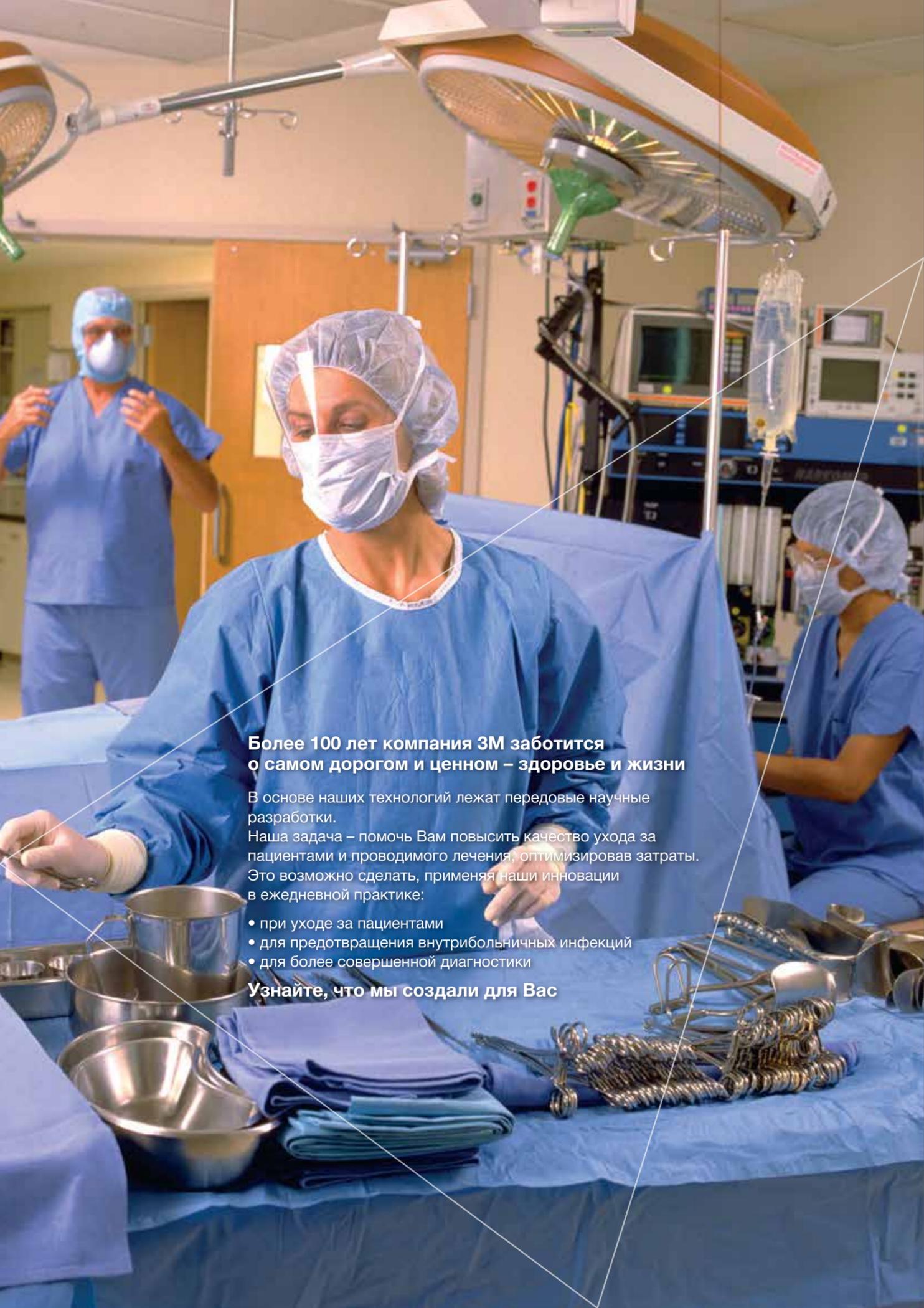




Наука,
Воплощенная в жизнь™

Каталог медицинской продукции

**Продукция,
которой доверяете вы
Для пациентов, которые
доверяют вам**



Более 100 лет компания 3М заботится о самом дорогом и ценном – здоровье и жизни

В основе наших технологий лежат передовые научные разработки. Наша задача – помочь Вам повысить качество ухода за пациентами и проводимого лечения, оптимизировав затраты. Это возможно сделать, применяя наши инновации в ежедневной практике:

- при уходе за пациентами
- для предотвращения внутрибольничных инфекций
- для более совершенной диагностики

Узнайте, что мы создали для Вас

Содержание

- 4** Повязки для фиксации устройств внутривенного доступа
- 11** Медицинские пластыри
- 17** Нераздражающая защитная пленка
- 19** Повязки для закрытия ран
- 27** Пластырь глазной Opticlude
- 29** Хирургические разрезаемые пленки
- 34** Хирургический клиппер
- 36** Электроды для мониторингования
- 39** Стерилизационное оборудование и расходные материалы. Золотой стандарт качества
- 48** Иммобилизация
- 52** Системы обогрева
- 60** Стетоскопы
- 68** Продукция

Повязки для фиксации устройств внутривенного доступа

Обеспечение надежного венозного доступа и защита от инфекций

3M™ Tegaderm CHG для 1665R Повязка для фиксации устройств внутривенного доступа с хлоргексидина глюконатом

Двухкомпонентная система, состоящая из окантованной прозрачной пленочной повязки с безадгезивным центральным пленочным окном и пропитанной хлоргексидина глюконатом¹ противомикробной гелевой подушечки.

НОВИНКА

Основные характеристики⁴:

- Прозрачная пленка служит эффективным барьером от внешнего загрязнения, включая жидкости, бактерии, вирусы² и грибки, а также защищает место входа внутривенного катетера в кожу. Гелевая подушечка содержит 2%-ый раствор хлоргексидина глюконата (CHG), антисептического средства с широким спектром антибактериального и противогрибкового действия (включая действие против микроорганизмов, вызывающих КАИК³).
- Повязка воздухопроницаема, что обеспечивает надлежащий обмен водяными парами
- Водонепроницаемая пленка
- Прозрачность материала повязки и гелевой подушечки позволяет осуществлять непрерывный визуальный и пальпаторный контроль за местом входа катетера в кожу в соответствии с требованием ГОСТ ТПМУ 52623.3-2015 и СанПин 2.1.3.2630-10^{5,6}
- Может находиться на коже до 7 дней
- Не содержит латекса
- В комплект входит дополнительная клеящаяся ламинированная полоска трапециевидной формы из нетканого целлюлозного материала для пометок медицинского персонала
- В рамках проведенного крупномасштабного рандомизированного исследования получены и опубликованы результаты о снижении частоты КАИК у пациентов реанимационных отделений, имеющих внутривенные катетеры, зафиксированные повязкой Tegaderm CHG¹
- Срок сохранения стерильности 2 года



Показания к применению⁴:

- Может использоваться для защиты мест ввода катетеров и фиксации устройств внутривенного доступа на коже
- Предназначена для снижения образования колоний микроорганизмов на коже и катетере и подавления возобновления роста микроорганизмов
- Применяется для снижения частоты катетер-ассоциированных инфекций кровотока (КАИК) у пациентов, которым установлены устройства внутривенного доступа.

Рекомендации:

- Выбирайте повязку такого размера, при котором её ширины будет достаточно для сцепления с участком сухой здоровой кожи места введения устройства внутривенного доступа шириной не менее 2,5 см
- Повязка не предназначена для лечения инфекций, связанных с применением чрескожных устройств
- Не растягивайте во время наложения. Наложение повязки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой, сухой и не содержать остатков моющих средств и антисептиков



Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер безадгезивного центрального пленочного окна	Размер гелевой подушечки	Кол-во шт. в коробке
1665R	12x12 см	6,2x4,9 см	25

¹ Timsit J. F. et al 2012 Randomized Controlled Trial of Chlorhexidine Dressing and Highly Adhesive Dressing for Preventing Catheter-Related Infections in Critically Ill Adults, American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine. Published ahead of print on October 4, 2012. RCCM. 201206-10380C.

² Барьерные свойства пленки Tegaderm доказаны лабораторными исследованиями in vitro: основа прозрачного пленочного пластыря обеспечивает защиту от проникновения вирусов размером от 27 нм в диаметре и больше до тех пор, пока повязка не повреждена и нет протекания раневого отделяемого.

³ Hensler JP, 3M Health Care et al. Published: European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), May 2009.

⁴ Инструкция по применению Повязки для фиксации внутривенных катетеров с хлоргексидина глюконатом Tegaderm CHG.

⁵ ГОСТ Р 52623.3-2015, «Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляции сестринского ухода» (п.12 Технология выполнения простой медицинской услуги «Уход за сосудистым катетером»).

⁶ СанПин 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность». Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 52623.3-2015, «Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляции сестринского ухода» (п.12 Технология выполнения простой медицинской услуги «Уход за сосудистым катетером»).

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Tegaderm CHG Повязка для фиксации внутривенных катетеров с хлоргексидина глюконатом

Сочетает в себе эффективную антимикробную защиту хлоргексидина глюконата¹ и доказанную² барьерную функцию пленки Tegaderm в полном соответствии с современными российскими и международными клиническими рекомендациями^{3,4} и ГОСТами⁵.



- Прозрачность материала повязки и гелевой подушечки позволяет осуществлять непрерывный визуальный и пальпаторный контроль за местом входа катетера в кожу в соответствии с требованием ГОСТ ТПМУ 52623.3-2015 и СанПиН 2.1.3.2630-10^{5,7}
- Не содержит латекса
- Может находиться на коже до 7 дней
- Срок сохранения стерильности 2 года
- В комплект входит дополнительная клеящаяся ламинированная полоска трапециевидной формы из нетканого целлюлозного материала для пометок медицинского персонала

Рекомендуемые области применения⁶:

- Может использоваться для защиты мест ввода катетеров и фиксации устройств внутривенного доступа на коже
- Предназначена для снижения образования колоний микроорганизмов на коже и катетере и подавления возобновления роста микроорганизмов
- Применяется для снижения катетер-ассоциированных инфекций кровотока (КАИК) у пациентов, которым установлены устройства внутривенного доступа

Рекомендации:

- Выбирайте повязку такого размера, при котором её ширины будет достаточно для сцепления с участком сухой здоровой кожи места введения устройства внутривенного доступа шириной не менее 2,5 см
- Повязка не предназначена для лечения инфекций, связанных с применением чрескожных устройств
- Не растягивайте во время наложения. Наложение повязки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой, сухой и не содержать остатков моющих средств и антисептиков

Основные характеристики⁶:

- В рамках проведенного крупномасштабного рандомизированного исследования получены и опубликованы результаты о снижении частоты КАИК у пациентов реанимационных отделений, имеющих внутривенные катетеры, зафиксированные повязкой Tegaderm CHG¹
- Гелевая подушечка содержит 2%-ый водный раствор хлоргексидина глюконата (CHG), антисептического средства с широким спектром антибактериального и противогрибкового действия
- Дышащая, обеспечивает хорошую паропроницаемость
- Водоустойчивая пленка обеспечивает непроницаемый барьер для жидкостей, бактерий, грибков и вирусов²



1657R



1658R



1660R

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Размер повязки	Кол-во шт. в коробке
1660R	• U-образный вырез • Прямоугольная форма	7x8,5 см	25
1657R	• U-образный вырез (глубина 3,5 см) • Овальная форма	8,5x11,5 см	25
1658R	• С двух сторон U-образные вырезы (глубина 7 мм с одной стороны и 5 мм с другой) • Прямоугольная форма	10x12 см	25

¹ Timsit J. F. et al 2012 Randomized Controlled Trial of Chlorhexidine Dressing and Highly Adhesive Dressing for Preventing Catheter-Related Infections in Critically Ill Adults, American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine. Published ahead of print on October 4, 2012. RSCM. 201206-10380C.

² Барьерные свойства пленки Tegaderm доказаны лабораторными исследованиями in vitro: основа прозрачного пленочного пластыря обеспечивает защиту от проникновения вирусов размером от 27 нм в диаметре и больше до тех пор, пока повязка не повреждена и нет протекания раневого отделяемого.

³ Федеральные клинические рекомендации «Профилактика катетер-ассоциированных инфекций кровотока и уход за центральным венозным катетером (ЦВК)», 2014 г.

⁴ Epic3: National Evidence-Based Guidelines for Preventing Healthcare-Associated Infections in NHS Hospitals in England H.P. Lovedaya, J.A. Wilsona, R.J. Pratta, M. Golsorkhia, A. Tinglea, A. Baka, J. Brownea, J. Prietob, M. Wilcox.

⁵ ГОСТ Р 52623.3-2015, «Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляции сестринского ухода» (п.12 Технология выполнения простой медицинской услуги «Уход за сосудистым катетером»).

⁶ Инструкция по применению Повязки для фиксации внутривенных катетеров с хлоргексидина глюконатом Tegaderm CHG.

⁷ СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Tegaderm I.V. Advanced Наклейки пленочные прозрачные стерильные для закрытия ран и фиксации катетеров

Усовершенствованные стерильные наклейки для фиксации катетера: помогают поддерживать надежный длительный венозный доступ и комфорт пациента.

Основные характеристики¹:

- Глубокий вырез наклейки имеет специальную форму для предотвращения отклеивания краев и снижения риска смещения катетера
- Высокая паропроницаемость обеспечивает отведение паров влаги с поверхности кожи даже у сильно потеющих пациентов
- Водоустойчивая пленка обеспечивает непроницаемый барьер для жидкостей, бактерий, грибков и вирусов²
- Гипоаллергенная, не содержит латекса
- Может находиться на коже до 7 дней
- Прозрачность материала повязки позволяет осуществлять непрерывный визуальный и пальпаторный контроль за местом входа катетера в кожу в соответствии с требованием ГОСТ ТПМУ 52623.3-2015 и СанПиН 2.1.3.2630-10^{3,4}
- Срок сохранения стерильности 2 года
- В комплект входит дополнительная клеящаяся ламинированная полоска трапециевидной формы из нетканого целлюлозного материала для пометок медицинского персонала



медицинских услуг. Манипуляции сестринского ухода» (п.12 Технология выполнения простой медицинской услуги «Уход за сосудистым катетером»)

Показания к применению¹:

- Фиксация катетеров и прочих медицинских устройств

Рекомендации:

- Выбирайте наклейку такого размера, при котором её ширины будет достаточно для сцепления с участком сухой здоровой кожи места введения устройства внутривенного доступа шириной не менее 2,5 см
- Не растягивайте во время наложения. Наложение наклейки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой, сухой и не содержать остатков моющих средств и антисептиков

Применение прозрачных наклеек рекомендуется в соответствии с современными стандартами ухода:

- Федеральные Клинические рекомендации «Профилактика катетер-ассоциированных инфекций кровотока и уход за центральным венозным катетером (ЦВК)», 2017 г.
- Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 52623.3-2015, «Технологии выполнения простых



Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Размер наклейки	Кол-во шт. в коробке
1680	• Т-образный вырез • Имеет 1 широкое, не покрытое клеевым слоем, "ушко" размером минимум 6,5x5,0 см	3,8x4,5 см	100
1682	• Т-образный вырез • Имеет 1 широкое, не покрытое клеевым слоем, "ушко" размером минимум 6,5x5,0 см	5x5,7 см	100
1683	• U-образный вырез • Имеет 1 широкое, не покрытое клеевым слоем, "ушко" шириной минимум 4,5 см	6,5x7 см	100
1681	• U-образный вырез • Имеет 2 не покрытых клеевым слоем, "ушка" размером минимум 1,8x7,0 см	7x8 см	100
1685	• U-образный вырез • Овальная форма • Имеет 2 широких, не покрытых клеевым слоем, "ушка" шириной минимум 2,5-3,5 см	8,5x11,5 см	50
1688	• U-образный вырез • Прямоугольная форма	10x12 см	50
1689	• U-образный вырез • Овальная форма • Имеет 2 широких, не покрытых клеевым слоем, "ушка" шириной минимум 2,5-3,5 см	10x15,5 см	25

¹ Инструкция по применению Наклейки пленочной прозрачной для закрытия ран и фиксации катетеров стерильной TEGADERM I.V. Advanced.

² Барьерные свойства пленки Tegaderm доказаны лабораторными исследованиями in vitro: основа прозрачного пленочного пластыря обеспечивает защиту от проникновения вирусов размером от 27 нм в диаметре и больше до тех пор, пока наклейка не повреждена и нет протекания раневого отделяемого.

³ ГОСТ Р 52623.3-2015, «Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляции сестринского ухода» (п.12 Технология выполнения простой медицинской услуги «Уход за сосудистым катетером»).

⁴ СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Tegaderm I.V. Наклейки прозрачные пленочные для закрытия ран и фиксации катетеров

Специальные стерильные прозрачные наклейки с вырезом для фиксации внутривенных катетеров¹.



Основные характеристики:

- Вырез обеспечивает надежный охват порта катетера при фиксации
- Паропроницаемость отводит пары влаги с поверхности кожи
- Водостойчивая пленка обеспечивает непроницаемый барьер для жидкостей, бактерий и вирусов²
- Гипоаллергенная, не содержит латекса
- Может находиться на коже до 7 дней
- Прозрачность материала повязки позволяет осуществлять непрерывный визуальный и пальпаторный контроль за местом входа катетера в кожу в соответствии с требованием ГОСТ ТПМУ 52623.3-2015 и СанПиН 2.1.3.2630-10^{3,4}
- Срок сохранения стерильности 3 года
- Дополнительная клеящаяся полоска трапециевидной формы из нетканого целлюлозного материала для пометок медицинского персонала



Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Размер наклейки	Кол-во шт. в коробке
1610	• Прямоугольная форма	5,0x5,7 см	100
1623W	• Прямоугольная форма	6x7 см	100
1633	• Прямоугольная форма	7x8,5 см	100
1635	• Овальная форма	8,5x10,5 см	50
1655	• Овальная форма • Усиливающая окантовка	8,9x11,5 см	50
1650	• Овальная форма • Усиливающая окантовка	10x15,5 см	25

Применение прозрачных наклеек рекомендуется в соответствии с современными стандартами ухода:

- Федеральные Клинические рекомендации «Профилактика катетер-ассоциированных инфекций кровотока и уход за центральным венозным катетером (ЦВК)», 2017 г.
- Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 52623.3-2015, «Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляции сестринского ухода» (п.12 Технология выполнения простой медицинской услуги «Уход за сосудистым катетером»)

Показания к применению¹:

- Укрытие и защита мест установки катетеров
- Фиксация медицинских устройств на коже

Рекомендации:

- Не растягивайте во время наложения. Наложение наклейки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой, сухой и не содержать остатков моющих средств и антисептиков

3M™ Tegaderm Film (без выреза) Наклейки прозрачные пленочные для закрытия ран и фиксации катетеров

Для закрытия "чистых" послеоперационных ран, либо других неинфицированных ран, ожогов, донорских участков при кожной трансплантации, для профилактики пролежней, фиксации внутрисосудистых катетеров.

Пленка Tegaderm создает благоприятный для раны микроклимат, позволяет процессам регенерации клеток идти в оптимальной, чуть влажной среде.

- Tegaderm не прилипает к ране, что позволяет избежать травматизации грануляционной ткани при перевязках
- Отличная паропроницаемость отводит пары влаги с поверхности кожи
- Водостойчивая пленка обеспечивает непроницаемый барьер для жидкостей, бактерий и вирусов¹
- Гипоаллергенная, не содержит латекса
- Может находиться на коже до 7 дней
- Прозрачность материала повязки позволяет осуществлять непрерывный визуальный и пальпаторный контроль за местом входа катетера в кожу в соответствии с требованием ГОСТ ТПМУ 52623.3-2015 и СанПиН 2.1.3.2630-10^{3,4}
- Срок сохранения стерильности 3 года
- В комплект входит дополнительная клеящаяся полоска трапециевидной формы из нетканого целлюлозного материала для пометок медицинского персонала

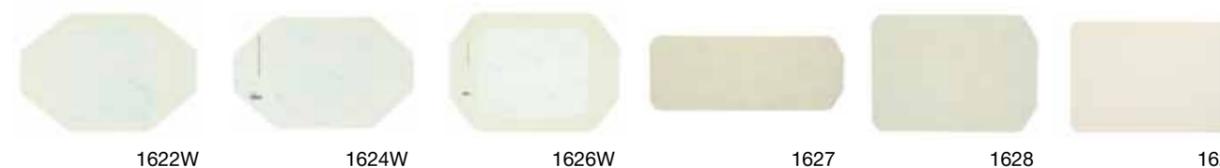
Показания к применению¹:

- Укрытие и защита мест установки катетеров
- Фиксация медицинских устройств на коже
- Поддержание влажной среды, необходимой для заживления раны, ее аутолитической обработки или очищения
- В качестве вторичной повязки, защитного покрова для подверженной риску незащищенной кожи
- В качестве повязок для закрытия раневой поверхности при ожогах первой и второй степени



Рекомендации:

- Наклейки могут использоваться для укрытия инфицированных ран только под наблюдением медицинского специалиста
- Не растягивайте во время наложения. Наложение наклейки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой, сухой и не содержать остатков моющих средств и антисептиков



Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Размер наклейки	Кол-во шт. в коробке
1622W	• При сухих неэкссудативных ранах • Профилактика пролежней	4,4 x 4,4 см	100
1624W	• При сухих неэкссудативных ранах • Профилактика пролежней	6 x 7 см	100
1626W	• При сухих неэкссудативных ранах • Профилактика пролежней	10 x 12 см	50
1627	• При сухих неэкссудативных ранах, ссадинах, ожогах • Для донорских участков	10 x 25 см	20
1628	• При сухих неэкссудативных ранах, ссадинах, ожогах • Для донорских участков	15 x 20 см	10
1629	• При сухих неэкссудативных ранах, ссадинах, ожогах • Для донорских участков	20 x 30 см	10

¹ Инструкция по применению Наклейки прозрачной пленочной для закрытия ран и фиксации катетеров Tegaderm I.V.

² Барьерные свойства пленки Tegaderm доказаны лабораторными исследованиями in vitro: основа прозрачного пленочного пластыря обеспечивает защиту от проникновения вирусов размером от 27 нм в диаметре и больше до тех пор, пока наклейка не повреждена и нет протекания раневого отделяемого.

³ ГОСТ Р 52623.3-2015, «Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляции сестринского ухода» (п.12 Технология выполнения простой медицинской услуги «Уход за сосудистым катетером»).

⁴ СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

¹ Инструкция по применению Наклейки пленочной для закрытия ран и фиксации катетеров Tegaderm Film.

² Барьерные свойства пленки Tegaderm доказаны лабораторными исследованиями in vitro: основа прозрачного пленочного пластыря обеспечивает защиту от проникновения вирусов размером от 27 нм в диаметре и больше до тех пор, пока наклейка не повреждена и нет протекания раневого отделяемого.

³ ГОСТ Р 52623.3-2015, «Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляции сестринского ухода» (п.12 Технология выполнения простой медицинской услуги «Уход за сосудистым катетером»).

⁴ СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Tegaderm Diamond Наклейки пленочные прозрачные для закрытия ран и фиксации катетеров стерильные

Для закрытия «чистых» послеоперационных ран, либо других неинфицированных ран, ожогов, донорских участков при кожной трансплантации, профилактики пролежней, фиксации внутрисосудистых катетеров.



- Гипоаллергенная, не содержит латекса
- Может находиться на коже до 7 дней
- Прозрачность материала повязки позволяет осуществлять непрерывный визуальный и пальпаторный контроль за местом входа катетера в кожу в соответствии с требованием ГОСТ ТПМУ 52623.3-2015 и СанПин 2.1.3.2630-10^{3,4}
- Срок сохранения стерильности 2 года
- В комплект входит дополнительная клеящаяся полоска трапецевидной формы из нетканого целлюлозного материала для пометок медицинского персонала

Показания к применению¹:

- Фиксация катетеров и прочих медицинских устройств
- Закрытие небольших ран с целью их защиты

Рекомендации:

- Выбирайте наклейку такого размера, при котором её ширины будет достаточно для сцепления с участком сухой здоровой кожи места введения устройства внутривенного доступа шириной не менее 2,5 см
- Наклейки могут использоваться для укрытия инфицированных ран только под наблюдением медицинского специалиста
- Не растягивайте во время наложения. Наложение наклейки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой, сухой и не содержать остатков моющих средств и антисептиков

Пленка Tegaderm создает благоприятный для раны микроклимат, позволяет процессам регенерации клеток идти в оптимальной, чуть влажной среде. Деление клеток происходит быстрее, заживление происходит в более ранние сроки и с лучшим косметическим эффектом.

- Tegaderm не прилипает к ране, что позволяет избежать травматизации грануляционной ткани при перевязках
- Отличная паропроницаемость отводит пары влаги с поверхности кожи даже у сильно потеющих пациентов
- Не имеют пластырной окантовки, клеевое покрытие нанесено в виде ромбического рисунка
- Современные адгезив обеспечивает плотное прилегание и деликатное снятие наклейки
- Водостойчивая пленка обеспечивает непроницаемый барьер для жидкостей, бактерий и вирусов¹



Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Размер наклейки	Кол-во шт. в коробке
1684	<ul style="list-style-type: none"> • При сухих неэкссудативных ранах • Профилактика пролежней • Прямоугольная форма 	6 x 7 см	100
1686	<ul style="list-style-type: none"> • При сухих неэкссудативных ранах • Профилактика пролежней • Прямоугольная форма 	10 x 12 см	50
1679	<ul style="list-style-type: none"> • При сухих неэкссудативных ранах • Профилактика пролежней • Овальная форма 	10 x 11,5 см	50

¹ Инструкция по применению Наклейки пленочной для закрытия ран и фиксации катетеров Tegaderm Diamond.

² Барьерные свойства пленки Tegaderm доказаны лабораторными исследованиями in vitro: основа прозрачного пленочного пластыря обеспечивает защиту от проникновения вирусов размером от 27 нм в диаметре и больше до тех пор, пока наклейка не повреждена и нет протекания раневого отделяемого.

³ ГОСТ Р 52623.3-2015, «Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляции сестринского ухода» (п.12 Технология выполнения простой медицинской услуги «Уход за сосудистым катетером»).

⁴ СанПин 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»
Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.



Медицинские пластыри

Правильный выбор имеет значение

3M™ Kind Removal Silicone Tape Пластырь медицинский фиксирующий

Деликатный медицинский пластырь преимущественно для закрепления на коже перевязочных материалов, легковесных трубок и приборов¹.



- Разработан на силиконовой основе для обеспечения безболезненного удаления, что сокращает риск получения травмы при отклеивании
- Влагоустойчивый
- Гипоаллергенный, не содержит латекса
- Срок годности 2 года

Рекомендуемые области применения:

- На особо чувствительной и нежной коже
- Для фиксации повязок, трубок и устройств
- На коже с интенсивным волосяным покровом

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в коробке
2770-1	2,5 см x 5 м	12
2770-2	5 см x 5 м	6
2770К-0	1,9 см x 0,6 м индивидуальная катушка (на 1 пациента)	100

¹ Инструкция по применению Пластыря медицинского фиксирующего 3M™ Kind Removal Silicone Tape. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Micropore Средство перевязочное и фиксирующее

Универсальный деликатный пластырь на основе нетканой вискозы для тонкой и чувствительной кожи¹.



- Влагоустойчивый
- Гипоаллергенный, не содержит латекса
- Адгезив пластыря чувствителен к надавливанию: можно выбрать желаемую степень фиксации при наложении пластыря, пригладив его к коже
- Срок годности 3 года

Рекомендуемые области применения¹:

- В качестве неинвазивных изделий, контактирующих с неповрежденной кожей
- При креплении легких трубок и медицинских устройств

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в коробке	Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в коробке
3M™ Micropore, цвет – белый			3M™ Micropore, цвет – бежевый		
1530-0	1,25 см x 9,1 м	24	1533-0	1,25 см x 9,1 м	24
1530-1	2,5 см x 9,1 м	12	1533-1	2,5 см x 9,1 м	12
1530-2	5 см x 9,1 м	6	1533-2	5 см x 9,1 м	6
1530-3	7,5 см x 9,1 м	4			

¹ Инструкция по применению Средства перевязочного и фиксирующего «Микропор» (Micropore). Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Transpore White Пластырь гипоаллергенный медицинский

Деликатный пластырь общего назначения с надежной фиксацией для чувствительной кожи на основе нетканой вискозы и полиэстера.



- Благодаря перфорациям, легко рвется в поперечном и продольном направлениях
- Гипоаллергенный, не содержит латекса
- Адгезив пластыря чувствителен к надавливанию: можно выбрать желаемую степень фиксации при наложении пластыря, пригладив его к коже
- Срок годности 3 года

Рекомендуемые области применения¹:

- При фиксации повязок, прикреплении трубок и устройств на коже

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в коробке
1534-0	1,25 см x 9,1 м	24
1534-1	2,5 см x 9,1 м	12
1534-2	5 см x 9,1 м	6

¹ Инструкция по применению Пластыря гипоаллергенного медицинского Transpore White. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Transpore Средство перевязочное и фиксирующее

Универсальный пластырь на основе прозрачного перфорированного пластика, который легко рвется в продольном и поперечном направлениях¹.

- Дышащий
- Обладает высоким уровнем адгезии
- Влагоустойчивый
- Гипоаллергенный, не содержит латекса
- Адгезив пластыря чувствителен к надавливанию: можно выбрать желаемую степень фиксации при наложении пластыря, пригладив его к коже
- Срок годности 5 лет

Рекомендуемые области применения¹:

- При наложении повязок, закреплении трубок и устройств
- В качестве неинвазивных изделий, контактирующих с неповрежденной кожей



Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в коробке
1527-0	1,25 см x 9,1 м	24
1527-1	2,5 см x 9,1 м	12
1527-2	5 см x 9,1 м	6

¹ Инструкция по применению Средства перевязочного и фиксирующего «Транспор» (Transpore). Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Durapore Средство перевязочное и фиксирующее

Пластырь на шелковой основе для сильной надежной фиксации трубок, устройств и повязок¹.



- Максимальная фиксация для прикрепления устройств, смещение которых недопустимо
- Степень адгезии: высокая – к сухой коже, средняя – к влажной
- Влагоустойчивый
- Гипоаллергенный, не содержит латекса
- Адгезив пластыря чувствителен к надавливанию: можно выбрать желаемую степень фиксации при наложении пластыря, пригладив его к коже
- Срок годности 3 года

Рекомендуемые области применения¹:

- В качестве неинвазивных изделий, контактирующих с неповрежденной кожей
- Для фиксации большинства видов повязок, трубок и прочих медицинских устройств на пациенте

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в коробке
1538-0	1,25 см x 9,1 м	24
1538-1	2,5 см x 9,1 м	12
1538-2	5 см x 9,1 м	6
1538-3	7,5 см x 9,1 м	4

¹ Инструкция по применению Средства перевязочного и фиксирующего «Дюрапор» (Durapore).

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Medipore H Пластырь медицинский мягкий эластичный

Мягкий эластичный пластырь на нетканой основе для наложения повязок на рельефных и отекающих областях. Имеет перфорации через каждые 5 см, пластырь легко отрывается без помощи ножниц¹.



- Растягивается вдоль и по диагонали, не стягивает кожу при образовании отека, а также на подвижных или рельефных участках
- Дышащий
- Влагоустойчивый
- Гипоаллергенный, не содержит латекса
- Адгезив пластыря чувствителен к надавливанию: можно выбрать желаемую степень фиксации при наложении пластыря, пригладив его к коже
- Срок годности 3 года

Рекомендуемые области применения¹:

- При наложении повязок и фиксации трубок
- Для повязок на областях возможного образования отека
- При наложении повязок на рельефные и подвижные участки тела

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в коробке	Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в коробке
2861	2,5 см x 9,1 м	24	2864	10,1 см x 9,1 м	12
2862	5 см x 9,1 м	12	2866	15,2 см x 9,1 м	12
2863	7,6 см x 9,1 м	12	2868	20,3 см x 9,1 м	6

¹ Инструкция по применению Пластыря медицинского мягкого эластичного Medipore H.

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Tegaderm Roll Наклейка прозрачная пленочная для закрытия ран и фиксации катетеров

Прозрачная пленочная наклейка для создания вторичных повязок, фиксации трубок и устройств¹.



- Пленка создает барьер для жидкостей, бактерий и вирусов, защищая рану от инфицирования²
- Нестерильная, поэтому на раны применяется, как вторичная повязка (поверх стерильной впитывающей салфетки или стерильной повязки)
- Влагоустойчивая
- Гипоаллергенная, не содержит латекса
- Срок годности 2 года

Рекомендуемые области применения¹:

- Вторичная раневая нестерильная повязка для подверженной риску неповрежденной кожи (пролежни первой стадии, защита костных выступов у лежачих пациентов)
- При фиксации медицинских устройств на коже (дренажные и инфузионные трубки)
- Водонепроницаемый фиксирующий покров (для защиты медицинских устройств и первичных повязок от попадания на них воды).

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в коробке
16002	5 см x 10 м	4
16004	10 см x 10 м	4
16006	15 см x 10 м	4

¹ Инструкция по применению Пластыря медицинского мягкого эластичного Наклейки прозрачные пленочные для закрытия ран и фиксации катетеров Tegaderm Roll.

² Тестирование in vitro показывает, что прозрачная пленочная наклейка обеспечивает защиту от проникновения вирусов диаметром 27 нм и более до тех пор, пока повязка не повреждена и нет подтекания раневого отделяемого.

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Техника наложения и удаления пластыря для минимальной травматизации кожи¹

Подготовка кожи

1. Удалите волосы с помощью Клиппера хирургического атрауматического при необходимости
2. Очистите и просушите кожу – это значительно усилит степень адгезии
3. Для защиты кожи от возможной травматизации нанесите на место наложения пластыря Пленку защитную не раздражающую Cavilon, дождитесь ее высыхания
4. Не используйте бензоиновый раствор, так как он может вызвать раздражение на коже



Наложение пластыря

1. Убедитесь, что кожа просохла
2. Наложите пластырь без натяжения и пригладьте его, начиная с центральной части. Пластырь должен контактировать с кожей на ширине как минимум 2,5 см по периферии повязки
3. Не закрепляйте один конец пластыря, натягивая другой конец. Это может привести к травмам кожи в виде волдырей или разрывов
4. Как можно меньше касайтесь липкой поверхности пластыря
5. Максимально усильте адгезию, плотно прижимая и приглаживая пластырь к коже, трубке или другим медицинским устройствам.



Удаление пластыря

1. Приподнимите пластырь с края повязки
2. Возьмите пластырь по всей ширине и медленно потяните его назад параллельно поверхности кожи, чтобы свести к минимуму повреждение заживающей ткани
3. Пластырь нужно, по возможности снимать по направлению роста волос, если это не затронет зону раны. Держите пластырь ближе к поверхности кожи, пока будете тянуть его назад, и придерживайте кожу рядом с удаляемой полоской.



¹ Инструкция по применению Средств перевязочных и фиксирующих «Микропор» (Micropore), «Транспор» (Transpore), «Дюрапор» (Durapore), «Кобан» (Coban), Пластыря медицинского фиксирующего 3M™ Kind Removal Silicone Tape, Пластыря гипоаллергенного медицинского Transpore White, Пластыря медицинского мягкого эластичного Medipore H.

Выберите пластырь правильно

Правильный выбор пластыря влияет как на качество и уровень ухода за пациентом, так и на его комфорт и качество жизни. Подберите наилучшее решение для Вас и Ваших пациентов!

Деликатный	Универсальный			Надежная фиксация	Растяжимый	
3M™ Kind Removal Silicone Tape	3M™ Micropore	3M™ Transpore White	3M™ Transpore	3M™ Durapore	3M™ Medipore H	3M™ Tegaderm Roll

В зависимости от типа и особенностей кожи

Универсальный, для ежедневного использования						
Универсальный, для ежедневного использования						
Для тонкой чувствительной кожи						
Для потеющей кожи						
Фиксация на участках с волосатым покровом						
Когда есть риск возникновения отека						
Для рельефных и отечных участков						
Для профилактики пролежней						

В зависимости от проводимой процедуры

Для фиксации устройств и трубок (универсальный)						
Для фиксации линии перидурального катетера						

первостепенный выбор

второстепенный выбор



Нераздражающая защитная пленка

Здоровая кожа – признак качественного ухода за пациентами

Пленка защитная не раздражающая CAVILON NO STING BARRIER FILM (форма выпуска: пористый аппликатор, спрей)

Создает на коже однородную барьерную пленку, защищающую интактную или поврежденную кожу от раздражения, вызванного контактом с физиологическими жидкостями (мочой/каловыми массами при их недержании, пищеварительными ферментами, раневым отделяемым), с адгезивами и трением¹.



- Удаляется при помощи большинства медицинских средств для удаления адгезивных материалов
- Форма выпуска: спрей и стерильный одноразовый пористый аппликатор
- Срок годности 3 года

Рекомендуемые области применения¹:

- Профилактика дерматитов, вызванных воздействием мочи и кала, особенно актуально для пациентов с недержанием
- Защитный барьер от неблагоприятного воздействия адгезивов пластырей и повязок, также при снятии наклейки: адгезив удаляет не клетки рогового слоя кожи, а пленку CAVILON
- Защита кожи вокруг места выхода стомы³
- Обработка краев раны с целью ускорения заживления и предотвращения мацерации, раздражения, покраснения

Основные характеристики^{1,2}:

- Образует длительный водостойкий барьер (до 72 часов)¹⁻³
- Высыхает за 30 секунд
- Гипоаллергенно, нецитотоксично
- Не содержит спирта
- Пленка бесцветна, прозрачна и обладает хорошей проницаемостью для кислорода и водяных паров
- Наносится на чистую кожу
- Средство может быть использовано для взрослых, детей и младенцев старше 1 месяца

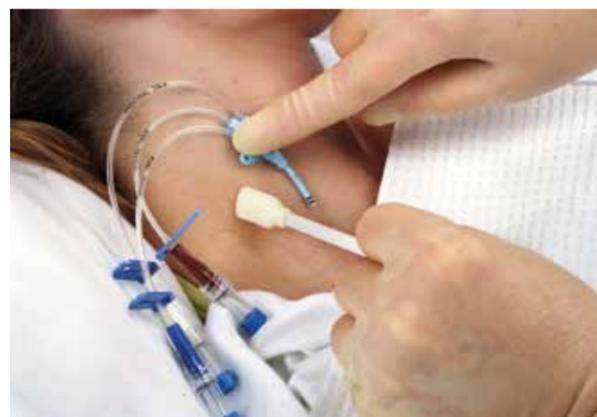
Рекомендуемая методика и частота

нанесения¹:

- Повторное нанесение средства рекомендуется каждые 24-72 часа в один слой. В особых случаях, связанных с частым мытьем, может потребоваться более частое нанесение, например, каждые 12-24 часа
- Нанесение на кожу в один слой после высыхания антисептика при каждой смене повязки

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в коробке
3343E	Пористый аппликатор, саше, 1 мл	25
3345E	Пористый аппликатор, саше, 3 мл	25
3346E	Спрей, флакон, 28 мл	12
3346P	Спрей, флакон, 28 мл, в индивидуальной упаковке	12



Повязки для закрытия ран

Безопасное и комфортное заживление

¹ Инструкция по применению медицинского изделия Пленка защитная не раздражающая CAVILON NO STING BARRIER FILM.

² Lutz JB, Leighton B, Kennedy KL, Comparison of the efficacy and cost-effectiveness of three skin protectants in the management of incontinence dermatitis., Proceedings of the 6th European Conference on Advances in Wound Management, 66-69; 1996 Oct 1-4; Amsterdam, The Netherlands. Macmillan Magazines Ltd.; 1997.

³ Bracelert V, Ribal A, Clinical experience with an alcohol-free skin protectant CAVILON No Sting Barrier Film, Poster presentation; 2005.

⁴ George M, Pal U, Guduri V, Smith G. Use of a skin protectant (3MTM CAVILON™ No Sting Barrier Film) to reduce local skin complications around PICC lines. WCET Journal 36(4) 8-13, October-December 2016.

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Tegaderm Absorbent Наклейки прозрачные пленочные для закрытия ран

Стерильная наклейка для закрытия ран поддерживает влажную среду раны, способствуя ее заживлению¹.



- Состоит из мягкой подушечки из акрила, расположенной между двумя слоями прозрачной пленки
- Пленка, контактирующая с поверхностью раны, перфорирована с целью обеспечения возможности поглощения жидкости раны подушечкой
- Неперфорированная внешняя пленка пропускает пары влаги, но непроницаема для жидкостей, бактерий и вирусов²
- Влагоустойчивая, с ней можно принимать душ
- Гипоаллергенная, не содержит латекса
- Срок сохранения стерильности 2 года

Показания к применению¹:

- При поверхностных и глубоких травмах кожи, в том числе:
 - разрывах кожи
 - пролежневых язвах
 - поверхностных ранах, ссадинах
 - поверхностных ожогах и ожогах второй степени
 - ранах донорских участков
 - чистых, закрытых и сведенных вместе хирургических или лапароскопических разрезах

- В качестве защитной наклейки на подверженную риску кожу, например, для защиты от трения

Рекомендации:

- Выбирайте наклейку такого размера, чтобы впитывающая наклейка выступала на 1 см за края раны. Если рана слишком большая для одной наклейки, используйте несколько впитывающих акриловых наклеек, чтобы закрыть её
- Наклейки могут использоваться для терапии инфицированных ран только под наблюдением медицинского специалиста
- Не растягивайте во время наложения. Наложение наклейки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой, сухой и не содержать остатков моющих средств и антисептиков



Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Размер наклейки	Кол-во шт. в коробке
90800	Овальная форма	7,6 x 9,5 см	5
90803	Овальная форма	14,2 x 15,8 см	5
90802	Квадратная форма	14,9 x 15,2 см	5
90807 (для области крестца)	Подковообразная форма	16,8 x 19 см	5

3M™ Tegaderm Foam Наклейки прозрачные пленочные для закрытия ран

Стерильная наклейка для закрытия ран поддерживает влажную среду раны, способствуя ее заживлению.

Представляет собой наклейку, состоящую пленки, мягкой вспененной пенополиуретановой подушечки и нетканых впитывающих слоев¹.

- Водонепроницаемая пленка пропускает влагу только в виде паров, что препятствует прохождению сквозь нее экссудата, и действует в качестве барьера для внешних загрязнений, включая бактерии и вирусы²
- Гипоаллергенная, не содержит латекса
- Срок сохранения стерильности 3 года

Рекомендуемые области применения¹:

- Для применения в качестве первичной или вторичной наклейки для поверхностных и глубоких ран с выделением различного количества экссудата, в том числе:
 - пролежневых язв
 - варикозных язв
 - невропатических язв
 - артериальных язв
 - разрывов кожи
 - хирургические ран
 - ссадин
 - поверхностных ожогов
 - донорских участков
- Наклейка является пригодной для применения при проведении компрессионной терапии

Рекомендации:

- Определяйте соответствующий подходящий размер наклейки, чтобы обеспечить закрытие краев раны вспененной частью наклейки
- Не используйте наклейку Tegaderm Foam вместе с окисляющими средствами, такими как перекись водорода или раствор гипохлорита. Такие средства могут повлиять на структуру и характеристики полиуретановой пены



- Наклейки могут использоваться на инфицированных ранах только под наблюдением медицинского специалиста
- Не растягивайте во время наложения. Наложение наклейки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой, сухой и не содержать остатков моющих средств и антисептиков



Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер наклейки	Кол-во шт. в коробке
90600	5 x 5 см	10
90604	8,8 x 8,8 см	10
90601	10 x 10 см	10
90602	10 x 20 см	5
90605 (в виде рулона)	10 x 60 см	6

¹ Инструкция по применению Наклейки прозрачной пленочной для закрытия ран и фиксации катетеров Tegaderm Absorbent.

² Барьерные свойства пленки Tegaderm доказаны лабораторными исследованиями in vitro: основа прозрачного пленочного пластыря обеспечивает защиту от проникновения вирусов размером от 27 нм в диаметре и больше до тех пор, пока наклейка не повреждена и нет протекания раневого отделяемого. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

¹ Инструкция по применению Наклейки прозрачной пленочной для закрытия ран и фиксации катетеров Tegaderm Foam.

² Барьерные свойства пленки Tegaderm доказаны лабораторными исследованиями in vitro: основа прозрачного пленочного пластыря обеспечивает защиту от проникновения вирусов размером от 27 нм в диаметре и больше до тех пор, пока наклейка не повреждена и нет протекания раневого отделяемого. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Tegaderm Foam Adhesive Наклейки прозрачные пленочные для закрытия ран

Стерильная адгезивная наклейка для закрытия ран поддерживает влажную среду раны, способствуя ее заживлению.



Показания к применению¹:

Для применения в качестве первичной наклейки для поверхностных и глубоких ран с выделением различного количества экссудата, в том числе:

- пролежневых язв
- венозных язв
- ссадин
- поверхностных ожогов кожи
- донорских участков
- артериальных язв
- разрывов кожи
- невротических язв

Кроме того, наклейки Tegaderm Foam Adhesive могут применяться:

- в качестве вторичной (покровной) наклейки совместно со средствами заполнения раны (в частности, марлевыми или альгинатными наклейками)
- под компрессионными системами при лечении венозных язв

Рекомендации:

- Определяйте соответствующий подходящий размер наклейки, чтобы обеспечить закрытие краев раны вспененной частью наклейки
- Не используйте наклейку Tegaderm Foam Adhesive вместе с окисляющими средствами, такими как перекись водорода или раствор гипохлорита. Такие средства могут повлиять на структуру и характеристики полиуретановой пены
- Не растягивайте во время наложения. Наложение наклейки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой, сухой и не содержать остатков моющих средств и антисептиков

Состоит из мягкой пенополиуретановой вспененной подушки, нетканых впитывающих слоев и верхнего слоя из адгезивной пленки¹.

- Полупроницаемая пленка пропускает влагу только в виде паров, что препятствует прохождению сквозь нее экссудата, и действует в качестве барьера для внешних загрязнений, включая бактерии и вирусы²
- Гипоаллергенная, не содержит латекса
- Срок сохранения стерильности 2 года



90614R



90616R



90619R

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Форма	Размер наклейки	Кол-во шт. в коробке
90614	Овальная форма	7 x 7,6 см	10
90619	Круглая форма – идеально для пяток и локтей	13,97 x 13,97 см	5
90616	Овальная форма	19 x 22,2 см	5

3M™ Tegaderm Hydrocolloid Наклейки прозрачные пленочные для закрытия ран

Гидроколлоидная наклейка является стерильной раневой клеящейся наклейкой. Она поддерживает влажную среду раны, способствуя ее заживлению.

Состоит из гидроколлоидного слоя и прозрачной полупроницаемой полиуретановой пленки с нанесенным адгезивом¹.

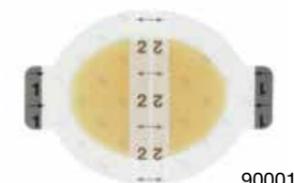
- Данная наклейка взаимодействует с раневым отделяемым и образует в результате полупрозрачную, мягкую, абсорбирующую массу
- Пленка пропускает влагу только в виде паров, что препятствует прохождению сквозь нее экссудата, и действует в качестве барьера для внешних загрязнений, включая бактерии и вирусы²
- Влагоустойчивая, с ней можно принимать душ
- Гипоаллергенная, не содержит латекса
- Срок сохранения стерильности 3 года

Показания к применению¹:

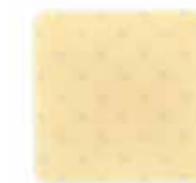
- При поверхностных и глубоких травмах кожи
- При язвенных поражениях кожи нижних конечностей
- При ссадинах
- При ожогах первой и второй степени
- При ранах донорских участков

Рекомендации:

- Определяйте соответствующий подходящий размер наклейки, чтобы ее клейкая часть выступала на 2,5 см за края раны
- Не растягивайте во время наложения. Наложение наклейки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой, сухой и не содержать остатков моющих средств и антисептиков



90001R



90002R



90003R

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Форма	Размер наклейки	Кол-во шт. в коробке
90001	Овальная форма	6,9 x 8,8 см	5
90002	Квадратная форма	10,1 x 10,1 см	5
90003	Овальная форма	10,1 x 12 см	5

¹ Инструкция по применению Наклейки прозрачной пленочной для закрытия ран и фиксации катетеров Tegaderm Foam Adhesive.

² Барьерные свойства пленки Tegaderm доказаны лабораторными исследованиями in vitro: основа прозрачного пленочного пластыря обеспечивает защиту от проникновения вирусов размером от 27 нм в диаметре и больше до тех пор, пока наклейка не повреждена и нет протекания раневого отделяемого. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

¹ Инструкция по применению Наклейки прозрачной пленочной для закрытия ран и фиксации катетеров Tegaderm Hydrocolloid.

² Барьерные свойства пленки Tegaderm доказаны лабораторными исследованиями in vitro: основа прозрачного пленочного пластыря обеспечивает защиту от проникновения вирусов размером от 27 нм в диаметре и больше до тех пор, пока наклейка не повреждена и нет протекания раневого отделяемого. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Tegaderm Hydrocolloid Thin Наклейки прозрачные пленочные для закрытия ран

Ультратонкая гидроколлоидная наклейка является стерильной раневой клеящейся наклейкой. Она поддерживает влажную среду раны, способствуя ее заживлению.



Показания к применению¹:

- При поверхностных травмах кожи
- При язвенных поражениях кожи нижних конечностей
- При ссадинах
- При ожогах первой и второй степени
- При ранах донорских участков
- В качестве защитной наклейки на подверженной риску незащищенной коже

Рекомендации:

- Определяйте соответствующий подходящий размер наклейки, чтобы ее клейкая часть выступала на 2,5 см за края раны
- Не растягивайте во время наложения. Наложение наклейки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой, сухой и не содержать остатков моющих средств и антисептиков

Состоит из гидроколлоидного слоя и прозрачной полупроницаемой полиуретановой плёнки с нанесенным адгезивом¹.

- Данная наклейка взаимодействует с раневым отделяемым и образует в результате полупрозрачную, мягкую, абсорбирующую массу
- Пленка пропускает влагу только в виде паров, что препятствует прохождению сквозь нее экссудата, и действует в качестве барьера для внешних загрязнений, включая бактерии и вирусы²
- Влагоустойчивая, с ней можно принимать душ
- Гипоаллергенная, не содержит латекса
- Срок сохранения стерильности 3 года

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Форма	Размер наклейки	Кол-во шт. в коробке
90021	Овальная форма	6,9 x 8,8 см	10
90023	Овальная форма	10,1 x 12 см	10
90022	Квадратная форма	10,1 x 10,1 см	5

3M™ Tegaderm+Pad Наклейки прозрачные пленочные для закрытия ран

Водонепроницаемая стерильная наклейка с впитывающей подушечкой¹.

Повязки Tegaderm оказывают положительное влияние на процесс заживления малоэкссудативной или сухой раны (обеспечивается заживление раны в физиологических влажных условиях)¹.

- Обладает барьерными свойствами для воды, бактерий и вирусов²
- Дышащая, пропускает влагу и кислород наружу
- Гипоаллергенная, не содержит латекса
- Срок годности 3 года

Рекомендуемые области применения¹:

- При закрытии острых ран, таких как порезы, ссадины, места установки внутривенных катетеров и хирургические разрезы
- При укрытии поверхностных ожогов и ожогов второй степени
- Для низкоэкссудативных поверхностных хронических ран второй степени, включая пролежни, венозные язвы и диабетические язвы стопы

Рекомендации по применению¹:

- Выберите наклейку такого размера, чтобы клейкие края наклейки можно было приклеить к сухой здоровой коже вокруг раны или катетера
- Наклейки могут использоваться для укрытия инфицированных ран только под наблюдением медицинского специалиста
- Не растягивайте во время наложения. Наложение повязки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой, сухой и не содержать остатков моющих средств и антисептиков



Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в коробке
3582	5 см x 7 см	50
3584	6 см x 10 см	50
3586	9 см x 10 см	25
3589	9 см x 15 см	25
3590	9 см x 20 см	25
3591	9 см x 25 см	25
3593	9 см x 35 см	25
3582EP	5 см x 7 см	5

¹ Инструкция по применению Наклейки прозрачной пленочной для закрытия ран и фиксации катетеров Tegaderm Hydrocolloid Thin.

² Барьерные свойства пленки Tegaderm доказаны лабораторными исследованиями in vitro: основа прозрачного пленочного пластыря обеспечивает защиту от проникновения вирусов размером от 27 нм в диаметре и больше до тех пор, пока наклейка не повреждена и нет протекания раневого отделяемого. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

¹ Инструкция по применению Наклеек прозрачных пленочных для закрытия ран и фиксации катетеров Tegaderm+Pad.

² Барьерные свойства пленки Tegaderm доказаны лабораторными исследованиями in vitro: основа прозрачного пленочного пластыря обеспечивает защиту от проникновения вирусов размером от 27 нм в диаметре и больше до тех пор, пока наклейка не повреждена и нет протекания раневого отделяемого. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Medipore+Pad

Повязка адгезивная для закрытия ран



Стерильная повязка для закрытия ран. Сочетает в себе мягкую эластичную пластырную основу и впитывающую экссудат подушечку¹.

- Состоит из непрлипающей гигроскопической прокладки
- Гипоаллергенная
- Срок годности 2 года

Рекомендуемые области применения¹:

- В качестве механического барьера и для впитывания экссудата при таких ранах, как порезы, ожоги, ссадины, хирургические разрезы
- Защита места введения внутривенного катетера

Рекомендации по применению¹:

- Не растягивайте во время наложения. Наложение повязки с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой и сухой

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер повязки	Размер прокладки	Кол-во шт. в коробке
3562E	5 см x 7,2 см	2,5 см x 3,8 см	50
3564E	6 см x 10 см	3,4 см x 6,5 см	50
3566E	10 см x 10 см	5 см x 5,5 см	25
3569E	10 см x 15 см	5 см x 10,5 см	25
3570E	10 см x 20 см	5 см x 15,5 см	25
3571E	10 см x 25 см	5 см x 20,5 см	25
3572E	10 см x 30 см	5 см x 25,5 см	25
3573E	10 см x 35 см	5 см x 30,4 см	25
3562EP	5 см x 7 см		5

Пластырь глазной Opticlude

Коррекция зрения с заботой
о самой нежной коже

¹ Инструкция по применению Повязки адгезивной для закрытия ран Medipore+Pad. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Opticludge Пластырь глазной

Удобный глазной пластырь для самой нежной чувствительной кожи.



Основные характеристики¹:

- Наличие неприлипающей впитывающей прокладки позволяет безболезненно удалять повязку, не повреждая глаз
- Модели 1537M Mini и 1539M Maxi имеют разрезы (по типу "рыбий хвост"), которые обеспечивают более плотное прилегание к коже и сводят к минимуму отклеивание повязки по краям
- Дышащий
- Гипоаллергенный
- Материал прокладки поглощает экссудаты (слезы) из глаз
- Три варианта размера пластыря позволяют подобрать подходящий для каждого пациента
- Нестерильные, одноразовые
- Срок годности 5 лет

Показания к применению:

- Коррекция зрения у детей
- Коррекция амблиопии у детей

Рекомендации по применению¹:

- Не растягивайте во время наложения. Наложение пластыря с натяжением может привести к механическому повреждению кожи
- Кожа должна быть чистой и сухой

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Цвет	Кол-во шт. в упаковке
MINI			
1537M Mini	5,0 см x 6,0 см (MINI)	Бежевые	100
1537 Mini	5,0 см x 6,2 см	Бежевые	20
1537 Mini	5,0 см x 6,2 см	Бежевые	50
2537PE Mini	5,0 см x 6,2 см	Цветные	30
MIDI			
2538PE Midi	5,3 см x 7,0 см (MIDI)	Цветные	30
MAXI			
1539M Maxi	5,7 см x 8,0 см (MAXI)	Бежевые	100
1539 Maxi	5,7 см x 8,2 см	Бежевые	20
1539 Maxi	5,7 см x 8,2 см	Бежевые	50
2539PE Maxi	5,7 см x 8,2 см	Цветные	30

¹ Инструкция по применению Пластыря глазного Opticludge.
Товары зарегистрированы на территории РФ.
Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.



Хирургические разрезаемые пленки

Защита от инфекции области
хирургической раны на протяжении
всего вмешательства

Разрезаемые хирургические пленки

Разрезаемые пленки используются при проведении оперативного вмешательства для обеспечения асептики операционного поля. Применение данной продукции помогает снизить риск возникновения инфекции¹ в области хирургической раны. Благодаря своим свойствам разрезаемые пленки работают как барьер, защищая хирургическую рану от контаминации кожными микроорганизмами.



3M™ Ioban 2

Антимикробная разрезаемая пленка.

- Дышащая основа из полиэстера способствует длительному нахождению пленки на коже без нарушения фиксации
- Наличие йода в составе пленки позволяет обеспечить асептику операционного поля в течение всего хирургического вмешательства¹
- Адгезив пленок Ioban 2 обеспечивает их превосходную фиксацию на коже
- Пленка эластична и хорошо фиксируется даже на рельефной поверхности, не препятствуя движению конечностей
- Доказанная эффективность в снижении частоты инфекции в области хирургического вмешательства¹
- 30-ти летний опыт успешного применения в странах Европы и Америки

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Разрезаемая зона, не менее	Кол-во шт. в упаковке
6635	10 см x 20 см	10
6640	34 см x 35 см	10
6648	56 см x 60 см	10
6650	56 см x 45 см	10
6651	56 см x 85 см	10
6640EZ	35 см x 35 см	10
6648EZ	60 см x 60 см	10
6650EZ	60 см x 45 см	10
6651EZ	60 см x 85 см	10
6661EZ	26 см x 20 см	50

¹Yoshimura et al. 2003. Plastic iodophor drape during liver surgery operative use of the iodophor impregnated adhesive drape to prevent wound infection during high risk surgery. World J Surg.,27(6):685-8.

Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Steri-Drape 2

Разрезаемая пленка.

- Изготовлена из дышащего полиэстера
- Адгезив позволяет обеспечить надежную фиксацию
- Имеет низкий «эффект памяти» – не растягивается после растяжения, что снижает вероятность появления повреждений кожи
- Может применяться на любых рельефных поверхностях тела
- Прилегает к контурам тела и тянется, не препятствуя движению конечностей

Информация для заказа:

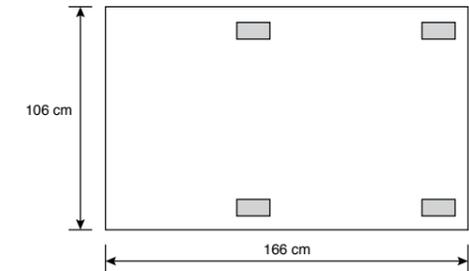
Номер по каталогу	Разрезаемая зона, не менее	Кол-во шт. в упаковке
2035	10 см x 20 см	10
2037	28 см x 25 см	40
2040	28 см x 41 см	40
2045	50 см x 45 см	40
2050	60 см x 60 см	40
2051	60 см x 85 см	40

Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Steri-Drape™

Пленка для рентгеновского ЭОП.

Пленка представляет собой большой полиэтиленовый чехол с четырьмя клейкими язычками, обеспечивающими надежное крепление, и используется при проведении хирургических процедур, требующих применение С-дуги¹. Покрывает оборудование для обеспечения стерильного барьера между оборудованием и операционным полем. Помогает защитить оборудование от контакта с жидкостями и потенциальной контаминации. Не содержит латекса¹

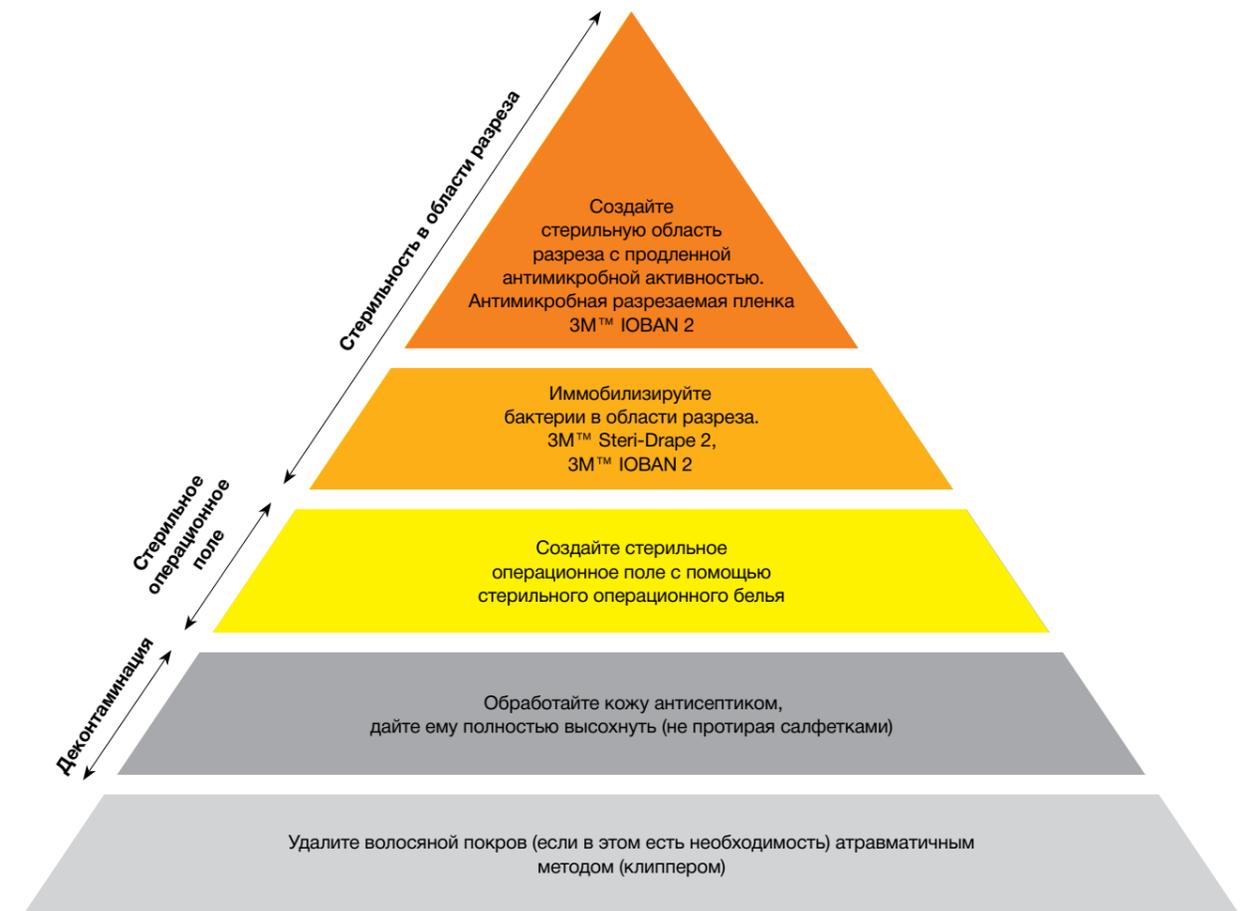


Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Размер	Кол-во шт. в упаковке
1013	Пленка для рентгеновского ЭОП	165 см x 106 см	10

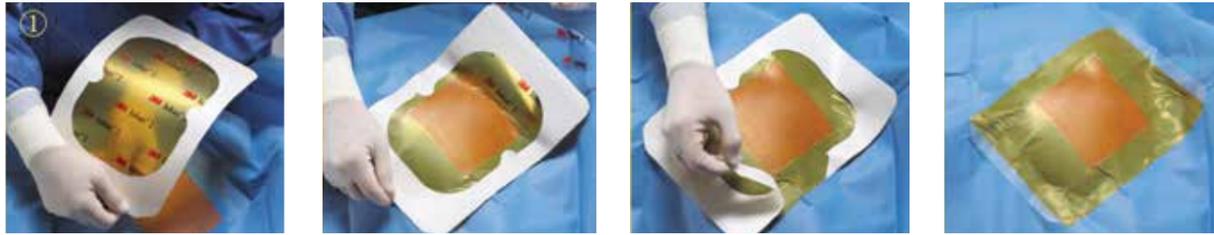
¹Инструкция по применению Пленки для рентгеновского ЭОП. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Рекомендации для формирования стерильного барьера против инфекций



Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Рекомендации по наложению IOBAN 6661EZ



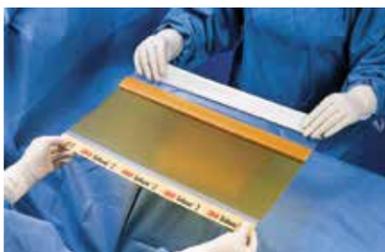
- Захватите край подложки и расположите пленку над предполагаемой линией разреза.
- Наклеивайте прозрачную пленку на требуемую поверхность по мере заворачивания подложки назад.
- Удалите рамку.
- Приступайте к хирургическому вмешательству.

Рекомендации по наложению пленки IOBAN EZ



Обработайте кожу антисептиком в соответствии с рекомендациями Вашего учреждения.

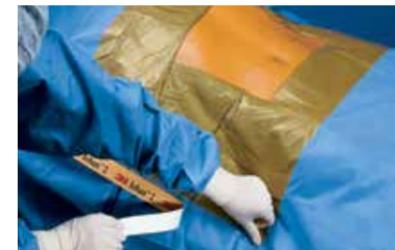
- Целью обработки кожи антисептиком является снижение количества микроорганизмов на поверхности кожи. Поэтому важно убедиться, что антисептик полностью высох (не просушивать салфетками).
- Медицинские изделия, имеющие в составе клеевые поверхности (например, одноразовое хирургическое белье и разрезаемые пленки), не приклеиваются на влажную от антисептика кожу.
- Спиртосодержащие антисептики являются воспламеняющимися – необходимо полное их высыхание до разреза электроножом.



Один медработник держит пленку за край, как указано на рисунке, расположив руки по углам пленки. Второй ассистент заворачивает подложку на себя до тех пор, пока не появится знак "STOP".

Важно!

- Это позволяет ровно развернуть пленку без складок перед ее наложением на кожу.
- Знак "STOP" подсказывает, что край пленки уже близко.



Расположите пленку над предполагаемым участком разреза в расправленном виде, но без излишнего натяжения. В первый момент наложения пригладьте пленку к поверхности кожи в области предполагаемого разреза с помощью стерильной салфетки. Приклейте пленку разглаживающими движениями салфетки от центра к периферии.

Важно!

- Наложение пленки без натяжения позволяет избежать механической травмы кожи и обеспечить ее целостность.
- Избыточное натяжение при наложении пленки может привести к тому, что пленка будет отклеиваться от краев раны в процессе хирургического вмешательства.
- Клеевой слой (адгезив), нанесенный на пленку, является чувствительным к надавливанию. Оптимальное приклеивание пленки с подобным адгезивом достигается тщательным ее приглаживанием по всей поверхности контакта. Желательно, чтобы в области предполагаемого разреза не было складок.
- Если пленка надежно приклеена к краям раны, то вероятность контаминации раны кожными микроорганизмами минимальна.
- Оптимальный контакт между адгезивом, содержащим йод, и кожей необходим для обеспечения антимикробной активности, которая не снижается при контакте раны и окружающих тканей с биологическими и прочими жидкостями.

После наложения пленки удалите бумажные полоски с обеих сторон.

Рекомендации по снятию пленки

Перед наложением кожных швов.



- Защипните пленку в складку у края хирургической раны. Это позволит проще отклеить пленку от краев к периферии.

- Потяните за складку и отклейте пленку от краев раны на ширину 2,5 см. Наложите кожные швы.

После наложения кожных швов.



- Перед снятием хирургической простыни наложите стерильную повязку на рану.

- Сверните хирургическое белье вместе с приклеенной к нему пленкой, заворачивая его на 180 °С параллельно коже (не тяните вверх, чтобы избежать механической травмы эпидермиса).



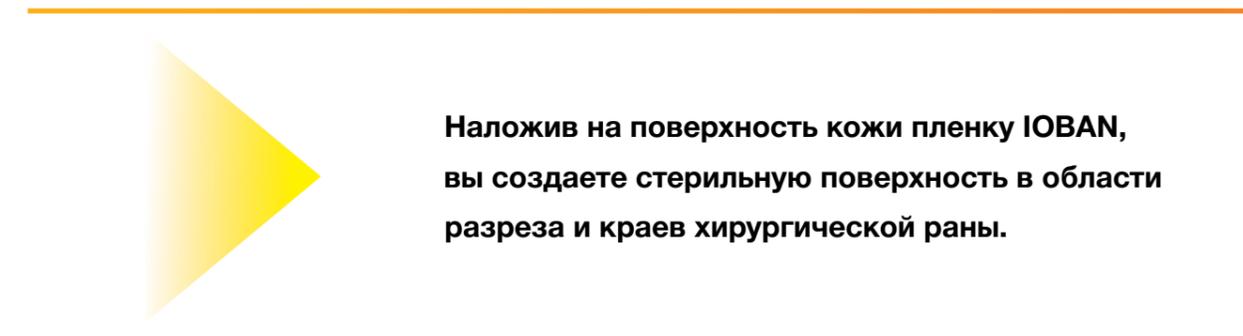
- После завершения снятия хирургического белья с пациента для отклеивания пленки IOBAN от многоразового белья, смочите белье и после этого удалите пленку. Адгезив потеряет свою клейкость во влажных условиях.

Внимание!

- Наклеивайте пленку на сухую, обработанную антисептиком кожу.
- Наложите пленку в расправленном состоянии.
- Снимайте пленку, заворачивая ее назад на 180 °С параллельно коже.

Важно!

- НЕ растягивайте пленку чрезмерно при наложении.
- НЕ дефибриллируйте через пленку.
- НЕ используйте на пациентах с известной чувствительностью к йоду.



Хирургический клиппер

Атравматическое удаление волосяного покрова

Хирургический клиппер

Атравматическое удаление волосяного покрова

Клиппер хирургический атравматический ЗМ™

Модель 9661 с плавающей головкой

Клиппер хирургический атравматический ЗМ™ для удаления волос с операционного поля предназначен для удаления волосяного покрова с тела и головы пациентов при подготовке к хирургическим вмешательствам и другим процедурам, когда требуется удаление волос.

При правильном использовании клиппер позволяет атравматично удалить волосяной покров быстро и полностью¹:

- Универсален: подходит для удаления волос как на теле и голове, так и на чувствительных участках кожи;
- Работает хорошо со всеми типами волос, мокрыми или сухими;
- Сводятся к минимуму повреждения кожи, связанные с бритьем одноразовыми бритвами: за счет «плавающей» головки клиппер осуществляет удаление волос разнообразными движениями, без порезов и повреждений кожи, оставляя над поверхностью ось волоса длиной менее 1 мм¹;
- Стригущая насадка является одноразовой для обеспечения стерильности проводимых процедур;
- Клиппер хирургический атравматический модель 9661 может использоваться:
 - с Насадками одноразовыми, модели 9690 с двумя лезвиями,
 - с Насадками одноразовыми, модели 9660 с двумя лезвиями.

Клиппер предназначен только для профессионального использования:

- Соответствует требованиям предварительной подготовки больного к операции согласно СанПиН 2.1.3.2630-10
- Медицинское изделие может использоваться с медицинским оборудованием, соответствующим IEC/EN 60601-1-2



Технические характеристики:

- Устройство без провода, подзаряжаемое на аккумуляторе. Зарядное устройство к клипперу (для модели 9661 поставляется отдельно) состоит из подставки для подзарядки и электрического шнура.
- Продолжительность работы составляет 90-100 минут без перерыва
- Работает только от аккумулятора
- Первая зарядка: 18-24 часа. Последующие: 12-14 часов
- Быстрая смена стригущей насадки
- Корпус клиппера легко дезинфицируется (водой или дезинфицирующим раствором)

Противопоказания:

противопоказания для данного медицинского изделия не выявлены.

ВНИМАНИЕ

Использовать это изделие следует только сотрудникам медицинских учреждений.

Ассортимент:



- ▶ Одноразовая насадка для хирургического клиппера с плавающей головкой, модель 9690



- ▶ Одноразовая насадка для хирургического клиппера с плавающей головкой, модель 9660

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Кол-во шт. в упаковке
9661	Клиппер хирургический атравматический ЗМ с плавающей головкой, корпус	1
9668	Зарядное устройство для хирургического клиппера с плавающей головкой	1
9660	Насадки одноразовые с 2 лезвиями для хирургического клиппера с плавающей головкой. Размер 2,5*3,8 см	50
9660 (200 шт.)	Насадки одноразовые для хирургического клиппера с плавающей головкой (50 шт. x 4 кор.)	4x50
9690	Насадки трапециевидные одноразовые с закругленными краями с 2 лезвиями для хирургического клиппера с плавающей головкой. Размер 5*4 см. Не предназначены для использования на чувствительных участках кожи ¹	20

¹ Инструкция по применению медицинского изделия Клиппер хирургический атравматический ЗМ для удаления волос с операционного поля. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

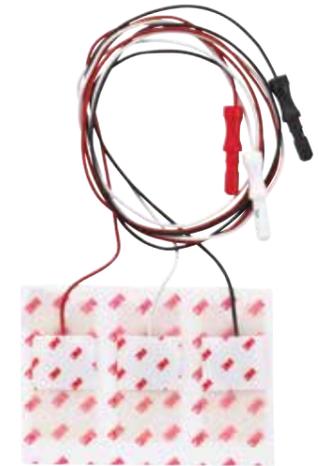
Электроды для мониторинга

Точность диагностики и надежная фиксация

Одноразовые электроды Red Dot для новорожденных Модель 2269T

Предназначены для использования при ЭКГ-мониторинге новорожденных¹.

- Содержат токопроводящий клейкий слой и датчик, покрытый серебром/хлоридом серебра.
- Рентгенопрозрачные
- Квалифицированы как МР-совместимое изделие при соблюдении условий, указанных в инструкции
- Для того, чтобы предотвратить высыхание, электроды следует использовать сразу после вскрытия индивидуальной упаковки
- Проводящий адгезив обеспечивает наилучший и одновременно щадящий контакт с кожей, не оставляя следов после снятия электродов
- Размер электрода 39,6 мм x 19 мм
- Не содержат латекса
- Срок годности 2 года



Одноразовые электроды Red Dot для мониторинга Модель 2670

Предназначены для использования при ЭКГ-мониторинге¹.

- Данный вид электродов имеет большую проводящую площадь для улучшения качества регистрируемой ЭКГ и снижает количество артефактов
- Содержат датчик, покрытый серебром/хлористым серебром
- Рентгенопрозрачные
- Квалифицированы как МР-совместимое изделие при соблюдении условий, указанных в инструкции
- Есть возможность однократной смены места приклепления
- Максимальная рекомендуемая длительность нахождения на коже пациента: 3 дня
- Для того, чтобы предотвратить высыхание, электроды следует использовать сразу после вскрытия индивидуальной упаковки
- Размер электрода 35,9 мм x 35,9 мм
- Не содержат латекса
- Срок годности 2 года



Одноразовые электроды Red Dot для мониторинга Модель 2248

Электроды педиатрические с твёрдым гелем².

- Состоят из датчика из серебра/хлористого серебра
- Твёрдый гель с высокими адгезивными свойствами обеспечивает быстрый и надежный контакт с кожей пациента
- Имеют дышащую деликатную основу из нетканой вискозы
- Максимальная рекомендуемая длительность нахождения на коже пациента: 3 дня
- Специальная скрепляющая полоска на упаковке позволяет предотвращать высыхание электродов даже после ее вскрытия в течение 30-ти дней
- Нерентгенопрозрачные
- Не рекомендуется использовать при МРТ
- Размер электрода 44,4 мм в диаметре
- Не содержит латекса
- Срок годности 2 года



Одноразовые электроды Red Dot для мониторинга Модель 2271

Электроды для мониторинга на мягкой тканевой основе, для пациентов с повышенным потоотделением².



- Содержат датчик, покрытый серебром/хлористым серебром
- Твёрдый гель с высокими адгезивными свойствами обеспечивает быстрый и надежный контакт с кожей пациента
- Имеют дышащую деликатную основу из нетканой вискозы
- Максимальная рекомендуемая длительность нахождения на коже пациента: 3 дня
- Специальная скрепляющая полоска на упаковке позволяет предотвращать высыхание электродов даже после ее вскрытия в течение 30-ти дней
- Размер электрода 5.56 см x 5.08 см
- Нерентгенопрозрачные
- Не использовать при МРТ
- Не содержит латекса
- Срок годности 2 года

Одноразовые электроды Red Dot для мониторинга Модель 2560

Электроды для мониторинга на мягкой тканевой основе, для пациентов с повышенным потоотделением².



- Содержат датчик, покрытый серебром/хлористым серебром
- Благодаря вязкому гелю график снимаемых показателей более четкий и информативный
- Специальная скрепляющая полоска на упаковке позволяет предотвращать высыхание электродов даже после ее вскрытия в течение 45-ти дней
- Максимальная рекомендуемая длительность нахождения на коже пациента: 5 дней
- Нерентгенопрозрачные
- Не рекомендуется использовать при МРТ
- Размер электрода 39.6 мм x 35 мм
- Не содержит латекса
- Срок годности 2 года

Рекомендации по применению^{1,2}:

Не используйте электроды в случае высыхания геля или смещения геля с электрода
Место установки электрода должно быть чистым, сухим и не должно обрабатываться маслами для ухода за кожей
При проведении хирургических процедур размещайте ЭКГ-электроды как можно дальше от электрохирургической области, чтобы свести к минимуму ток радиочастот через место установки электрода

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Кол-во шт. в упаковке
2269Т	Электроды для новорожденных, с интегрированными цветными проводами, рентгенопрозрачные	30
2670-5	Электроды для мониторинга на мягкой тканевой основе, повышенная адгезия, рентгенопрозрачные	5
2248-50	Электроды с твердым гелем, педиатрические	50
2271-50	Электроды для мониторинга на мягкой тканевой основе с твердым гелем, для пациентов с повышенным потоотделением	50
2560	Электроды с вязким гелем на пенистой основе для многоцелевого мониторинга	5

¹ Инструкция по применению Одноразовых электродов Red Dot для новорожденных.

² Инструкция по применению Одноразовых электродов Red Dot для мониторинга.

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Стерилизационное
оборудование
и расходные
материалы.
Золотой стандарт
качества

Стерилизационное оборудование

НОВИНКА

Стерилизатор/Аэратор 3M™ Steri-Vac серии GSX*

Стерилизатор/Аэратор 3M™ Steri-Vac серии GSX — это обновленный газовый стерилизатор Steri-Vac, сочетающий в себе функции стерилизатора и аэратора и позволяющий осуществлять автоматический контроль и документирование ключевых параметров цикла: температура, влажность, уровень вакуума. Стерилизационный картридж — 100% оксид этилена в одноразовом картридже.



Модель 3M™ Steri-Vac GS8X
(однодверный вариант исполнения)

Комплектация и модели:

Модель 3M™ Steri-Vac GS5X – газовый стерилизатор с объемом камеры 136 литров. Одно- и двухдверный вариант исполнения.

Модель 3M™ Steri-Vac GS8X - газовый стерилизатор с объемом камеры 224 литра. Одно- и двухдверный вариант исполнения.

Ключевые преимущества:

- При правильном использовании обеспечивает гарантированный уровень стерильности при температуре 38°C и 55°C
- Возможность стерилизации термо- и влагочувствительных изделий
- Возможность использования любых разрешенных упаковочных материалов
- Безопасен для персонала, материалов и окружающей среды
- Прокол картриджа осуществляется только при достижении вакуума внутри камеры. Дверца лишена ручки и контролируется электроникой, открытие дверцы невозможно при наличии газа в камере
- Комплекс встроенных диагностических систем в случае обнаружения неисправности автоматически переводит систему в состояние восстановления безопасного состояния
- В составе каждого цикла запрограммировано время на обязательную аэрацию изделий. Нет необходимости перемещать загрузку в отдельный аэратор.

Применение этиленоксидной стерилизации регламентировано ГОСТ ISO 11135-2017

*Индустриальная модель. Предназначена для применения исключительно в промышленных целях.

Обновленные программные и аппаратные функции:

- Цветной дисплей высокого разрешения с интуитивно-понятным интерфейсом
- Сканер штрих-кодов для исключения возможности случайного использования просроченного или не совместимого с оборудованием картриджа
- USB порты для передачи информации о параметрах выполненных циклов (до 100), а также диагностических данных
- Возможность обновления ПО через Интернет
- Специальное ПО для создания эффективных стерилизационных циклов в соответствии с индивидуальной потребностью



3M™ 50 AE Абатор Steri-Vac

Абатор является высокоэффективным устройством для нейтрализации оксида этилена после процесса стерилизации. Разработан специально для эксплуатации совместно с газовыми стерилизаторами 3M™ Steri-Vac. Возможно одновременное подключение к абатору двух стерилизаторов любых моделей одной серии: GSX либо XL.



Инкубатор для биологических индикаторов Attest для паровой стерилизации

Инкубатор Attest 118 предназначен для инкубирования биологических индикаторов, используемых для стерилизации паром. Имеет 14 ячеек для инкубирования индикаторов Attest с коричневой крышкой (1262). Время инкубации составляет 24 часа при температуре (56°C±2). Запрещается использование других биологических индикаторов, так как они несовместимы с данным прибором.

Использование инкубатора для биологических индикаторов предназначенного для контроля эффективности процесса паровой стерилизации медицинских изделий регламентировано ГОСТ ISO 11135-2017



Химические индикаторы

3M™ Comply Steam Indicator Tape Лента индикаторная для контроля паровой стерилизации (Класс 1)

3M™ Comply отвечает требованиям EN 867 и ГОСТ ISO 11140-2011. Маркировка и упаковка индикаторных лент соответствует ГОСТ Р 50444-92.

Индикаторы процесса (класс 1) должны использоваться на каждой упаковке либо в виде индикаторных лент, либо в виде индикаторов, нанесенных на комбинированную упаковку.

Бессвинцовые индикаторы предназначены для контроля качества стерилизации изделия паром.



Пар 1322-12

До стерилизации

После стерилизации



Основные характеристики¹:

- Состоит из клейкого слоя, основы (бежевой крепированной бумаги) и полосок химического индикатора
- В процессе стерилизации паром полоски химического индикатора изменяют свой цвет с серовато-белого/светло-коричневого на темно-коричневый/черный
- Надежный адгезив предназначен для приклеивания к различным упаковкам, включая необработанную ткань, одноразовые нетканые материалы и бумажно-пластиковые упаковки
- Срок годности 18 месяцев

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в упаковке
1322-12	1,2 см x 55 м, в рулоне	42
1322-18	18 мм x 55 м, в рулоне	28

¹ Инструкция по применению Ленты индикаторной для контроля паровой стерилизации 3M™ Comply Steam Indicator Tape. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Comply Тест-пакет типа Боуи-Дика (Класс 2) Индикатор для специальных испытаний

Соответствует требованиям ГОСТ ISO 11140-2011.

Предназначен для контроля эффективности удаления воздуха в паровых стерилизаторах с форвакуумным типом удаления воздуха, работающими при температуре 132-134°C.



00135LF

Тест пройден

Основные характеристики¹:

- Состоит из бессвинцовых индикаторных тестовых листов, помещенных в упаковку из слоистых и пористых материалов
- На основном индикаторном листке нанесены в виде диагонального узора желтого цвета чувствительные к пару бессвинцовые химические индикаторные чернила
- Во время применения индикатор изменяет свой цвет с желтого на темно-коричневый/черный
- Срок годности 24 месяца

Важно:

- Тест Боуи-Дик должен выполняться каждый день в пустом стерилизаторе до первой стерилизуемой загрузки
- Тест пакет нельзя использовать более, чем для одного теста

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Кол-во шт. в упаковке
00135LF	Тест пакет Comply типа Боуи-Дика с листом раннего обнаружения	30

На основании Методических рекомендаций по повышению надежности стерилизационных мероприятий в лечебно-профилактических учреждениях по системе «Чистый инструмент» N 11-16/03-03 от 31 января 1994 года, необходимо проводить контроль работы паровых стерилизаторов не реже 1 раза в 2 недели.

¹ Инструкция по применению Индикатора химического Тест-пакета Comply типа Боуи-Дик с листом раннего обнаружения 000135 LF. Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Comply Многопеременные индикаторы (Класс 4)

3M™ Comply Индикаторная полоска

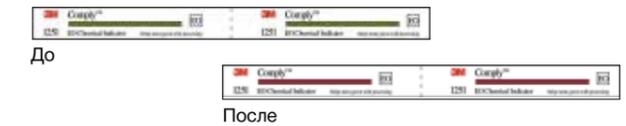
Соответствует требованиям ГОСТ ISO 11140-2011.

Предназначена для мониторинга качества этиленоксидной стерилизации, для контроля всех режимов (теплый и холодный циклы) стерилизации с использованием стопроцентного этиленоксида и газовых смесей этиленоксида с гидрофторхлоруглеродом.

Основные характеристики¹:

- На полоску нанесены химические индикаторные чернила
- В процессе проверки цвет чернил изменяется с красного на зеленый
- Размер бумажной полоски 1,5 см x 20 см

Этиленоксид (1251)



Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Кол-во шт. в упаковке
1251	Индикаторная полоска Comply для этиленоксидной стерилизации	240

На основании методических указаний по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения № 287-113 от 30 декабря 1998 г., необходимо закладывать от 3 до 13 химических индикаторов 4 класса, в зависимости от объема стерилизатора, внутрь коробок или внутрь стерилизуемых упаковок, размещаемых на разных уровнях.

¹ Инструкция по применению Индикаторной полоски Comply. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Comply SteriGage (Класс 5) Индикаторы химические для контроля процесса стерилизации

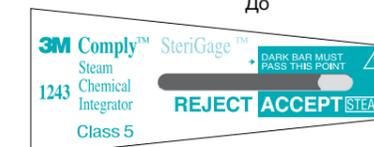
Соответствует требованиям ГОСТ ISO 11140-2011.

Используются для контроля показателей, как внутри упаковки со стерилизуемыми инструментами, так и вне упаковки при проведении паровой стерилизации в температурном диапазоне 118-138°C.

Пар 1243A



До



После

Основные характеристики¹:

- Состоят из фитиля и таблетки (химического вещества), чувствительных к воздействию пара и температуры в течение определенного времени
- После того, как пар поступает в верхнюю часть изделия, таблетка плавится и перемещается темным цветом в окошке вдоль бумажного фитиля
- Длина полосы зависит от насыщенности пара, температурных показателей и длительности временного воздействия
- Срок годности 60 месяцев

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Кол-во шт. в упаковке
1243A	Химический индикатор (интегратор) для паровой стерилизации 3M Comply SteriGage	500

На основании методических указаний по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения № 287-113 от 30 декабря 1998 г., необходимо закладывать по 2 химических индикатора в камеру (в критических точках для проникновения стерилизанта) и от 3 до 13 химических индикаторов 5 класса, в зависимости от объема стерилизатора, внутрь коробок или внутрь стерилизуемых упаковок, размещаемых на разных уровнях.

¹ Инструкция по применению Индикатора химического Comply SteriGage. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Биологические индикаторы

3M™ Attest

Биологические индикаторы Attest представляют собой полоску со спорами бактерий, помещенную в мягкий пластиковый пенал, содержащий запаянную стеклянную ампулу с питательной средой. Для инкубирования данных индикаторов применяются специальные инкубаторы. Внутри пластиковой пробирки биологического индикатора находится стеклянная ампула.

- При раздавливании или грубом обращении с биологическим индикатором до остывания стеклянная ампула может лопнуть.
- Надевайте защитные очки и перчатки при извлечении биологического индикатора из стерилизатора.
- Надевайте защитные очки при раздавливании биологического индикатора.
- Берите биологический индикатор за колпачок при раздавливании.
- Не раздавливайте стеклянную ампулу пальцами.



Основные характеристики¹:

- Наличие спор определяется по видимому изменению цвета (среда становится желтой)
- Изменение цвета среды на желтый указывает на сбой процесса стерилизации
- Окончательные показания отрицательного результата получаются через 48 часов инкубационного периода
- Срок годности 24 месяца

3M™ Attest 1262

Биологический индикатор для паровой стерилизации

Соответствует требованиям ГОСТ ISO 11138-2012.

Биологический индикатор 3M™ Attest™ 1262 (коричневый колпачок) предназначен для мониторинга процессов стерилизации паром. Присутствие спор *Geobacillus stearothermophilus* выявляется видимым изменением цвета (среда становится желтой). Изменение цвета на желтый указывает на неэффективность процесса стерилизации. Окончательное считывание отрицательного результата (среда остается пурпурной) производится через 48 часов инкубации.



- Инкубирование производится с помощью Инкубатора для биологических индикаторов 3M Attest, модель 118
- При окончательных показаниях отрицательного результата среда остается пурпурной
- Коричневый колпачок

3M™ Attest 1264

Биологический индикатор для этиленоксидной стерилизации

Соответствует требованиям ГОСТ ISO 11138-2012.

Предназначен для мониторинга процесса стерилизации окисью этилена.

- Инкубирование производится с помощью Инкубатора для биологических индикаторов 3M Attest, модель 129
- При окончательных показаниях отрицательного результата среда остается зеленой
- Зеленый колпачок



Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в упаковке
1262	Для контроля процесса паровой стерилизации	100
1264	Для контроля процесса этиленоксидной стерилизации	100

¹ Инструкция по применению Индикаторов биологических для контроля качества стерилизации. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Attest Rapid Readout (RR)

Биологические индикаторы быстрого чтения

Соответствует требованиям ГОСТ ISO 11138-2012.

Биологические индикаторы представляет собой систему биологических индикаторов двойного чтения, специально созданную для быстрого и надежного контроля процесса стерилизации. Для чтения результатов использования данных индикаторов применяются специальные инкубаторы (авторидеры).

Основные характеристики¹:

- Появление флуоресцентного свечения указывает на сбой в процессе стерилизации
- Также, при необходимости, обнаружение сбоев в процессе стерилизации выполняется путем реакции визуального изменения цвета питательной среды
- Надежный результат доступен через 1-4 часа в зависимости от вида индикатора
- Срок годности 2 года



Биологические индикаторы 3M™ Attest Rapid Readout 1291 Биологический индикатор быстрого чтения для контроля стерилизации паром

Соответствует требованиям ГОСТ ISO 11138-2012

Предназначен для мониторинга процесса стерилизации паром при температуре 132°C в стерилизаторах с гравитационным методом откачки воздуха.



- Выполняет обнаружение палочковидных грамположительных бактерий (*Geobacillus stearotherophilus*) путем выявления фермента альфа-глюкозидазы, присутствующего в микроорганизме. Выявление фермента производится с помощью флуоресценции, которая наблюдается при ферментативном расщеплении нефлуоресцирующего субстрата. Обнаружение фермента указывает на сбой в стерилизации.
- Синий колпачок

3M™ Attest Rapid Readout 1292 Биологический индикатор быстрого чтения для контроля стерилизации паром

Соответствует требованиям ГОСТ ISO 11138-2012

Предназначен для мониторинга процесса стерилизации паром при температуре 121°C с гравитационным методом откачки воздуха и при температуре 132°C с форвакуумным методом откачки воздуха.



- Выполняет обнаружение палочковидных грамположительных бактерий (*Geobacillus stearotherophilus*) путем выявления фермента альфа-глюкозидазы, присутствующего в микроорганизме. Выявление фермента производится с помощью флуоресценции, которая наблюдается при ферментативном расщеплении нефлуоресцирующего субстрата. Обнаружение фермента указывает на сбой в стерилизации.
- Коричневый колпачок

3M™ Attest Rapid Readout 1294 Биологический индикатор быстрого чтения для этиленоксидной стерилизации

Соответствует требованиям ГОСТ ISO 11138-2012

Предназначен для мониторинга процесса стерилизации этиленоксидом.



- Выполняет обнаружение палочковидных грамположительных бактерий (*Bacillus atrophaeus*) путем выявления фермента бета-глюкозидазы, присутствующего в микроорганизме. Выявление фермента производится с помощью флуоресценции, которая наблюдается при ферментативном расщеплении нефлуоресцирующего субстрата. Обнаружение фермента указывает на сбой в стерилизации.
- Зеленый колпачок

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Кол-во шт. в упаковке
1291	Для контроля стерилизации паром при температуре 132°C в стерилизаторах с гравитационным методом откачки воздуха	50
1292	Для контроля стерилизации паром при температуре 121°C с гравитационным методом откачки воздуха и при температуре 132°C с форвакуумным методом	50
1294	Для этиленоксидной стерилизации	50

¹ Инструкция по применению Индикаторов биологических для контроля качества стерилизации. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Дополнительная информация

Рекомендации по использованию

Класс и тип индикатора	Название, описание индикатора и метод стерилизации	Каталожный номер	Количество и кратность использования
Класс 1. Индикатор процесса	Индикаторная лента Comply для паровых стерилизаторов	1322-12 1322-18	На каждой упаковке
Класс 2. Индикатор для специальных испытаний	Тест-пакет Comply типа Боуи-Дик с листом раннего обнаружения	00135LF	Не реже 1 раза в 2 недели
Класс 4. Многопеременный индикатор	Индикаторная полоска Comply для этиленоксидной стерилизации	1251	Закладывать от 3 до 13 химических индикаторов, в зависимости от объема стерилизатора, внутрь коробок или внутрь стерилизуемых упаковок, размещенных на разных уровнях
Класс 5. Интегрирующий индикатор	Химические индикаторы (полоски) для паровой стерилизации Comply SteriGage	1243A	Закладывать по 2 химических индикатора в камере (в критических точках для проникновения стерилианта) и от 3 до 13 химических индикаторов, в зависимости от объема стерилизатора, внутрь коробок или внутрь стерилизуемых упаковок, размещенных на разных уровнях

Сравнение практикуемых методов контроля химическими и биологическими индикаторами в РФ и зарубежных странах

Тип индикатора	РФ	Европа, Северная Америка
Химический индикатор класс 1	На каждой упаковке	На каждой упаковке
Боуи-Дик класс 2	1 раз в неделю	Каждый день
Химический индикатор Класс 4	2 в камере и 3-13 внутри упаковок и коробок стерилизационных, размещенных на разных уровнях	В каждую упаковку
Химический индикатор Класс 5	2 в камере и 3-13 внутри упаковок и коробок стерилизационных, размещенных на разных уровнях	Каждую загрузку
Биологические индикаторы	Не реже 1 раза в 6 месяцев	Минимум 1 раз в день

Полимерные иммобилизирующие бинты Scotchcast и Soft Cast

Современная альтернатива гипсу

Средства иммобилизирующие для Scotchcast и Soft Cast для травматологии и ортопедии

Полимерные иммобилизирующие бинты изготовлены из стекловолокна трикотажного переплетения и пропитаны полиуретановой смолой, которая затвердевает при контакте с водой, влагой или влажным воздухом. Полимерные иммобилизирующие бинты созданы как альтернатива гипсовым повязкам и обладают следующими характеристиками¹:

- Водостойкие
- Легкие
- Прочные
- Рентгенопроницаемые
- Не содержат латекс
- Повязка способна выдерживать функциональную нагрузку уже через 20-30 минут после наложения (гипсовая повязка высыхает в течение 24-48 часов)
- Температура воды для смачивания бинта должна быть 21°C-24°C, что позволяет избежать избыточного выделения тепла и термических повреждений

Преимущества иммобилизирующих средств:

- Снятие комбинированной повязки можно осуществить, разрезав ее обычными перевязочными ножницами в области, где отсутствует слой жесткого бинта Scotchcast
- При наложении комбинированных повязок из полимерных бинтов Soft Cast и Scotch Cast возможно ношение спортивной обуви или ботинок.

Важно:

- В момент наложения не допускать контакта с кожей
- Не использовать повторно



3M™ ScotchCast Бинт полимерный

Жесткий полимерный иммобилизирующий бинт



Показания к применению:

- Наложение иммобилизирующих повязок, используемых в травматологии и ортопедии
- Создание специальных шинирующих и ортопедических конструкций
- Могут использоваться для других целей, когда требуется поддержка и/или иммобилизация, например, для наложения разгрузочных повязок при диабетической язве стопы
- Пористый
- Срок годности 3 года

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Цвет	Кол-во шт. в упаковке
82002*	5 см x 3,6 м	Белый, синий, светло-голубой, красный, розовый	10
82003*	7,6 см x 3,6 м	Белый, синий, светло-голубой, зеленый, лиловый	10
82004*	10,1 см x 3,6 м	Белый, синий, светло-голубой	10
82005*	12,7 см x 3,6 м	Белый	10

Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ Soft Cast Бинт полимерный

Полужесткий иммобилизирующий полимерный бинт



Показания к применению:

- Создание иммобилизирующих повязок, используемых в травматологии и ортопедии для «закрытой функциональной стабилизации» при лечении переломов
- В педиатрической практике
- Для этапного гипсования у нейрораспастических пациентов
- Для протезирования
- Для лечения язвы диабетической стопы
- Сохраняет форму, оставаясь упругим на ощупь
- Пористый
- Срок годности 3 года

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Размер	Цвет	Кол-во шт. в упаковке
82101*	2,5 см x 1,8 м	○ Белый	10
82102*	5,0 см x 3,6 м	○ Белый, ● синий, ● красный, ● лиловый	10
82103*	7,6 см x 3,6 м	○ Белый, ● черный, ● синий, ● красный	10
82104*	10,1 см x 3,6 м	○ Белый, ● красный, ● лиловый	10
82105*	12,7 см x 3,6 м	○ Белый	10

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

3M™ ScotchCast Лонгета

Жесткая иммобилизирующая лонгета.



Готовая лонгета определенных размеров. Состоит из 3-х слоев жесткого полимерного бинта ScotchCast.

- Состоит из 3-х слоев жесткого полимерного иммобилизирующего бинта Scotchcast
- Пористая
- Срок годности 3 года

Показания к применению:

- Предназначена для применения совместно с бинтом Scotchcast™ или Soft Cast для достижения дополнительной жесткости различных видов функциональных стабилизирующих повязок
- Может использоваться как шина в комбинации с защитным материалом

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Разрезаемая зона	Кол-во шт. в упаковке
82199	5 см x 20 см	10
82299	7,5 см x 20 см	10
82203	7,5 см x 45 см	10
82200	7,5 см x 70 см	10
82201	7,5 см x 90 см	10

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Рекомендации по наложению

Рекомендации по наложению комбинированной повязки (функциональная иммобилизация) при закрытых переломах с применением:



- На первом этапе наложения повязки наденьте на конечность подшиновый чулок необходимого размера. При необходимости зафиксируйте отдельные фрагменты подшинового чулка пластырем для костных выступов на пенной основе. Также наклейте полоски пластыря на подшиновый чулок в области костных выступов для предотвращения механической травмы мягких тканей. (Рис.1-2)
- Второй этап – наложение полимерного полужесткого иммобилизирующего бинта Soft Cast. Бинт накладывается циркулярно. Туры бинта должны перекрываться на 1/3 от ширины. (Рис.3-8)
- Смачивать бинты водой перед наложением повязки не рекомендуется, т.к. отвердевание происходит при этом достаточно быстро. Мы рекомендуем смачивать повязку водой в конце наложения всех слоев (см. инструкцию ниже).



- На третьем этапе необходимо наложить полосу жесткого бинта Scotchcast, который будет обеспечивать необходимую жесткость в проекции перелома. Выбор локализации наложения полосы жесткого бинта зависит от характера и локализации перелома. Жесткие бинты Scotchcast не рекомендуется накладывать циркулярно. (Рис.9-10)



- Четвертым этапом является наложение еще одного циркулярного слоя полимерного полужесткого бинта Soft Cast. (Рис.11-14)
- На финальном этапе необходимо смочить водой слои полимерной повязки. Это можно сделать либо с помощью пульверизатора с водой, либо с помощью смоченного в воде эластичного бинта Coban. Влажный бинт Coban накладывается циркулярно на несколько минут, помогая запустить реакцию полимеризации (отвердевания) и дополнительно способствуя более прочному скреплению слоев повязки. После отвердевания комбинированной повязки бинт Coban снимается.



Для получения более подробной информации по наложению полимерных повязок методом функциональной иммобилизации, а также для уточнения времени проведения ближайшего Мастер Класса или вебинара, обратитесь к представителю компании 3M.

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.



Системы обогрева

Поддержание нормотермии:
комфорт и безопасность пациента до,
во время и после операции

Системы обогрева

Системы конвекционного обогрева широко используются для поддержания нормотермии: комфорта и безопасности пациента до, во время и после операции. Физиологическая реакция организма на анестезию такова, что в этом состоянии появляется опасность развития непреднамеренной гипотермии. При этом повышается риск развития сердечно-сосудистых осложнений, инфекций в области раны, а также нарушений свертываемости крови. Согревание пациентов позволяет повысить комфорт во время операции и снизить риск осложнений. Наиболее эффективным методом согревания является конвекционный метод обогрева (активный обдув воздухом).



Устройство конвекционного типа Bair Hugger для обогрева пациентов Модель 775

Устройство Bair Hugger предназначено для профилактики и лечения гипотермии. Кроме того, данное устройство может использоваться для поддержания комфортной для пациента температуры в условиях, которые могут вызвать перегрев или переохлаждение пациентов¹.

- 4 температурных режима (комнатная температура; 32°C; 38°C; 43°C)
- Температурный датчик на конце гибкого шланга обеспечивает контроль температуры подаваемого воздуха
- Система фильтрации представлена антибактериальным воздушным фильтром высокой эффективности
- Температура блокировки нагревателя при 53°C ± 3°C
- Предустановленные скорости воздушного потока – 17 л/сек или 23 л/сек
- Способы крепления – на инфузионной стойке, на каретке, на функциональной кровати
- Генерируемое тепло – 390-470 Вт
- Относительный уровень шума – 48-53 дБ
- Габаритные размеры – 33*36*33 см
- Длина шланга – 1,83 м
- Устройство допускает подключение одним и тем же шлангом к согревающим матрасам и одеялам для новорожденных, детей и взрослых
- Русифицированное меню управления
- Наличие сертификата соответствия ГОСТ Р



Использование медицинских изделий для обогрева пациентов в РФ регулируется документами:

- Приказ №919н от 15.11.12 «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «Анестезиология и реаниматология»:
– 1 матрас термостабилизирующий на пациенто-место в операционной, манипуляционной, диагностическом кабинете, преднаркозной палате, палате пробуждения
- Приказ №915н от 15.11.12 «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «онкология»:
– 1 система обогрева конвекционного типа на операционную

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Кол-во шт. в упаковке
77537	Устройство конвекционного типа Bair Hugger для обогрева пациентов, модель 775	1
90047	Фильтр для устройства Bair Hugger. Степень фильтрации воздуха не более 0,2 мкм.	1
90090	Каретка для переноса устройства Bair Hugger. Габариты – 36*39*39 см. Колесные опоры – 4 шт	1

¹ Инструкция по применению Устройства конвекционного типа Bair Hugger для обогрева пациентов. Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Матрасы термостабилизирующие и одеяла обогревающие к системам конвекционного типа Bair Hugger для обогрева пациента

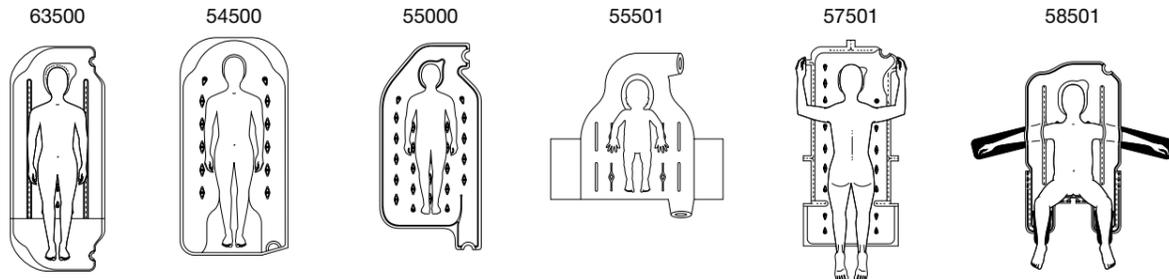
Представленные в каталоге одноразовые модели матрасов и одеял позволяют обеспечить обогрев пациента при различных положениях тела. Используются вместе с устройством обогрева пациента Bair Hugger, модель 775.¹



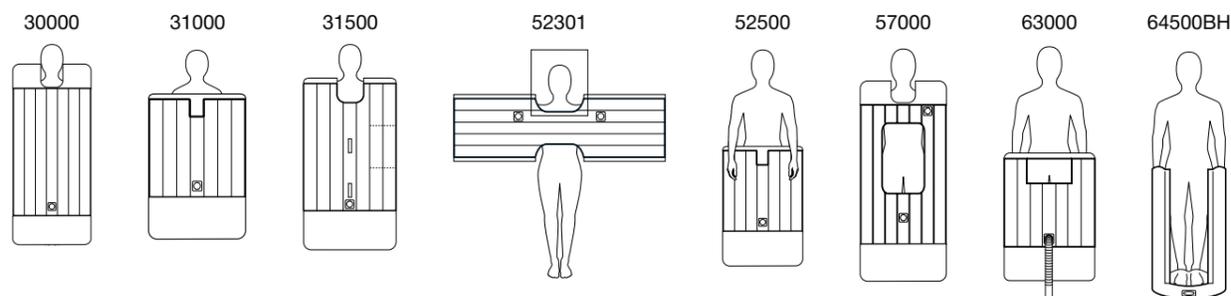
- Все нестерильные матрасы и одеяла имеют неограниченный срок годности
- Наличие матрасов и одеял с различными видами доступа
- В ассортимент входят матрасы и одеяла для детей
- Центральный или латеральный канал подачи воздуха для равномерного распределения теплого воздуха по всей площади матраса/одеяла
- Дренажные отверстия у матрасов для отвода жидкостей
- Наличие неветилируемого участка в области ступней для защиты от перегрева нижних конечностей
- Специальные адгезивные клейкие полоски для фиксации матраса/одеяла к столу или пациенту
- Наличие у некоторых моделей пленки, которая дополнительно помогает сохранить тепло вокруг головы пациента

Ассортимент:

Матрасы термостабилизирующие



Одеяла обогревающие



62200



Матрасы и одеяла

Одеяла обогревающие к системам конвекционного типа Bair Hugger для обогрева пациента

Информация для заказа:

Номер по каталогу	Описание	Размер	Вес	Кол-во шт. в упаковке
30000	Одеяло обогревающее с полным укрыванием больного. Размер прозрачной пленки: 61 см * 61 см	213 см * 91 см	142 г	10
31500	Одеяло обогревающее с различными доступами	213 см * 91 см	142 г	10
31000	Одеяло обогревающее с полным укрыванием больного, детское	152 см * 91 см	142 г	10
57000	Одеяло обогревающее с хирургическим доступом для области от плеч до ступней. Размер прозрачной пленки: 61 см * 41 см	213 см * 91 см	170 г	5
52301	Одеяло обогревающее для области выше пояса. Размер прозрачной пленки: 61 см * 61 см. Имеется встроенная прозрачная пленка в области головы, которая сохраняет теплый воздух вокруг головы заинтубированного пациента и сохраняет обзор для медперсонала	213 см * 91 см	142 г	10
62200	Одеяло обогревающее для области выше пояса. Размер прозрачной пленки: 61 см * 61 см. Имеется встроенная прозрачная пленка в области головы, которая сохраняет теплый воздух вокруг головы заинтубированного пациента и сохраняет обзор для медперсонала	198 см * 61 см	113 г	10
52500	Одеяло обогревающее для области ниже пояса	152 см * 91 см	113 г	10
63000	Одеяло обогревающее стерильное для кардиохирургии, для области ниже пояса. Удлинитель шланга: 91 см. Данный удлинитель позволяет не допустить попадания нестерильного шланга в стерильное поле	152 см * 91 см	227	10
64500BH	Одеяло обогревающее стерильное с кардиохирургическим доступом. U-образно охватывает нижнюю часть туловища пациента, огибая его вокруг ступней	23 см * 274 см	113 г	10

¹ Инструкция по применению Матрасов термостабилизирующих и одеял обогревающих к системам конвекционного типа Bair Hugger для обогрева пациентов.

Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Матрасы термостабилизирующие к системам конвекционного типа Bair Hugger для обогрева пациента

Информация для заказа:

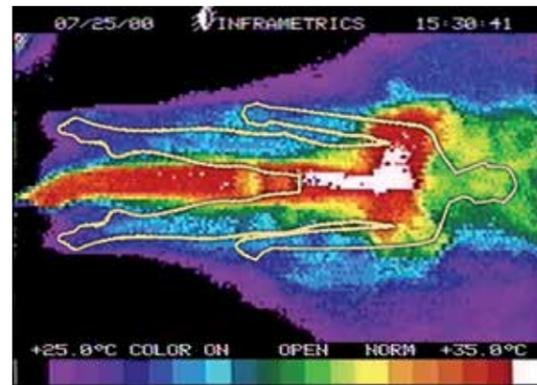
Номер по каталогу	Описание	Размер	Вес	Кол-во шт. в упаковке
54500	Матрас термостабилизирующий, взрослый	188 см * 91 см	142 г	10
57501	Матрас термостабилизирующий для спинальной хирургии. Размер прозрачной пленки: 61 см * 122 см	188 см * 91 см	142 г	5
58501	Матрас термостабилизирующий для литотомической позиции. Размер прозрачной пленки: 61 см * 61 см	188 см * 91 см	142 г	10
63500	Матрас термостабилизирующий, обеспечивающий полный хирургический доступ. Размер прозрачной пленочной вставки: 61 см * 122 см	221 см * 91 см	198 г	5
55500	Матрас термостабилизирующий детский, большой размер, для педиатрических пациентов среднего или крупного телосложения. Размер прозрачной пленочной вставки: 61 см * 61 см	81 см * 152 см	142 г	10
55501	Матрас термостабилизирующий, детский. Размер прозрачной пленочной вставки (2): 61 см * 61 см	91 см * 84 см	85 г	10

Важно: как обеспечить эффективность и безопасность при использовании устройств конвекционного типа

Расходные материалы для устройства являются одноразовыми¹. Их повторное использование ставит под угрозу здоровье пациентов.

Риски и возможные последствия многократного использования матрасов/одеял:

- Риск кросс-контаминации между пациентами. Клинические данные предупреждают от повторного использования одеял/матрасов интра- или постоперационно², т. к. были зарегистрированы случаи перекрестной контаминации между пациентами.
- Попытка предотвратить контаминацию путем размещения х/б простыни между пациентом и матрасом/одеялом полностью разрушает принцип конвекционного обогрева и его эффективность. Стоимость лечения последствий непреднамеренной гипотермии, очевидно, значительно превышает стоимость одноразовых матрасов/одеял.



ИК изображение опасной концентрации теплого воздуха при конвекционном обогреве без использования расходных материалов

Еще более опасная практика – это полное отсутствие расходных материалов при использовании устройств конвекционного типа. В этом случае происходит неконтролируемое обдувание пациента горячим воздухом.

Риски и возможные последствия обогрева пациентов без использования расходных материалов:

- Риск ожогов пациентов, причем весьма серьезных, вследствие опасной концентрации теплого воздуха в определенных точках и снижения периферической перфузии тканей пациента, а также риск соприкосновения кожи пациента с горячим соплом шланга устройства.
- Неравномерное распределение тепла, неэффективный обогрев и возникновение гипотермии.

Непреднамеренная гипотермия: причины возникновения

Физиологическая реакция организма на общую и регионарную анестезию такова, что практически у каждого пациента под воздействием анестезии появляется опасность развития непреднамеренной гипотермии. Исследования показывают, что после начала действия препаратов для общей и регионарной анестезии центральная температура тела быстро снижается (на $-1,6^{\circ}\text{C}$ только в течение первого часа). Если не предпринимать специальных действий, то непреднамеренная гипотермия развивается у 50–90% пациентов. Непреднамеренная периоперационная гипотермия все еще остается слишком частым и дорогостоящим осложнением хирургических вмешательств¹.

Последствия непреднамеренной гипотермии

Даже гипотермия средней тяжести вызывает серьезные осложнения и существенно замедляет процесс восстановления². Нежелательными явлениями, связанными с развитием гипотермии, являются: инфекция хирургической раны, нарушения свертываемости крови, возрастающий объем кровопотери, увеличенный объем трансфузии, более длительное пребывание в стационаре, а также более высокая вероятность возникновения аритмий, развития инфаркта миокарда и летального исхода. Непреднамеренная гипотермия не только дорого обходится для здоровья пациента, но и негативно сказывается на показателях эффективности работы лечебного учреждения.

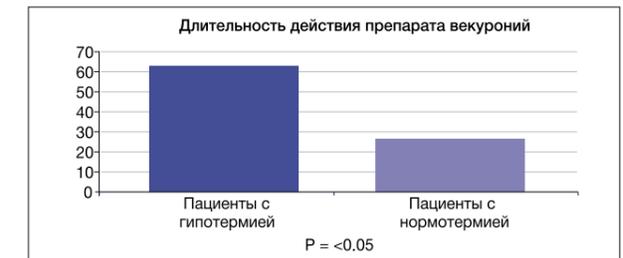
Нарушения со стороны миокарда

Гипотермия является независимым предрасполагающим фактором развития нарушения функции миокарда и желудочковой тахикардии³. Исследование охватывало 300 пациентов в возрасте старше 60 лет, подвергшихся вмешательствам на периферических сосудах, брюшной или грудной полостях, при этом у них имелся риск возникновения или данные о наличии в анамнезе ишемической болезни сердца. Пациенты были рандомизированно разделены на стандартную группу без обогрева и группу с активным согреванием пациента.



Более длительное и измененное действие лекарственных препаратов

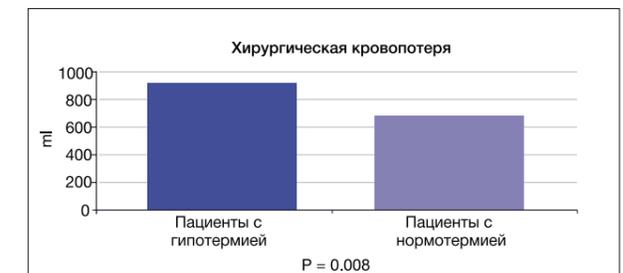
Легкая гипотермия увеличивает продолжительность действия препарата векуроний, и, следовательно, удлиняет время восстановления пациента после нейромышечного блока, вызванного векуронием⁴.



Потеря крови и потребность в переливании

Снижение центральной температуры тела на уровень, типичный для хирургического вмешательства, приводит к значительному увеличению кровопотери среди группы пациентов с гипотермией по сравнению с нормотермичными пациентами⁵.

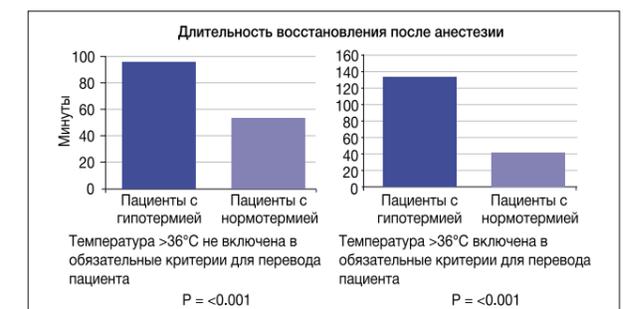
Было исследовано 60 пациентов, подвергавшихся операционному вмешательству по поводу артропластики тазобедренного сустава, которые были рандомизированно разделены на группу с нормотермией и группу с незначительной гипотермией.



Длительность восстановления

Гипотермия приводит к более длительному восстановлению после анестезии и более позднему времени перевода из палаты восстановления. Данные особенно очевидны в группе, где критерием перевода пациента являлась температура тела выше 36°C .

В исследовании участвовало 150 пациентов, которые подверглись плановому хирургическому вмешательству в абдоминальной области. Часть пациентов получила стандартное ведение анестезии (без активного согревания), другой группе проводили активное согревание.



¹ См. инструкцию по использованию Матрасов термостабилизирующих и одеял обогревающих к системам конвекционного типа Bair Hugger для обогрева пациентов.

² Sigg, D. C., A. J. Houlton, and P. A. Iaizzo. "The potential for increased risk of infection due to the reuse of convective air warming/cooling coverlets." Acta anaesthesiologica scandinavica 43.2 (1999): 173-176.

В исследовании участвовало 20 хирургических пациентов, подвергшихся плановому вмешательству, их разделили на нормотермическую ($>36^{\circ}\text{C}$) группу и группу с незначительной гипотермией ($>34,5^{\circ}\text{C}$).

⁴ Heier T, Caldwell JE, Sessler DI, Miller RD. Mild Intraoperative hypothermia increases duration of action and spontaneous recovery of vecuronium blockade during nitrous oxide-isoflurane anesthesia in humans. Anesthesiology

Системы подогрева растворов

Устройство для подогрева растворов Ranger
Модель 245



Устройство для подогрева инфузионных растворов. Система обогрева инфузионных растворов и препаратов крови Ranger предназначена для согревания крови, препаратов крови и инфузионных растворов. Эффективная работа обеспечивается всего одним подогревающим блоком. Температура термопластин в блоке контролируется 4 раза в секунду. Точность находится в пределах 1°C¹.

- Безопасно и эффективно подогревает жидкости со скоростью потока от режима «поддержания открытой вены» до режима со скоростью потока 30000 мл/ч
- Для подогрева до заданной температуры 41°C требуется менее 2 минут
- Сигнализация о перегреве при 43°C (вторичная – при 46°C), о недогреве – при 33°C
- Используются экономичные, простые в использовании одноразовые кассеты для подогрева
- Устраняется потенциальная опасность заражения внутрибольничными патогенами, риск которой связан с использованием грелок на водяной бане
- Соответствует всем инструкциям по подогреву крови, составленным Американской ассоциацией банков крови (AABB)
- Устройство крепится к инфузионной стойке. Ручка, расположенная на верхней части устройства, облегчает транспортировку устройства
- Габариты – высота 11см; ширина 19см; длина 25см
- Вес – 3,4 кг
- Срок сохранения стерильности одноразовых кассет – 3 года

Кассеты и расходные материалы для модели Ranger 245



¹ Frank SM, Fleisher LA, Breslow MJ, et al. Perioperative maintenance of normothermia reduces the incidence of morbid cardiac events: a randomized clinical trial. JAMA. Apr 9 1997; 277(14):1127-1134.

² Schmied H, Kurz A, Sessler DI, Kozek S, Reiter A. Mild hypothermia increases blood loss and transfusion requirements during total hip arthroplasty. Lancet. Feb 3 1996;347(8997):289-292.

³ Lenhardt R, Marker E, Goll V, et al. Mild intraoperative hypothermia prolongs postanesthetic recovery. Anesthesiology. 1997;87(6):1318-1323.

Информация для заказа:

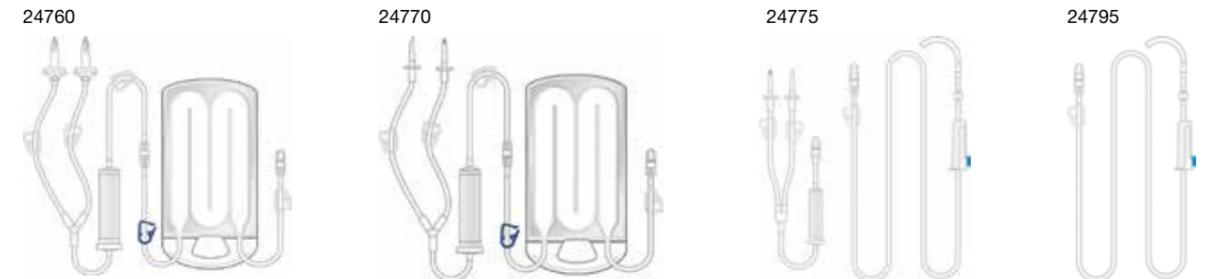
Номер по каталогу	Описание	Кол-во шт. в упаковке
24537	Устройство для подогрева инфузионных растворов Ranger™ модель 245	1
24450	Кассета педиатрическая инфузионная одноразовая с портом для аспирации воздушных пузырьков: • Скорость потока – от KVO (поддержание открытой вены) до 6000 мл/ч • Объем первоначального заполнения – 20 мл • Длина магистральной линии – 60 см	10
24200	Кассета инфузионная одноразовая со стандартной скоростью потока жидкости: • Скорость потока – от KVO (поддержание открытой вены) до 9000 мл/ч • Объем первоначального заполнения – 39 мл • Длина магистральной линии – 76 см	10
24250	Кассета инфузионная одноразовая со стандартной скоростью потока жидкости и удлинителем: • Скорость потока – от KVO (поддержание открытой вены) до 9000 мл/ч • Объем первоначального заполнения – 44 мл • Длина магистральной линии – 145 см	10
24355	Кассета инфузионная одноразовая с высокой скоростью потока жидкости: • Скорость потока – 30000 мл/ч • Объем первоначального заполнения – 150 мл • Длина магистральной линии – 152 см	10
90030	Кассета чистящая для очистки устройств Ranger 245 и 247	12
90029	Фильтр к высокопоточным кассетам (высокая скорость потока жидкости). Объем первоначального заполнения – 64 мл	10

¹ Инструкция по применению Устройства для подогрева растворов Ranger, модель 245.

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Кассеты и линии пациента для модели Ranger 247:



Информация для заказа:

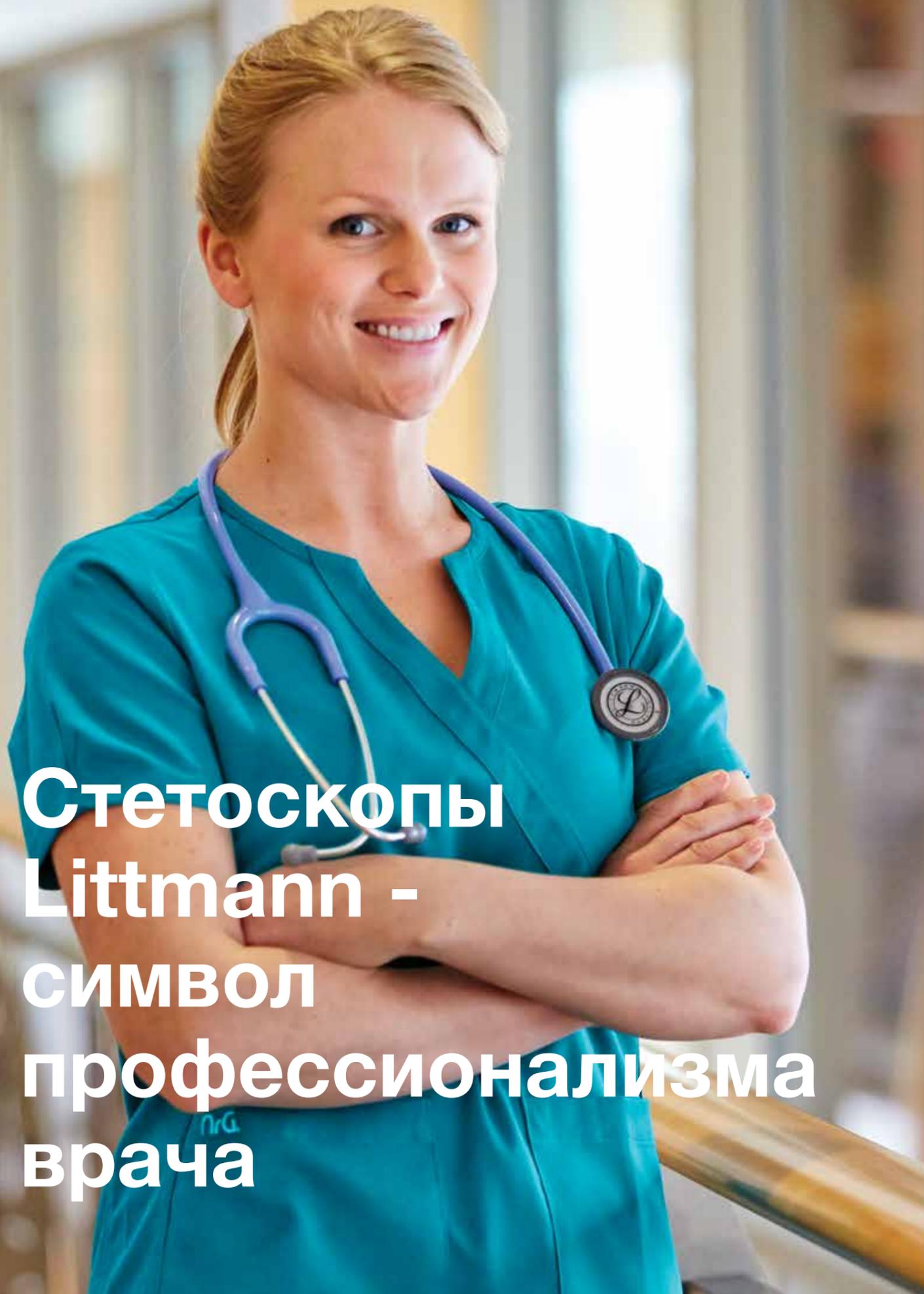
Номер по каталогу	Описание ²	Кол-во шт. в упаковке
24760	Кассета ирригационная одноразовая с воздушным клапаном: • Скорость вливания: 0-865 мл/мин (0- 51,9 л/ч) • Объем первоначального заполнения – 203мл • Два шипа (наличие воздушного клапана в основании шипов) для прокалывания емкостей	10
24770	Кассета ирригационная одноразовая стандартная: • Скорость вливания: 0-865 мл/мин (0- 51,9 л/ч) • Объем первоначального заполнения – 203мл • Два шипа (без воздушного клапана) для прокалывания емкостей	10
24775	Линия пациента ирригационная стандартная одноразовая: • Объем первичного заполнения – 195 мл • Длина – 213 см • Совместима со всеми типами ирригационных кассет – 24760, 24770	10
24795	Линия пациента ирригационная универсальная одноразовая: • Объем первичного заполнения – 105 мл • Длина – 213 см • Совместима со всеми типами ирригационных кассет – 24760, 24770	10
90030	Кассета чистящая для очистки устройства Ranger 245 и 247	12

² Инструкция по применению Устройства для подогрева растворов Ranger, модель 247.

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Стетоскопы Littmann - СИМВОЛ профессионализма врача



Оцените сами совершенное сочетание качества и стиля с необычными цветами акустической головки и оголовья стетоскопов 3М™ Littmann



¹ Black Edition – акустическая головка и оголовье черного цвета



³ Copper Edition – акустическая головка и оголовье цвета меди



⁵ Rainbow Edition – радужная акустическая головка и оголовье



² Brass Edition – акустическая головка и оголовье цвета латуни



⁴ Smoke Edition – акустическая головка и оголовье дымчатого цвета



⁶ Rainbow Edition – радужная акустическая головка и оголовье черного цвета

НОВИНКА



Акустическая головка цвет «Шампанское»



Акустическая головка цвет «Зеркальный»

Littmann Classic III

Littmann Classic III - это самая последняя версия классического стетоскопа Littmann! Стетоскоп серии Classic III - это яркий, чувствительный и долговечный инструмент, обеспечивающий исключительную акустическую чувствительность при проведении аускультации. Передает широкий диапазон частот при выслушивании пациента без необходимости переключения из режима диафрагмы в режим воронки. Выразите себя, выбрав новый яркий цвет или необычную комбинацию стетоскопа Littmann Classic III!

▶ Littmann Classic III имеет две диафрагмы разного диаметра по обеим сторонам акустической головки. Диафрагма малого диаметра может быть использована для выслушивания педиатрических пациентов, а при желании ее можно трансформировать в воронку.

▶ Оптимальный вес - комфортно носить в течение всего дня

▶ Бинауральные трубки нового поколения теперь служат дольше и менее подвержены загрязнению

▶ Срок эксплуатации увеличен по сравнению с предыдущими моделями и составляет 5 лет

▶ Гладкая ровная поверхность и простая система крепления для более легкого ухода за стетоскопом

▶ Индивидуальный серийный номер, указанный на акустической головке, гарантирует подлинность и качество

▶ Двусторонняя акустическая головка позволяет слышать разночастотные звуки простым регулированием давления на диафрагму



Товары зарегистрированы на территории РФ. Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Стетоскопы 3M™ Littmann

Стетоскопы Littmann - это самые современные инструменты для диагностики и проведения аускультации, обладающие рядом преимуществ и стильным дизайном. Созданы специально для профессионалов

Преимущества

- Исключительное качество при воспроизведении звуков низкочастотного и высокочастотного диапазона
- Настраиваемая диафрагма – уникальная запатентованная технология 3M
- Бинауральные трубки изготовлены из долговечного материала и не содержат латекса и фталатов
- Стетоскопы Littmann не имеют ни одной накручивающейся детали, что обеспечивает долгий срок службы
- Широкий модельный ряд, включающий механические и электронные модели, а также стетоскопы для аускультации детей (в том числе новорожденных) и взрослых
- Разнообразная цветовая палитра трубок и акустических головок
- Наличие индивидуального серийного номера у каждого стетоскопа

Настраиваемая диафрагма – уникальная запатентованная технология 3M



Легкое нажатие для выслушивания низких частот



Сильное нажатие для выслушивания высоких частот



Более подробную информацию по каждому стетоскопу 3M™ Littmann можно найти на сайте

	Базовые	Классические					Кардиологические	Электронные	
	Идеально подходит для измерения артериального давления и проведения первичной аускультативной диагностики Акустические характеристики 6	Надежное устройство для мониторинга состояния пациента, вы можете ему доверять ежедневно Акустические характеристики 7-8					Создан для соответствия самым высоким требованиям узких специалистов. Обеспечивает непревзойденную аускультирующую способность для детальной диагностики Акустические характеристики 9-10	Аускультирующая способность, превосходящая Ваши ожидания: возможность усиления звука в 24 раза, технология подавления внешних шумов. Инструмент доказательной медицины Акустические характеристики 10+	
	Lightweight II S.E.	Classic III	Master Classic II	Classic II Infant	Classic II Pediatric	Master Cardiology	Модель 3100	Модель 3200	
Медицинская специализация	<ul style="list-style-type: none"> • Врач скорой помощи; • медсестра; • студент мед. ВУЗа 	<ul style="list-style-type: none"> • Терапевт; • семейный врач; • педиатр; • анестезиолог; • студент мед. ВУЗа; • врач общей практики; • врач скорой помощи 	<ul style="list-style-type: none"> • Анестезиолог; • терапевт; • врач скорой помощи; 	<ul style="list-style-type: none"> • Неонатолог 	<ul style="list-style-type: none"> • Педиатр/неонатолог 	<ul style="list-style-type: none"> • Кардиолог/кардиохирург; • специалист по респираторной поддержке/пульмонолог; • врач общей практики; • анестезиолог; • терапевт 	<ul style="list-style-type: none"> • Кардиолог/кардиохирург; • специалист по респираторной поддержке/пульмонолог; • педиатр/неонатолог; • студент мед. ВУЗа; • врач скорой помощи; • врач общей практики; • анестезиолог; • терапевт; • преподаватель-клиницист 	<ul style="list-style-type: none"> • Кардиолог/кардиохирург; • специалист по респираторной поддержке/пульмонолог; • педиатр/неонатолог; • студент мед. ВУЗа; • преподаватель-клиницист; • врач общей практики; • анестезиолог; • терапевт; • преподаватель-клиницист/врач скорой помощи 	
Описание	Двухсторонняя акустическая головка	Двухсторонняя акустическая головка	Односторонняя акустическая головка	Двухсторонняя акустическая головка	Двухсторонняя акустическая головка	<ul style="list-style-type: none"> • Односторонняя акустическая головка. • Специальный адаптер для аскультации на участках малой площади 	<ul style="list-style-type: none"> • Система подавления внешних шумов. • Диаметр мембраны головки 4,9 см. • Диаметр аскультирующего сенсора 1,9 см 	<ul style="list-style-type: none"> • Встроенная технология Bluetooth⁴ • Запись аудиотреков, их прослушивание на стетоскопе и компьютере⁵ • Система подавления внешних шумов. • Диаметр мембраны головки 4,9 см. • Диаметр аскультирующего сенсора 1,9 см 	
Диафрагма	Односторонняя настраиваемая овальной формы	Настраиваемая, с одним акустическим компонентом	Односторонняя настраиваемая	Односторонняя настраиваемая	Односторонняя настраиваемая	Односторонняя настраиваемая	Аскультация в двух режимах: • воронка • диафрагма	Аскультация в трех режимах: • воронка • диафрагма • смешанный	
Воронка	Классическая	нет	нет	Классическая	Классическая	нет	нет	нет	
Диаметр диафрагмы	5,4 см	4,4 см и 3,3 см	4,4 см	1,9 см и 2,7 см	2,5 см и 3,3 см	5,1 см	5,1 см	5,1 см	
Длина трубки	71 см	69 см	68 см	71 см	71 см	69 см	69 см	69 см	
Вес	118 г	150 г	160 г	95 г	105 г	185 г	185 г	185 г	
Гарантия	3 года	5 лет	3 года	3 года	3 года	7 лет	2 года	2 года	

1 Инструкция по применению Стетоскопа Littmann.
 2 Кроме классических моделей стетоскопа 3M™ Littmann: Master Classic II, Classic III, Classic II Pediatric, Classic II Infant, Lightweight II S.E.
 3 Серийный номер выгравирован на акустической головке стетоскопа.
 4 Bluetooth® зарегистрированная торговая марка Bluetooth SIG.
 5 С помощью программного обеспечения StethAssist (программа доступна для скачивания на сайте www.littmann.ru).

Цвета и модели

Номер по каталогу	Модель	Цвет трубки	Необычные сочетания цветов головки	
5867	Littmann Classic III	Черный		
5868		Бургунди		
5869		Темно-Синий		
5870		Темно-зеленый	Цвет морской волны	
5871		Сливовый	Зеркальная акустическая головка	
5862		Шоколадный	Зеркальная акустическая головка	
5864		Серый	Зеркальная акустическая головка	
5863		Светло-зеленый	Зеркальная акустическая головка	
5865		Голубой	Зеркальная акустическая головка	
5861		Лимонно-лаймовый	Зеркальная акустическая головка	
5812		Малиновый	Зеркальная акустическая головка	
5623		Цвет морской волны		
5620		Оранжевый		
5839		Бирюзовый		
5627		Небесно-голубой		
5622		Розовый перламутр		
5832		Лавандовый		
5835		Черный		
5809		Бургунди	Зеркальная акустическая головка	
5803		Темно-Синий	Зеркальная акустическая головка	
5633		Темно-зеленый		
5831		Сливовый		
5811		Шоколадный	Зеркальная акустическая головка	
5807		Серый	Цвет морской волны	
5806		Светло-зеленый	Цвет морской волны	
5621		Голубой		
5630		Лимонно-лаймовый		
2450		Littmann Lightweight II S.E	Черный	
2451			Бургунди	
2452			Темно-Синий	
2453			Темно-зеленый	
2453			Сливовый	

Номер по каталогу	Модель	Цвет трубки	Необычные сочетания цветов головки	
2160	Littmann Master Cardiology	Черный		
2161		Бургунди	Зеркальная акустическая головка	
2163		Темно-Синий		
2164		Темно-зеленый		
2165		Сливовый		
2167		Шоколадный	Зеркальная акустическая головка	
2175		Серый	Зеркальная акустическая головка	
2176		Светло-зеленый	Зеркальная акустическая головка	
2178		Голубой		
2141		Littmann Master Classic II	Черный	Зеркальная акустическая головка
2144L	Бургунди			
2146	Темно-Синий			
2147	Темно-зеленый			
2630	Сливовый			
2633	Шоколадный			
2113	Littmann Classic II Pediatric		Черный	
2113R		Бургунди		
2119		Темно-Синий		
2122		Темно-зеленый		
2123		Сливовый		
2136		Шоколадный		
2153		Серый	Цвет морской волны	
2155		Светло-зеленый		
2114		Littmann Classic II Infant	Черный	
2114R			Бургунди	
2124	Темно-Синий			
2125	Темно-зеленый			
2156	Сливовый		Цвет морской волны	
2157	Шоколадный		Цвет морской волны	
2179	Серый			
3100BK27	Littmann Electronic Stethoscope Model 3100	Черный		
3200BK27	Littmann Electronic Stethoscope Model 3200	Бургунди		
3200BU		Темно-Синий		
3200NB		Темно-зеленый		

Электронный стетофонендоскоп 3M™ Littmann 3200

Электронные стетофонендоскопы Littmann 3200 и 3100 - это совершенно новый опыт в аускультации: усиление звука в 24 раза, при подавлении внешних шумов. littmann 3200 и 3100 позволяют уловить едва различимые звуки, такие как ритм галопа с третьим сердечным тоном или шум аортальной регургитации. Модель 3200 оснащена беспроводной технологией Bluetooth®, позволяющей передавать записанную информацию со стетоскопа на персональные компьютеры через программное обеспечение StethAssist

- Дает возможность объективно оценить выслушанные звуки за счет их записи и дальнейшей обработки на персональном компьютере
- Аускультация в двух режимах: воронка и диафрагма
- Усиление звука до 24 раз по сравнению с неэлектронным стетоскопом
- Система подавления внешних шумов устраняет около 85% посторонних шумов, которые могут помешать в аускультации
- Универсальная диафрагма подходит для выслушивания как младенцев и детей, так и взрослых пациентов
- Наличие жидкокристаллического дисплея с подсветкой (индикация ЧСС, уровня громкости, режима выслушивания, количества заряда батареи)
- Наличие кнопки включения/выключение
- Автоматическое выключение с функцией ожидания
- Источник питания – батарея типа AA
- Встроенное цифровое устройство позволяет записывать и сохранять выслушиваемые звуки в виде одного трека длиной 30 секунд (до 12 треков можно хранить на стетофонендоскопе)
- Наличие беспроводной технологии Bluetooth®2 позволяет передавать информацию со стетоскопа на персональные компьютеры, оснащенные технологией Bluetooth®

 Bluetooth® Technology



Программное обеспечение StethAssist



Модель 3200



1. Акустическая головка цвета латуни
2. Черная акустическая головка
3. Дымчатая акустическая головка
4. Акустическая головка цвета радуги
5. Акустическая головка цвета меди
6. Акустическая головка цвета шампанского
7. Зеркальная акустическая головка

1 Инструкция по применению Электронного стетофонендоскопа Littmann.

2 Bluetooth® зарегистрированная торговая марка Bluetooth® SIG.

3 Программа доступна для скачивания на сайте www.littmann.ru.

Товары зарегистрированы на территории РФ.

Имеются противопоказания. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией и/или получить консультацию специалиста.

Запасные части для стетоскопов 3M™ Littmann



Все, что вам может понадобиться!

От ушных наконечников, диафрагмы до бинауральных трубок и именной бирки. Запасные части и аксессуары, которые с легкостью можно заменить на стетоскопе 3M™ Littmann.

Наборы запасных частей для каждой модели стетоскопа 3M™ Littmann



Наборы запасных частей для различных моделей стетоскопов:

Classic III, Master Classic II, Infant, Pediatric, Master Cardiology, Lightweight S.E., Classic II S.E., Cardiology III, доступные в различных цветовых исполнениях (черный, серый, светло-коричневый), а также наборы малых и больших ушных наконечников, именные бирки и диафрагма для электронных моделей Littmann.

Наборы запасных частей комплектуются в зависимости от выбранной модели:

- мембраной
- диафрагмой
- ободом
- малыми ушными наконечниками



Более подробную информацию по запасным частям для стетоскопов 3M™ Littmann можно найти на сайте

Где купить:

Город	Дистрибьютор	Контакты
Москва	АО «Арника»	8 (495) 938 7072 Stethoscop.com, Arnika-trade.ru
	ООО «Биомир-Центр»	8 (495) 757 9696
	ООО МК «Вита-пул»	8 (495) 514 1907
	ЗАО «Дельрус»	8 (495) 380 0080
	ООО «Эр Оптикс»	8 (495) 780 9255 Stethoscopes.ru
Санкт-Петербург	ООО «Юнайтед Юниформс» (Русский доктор)	8 (495) 212 0707 Russiandoc.ru
	ООО «Центральная Медицинская База» И.П. Харжевский Ю.Г.	8 (812) 325 9520 8 (812) 715 4022 Stethoskop-littmann.ru
Краснодар	ООО «Дантрейд»	8 (861) 259 5002
Казань	ООО «Дельфарм»	8 (843) 570 6880
	ООО «Рокада-Дент»	8 (987) 296 5684
Екатеринбург	ООО МО «Новая Больница»	8 (343) 246 4934

* доставка по всей России



Более подробную информацию по дистрибьюторам можно найти на сайте

Развивайтесь и достигайте профессиональных высот вместе с Littmann

Рекомендации по уходу за стетоскопами

Стетоскопы 3M™ Littmann рассчитаны на годы надежной службы. Регулярная чистка гарантирует оптимальную акустику, продлевает срок службы и сохраняет сияющий и новый вид прибора.

- Слуховые трубки и пластиковый канал необходимо протирать спиртом или же водой с мылом
- Не погружайте стетоскоп в жидкость, не подвергайте его стерилизации паром.
- При хранении избегать сильного жара, холода, растворителей и масел
- Для очистки наконечников их можно предварительно снять со слуховых трубок. Тщательно высушите все части перед сборкой



Важно! Бинауральные трубки большинства стетофонендоскопов 3M™ Littmann изготовлены из поливинилхлорида (ПВХ). Данный материал при длительном контакте с липидами человеческой кожи теряет эластичность и может растрескаться. Рекомендуется носить стетофонендоскоп поверх воротника одежды, избегая контакта с кожей.

Изучение аускультации «на ходу» вместе с приложением Littmann Learning Institute

Без дополнительной оплаты при покупке стетоскопа Littmann

3M Littmann Learning Institute – это эксклюзивные материалы, которые помогут вам улучшить навыки аускультации и использовать стетоскопы 3M™ Littmann более эффективно. Приложение 3M™ Littmann Learning Institute содержит занятия с самостоятельным изучением звуков сердца и легких, сценарии с пациентом для развития диагностического мышления, тесты для отслеживания прогресса прохождения изученного материала, звуковые библиотеки и многое другое. При скачивании приложения доступна базовая версия со звуками нормы и платный расширенный доступ к базе звуков и шумов патологий сердца и легких.

Выберите один из вариантов доступа к расширенной версии приложения:

- При покупке стетоскопа Littmann скачайте приложение Littmann Learning Institute в AppStore или Google Play. Введите серийный номер стетоскопа при запросе программы и получите доступ к расширенной версии приложения, где вы сможете освоить навыки аускультации, а также изучить нормальные и патологические аускультативные шумы и тоны сердца и легких.
- Приобретите доступ к расширенной версии приложения за 49,99\$ в рублевом эквиваленте.
- Получите бесплатный пробный доступ к расширенной версии на 30 дней прямо сейчас!



Еще больше полезной информации по Стетоскопам 3M™ Littmann Вы можете найти на нашем сайте в разделе «Мой стетоскоп»

Напольное покрытие 3M™ Nomad™ Ultra Clean для чистых помещений

Самоклеющееся покрытие состоит из 40 или 60 слоев прозрачной полиэтиленовой пленки на виниловой основе. Прочный адгезив, покрывающий 100% поверхности фиксирующего слоя, позволяет легко и прочно закрепить покрытие на полу. При этом, после удаления покрытие не оставляет следов клея.

Преимущества:

- легко укладывается
- эффективно удаляет и удерживает загрязнения
- листы покрытия легко отделяются друг от друга
- слои легко подсчитать благодаря нумерованным ярлычкам
- виниловая основа не оставляет следов клея на полу
- легко снимается и утилизируется
- при прохождении по нему уменьшает количество бактерий и микробов за счет удержания их на поверхности

Области применения:

- инфекционные отделения
- хирургические отделения
- акушерские отделения и отделения для новорожденных
- ЦСО
- перевязочные
- отделения трансплантологии
- лаборатории
- операционные комнаты

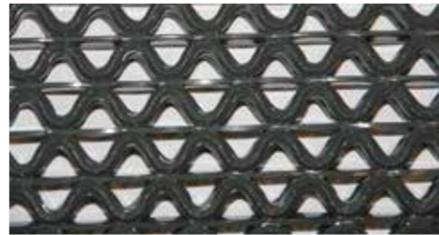


**3M – это больше,
чем Вы думаете!**

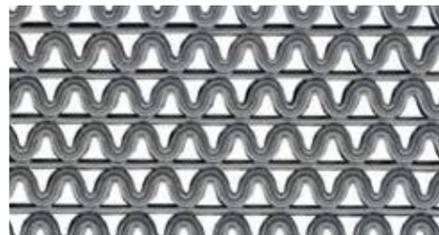
Напольные покрытия для вестибюлей и внутренних помещений 3M™ Nomad™

Напольные покрытия 3M™ Nomad™ специально разработаны для поддержания чистоты в помещениях с повышенной проходимостью – приемное отделение, вестибюль больницы, пандус и т.п. Благодаря современным технологиям грязь и влага удерживаются в напольном покрытии, а не распространяются по помещению.

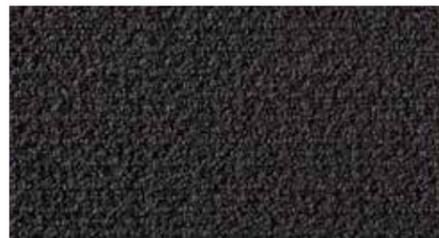
В данном каталоге представлен лишь ограниченный ассортимент продукции по напольным покрытиям для ЛПУ. Полный ассортимент представлен в каталоге «Безопасность и комфорт превыше всего».



3M™ Nomad™ Terra 8000



3M™ Nomad™ Terra 9100



Черный



Коричневый



Серый

Не является медицинским изделием.

Двусторонние салфетки из микроволокна 3M™ Scotch-Brite™ 2012

Двусторонние салфетки из микроволокна 3M™ Scotch-Brite™ 2012

- Подходят для простой и влажной уборки, могут использоваться с моющими средствами или без них
- Представлены в четырех цветах
- Размер 36x36 см



3M™ Nomad™ Terra 9100/8000

Напольные покрытия для улицы и тамбура.

Для эксплуатации в условиях экстремальной интенсивности хождения снаружи здания и в тамбурах (серия 9100).
Для эксплуатации в условиях высокой интенсивности хождения снаружи здания и в тамбурах (серия 8000).

- Открытая Z-образная структура задерживает грязь
- Рифленая поверхность покрытия предотвращает скольжение
- Покрытия поставляются в рулонах
- Покрытие может быть изготовлено любой формы и размера по желанию заказчика

Отличительные особенности:

- Открытая структура ячеек позволяет легко чистить покрытие
- Частицы грязи задерживаются в ячейках покрытий
- Увеличенный размер ячеек для эксплуатации в условиях снежных зим (серия 8000)
- В покрытии не застревает каблук (серия 9100)
- Покрытие выдерживает движение колесных тележек (серия 9100)
- Покрытие выдерживает воздействие химических реагентов

3M™ Nomad™ Aqua 85

Напольные покрытия для вестибюлей.

Для эксплуатации в условиях высокой интенсивности хождения. Ворсовое трехслойное покрытие на виниловой основе для вестибюлей.

- Двухволоконная петлевая структура из полиамида со смешанным узором
- Впитываемость покрытия выше на 50% за счет уникального среднего слоя
- Прочная виниловая основа защищает пол от истирания и предотвращает скольжение и задиранье покрытия
- Рекомендуется для использования в вестибюлях и внутренних помещениях с высокой интенсивностью хождения
- Простой уход, достаточно обычного пылесоса

Отличительные особенности:

- Грубые волокна удаляют грязь
- Тонкие волокна поглощают влагу
- Петлевая структура задерживает и поглощает грязь, не позволяя ей разноситься по внутренним помещениям
- Уникальный пористый средний слой впитывает влагу
- Нескользкая полимерная основа не пропускает влагу наружу



**Уполномоченный представитель
3M Россия**

108811, Москва, п. Московский, Киевское ш.,
22-й км, домовл. 6, стр. 1
Офисный парк Comcity
Тел.: +7 (495) 784 7474
Тел.: +7 (800) 250 8474 (звонок бесплатный)
Факс: +7 (495) 784 7475
www.3MRussia.ru

Клиентский центр

620014, Екатеринбург
ул. Бориса Ельцина, 1а
БЦ «Президент», 11 этаж
Тел.: +7 (343) 228 22 88
Факс: +7 (343) 228 22 99

3M, логотип 3M являются
зарегистрированными знаками компании
«3M Компани». Авторские права
на фотографии, содержание и стиль
любой печатной продукции принадлежат
компании «3M Компани».
© 3M 2019. Все права защищены.