
  - не требует использования и смены защитных колпачков.

- Механизм «ощутимой фиксации» при повороте крана на 45° позволяет быстро и легко установить кран в требуемом положении

Дискофикс С Сэйффлоу	Цветовой код	Адаптер свободного вращения	Удлинительная линия, см	Объем заполнения, мл	Шт./уп.	Кат. №
	●	●		100	50	16494CSF
	○	●		100	50	16495CSF
	●	●	10	0,9	50	16500CSF
	○	●	10	0,9	50	16501CSF
	●	●	25	1,6	50	16520CSF
	●	●	50	2,8	50	16540CSF
	●	●	75	4,0	50	16551CSF
	●	●	100	5,3	50	16560CSF
Блоки кранов Дискофикс С Сэйффлоу						
	● ● ○ ○	●		40	50	16600CSF
	● ● ○ ○ ○ ○	●		40	50	16608CSF

# Интралур, Стерификс

**Интралур, Стерификс** – инфузионные фильтры

Интралур Плюс Интралур Плюс Пед Интралур Плюс Неонат	Интралур Липид Интралур Липид Пед Интралур Липид Неонат	Стерификс Стерификс Пед Стерификс Неонат
--	---	--

- Фильтр 0,2 мкм с положительно заряженной мембраной
- Задержка бактерий, бактериальных эндотоксинов и твердых частиц
- Увеличение времени использования до 96 часов без ухудшения качества лечения
- Надежная задержка воздуха независимо от положения фильтра
- Быстрое заполнение благодаря автоматической вентиляции
- Герметичное винтовое соединение
- Фильтр 1,2 мкм для жировых эмульсий и растворов «всё-в-одном»
- Задержка микроорганизмов, частично грибков, спор и твердых частиц
- Надежная задержка воздуха независимо от положения фильтра
- Быстрое заполнение благодаря автоматической вентиляции
- Герметичное винтовое соединение
- Фильтр 0,2 мкм
- Задержка бактерий и твердых частиц
- Надежная задержка воздуха независимо от положения фильтра
- Быстрое заполнение благодаря автоматической вентиляции
- Герметичное винтовое соединение

Наименование	Эффективн. площадь фильтра	Объем заполнения (фильтр)	Скорость потока, мл/мин*	Без ПВХ	Упаковка, шт.	Кат. №
--------------	----------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	------------	------------------	--------

Интралур Плюс, Интралур Пед, Интралур Неонат (фильтры 0,2 мкм)

	Интралур Плюс	10,0 см <sup>2</sup>	2,40 мл	>30	50	4099800
	Интралур Плюс	10,0 см <sup>2</sup>	2,40 мл	>30	●	50
	Интралур Плюс Пед	4,3 см <sup>2</sup>	1,00 мл	>10	50	4099753
	Интралур Плюс Неонат	1,65 см <sup>2</sup>	0,55 мл	>2	●	50

Интралур Липид, Интралур Липид Пед, Интралур Липид Неонат (фильтры 1,2 мкм)

	Интралур Липид	10,0 см <sup>2</sup>	2,40 мл	>100	50	4099702
	Интралур Липид Пед	4,3 см <sup>2</sup>	1,00 мл	>90	50	4099850
	Интралур Липид Неонат	1,65 см <sup>2</sup>	0,55 мл	>30	●	50

Стерификс, Стерификс Пед, Стерификс Неонат (фильтры 0,2 мкм)

	Стерификс	10,0 см <sup>2</sup>	2,40 мл	>30	50	4099303
	Стерификс	10,0 см <sup>2</sup>	2,40 мл	>30	●	50
	Стерификс Пед	4,3 см <sup>2</sup>	0,70 мл	>10	50	4099354
	Стерификс Неонат	1,65 см <sup>2</sup>	0,55 мл	>2	●	50

✓ Наиболее востребованная продукция

\*aqua dist.

# Принадлежности для инфузионной терапии

## Сэйффлоу

**Сэйффлоу** – инфузионный коннектор для безыгольного соединения



- Обеспечивает удобный и безопасный безыгольный доступ для инъекций, аспираций и параллельной инфузии
- Не содержит ПВХ и опасных пластификаторов
- Создает закрытую систему
- Снижает риск возникновения внутрибольничной инфекции
- Удлинительная линия имеет встроенный адаптер свободного вращения для удобства доступа

Наименование	Внутр. Ø, мм	Без латекса, ДЭГФ и ПВХ	Длина, см	Шт./уп.	Кат. №
 Сэйффлоу коннектор		●		50	409100Н
<b>Удлинительные линии</b>					
	1,0	●	10	50	4097154
	1,0	●	12	50	4097145
	1,0	●	12	50	4097148



# Сэйфсайт, Ультрасайт, коннектор с возвратным клапаном

**Сэйфсайт** – инфузионный коннектор для безыгольного соединения



- Автоматический механизм обеспечивает безопасный безыгольный доступ
- Сэйфсайт можно соединить с инфузионными и трансфузионными системами, удлинителями, кранами и блоками кранов, центральными и периферическими венозными катетерами и канюлями
- Для введения лекарств, забора крови, проведения инфузии
- Безопасный коннектор Сэйфсайт открывается при подсоединении шприца или инфузионной линии и обеспечивает безопасный доступ

Наименование	Описание	Шт./уп.	Кат. №
Сэйфсайт	Инфузионный безыгольный коннектор, без латекса	50	4091000

**Ультрасайт** – инфузионный коннектор для безыгольного соединения



- Исключает применение игл – 100% предупреждение случайного укола
- Активируется автоматически – клапан открывается и закрывается под действием конусного коннектора типа Люэр
- Не требует применения дополнительных заглушек и канюль благодаря цельности конструкции
- Облегчает заполнение инфузионной системы
- Возможна интеграция в любые инфузионные системы (гравитационные и для инфузии под давлением)

Наименование	Описание	Шт./уп.	Кат. №
Ультрасайт	Инфузионный безыгольный коннектор с прямоточным клапаном	100	415111

**Коннектор с возвратным клапаном** –  
предупреждает обратный ток при параллельной инфузии



- Создает надежный герметичный затвор при остановке инфузии или возникновении сопротивления на пути инфузионного тока
- Предупреждает обратное движение жидкости в гравитационную инфузионную систему
- Предупреждает заброс крови, например, при инвазивном измерении давления

Наименование	Описание	Шт./уп.	Кат. №
Коннектор с возвратным клапаном	Для гравитационной инфузии; подходит для параллельной инфузии	50	4094000N
	Для инъекции или инфузии под давлением	100	415062

# Принадлежности для инфузионной терапии

## Инфузионные разветвители и порты

Наименование	Длина	Объем заполнения	Внутр. Ø, мм	Материал	Описание	Шт./уп.	Кат. №
<b>ЛС-коннекторы</b>							
	ЛС-2	15 см	1,6 мл	3,0	ПВХ 2 гибких коннектора	100	4097122
	ЛС-4	35 см	4,5 мл	3,0	ПВХ 4 гибких коннектора, роликовый зажим	100	4097149
	ЛС-5	35 см	2,5 мл	3,0	ПВХ 5 жестких коннекторов, ИН-стоппер, роликовый зажим	100	4097157
<b>T-коннекторы малого диаметра – педиатрия</b>							
	T-порт	10 см	0,1 мл	Без фталатов	Скользящий зажим, инфузионный T-порт, Люэр лок	100	471954
	T-порт	10 см	0,1 мл	Без фталатов	Скользящий зажим, инфузионный T-порт, Люэр Слип	100	471950
<b>Соединительная линия с инъекционным портом</b>							
		14 см	3,0	ПВХ	Инъекционный порт	100	4247116

# Удлинители и соединительные линии

Наименование	Длина	Объем заполнения	Внутр. Ø, мм	Материал	Описание	Шт./уп.	Кат. №
Гейдельбергские удлинители							
	30 см	2,1 мл	3,0	ПВХ	Соединение Люэр лок	100	4097300
	75 см	5,3 мл	3,0	ПВХ	Соединение Люэр лок	100	4097173
	100 см	7,1 мл	3,0	ПВХ	Соединение Люэр лок	100	4097262
	140 см	10,6 мл	3,0	ПВХ	Соединение Люэр лок	100	4097408
	200 см	14,1 мл	3,0	ПВХ	Соединение Люэр лок	100	4097190
	320 см	22,6 мл	3,0	ПВХ	Соединение Люэр лок	100	4097130
Соединительные линии							
	30 см	0,3 мл	1,2	ПВХ	Соединение Люэр	100	4256000
	30 см	0,3 мл	1,2	ПВХ	Соединение Люэр лок	100	4256034
Сpirальные удлинители							
	150 см	1,2 мл	1,0	ПУР	Соединение Люэр лок	50	4092937
	150 см	4,7 мл	2,0	ПУР	Соединение Люэр лок	50	4090365
	300 см	2,3 мл	1,0	ПУР	Соединение Люэр лок	50	4092945
	300 см	9,4 мл	2,0	ПУР	Соединение Люэр лок	50	4090373

# Принадлежности для инфузионной терапии

## Заглушки, ИН-стоппер, адаптеры

Наименование	Описание	Цвет	Шт./уп.	Кат. №
<b>Комби-стоппер – универсальные заглушки, коннекторы Люэр лок, с наружной и внутренней резьбой</b>				
	Комби-стоппер Заглушка	● красный	100	4495101
	Комби-стоппер Заглушка	● синий	100	4495152
	Комби-стоппер Заглушка	○ белый	100	4495209
<b>Защитный колпачок</b>				
	Защитный колпачок Заглушка, Люэр лок	○ белый	100	4097076
<b>ИН-стоппер – заглушка с инъекционной мембраной (без латекса)</b>				
	ИН-стоппер Заглушка, гигиеническая поверхность, закрытый коннектор Люэр лок, объем заполнения 0,16 мл	● желтый	100	4238010
<b>Адаптеры</b>				
	Комбификс Наружная резьба с обеих сторон (f/f), Люэр лок	○ прозрачный	100	5206634
	Комбификс Внутренняя резьба с обеих сторон (m/m), Люэр лок	○ прозрачный	100	5206642
	Комбификс Люэр внутренняя резьба/ Рекорд наружная резьба	○ прозрачный	100	4090306

# Раздел 2

## Венозный доступ

<b>Периферическая венепункция</b>	<b>30</b>
Сэйфти – инновационная система защиты от укола иглой	30
Вазофикс Сэйфти	31
Вазофикс Церто, Вазофикс Браунюля	32
Интрокан Сэйфти 3	33
Интрокан	34
Венофикс, Венофикс Сэйфти	35
<b>Приложение. Таблицы размеров для катетеров</b>	<b>36</b>
<b>Двухкомпонентные инъекционные шприцы</b>	<b>37</b>
Инжект	37
<b>Трехкомпонентные инъекционные шприцы</b>	<b>38</b>
Омнификс	38
Омникан	40
<b>Инъекционные иглы</b>	<b>41</b>
Нидл-Про	41
Стерикан	42



# Периферическая венепункция

## Периферический венозный доступ

### Вазофикс Сэйфти

Инновационная система защиты от укола иглой

#### Доступное решение для защиты персонала

Надежные, удобные и безопасные решения для венозного доступа требуются медикам всего мира. Разработанная Компанией Б.Браун уникальная защитная клипса является прорывом в обеспечении безопасности венепункции.

- Защитная клипса с механизмом самоактивации – острие закрывается автоматически при извлечении иглы из павильона катетера, не требуя дополнительных действий со стороны пользователя
- Защитная клипса закрывает острие сразу после применения иглы
- Риск непреднамеренной активации защитного устройства полностью исключен
- Защитный механизм активируется неизбежно
- Техника катетеризации соответствует постановке стандартных внутривенных катетеров



**Простота и удобство применения –**  
переучивание медперсонала не требуется

- Устройство канюли и методика катетеризации с помощью Сэйфти не отличаются от стандартных
- Единственным отличием является интегрированный защитный механизм
- Легкое трение между металлической клипсой и иглой показывает правильную работу защитного механизма



# Вазофикс Сэйфти

**Вазофикс Сэйфти** – внутривенный катетер с инъекционным портом и системой защиты от укола иглой



- Катетер из полиуретана: термоэластичность, атромбогенность и отсутствие влияния на биологические ткани этого полимера позволяют увеличить длительность катетеризации вен
- Четыре встроенные в стенку Rg-контрастные полоски
- Тонкостенная трубка обеспечивает высокую скорость потока
- Особая форма кончика катетера и специальная заточка иглы уменьшают функциональную травму
- Самозакрывающийся инъекционный клапан
- Фиксирующие крылья с наклоном, компенсирующим угол пункции
- Удобный захват для выполнения пункции одной рукой
- Гидрофобная заглушка, съемный винтовой колпачок, герметичное винтовое соединение

Цветовой код	Размер		Скорость потока, мл/мин	Материал	Шт. в упаковке	Кат. №	Стилет (обтуриатор)
	G	мм					
<b>Вазофикс Сэйфти – безопасный внутривенный катетер с инъекционным портом для длительного применения</b>							
● Оранжевый	14 × 2"	2,2 × 50	343	Полиуретан	200	4269225S-20	4219201
● Серый	16 × 2"	1,7 × 50	196	Полиуретан	200	4269179S-20	4219171
○ Белый	17 × 1¾"	1,5 × 45	128	Полиуретан	200	4269152S-20	4215150
● Зеленый	18 × 1¾"	1,3 × 45	96	Полиуретан	200	4269136S-20	4219120
● Зеленый/○ белый	18 × 1¼"	1,3 × 33	103	Полиуретан	200	4269330S-20	4219139
● Розовый	20 × 1¼"	1,1 × 33	61	Полиуретан	200	4269110S-20	4219104
● Розовый/○ белый	20 × 1"	1,1 × 25	65	Полиуретан	200	4269217S-20	4215117
● Синий	22 × 1"	0,9 × 25	36	Полиуретан	200	4269098S-20	4215095
● Желтый	24 × ¾"	0,7 × 19	22	Полиуретан	200	4269071S-20	

Наименование	Описание	Цвет	Шт./уп.	Кат. №
	Защитный колпачок для катетера Вазофикс	○ белый	100	4097076

# Периферическая венепункция

## Вазофикс: настоящая Браунюля с 1962 года

**Вазофикс Церто** – внутривенная канюля с инъекционным портом, катетер из полиуретана

**Вазофикс Браунюля** – внутривенная канюля с инъекционным портом, катетер из тефлона (ФЭП)



- Термоэластичность, атромбогенность и отсутствие влияния на биологические ткани полиуретана позволяют увеличить длительность катетеризации вен
- Катетер из фторэтиленпропилена (ФЭП) – тефлона нового поколения – имеет минимальный коэффициент трения и высокую биосовместимость
- Четыре встроенные в стенку Rg-контрастные полоски
- Тонкостенная трубка обеспечивает высокую скорость потока
- Особая форма кончика катетера и специальная заточка иглы уменьшают пункционную травму
- Самозакрывающийся инъекционный клапан
- Фиксирующие крылья с наклоном, компенсирующим угол пункции
- Удобный захват для выполнения пункции одной рукой
- Гидрофобная заглушка
- Съемный винтовой колпачок
- Герметичное винтовое соединение

Цветовой код	Размер		Скорость потока, мл/мин	Материал	Упаковка, шт.	Кат. №	Стилет (обтуратор)
	G	мм					
<b>Вазофикс Церто – внутривенный катетер с инъекционным портом для длительного применения</b>							
● Оранжевый	14 × 2"	2,2 × 50	343	Полиуретан	200	4269225	4219201
● Серый	16 × 2"	1,7 × 50	196	Полиуретан	200	4269179	4219171
○ Белый	17 × 1 3/4"	1,5 × 45	128	Полиуретан	200	4269152	4215150
● Зеленый	18 × 1 3/4"	1,3 × 45	96	Полиуретан	200	4269136	4219120
● Зеленый/ ○ белый	18 × 1 1/4"	1,3 × 33	103	Полиуретан	200	4269330	4219139
● Розовый	20 × 1 1/4"	1,1 × 33	61	Полиуретан	200	4269110	4219104
● Розовый/ ○ белый	20 × 1"	1,1 × 25	65	Полиуретан	200	4269217	4215117
● Синий	22 × 1"	0,9 × 25	36	Полиуретан	200	4269098	4215095
● Желтый	24 × 3/4"	0,7 × 19	22	Полиуретан	200	4269071	

**Вазофикс Браунюля – стандартный внутривенный катетер с инъекционным портом**

● Оранжевый	14 × 2"	2,2 × 50	343	ФЭП	200	4268210B	4219201
● Серый	16 × 2"	1,7 × 50	196	ФЭП	200	4268172B	4219171
○ Белый	17 × 1 3/4"	1,5 × 45	128	ФЭП	200	4268156B	4215150
● Зеленый	18 × 1 3/4"	1,3 × 45	96	ФЭП	200	4268130B	4219120
● Зеленый/ ○ белый	18 × 1 1/4"	1,3 × 33	103	ФЭП	200	4268334B	4219139
● Розовый	20 × 1 1/4"	1,1 × 33	61	ФЭП	200	4268113B	4219104
● Синий	22 × 1"	0,9 × 25	36	ФЭП	200	4268091B	4215095

# Периферическая венепункция

## Интрокан Сэйфти 3

### Интрокан Сэйфти 3\*

Безопасный внутривенный катетер со встроенной мембраной, препятствующей вытеканию крови при постановке катетера и последующих манипуляциях

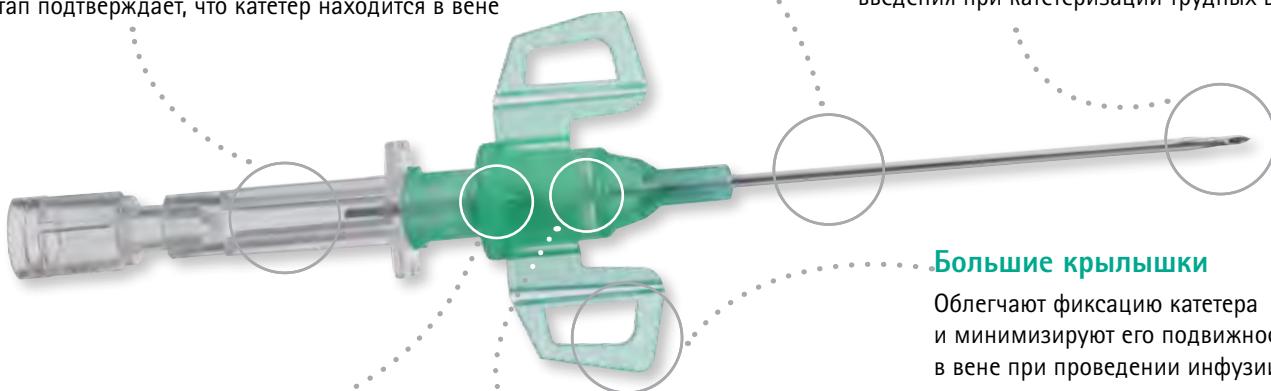


- Закрытая система исключает риск контакта с кровью при постановке катетера
- Легкая и безболезненная пункция кожных покровов и вены под углом от 15 до 35 градусов
- Минимальное усилие при введении катетера
- Самоактивирующаяся клипса обеспечивает защиту персонала от случайного укола иглой

#### Технология двойного обратного тока крови

1-й этап подтверждает, что игла находится в вене

2-й этап подтверждает, что катетер находится в вене



#### Защитная клипса

автоматический закрывает острие иглы,  
предотвращая риск случайного укола иглой

#### Универсальный срез

обеспечивает широкий выбор угла  
введения при катетеризации трудных вен

#### Большие крыльшки

Облегчают фиксацию катетера  
и минимизируют его подвижность  
в вене при проведении инфузии

#### Клапан контроля потока

перекрывает ток крови при извлечении иглы и обеспечивает  
большую безопасность и эффективность работы

Интрокан Сэйфти 3	Размер/ цвет. код	Длина катетера (дюймы)	∅ катетера (мм)	Скорость по- тока (мл/мин)	Шт. в упаковке	Кат. №
	■ 24	3/4	0,7	22		4251127-01
	■ 22	1	0,9	35		4251128-01
	■ 20	1	1,1	65	200 (4 коробки x 50 шт.)	4251129-01
	■ 20	1 1/4	1,1	60		4251130-01
	■ 18	1 1/4	1,3	105		4251131-01
	■ 18	1 3/4	1,3	100		4251132-01

\*Продукция находится на регистрации

# Периферическая венепункция

## Интрокан

**Интрокан** – внутривенная канюля, катетер из тефлона (ФЭП)



- Четыре встроенные в стенку Rg-контрастные полоски
- Тонкостенная трубка обеспечивает высокую скорость потока
- Особая форма кончика катетера и иглы уменьшают функциональную травму
- Удобный захват для выполнения пункции одной рукой
- Прозрачный удлиненный павильон
- Гидрофобная заглушка
- Герметичное винтовое соединение

**Внутривенная канюля с крыльями (Интрокан W) и без крыльев (Интрокан)**

Цветовой код	Размер		Упаковка, шт.	Интрокан	Интрокан W	Стилlet (обтуратор)
	G	мм		Стандартная канюля	Стандартная канюля	
● Оранжевый	14 × 2"	2,2 × 50	200	4252217B	4254210B	4214218
● Серый	16 × 2"	1,7 × 50	200	4252160B	4254171B	4214170
● Зеленый	18 × 1 3/4"	1,3 × 45	200	4252136B	4254139B	4214137
● Зеленый/ ○ белый	18 × 1 1/4"	1,3 × 32	200	4252322B	4254325B	4214323
● Розовый	20 × 1 1/4"	1,1 × 32	200	4252110B	4254112B	4214110
● Синий	22 × 1"	0,9 × 25	200	4252098B	4254090B	4214099
● Желтый	24 × 3/4"	0,7 × 19	200	4252071B	4254074B	



# Венофикс, Венофикс Сэйфти

**Венофикс**— игла-«бабочка»



- Набор для венепункции, кратковременной инфузии и трансфузии
- Пункционная игла из хромо-никелевой стали с кремниевым напылением
- Гибкие крыльышки обеспечивают надежную фиксацию
- Гибкая, прозрачная, устойчивая к перегибам линия, длина 30 см
- Цветовая кодировка
- Герметичное винтовое соединение
- Съемная винтовая заглушка

Цветовой код	Размер (G)	Нар. Ø, мм	Длина, мм	Упаковка, шт.	Кат. №
Бежевый	19	1,10	20	200	4056310
Зеленый	21	0,80	20	200	4056337
Синий	23	0,65	20	200	4056353
Оранжевый	25	0,50	15	200	4056370
Серый	27	0,40	10	200	4056388

**Венофикс Сэйфти**— безопасная игла-«бабочка»



- Простая активация защитного механизма одной рукой
- Активация механизма прямо в вене снижает риск контакта с кровью
- Интегрированный упор для пальца для дополнительной защиты
- Отсутствие риска случайной активации защитного механизма
- Большие гибкие «крыльышки», гарантирующие удобную фиксацию

Размер (G)	Размер (мм)	Длина удлиняющей трубки (см)	Скорость потока (мл/мин)	Объем заполнения (мл)	Кат. №
27	0,4×14	30	2,1	0,69	4056501-01
25	0,5×19	30	5,9	0,69	4056502-01
23	0,65×19	30	14,3	0,69	4056503-01
21	0,8×19	30	32,4	0,69	4056504-01
21	0,8×19	18	34,8	0,51	4056506-01
19	1,1×19	30	60,2	0,69	4056505-01

Минимальная упаковка 200 шт.

# Приложение

## Таблицы размеров для катетеров

Пересчет Gauge/French и Charriere

Gauge	Допустимые значения для наружного диаметра	French=Charriere 1 French = 1 Charriere = 0,33 мм	Наружный диаметр
24	0,650–0,749 мм	2	0,67 мм
23			
22	0,750–0,949 мм		
21			
20	0,950–1,149 мм	3	1,00 мм
19			
18	1,150–1,349 мм	4	1,33 мм
17	1,350–1,549 мм		
16	1,550–1,849 мм	5	1,67 мм
15			
14	1,850–2,249 мм	6	2,00 мм
13	2,250–2549 мм	7	2,33 мм

# Двухкомпонентные инъекционные шприцы Инжект

**Инжект** – двухкомпонентные шприцы с приложенными иглами



- Зеленый поршень удобен при определении объема наполнения
- Плавное и равномерное движение поршня
- Не содержит силикон и латекс
- Ограничитель хода предупреждает случайное извлечение поршня из цилиндра
- Контрастная нестираемая градуировка
- Тонкостенная игла с трехгранной заточкой
- Расширенная градуировка для точного дозирования объемов, превышающих номинальный, и применения малых шприцев для средних дозировок

номинал	наполнение до
2 мл	3 мл
5 мл	6 мл
10 мл	12 мл
20 мл	24 мл

- Шприцы изготовлены из полипропилена/полиэтилена
- Цветовая кодировка упаковки для быстрого определения объема



- Абсолютно прозрачный цилиндр позволяет не только максимально точно про-контролировать наполнение шприца, но и вовремя обнаружить посторонние примеси, включения или осадок

Описание	Градуировка, мл	Положение канюли	Соединение	Приложенная игла, мм	Упаковка, шт.	Цвет упаковки	Кат. №
<b>Инжект 2–20 мл с приложенной иглой</b>							
Инжект 2 мл	0,1	Центральное	Люэр	0,6 × 30	25 × 100	●	4645022C
Инжект 5 мл	0,2	Краевое	Люэр	0,7 × 30	20 × 100	●	4645057C
Инжект 5 мл	0,2	Краевое	Люэр	0,8 × 40	20 × 100	●	4645065C
Инжект 10 мл	0,5	Краевое	Люэр	0,8 × 40	12 × 100	●	4645103C
Инжект 20 мл	1,0	Краевое	Люэр	0,8 × 40	8 × 100	●	4645200C

*Сделано в Германии!*

# Трехкомпонентные инъекционные шприцы Омнификс

**Омнификс** – трехкомпонентные шприцы с приложенными иглами



- Поршень с двумя уплотнительными кольцами:
  - не содержит силикон и латекс
  - соответствует ISO 10993 (биосовместимость медицинских изделий)
- Ограничитель хода предупреждает случайное извлечение поршня из цилиндра
- Контрастная нестираемая градуировка
- Абсолютно прозрачный цилиндр для контроля дозировки
- Шприцы изготовлены из полипропилена
- Цветовая кодировка упаковки для быстрого определения объема

Описание	Градуировка, мл	Положение канюли	Соединение	Приложенная игла, мм	Упаковка, шт.	Цвет упаковки	Кат. №
<b>Омнификс 3–20 мл</b>							
Омнификс 3 мл	0,1	Центральное	Люэр	0,6 × 30	25 × 100	●	4643102С
Омнификс 5 мл	0,2	Краевое	Люэр	0,7 × 30	20 × 100	●	4643119С
Омнификс 5 мл	0,2	Краевое	Люэр	0,8 × 40	20 × 100	●	4643011С
Омнификс 10 мл	0,5	Краевое	Люэр	0,8 × 40	12 × 100	●	4643127С
Омнификс 20 мл	1,0	Краевое	Люэр	0,8 × 40	8 × 100	●	4643135С

**Омнификс** – инсулиновые шприцы с приложенными иглами



- Для инсулина U-100
- Двойная градуировка (мл/инсулин)
- Игла 0,45 × 12 мм
- Трехкомпонентный шприц
- Центральное расположение канюли, соединение Люэр
- Абсолютно прозрачный цилиндр шприца

Описание	Объем, мл/МЕ	Градуировка, МЕ	Приложенная игла, мм	Упаковка, шт.	Кат. №
Омнификс 100	1/100	2	0,45 × 12	100	9161376С