**Техническое задание**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товаров (работ, услуг)** | **Краткие характеристики** | **Единица****измерения** | **Количество****(объем)** |
| **1** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, плетеная, изготовленная из сополимера на основе гликолида не менее 90%, лактида не более 10%, с покрытием, облегчающим проведение нити через ткани (из сополимера гликолида, лактида и стеарата кальция). Используемые материалы не имеют антигенной активности и апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране.Нить сохраняет не менее 75% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, не менее 50% через 3 недели, не менее 25% через 4 недели, срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не более 56 дней, максимальное значение не менее70 дней. Метрический размер 3,5, условный размер 0. Длина нити не менее 150 см. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка должна обеспечивать доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; информацию о сроке годности, номере партии (серии), указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Нить уложена в картонном лотке, концы нити выведены для удобства захвата на отдельную поверхность упаковки. Картонная упаковка имеет специальную отрывную часть для обеспечения удобного захвата конца нити. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 120 |
| **2** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, плетеная, изготовленная из сополимера на основегликолидане менее 90%, лактида не более 10%, с покрытием, облегчающим проведение нити через ткани (из сополимера гликолида, лактида и стеарата кальция). Используемые материалы не имеют антигенной активности и апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране.Нить сохраняет не менее 75% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, не менее 50% через 3 недели, не менее 25% через 4 недели, срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не более 56 дней, максимальное значение не менее 70 дней. Метрический размер 3,5, условный размер 0. Длина нити не менее 90 см. Игла должна быть изготовлена из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями и облегчает проведение иглы через ткани. Должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, или из стали AISI 420, или из стали серии AISI 30. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата. Игла колющая, усиленная, 1/2 окружности, не менее 48 мм длиной. Диаметр тела иглы 1,016 мм. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка должна обеспечивать доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии (серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длины иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки и фиксации нити за счет картонных держателей на внутреннем вкладыше обеспечивает прямолинейность нити после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия. Внутренний вкладыш снабжен отклоняющимся лепестком, который позволяет позиционировать иглу в месте ее фиксации на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 360 |
| **3** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, монофиламентная, изготовленная из полиэфира поли-п-диоксанона. Используемые материалы не имеют антигенной активности и апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране.Нить сохраняет не менее 60% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, не менее 40% через 4 недели, не менее 35% через 6 недель, срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не более182 дня, максимальное значение не менее238 дней. Метрический размер 1,5, условный размер 4/0. Длина нити не менее 70 см. Игла изготовлена из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями и облегчает проведение иглы через ткани. Должна быть стали 4310, или из стали X10CrNi18-8, или из стали 17-7B. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата. Игла колющая, 1/2 окружности, не менее 31 мм длиной. Диаметр тела иглы 0,6604 мм. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка должна обеспечивать доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии (серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длины иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки нити на внутреннем пластиковом лотке обеспечивает ее прямолинейность после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия; в месте крепления к игле нить имеет изгиб с памятью формы, направленный в противоположную сторону от острия иглы, что обеспечивает лучшую визуализацию в операционном поле и препятствует запутыванию нити. Лоток снабжен отклоняющимся пластиковым лепестком, который позволяет позиционировать иглу на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 60 |
| **4** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, плетеная, изготовленная из сополимера на основе гликолидане менее 90%, лактида не менее 10%, с покрытием, облегчающим проведение нити через ткани (из сополимера гликолида, лактида и стеарата кальция). Используемые материалы не имеют антигенной активности и апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране.Нить сохраняет не менее 75% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, не менее 50% через 3 недели, не менее 25% через 4 недели, срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не более 56 дней, максимальное значение не менее 70 дней.. Метрический размер 3, условный размер 2/0. Длина нити не менее 150 см. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка должна обеспечивать доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; информацию о сроке годности, номере партии (серии), указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Нить уложена в картонном лотке, концы нити выведены для удобства захвата на отдельную поверхность упаковки. Картонная упаковка имеет специальную отрывную часть для обеспечения удобного захвата конца нити. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 60 |
| **5** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, монофиламентная, изготовленная из полиэфира поли-п-диоксанона. Используемые материалы не имеют антигенной активности и апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране.Нить сохраняет не мене 80% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, не менее 70% через 4 недели, не менее 60% через 6 недель, срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не более182 дня максимальное значение не менее238 дней. Метрический размер 2, условный размер 3/0. Длина нити не менее 70 см. Игла изготовлена из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями и облегчает проведение иглы через ткани. Должна быть стали 4310, или из стали X10CrNi18-8, или из стали 17-7B. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата. Игла колющая, кончик иглы уплощен для лучшего разделения тканей, 1/2 окружности, не менее 26 мм длиной. Диаметр тела иглы 0,5588 мм. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка обеспечивает доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии (серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длины иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки нити на внутреннем пластиковом лотке обеспечивает ее прямолинейность после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия; в месте крепления к игле нить имеет изгиб с памятью формы, направленный в противоположную сторону от острия иглы, что обеспечивает лучшую визуализацию в операционном поле и препятствует запутыванию нити. Лоток снабжен отклоняющимся пластиковым лепестком, который позволяет позиционировать иглу на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 120 |
| **6** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, плетеная, изготовленная из сополимера на основе гликолида не менее 90%, лактид не менее 10%, с покрытием, облегчающим проведение нити через ткани (из сополимера гликолида, лактида и стеарата кальция). Используемые материалы не имеют антигенной активности и апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране.Нить сохраняет не менее 75% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, не менее 50% через 3 недели, не менее 25% через 4 недели, срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение более 56 дней, максимальное значение не менее 70 дней. Метрический размер 3, условный размер 2/0. Длина нити не менее 75 см. Игла изготовлена из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями и облегчает проведение иглы через ткани. Должна быть стали 4310, или из стали X10CrNi18-8, или из стали 17-7B. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата. Игла колющая с режущим кончиком острия (1/32 от длины корпуса иглы) для облегчения проведения иглы сквозь плотные фиброзные участки ткани, 1/2 окружности, не менее 26 мм длиной. Диаметр тела иглы 0,6604 мм. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка обеспечивает доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии (серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длины иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки и фиксации нити за счет картонных держателей на внутреннем вкладыше обеспечивает прямолинейность нити после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия. Внутренний вкладыш снабжен отклоняющимся лепестком, который позволяет позиционировать иглу в месте ее фиксации на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке. | штука | 60 |
| **7** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, плетеная, изготовленная из сополимера на основе гликолидане менее 90%, лактидане менее 10%, с покрытием, облегчающим проведение нити через ткани (из сополимера гликолида, лактида и стеарата кальция). Используемые материалы не имеют антигенной активности и апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране.Нить сохраняет не менее 75% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, не менее 50% через 3 недели, не менее 25% через 4 недели, срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не более 56 дней, максимальное значение не менее 70 дней. Метрический размер 3, условный размер 2/0. Длина нити не менее 75 см. Игла изготовлена из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями и облегчает проведение иглы через ткани. Должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, или из стали AISI 420, или из стали серии AISI 30. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата. Игла колющая с режущим кончиком острия (1/32 от длины корпуса иглы) для облегчения проведения иглы сквозь плотные фиброзные участки ткани, 1/2 окружности, не менее 31 мм длиной. Диаметр тела иглы 1,016 мм. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка обеспечивает доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии (серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длины иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки и фиксации нити за счет картонных держателей на внутреннем вкладыше обеспечивает прямолинейность нити после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия. Внутренний вкладыш снабжен отклоняющимся лепестком, который позволяет позиционировать иглу в месте ее фиксации на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке. | штука | 60 |
| **8** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, плетеная, изготовленная из сополимера на основегликолидане менее 90%, лактида не менее 10%, с покрытием, облегчающим проведение нити через ткани (из сополимера гликолида, лактида и стеарата кальция). Используемые материалы не имеют антигенной активности и апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране.Нить сохраняет не менее 75% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, не менее 50% через 3 недели, не менее 25% через 4 недели, срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не более 56 дней, максимальное значение не менее 70 дней. Метрический размер 2, условный размер 3/0. Длина нити не менее 75 см. Игла изготовлена из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями и облегчает проведение иглы через ткани. Должна быть стали 4310, или из стали X10CrNi18-8, или из стали 17-7B. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата. Игла колющая с режущим кончиком острия (1/32 от длины корпуса иглы) для облегчения проведения иглы сквозь плотные фиброзные участки ткани, 1/2 окружности, не менее 26 мм длиной. Диаметр тела иглы 0,6096 мм. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка обеспечивает доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии (серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длины иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки и фиксации нити за счет картонных держателей на внутреннем вкладыше обеспечивает прямолинейность нити после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия. Внутренний вкладыш снабжен отклоняющимся лепестком, который позволяет позиционировать иглу в месте ее фиксации на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 60 |
| **9** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, плетеная, изготовленная из сополимера на основе гликолидане менее 90%, лактида не менее 10%, с покрытием, облегчающим проведение нити через ткани (из сополимера гликолида, лактида и стеарата кальция). Используемые материалы не имеют антигенной активности и апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране.Нить сохраняет не менее75% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, не менее 50% через 3 недели, не менее 25% через 4 недели, срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не более56 дней, максимальное значение не менее 70 дней. Метрический размер 3, условный размер 2/0. Длина нити не менее 75 см. Игла изготовлена из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями и облегчает проведение иглы через ткани. Должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, или из стали AISI 420, или из стали серии AISI 30. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата. Игла колющая с режущим кончиком острия (1/32 от длины корпуса иглы) для облегчения проведения иглы сквозь плотные фиброзные участки ткани, 1/2 окружности, не менее 26 мм длиной. Диаметр тела иглы 0,8382 мм. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка обеспечивает доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии (серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длины иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки и фиксации нити за счет картонных держателей на внутреннем вкладыше обеспечивает прямолинейность нити после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия. Внутренний вкладыш снабжен отклоняющимся лепестком, который позволяет позиционировать иглу в месте ее фиксации на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 60 |
| **10** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, монофиламентная, изготовленная из изотактического кристаллического стереоизомера полипропилена - синтетического линейного полиолефина. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране. Метрический размер 1,5, условный размер 4/0. Длина нити не менее 90 см. Две иглы. Иглы изготовлены из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработаны силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через ткани. Должна быть стали 4310, или из стали X10CrNi18-8, или из стали 17-7B. Тело иглы имеет квадратную форму для придания большей устойчивости в иглодержателе. Иглы колющие, 1/2 окружности, не менее 20 мм длиной. Диаметр тела иглы 0,4572 мм. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную стерильную полимерно-бумажную упаковку, которая представляет собой пакет из медицинской бумаги и прозрачного полимера, обеспечивающую сохранение стерильности шовного материала и его функциональных свойств с учетом условий его применения, транспортирования, хранения и срока годности; защищающую содержимое от влаги; обеспечивающую доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длины иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки нити на внутреннем пластиковом лотке обеспечивает ее прямолинейность после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия; в месте крепления к игле нить имеет изгиб с памятью формы, направленный в противоположную сторону от острия иглы, что обеспечивает лучшую визуализацию в операционном поле и препятствует запутыванию нити. Лоток снабжен отклоняющимся пластиковым лепестком, который позволяет позиционировать иглу на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 60 |
| **11** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, плетеная, изготовленная из сополимера на основегликолидане менее 90%, лактидне менее 10%, с покрытием, облегчающим проведение нити через ткани (из сополимера гликолида, лактида и стеарата кальция). Используемые материалы не имеют антигенной активности и апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране.Нить сохраняет не менее 75% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, не менее 50% через 3 недели, не менее 25% через 4 недели, срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не более 56 дней, максимальное значение не менее 70 дней. Метрический размер 1,5, условный размер 4/0. Длина нити не менее 75 см. Игла изготовлена из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями и облегчает проведение иглы через ткани. Должна быть стали 4310, или из стали X10CrNi18-8, или из стали 17-7B. Тело иглы имеет квадратную форму для придания большей устойчивости в иглодержателе. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе. Игла колющая, кончик иглы уплощен для лучшего разделения тканей, 1/2 окружности, не менее 17 мм длиной. Диаметр тела иглы 0,4572 мм. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка обеспечивает доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии (серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длины иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки и фиксации нити за счет картонных держателей на внутреннем вкладыше обеспечивает прямолинейность нити после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия. Внутренний вкладыш снабжен отклоняющимся лепестком, который позволяет позиционировать иглу в месте ее фиксации на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 120 |
| **12** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, монофиламентная, изготовленная из полиэфира поли-п-диоксанона. Используемые материалы не имеют антигенной активности и апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране.Нить сохраняет не менее 80% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, не менее 70% через 4 недели, не менее 60% через 6 недель, срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не более182 дня, максимальное значение не менее238 дней. Метрический размер 2, условный размер 3/0. Длина нити не менее 70 см. Две иглы. Иглы изготовлены из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработаны силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через ткани. Должна быть стали 4310, или из стали X10CrNi18-8, или из стали 17-7B. Иглы имеют конструкцию, увеличивающую надежность их фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата. Иглы колющие, 1/2 окружности, не менее 22 мм длиной. Диаметр тела иглы 0,5588 мм. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка обеспечивает доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии (серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длины иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки нити на внутреннем пластиковом лотке обеспечивает ее прямолинейность после извлечения, минимизируя возникновение эффекта ""памяти формы"". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия. Лоток снабжен отклоняющимся пластиковым лепестком, который позволяет позиционировать иглу на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. . Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 180 |
| **13** | Нить хирургическая | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, монофиламентная, изготовленная из полиэфира поли-п-диоксанона. Используемые материалы не имеют антигенной активности и апирогенны. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране.Нить сохраняет не менее 60% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, не менее 40% через 4 недели, не менее 35% через 6 недель, срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не более 182 дня, максимальное значение не менее 238 дней. Метрический размер 1,5, условный размер 4/0. Длина нити не менее 90 см. Две иглы. Иглы изготовлены из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработаны силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через ткани. Должна быть стали 4310, или из стали X10CrNi18-8, или из стали 17-7B.Иглы колющие, 1/2 окружности, не менее 22 мм длиной. Диаметр тела иглы 0,4572 мм. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка обеспечивает доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит наименование шовного материала, его состав; товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя; матричный код; каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии (серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит наименование шовного материала, его состав, товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длины иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки нити на внутреннем пластиковом лотке обеспечивает ее прямолинейность после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия. Лоток снабжен отклоняющимся пластиковым лепестком, который позволяет позиционировать иглу на нужную глубину в браншах иглодержателя в одно движение. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 180 |
| **14** | Нить хирургическая | Синтетическая рассасывающаяся хирургическая нить из смеси производных гликолевой (90%) и молочной (10%) кислот, плетеная, с рассасывающимся покрытием из кополимеракапролактона, гликолида и стеароил-лактилата кальция. Со сроками эффективной поддержки раны в течении 3 недель: остаточная прочность на 14 день должна составлять не менее 80%, на 21 день более 30%, и со сроком полного рассасывания не менее 50 дней и не более 70 дней. Размер по USP 4-0, длина нити не менее 240 см и не более 260 см, нить должна быть окрашена в зеленый или фиолетовый цвет, в пакете должна быть 1 нить. Нить должна быть запакована в дважды стерильную упаковку для надежного хранения: пакет из синтетической бумаги и пленки с разделяющимися лепестками и внутреннего пакета из фольги. Нить должна быть свернута кругом или овалом на бумажном или пластиковом носителе внутри пакета из фольги. Хирургическая нить должна быть уложена так, чтобы при отрыве края пакета из фольги игла была видна сразу и доступна для захвата иглодержателем. Маркировка индивидуально упаковки должна содержать наименование шовного материала, его состав; товарный знак (при наличии), наименование производителя; матричный код; каталожный номер (при наличии), условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии(серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Вторичная упаковка из картона с открывающимся в бок лотком для легкого извлечения шовных материалов на стеллажах. Необходимо наличие инструкции на русском языке в каждой коробке. | штука | 48 |
| **15** | Нить хирургическая | Синтетическая рассасывающаяся хирургическая нить из смеси производных гликолевой (90%) и молочной (10%) кислот, плетеная, с рассасывающимся покрытием из кополимеракапролактона, гликолида и стеароил-лактилата кальция. Со сроками эффективной поддержки раны в течении 3 недель: остаточная прочность на 14 день должна составлять не менее 80%, на 21 день более 30%, и со сроком полного рассасывания не менее 50 дней и не более 70 дней. Размер по USP 4-0, длина нити не менее 73 см и не более 78 см, нить должна быть окрашена в зеленый или фиолетовый цвет, в пакете 1 нить. Игла длиной не менее 21,5 мм и не более 22,5 мм, должна быть изогнута на 1/2 круга, колющая тонкая. Игла должна соединяться с нитью в просверленное отверстие для повышения прочности места соединения. Игла должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, или из стали AISI 420, или из стали серии AISI 300. Нить должна быть запакована в дважды стерильную упаковку для надежного хранения: пакет из синтетической бумаги и пленки с разделяющимися лепестками и внутреннего пакета из фольги. Нить должна быть свернута кругом или овалом на бумажном или пластиковом носителе внутри пакета из фольги. Хирургическая нить должна быть уложена так, чтобы при отрыве края пакета из фольги игла была видна сразу и доступна для захвата иглодержателем. Маркировка индивидуально упаковки должна содержать наименование шовного материала, его состав; товарный знак (при наличии), наименование производителя; матричный код; каталожный номер (при наличии), условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии(серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Вторичная упаковка из картона с открывающимся в бок лотком для легкого извлечения шовных материалов на стеллажах. Необходимо наличие инструкции на русском языке в каждой коробке. | штука | 144 |
| **16** | Нить хирургическая | Синтетическая рассасывающаяся хирургическая нить из смеси производных гликолевой (90%) и молочной (10%) кислот, плетеная, с рассасывающимся покрытием из кополимеракапролактона, гликолида и стеароил-лактилата кальция. Со сроками эффективной поддержки раны в течении 3 недель: остаточная прочность на 14 день должна составлять не менее 80%, на 21 день более 30%, и со сроком полного рассасывания не менее 50 дней и не более 70 дней. Размер по USP 0, длина нити не менее 140 см и не более 160 см, нить должна быть окрашена в зеленый или фиолетовый цвет, в пакете должна быть 1 нить. Нить должна быть запакована в дважды стерильную упаковку для надежного хранения: пакет из синтетической бумаги и пленки с разделяющимися лепестками и внутреннего пакета из фольги. Нить должна быть свернута кругом или овалом на бумажном или пластиковом носителе внутри пакета из фольги. Хирургическая нить должна быть уложена так, чтобы при отрыве края пакета из фольги игла была видна сразу и доступна для захвата иглодержателем. Маркировка индивидуально упаковки должна содержать наименование шовного материала, его состав; товарный знак (при наличии), наименование производителя; матричный код; каталожный номер (при наличии), условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии(серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Вторичная упаковка из картона с открывающимся в бок лотком для легкого извлечения шовных материалов на стеллажах. Необходимо наличие инструкции на русском языке в каждой коробке. | штука | 72 |
| **17** | Нить хирургическая | Синтетическая рассасывающаяся хирургическая нить из смеси производных гликолевой (90%) и молочной (10%) кислот, плетеная, с рассасывающимся покрытием из кополимеракапролактона, гликолида и стеароил-лактилата кальция. Со сроками эффективной поддержки раны в течении 3 недель: остаточная прочность на 14 день должна составлять не менее 80%, на 21 день более 30%, и со сроком полного рассасывания не менее 50 дней и не более 70 дней. Размер по USP 0, длина нити не менее 85 см и не более 95 см, нить должна быть окрашена в зеленый или фиолетовый цвет, в пакете 1 нить. Игла длиной не менее 36.5 мм и не более 37.5 мм, должна быть изогнута на 1/2 круга, колющая тонкая. Игла должна соединяться с нитью в просверленное отверстие для повышения прочности места соединения. Игла должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, или из стали AISI 420, или из стали серии AISI 300. Нить должна быть запакована в дважды стерильную упаковку для надежного хранения: пакет из синтетической бумаги и пленки с разделяющимися лепестками и внутреннего пакета из фольги. Нить должна быть свернута кругом или овалом на бумажном или пластиковом носителе внутри пакета из фольги. Хирургическая нить должна быть уложена так, чтобы при отрыве края пакета из фольги игла была видна сразу и доступна для захвата иглодержателем. Маркировка индивидуально упаковки должна содержать наименование шовного материала, его состав; товарный знак (при наличии), наименование производителя; матричный код; каталожный номер (при наличии), условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии(серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Вторичная упаковка из картона с открывающимся в бок лотком для легкого извлечения шовных материалов на стеллажах. Необходимо наличие инструкции на русском языке в каждой коробке. | штука | 144 |
| **18** | Нить хирургическая | Синтетический нерассасывающийся шовный материал из терефталата полиэтилена (из волокон линейных полиэфиров большого молекулярного веса с длинными цепочками, имеющих повторяющиеся ароматические кольца). Для обеспечения высокой прочности узла и самой нити, обеспечения надежности при использовании искусственных имплантов. Шовный материал должен быть плетеный. Плетение обеспечивает прочность нити. Нить должна быть с однородным силиконовым покрытием. Для улучшения скольжения поверхности. Размер по USP 3-0, длина нити не менее 70 см не более 80см. Нить должна быть окрашена в синий цвет или фиолетовый. Для обеспечения визуального различия при прошивании с нитями другого цвета.Игла не менее 23,5мм не более 24,5 мм, 3/8 круга, обратно-режущая. Игла должна соединяться с нитью через просверленное отверстие. Для повышения прочности места соединения. Шовный материал запакован в дважды стерильную упаковку для надежного хранения: пакет из синтетической бумаги и пленки с легко разделяющимися лепестками и внутреннего пакета из фольги, в пакете 1 нить. Для обеспечения сохранения стерильности и легкого и быстрого доступа к нити. Шовный материал должен быть свернут на бумажном носителе внутри пакета из фольги. Для минимизации памяти формы. Шовный материал должен быть уложен так, чтобы при отрыве края пакета из фольги игла была видна сразу и доступна для захвата иглодержателем. Для удобства использования и избежания запутывания нити. Вторичная упаковка должна быть из картона с открывающимся в бок лотком. Для легкого извлечения шовных материалов на стеллажах. Инструкция на русском языке должна быть в каждой коробке. | штука | 108 |
| **19** | Нить хирургическая | Нить должна быть изготовлена на основе полибутэфира из кополимера бутилен терефталата и эфиргликоляполитетраметилена и быть с эффектом растяжимости. Обеспечивает хорошие манипуляционные свойства нити для минимальной травматизации тканей. Размер по USP 4-0, длина нити не менее 45 см не более 50см. Нить должна быть окрашена в синий или фиолетовый цвет. Для обеспечения визуального различия при прошивании с нитями другого цвета. Размер иглы не менее 24 мм не более 24,5мм, 3/8 круга, обратно-режущая. Игла должна быть соединена с нитью в просверленное отверстие. Для повышения прочности места соединения. Шовный материал запакован в дважды стерильную упаковку для надежного хранения: пакет из синтетической бумаги и пленки с легко разделяющимися лепестками и внутреннего пакета из фольги, в пакете 1 нить. Для обеспечения сохранения стерильности и легкого и быстрого доступа к нити. Шовный материал должен быть свернут на бумажном носителе внутри пакета из фольги. Для минимизации памяти формы. Шовный материал должен быть уложен так, чтобы при отрыве края пакета из фольги игла была видна сразу и доступна для захвата иглодержателем. Для удобства использования и избежания запутывания нити. Вторичная упаковка должна быть из картона с открывающимся в бок лотком. Для легкого извлечения шовных материалов на стеллажах.Инструкция на русском языке должна быть в каждой коробке.  | штука | 36 |
| **20** | Нить хирургическая | Синтетический рассасывающийся шовный хирургический материал с атравматической иглой в стерильной двухслойной упаковке. Нить: плетеная, с покрытием, окрашенная, размер М 3/0 (USP 2 ), длина не менее 73 см и не более 76 см. Материал нити: полигликолид плетёный, с покрытием из поликапролактона и стеарата кальция. Сохранение прочности нити от первоначальной прочности в диапазоне минимальное значение не более 40% максимальное значение не менее 50 % к концу 3-й недели после имплантации. Срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не менее 60 дней максимальное значение не более 90 дней. Игла атравматическая , длина не менее 20 мм и не более 30 мм.Должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, иликоррозионно-стойкая нержавеющая сталь СП-22. Полный средний ресурс иглы не менее 50 проколов. Диаметр иглы в зоне крепления с нитью должен быть не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления для снижения травматизации тканей и уменьшения возможного кровотечения из прокольного канала. Опрессовка нити в игле выполнена методом равномерного обжатия иглы по всей окружности. Требования к качеству и упаковке (маркировке) поставляемых товаров должно соответствовать требованиям стандартов сертификации. Групповая картонная упаковка содержит не менее (выбрать) нитей ,обандеролена прозрачной термоустойчивой пленкой, которая герметична ,предохраняет содержимое от влаги. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 60 |
| **21** | Нить хирургическая | Синтетический рассасывающийся шовный хирургический материал с атравматической иглой в стерильной двухслойной упаковке. Нить: плетеная, с покрытием, окрашенная, размер М 4/0 (USP 1,5 ), длина не менее 73 см и не более 76 см. Материал нити: полигликолид плетёный, с покрытием из поликапролактона и стеарата кальция. Сохранение прочности нити от первоначальной прочности в диапазоне минимальное значение не более 40% максимальное значение не менее 50 % к концу 3-й недели после имплантации. Срок полного рассасывания в диапазоне минимальное значение не менее 60 дней максимальное значение не более 90 дней. Игла атравматическая , длина не менее 16 мм и не более 25 мм. Должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, или коррозионно-стойкая нержавеющая сталь СП-22. Полный средний ресурс иглы не менее 50 проколов. Диаметр иглы в зоне крепления с нитью должен быть не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления для снижения травматизации тканей и уменьшения возможного кровотечения из прокольного канала. Опрессовка нити в игле выполнена методом равномерного обжатия иглы по всей окружности. Требования к качеству и упаковке (маркировке) поставляемых товаров должно соответствовать требованиям стандартов сертификации. Групповая картонная упаковка содержит не менее (выбрать) нитей ,обандеролена прозрачной термоустойчивой пленкой, которая герметична ,предохраняет содержимое от влаги. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке. | штука | 60 |
| **22** | Нить хирургическая | Нить монофиламентнаянерассасывающаяся неизменной прочности из изотактического полипропилена, окрашенная в контрастный цвет, метрический размер 2/0 (условный номер 3), длина нити не менее 75см, одна игла с круглым поперечным сечением /(или трехгранным поперечным сечением, или колюще-режущая), длина иглы 25мм или 30мм, степень изгиба иглы 4/8 (или 3/8) окружности. Разрывная нагрузка нити в простом узле и прочность крепления шовного материала в атравматической игле в соответствии ГОСТ 31620-2012. Игла с высверленным лазером отверстием на задней торцевой части иглы для обеспечения при соединении с нитью атравматичности за счет лучшего соотношения диаметров иглы с нитью. Соединение нити с иглой методом кругового равномерного обжима иглы для предотвращения появления травмирующих частей и заусенец на игле. Диаметр иглы в зоне крепления шовной нити не должен превышать 1,15 диаметра иглы в начальной зоне крепления. Полный средний ресурс иглы не менее 50 проколов (ГОСТ 26641-85). Игла должна быть упругой, прочной, НЕ РАЗГИБАТЬСЯ, не ломаться, поверхность блестящей, без трещин, раковин, вмятин, царапин и заусенцев. Стерильная упаковка должна обеспечивать легкость вскрытия и доступ к игле (наличие насечек или др. приспособлений). Конструкция носителя должна обеспечивать легкое, без образования узлов и сукрутин, извлечение нити с иглой из упаковки. Медицинское изделие в соответствии с ГОСТ Р 2.601-2019 должно сопровождаться эксплуатационной документацией: инструкцией (информацией) на русском языке по применению, необходимой для безопасного использования. Маркировка шовного материала должна содержать в том числе наименование материала, из которого изготовлен шовный материал, номер регистрационного удостоверения медицинского изделия, утвержденного Росздравнадзором.  | штука | 75 |
| **23** | Нить хирургическая | Нить монофиламентнаянерассасывающаяся неизменной прочности из изотактического полипропилена, окрашенная в контрастный цвет, метрический размер 3/0 (условный номер 2), длина нити не менее 75см, одна игла с круглым поперечным сечением /(или трехгранным поперечным сечением, или колюще-режущая), длина иглы 20мм или 30мм, степень изгиба иглы 4/8 (или 3/8) окружности. Разрывная нагрузка нити в простом узле и прочность крепления шовного материала в атравматической игле в соответствии ГОСТ 31620-2012. Игла с высверленным лазером отверстием на задней торцевой части иглы для обеспечения при соединении с нитью атравматичности за счет лучшего соотношения диаметров иглы с нитью. Соединение нити с иглой методом кругового равномерного обжима иглы для предотвращения появления травмирующих частей и заусенец на игле. Диаметр иглы в зоне крепления шовной нити не должен превышать 1,15 диаметра иглы в начальной зоне крепления. Полный средний ресурс иглы не менее 50 проколов (ГОСТ 26641-85). Игла должна быть упругой, прочной, НЕ РАЗГИБАТЬСЯ, не ломаться, поверхность блестящей, без трещин, раковин, вмятин, царапин и заусенцев. Стерильная упаковка должна обеспечивать легкость вскрытия и доступ к игле (наличие насечек или др. приспособлений). Конструкция носителя должна обеспечивать легкое, без образования узлов и сукрутин, извлечение нити с иглой из упаковки. Медицинское изделие в соответствии с ГОСТ Р 2.601-2019 должно сопровождаться эксплуатационной документацией: инструкцией (информацией) на русском языке по применению, необходимой для безопасного использования. Маркировка шовного материала должна содержать в том числе наименование материала, из которого изготовлен шовный материал, номер регистрационного удостоверения медицинского изделия, утвержденного Росздравнадзором.  | штука | 75 |
| **24** | Нить хирургическая | Хирургический шовный синтетический нерассасывающийся материал из полиамидного волокна. Нить плетеная. Предназначен для применения в качестве шовного материала при различных оперативных вмешательствах, требующих использования нерассасывающихся нитей. Нити биологически инертны, непирогенны, вызывают умеренную реакцию тканей, имеют высокую прочность хорошие манипуляционные свойства. Очень гибки, надежно держат узел, имеют низкую шероховатость поверхности, хорошо удаляются и отличаются легкостью обращения.Размер нити USP 2(EP 5) длина нити не менее 75см, Игла атравматическая ,покрытая силиконом; длина не менее 35мм и не более 50 мм. Должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, или коррозионно-стойкая нержавеющая сталь СП-22. Полный средний ресурс иглы не менее 50 проколов. Диаметр иглы в зоне крепления с нитью должен быть не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления для снижения травматизации тканей и уменьшения возможного кровотечения из прокольного канала. Опрессовка нити в игле выполнена методом равномерного обжатия иглы по всей окружности. Требования к качеству и упаковке (маркировке) поставляемых товаров должно соответствовать требованиям стандартов сертификации. Групповая картонная упаковка содержит не менее (выбрать) нитей ,обандеролена прозрачной термоустойчивой пленкой, которая герметична ,предохраняет содержимое от влаги. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  | штука | 40 |
| **25** | Нить хирургическая | Хирургический шовный синтетический нерассасывающийся материал из полиамидного волокна. Нить плетеная. Предназначен для применения в качестве шовного материала при различных оперативных вмешательствах, требующих использования нерассасывающихся нитей. Нити биологически инертны, непирогенны, вызывают умеренную реакцию тканей, имеют высокую прочность хорошие манипуляционные свойства. Очень гибки, надежно держат узел, имеют низкую шероховатость поверхности, хорошо удаляются и отличаются легкостью обращения.Размер нити USP 2/0(EP 3) длина нити не менее 75см, Игла атравматическая ,покрытая силиконом; длина не менее 20мм и не более 30 мм. Должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, или коррозионно-стойкая нержавеющая сталь СП-22. Полный средний ресурс иглы не менее 50 проколов. Диаметр иглы в зоне крепления с нитью должен быть не более 1,15 диаметра иглы в начале зоны крепления для снижения травматизации тканей и уменьшения возможного кровотечения из прокольного канала. Опрессовка нити в игле выполнена методом равномерного обжатия иглы по всей окружности. Требования к качеству и упаковке (маркировке) поставляемых товаров должно соответствовать требованиям стандартов сертификации. Групповая картонная упаковка содержит не менее (выбрать) нитей ,обандеролена прозрачной термоустойчивой пленкой, которая герметична ,предохраняет содержимое от влаги. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке. | штука | 40 |
| **26** | Нить хирургическая | Синтетическая рассасывающаяся хирургическая нить из смеси производных гликолевой (90%) и молочной (10%) кислот, плетеная, с рассасывающимся покрытием из кополимеракапролактона, гликолида и стеароил-лактилата кальция. Со сроками эффективной поддержки раны в течении 3 недель: остаточная прочность на 14 день должна составлять не менее 80%, на 21 день более 30%, и со сроком полного рассасывания не менее 50 дней и не более 70 дней. Размер по USP 3-0, длина нити не менее 80 см и не более 85 см, нить должна быть окрашена в зеленый или фиолетовый цвет, в пакете 1 нить. Две иглы: игла не менее 21,5мм не более 22,5 мм, 1/2 круга, колющая тонкая и игла не менее 21.5 мм не более 22,5 мм, 1/2 круга, колющая тонкая. Для наложения циркулярных швов. Игла должна соединяться с нитью в просверленное отверстие для повышения прочности места соединения. Игла должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, или из стали AISI 420, или из стали серии AISI 300. Нить должна быть запакована в дважды стерильную упаковку для надежного хранения: пакет из синтетической бумаги и пленки с разделяющимися лепестками и внутреннего пакета из фольги. Нить должна быть свернута кругом или овалом на бумажном или пластиковом носителе внутри пакета из фольги. Хирургическая нить должна быть уложена так, чтобы при отрыве края пакета из фольги игла была видна сразу и доступна для захвата иглодержателем. Маркировка индивидуально упаковки должна содержать наименование шовного материала, его состав; товарный знак (при наличии), наименование производителя; матричный код; каталожный номер (при наличии), условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей; длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количества игл; информацию о сроке годности, номере партии(серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Вторичная упаковка из картона с открывающимся в бок лотком для легкого извлечения шовных материалов на стеллажах. Необходимо наличие инструкции на русском языке в каждой коробке | штука | 72 |
| **27** | Нить хирургическая | Синтетический рассасывающийся монофиламентный шовный материал изготавливаются из синтетического полиэстера, состоящего из капролактона не более 60%, гликолида не менее 20%, триметиленкарбоната не менее 10% и лактида не менее 10%, со сроками эффективной поддержки раны в течении 10 дней и со сроком полного рассасывания в срок не более 56 дней. Размер по USP 2-0, длина нити не менее 75 см, неокрашенный, в пакете 1 нить. Игла не менее 25,5 мм не более 26,5 мм, 3/8 круга обратно-режущая, Игла соединяется с нитью через просверленное отверстие для повышения прочности места соединения. Игла должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, или из стали AISI 420, или из стали серии AISI 300. Шовный материал запакован в дважды стерильную упаковку для надежного хранения: пакет из синтетической бумаги и пленки с легко разделяющимися лепестками и внутреннего пакета из фольги. Шовный материал свернут на пластиковом или бумажном носителе внутри пакета из фольги. Шовный материал должен быть уложен так, чтобы при отрыве края пакета из фольги игла была видна сразу и доступна для захвата иглодержателем. Вторичная упаковка из картона с открывающимся в бок лотком для легкого извлечения шовных материалов на стеллажах. Необходимо наличие инструкции на русском языке в каждой коробке. | штука | 72 |
| **28** | Нить хирургическая | Нить с иглой для безузлового шва должна быть монофиламентной, рассасывающейся с однонаправленными бороздками, расположенными спирально на всей поверхности нити, фиксирующимися в тканях. Должно быть наличие хирургической иглы с одной стороны и петлеобразной исполнительной рукоятки с другой стороны нити. Наличие бородок и петлеобразной исполнительной рукоятки должно позволять выполнять сшивание тканей без хирургических узлов. Максимально превышение по диаметру шовного материала без бородок должно быть не более 0,175 мм. Нить должна быть изготовлена из сополимера гликолида, диоксанона и триметиленкарбоната. Остаточная прочность на 7 день должна составлять не менее 75% на 14 день должна составлять не менее 65%, и со сроком полного рассасывания в течении не более 110 дней. Размер по USP 3-0, длина нити не менее 28 см не более 35см, окрашена в контрастный цвет или бесцветна, в пакете 1 нить. Игла длиной не менее 23,5 мм и не более 24,5 мм, должна быть изогнута на 3/8 круга, обратно-режущая. Игла должна соединяться с нитью в просверленное отверстие. Игла должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, или из стали AISI 420, или из стали серии AISI 300. Нить должна быть свернута на круглом бластере для минимизации памяти формы. Вторичная упаковка требуется из картона с открывающимся в бок лотком для легкого извлечения шовных материалов на стеллажах. Инструкция на русском языке необходима в каждой коробке | штука | 12 |
| **29** | Нить хирургическая | Нить с иглой для безузлового шва должна быть монофиламентной, рассасывающейся с однонаправленными бороздками, расположенными спирально на всей поверхности нити, фиксирующимися в тканях. Должно быть наличие хирургической иглы с одной стороны и петлеобразной исполнительной рукоятки с другой стороны нити. Наличие бородок и петлеобразной исполнительной рукоятки должно позволять выполнять сшивание тканей без хирургических узлов. Максимально превышение по диаметру шовного материала без бородок должно быть не более 0,175 мм. Нить должна быть изготовлена из сополимера гликолида, диоксанона и триметиленкарбоната. Остаточная прочность на 7 день должна составлять не менее 75% на 14 день должна составлять не менее 65%, и со сроком полного рассасывания в течении не более 110 дней. Размер по USP 2-0, длина нити не менее 44,5 см не более 45,5см, окрашена в контрастный цвет или бесцветна, в пакете 1 нить. Игла длиной не менее 23,5 мм и не более 24,5 мм, должна быть изогнута на 3/8 круга, обратно-режущая. Игла должна соединяться с нитью в просверленное отверстие. Игла должна быть из хром-никель-титанового сплава с содержанием хрома не менее 12% и никеля не менее 9% на основе стали AISI 455, или из стали AISI 455, или из стали AISI 420, или из стали серии AISI 300. Нить должна быть свернута на круглом бластере для минимизации памяти формы. Вторичная упаковка требуется из картона с открывающимся в бок лотком для легкого извлечения шовных материалов на стеллажах. Требуется инструкция на русском языке необходима в каждой коробке | штука | 12 |