**Объявление №13**

**по закупу товаров способом запроса ценовых предложений.**

**«20» января 2022 года**

**АО «Национальный научный медицинский центр»** (далее - АО ННМЦ),расположенное по адресу: РК, 010000, г. Нур-Султан, пр. Абылай хана 42, В соответствии с пунктом 92 главы 9 постановления **Правительства Республики Казахстан от 4 июня 2021 года № 375** "Об утверждении Правил организации и проведения закупа лекарственных средств, медицинских изделий и специализированных лечебных продуктов в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, фармацевтических услуг и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Республики Казахстан (далее – Правила), объявляет о проведении закупок товаров по **Приложению № 1** к настоящему объявлению способом запроса ценовых предложений.

Закуп товаров способом запроса ценовых предложений будет осуществляться в порядке и сроки, предусмотренные главой 9 Правил.

**Срок поставки товаров:** по заявке Заказчика в течении 5 календарных дней.

**Место поставки товаров:** Республика Казахстан, г. Нур-Султан, пр. Абылайхана, 42, аптека.

**Порядок и условия оплаты:** все последующие платежи оплачиваются Заказчиком за фактически поставленный объем товара, на основании подписанных уполномоченными представителями Сторон Актов приема-передачи товара. Оплата производится Заказчиком в течение **45 (сорок пять) рабочих дней** со дня подписания сторонами Акта приема-передачи товара при условии, что товар без дефектов, недостатков и предоставления Поставщиком счета-фактуры и счета на оплату.

Ценовые предложения должны быть представлены с учетом всех расходов **с «20» января по «27» января 2022 года до 9.00 часов,** по адресу: РК, г. Нур-Султан, 010000, пр. Абылайхана 42, отдел государственных закупок, (206 кабинет).

**Дата, время и место вскрытия конвертов: «27» января 2022 года**, **время 10.00 часов**, г. РК, 010000, г. Нур-Султан, пр. Абылайхана 42, в отдел государственных закупок, (206 кабинет).

**Срок подписания договора о закупе**: в течении 5 (пяти) рабочих дней со дня представления АО «Национальный научный медицинский центр» подписанного проекта договора о государственных закупках.

**Сопутствующие услуги: доставка, разгрузка, установка товара.**

Заинтересованные лица могут получить дополнительную информацию, связанную с закупом в АО «ННМЦ» по адресу: РК, 010000, г. Нур-Султан, проспект Абылайхана 42, тел. (7172) 23 21 50.

Ответственный сотрудник АО ННМЦ: Тапина Асель Исатаевна

**Отмечаем, что в соответствиис** [**статьи 10**](http://online.zakon.kz/Document/?link_id=1001177356) **Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» поставляемые товары должны соответствовать приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-282/2020 Об утверждении правил проведения оценки качества лекарственных средств и медицинских изделий, зарегистрированных в Республике Казахстан**

**Руководитель ОГЗ Мединам Б.Д.**

Исп.Тапина А.

23-21-50

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | | | |
| **№** | **Наименование** | **Тех спецификация** | **Единица измерения** | **Кол-во** | **Цена за единицу** | **Сумма** |
|  | Этилуп силиконовый жгут для ретракции сосудов толщина нити 1,1 с иглой , 45 длина нити ЕН 7700 Е | Этилуп силиконовый жгут для ретракции сосудов толщина нити 1,1 с иглой , 45 длина нити ЕН 7700 Е | шт | 24 | 3 920,00 | 94 080,00 |
|  | Этилуп силиконовый жгут для ретракции сосудов толщина нити 1,3 с иглой или без 45 длина нити ЕН 382 Е | Этилуп силиконовый жгут для ретракции сосудов толщина нити 1,3 с иглой или без 45 длина нити ЕН 382 Е | шт | 24 | 3 920,00 | 94 080,00 |
|  | Синтетический нерассасывающийся хирургический шовный материал, изготовленный из политетрафторэтилена (ПТФЭ), нить CV-5(USP 4/0), длина 91см, игла колющая, 1/2 окружности, длина иглы 16мм | Политетрафторэтилен (ПТФЭ) шовный, монофиламентный, нерассасывающийся хирургический материал. Благодаря своей исключительной биоинертности и совместимости может находиться in vivo десятки лет без изменений. Не вызывает воспаления, является тромборезистентным. Обеспечивает надежное соединение краев раны. Не имеет памяти. Тканевая реакция минимальная. Цвет нити: белый. Длина нити 91 см. Покрытие нити: без покрытия. CV-5, USP 4/0 с двумя атравматическими иглами. Две иглы. Тип иглы:  колющая, изгиб 1/2 круга, длина иглы 16 мм. Покрытие иглы: силиконовое двойное. Марка стали AISI 302. | шт | 100 | 16 000,00 | 1 600 000,00 |
|  | Синтетический нерассасывающийся хирургический шовный материал, изготовленный из политетрафторэтилена (ПТФЭ), нить CV-4 (USP 3/0), длина 91см, игла колющая, 1/2 окружности, длина иглы 16мм | Политетрафторэтилен (ПТФЭ) шовный, монофиламентный, нерассасывающийся хирургический материал. Благодаря своей исключительной биоинертности и совместимости может находиться in vivo десятки лет без изменений. Не вызывает воспаления, является тромборезистентным. Обеспечивает надежное соединение краев раны. Не имеет памяти. Тканевая реакция минимальная. Цвет нити: белый. Длина нити 91 см. Покрытие нити: без покрытия. CV-4, USP 3/0 с двумя атравматическими иглами. Две иглы. Тип иглы:  колющая, изгиб 1/2 круга, длина иглы 16 мм. Покрытие иглы: силиконовое двойное. Марка стали AISI 302. | шт | 100 | 16 000,00 | 1 600 000,00 |
|  | Синтетический нерассасывающийся хирургический шовный материал, изготовленный из политетрафторэтилена (ПТФЭ), нить CV-8(USP 7/0), длина 76см, игла колющая, 1/2 окружности, длина иглы 9мм | Политетрафторэтилен (ПТФЭ) шовный, монофиламентный, нерассасывающийся хирургический материал. Благодаря своей исключительной биоинертности и совместимости может находиться in vivo десятки лет без изменений. Не вызывает воспаления, является тромборезистентным. Обеспечивает надежное соединение краев раны. Не имеет памяти. Тканевая реакция минимальная. Цвет нити: белый. Длина нити 76 см. Покрытие нити: без покрытия. CV-8, USP 7/0 с двумя атравматическими иглами. Две иглы. Тип иглы:  колющая, изгиб 1/2 круга, длина иглы 9 мм. Покрытие иглы: силиконовое двойное. Марка стали AISI 302. | шт | 12 | 13 000,00 | 156 000,00 |
|  | Синтетический нерассасывающийся хирургический шовный материал, изготовленный из политетрафторэтилена (ПТФЭ), нить CV-7(USP 6/0), длина 76см, игла колющая, 1/2 окружности, длина иглы 13мм | Политетрафторэтилен (ПТФЭ) шовный, монофиламентный, нерассасывающийся хирургический материал. Благодаря своей исключительной биоинертности и совместимости может находиться in vivo десятки лет без изменений. Не вызывает воспаления, является тромборезистентным. Обеспечивает надежное соединение краев раны. Не имеет памяти. Тканевая реакция минимальная. Цвет нити: белый. Длина нити 76 см. Покрытие нити: без покрытия. CV-7, USP 6/0 с двумя атравматическими иглами. Две иглы. Тип иглы:  колющая, изгиб 1/2 круга, длина иглы 13 мм. Покрытие иглы: силиконовое двойное. Марка стали AISI 302. | шт | 12 | 13 000,00 | 156 000,00 |
|  | Нить хирургическая стерильная Полиэстер зеленый 1 75см HR 30мм | Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране . Толщина нити USP 1 (M 4) колющая, для лучшего проникновения. 1/2 окружности игла HR30mm, длина нити не менее 70см и не более 75cm. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава,обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колющая, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премиальное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе). | шт | 500 | 1 000,00 | 500 000,00 |
|  | Нить хирургическая стерильная Полиэфир плетеный №3\0(2)=10 м без игл | Полиэфир плетеный 3/0 длиной 10 м без игл, полиэтилентерефталат (полиэфир) Цвет: зеленый, белый. Реакция тканей: минимальная. Преимущества: Нить прочна, гибка, удобна в манипуляциях, надежно держит узел. Показания: Широкая область применения для аппроксимации тканей и наложения лигатур. Противопоказания: Не рекомендована для использования при операциях на органах мочевыделительной и желчевыделительной системы (риск камнеобразования), а также в бактериально-контаминированных тканях.Особенности: Нить обладает фитильностью, капиллярностью и «пилящим» эффектом при прохождении через ткани. Однократного применения, стерильная | шт | 500 | 1 850.00 | 925 000.00 |
|  | Монофиламентный, нерассасывающийся шовный материал (черный) 9/0 дл,30-45см.с иглой | Монофиламентный, нерассасывающийся шовный материал черного цвета, изготовленный из полиамида 6.0 или 6.6. Благодаря своей равномерно гладкой поверхности нейлон легко скользит сквозь ткань. Нерассасывающийся, постепенно инкапсулируется соеденительной тканью. Масса нити уменьшается, приблизительно, на 10% в год из-за разрыва химической связи (в процессе гидролиза). Размер USP 9/0 (M 0,3) шпателевидная-режущая 3/8 окружности, длина нити 30 cm окрашенная в (синий или черный) цвет, размер иглы 2 Х 6,20-150µm, упакована в герметичной и стерильной упаковке. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через плотные ткани. Высокопрочный сплав стали (высокий уровень сопротивляемости к межкристаллитной коррозии, упругая) обеспечивает повышенную устойчивость к необратимой деформации (изгибу) не менее 4,6 Н/cм, что предотвращает необходимость замены иглы. Сплав Эталлой, 3/8 окружности. Соединение нити с атравматической иглой. | шт | 30 | 5 000,00 | 150 000,00 |
|  | Монофиламентный, нерассасывающийся шовный материал (черный) 5/0 дл,30-45см.с иглой | Монофиламентный, нерассасывающийся шовный материал черного цвета, изготовленный из полиамида 6.0 или 6.6. Благодаря своей равномерно гладкой поверхности нейлон легко скользит сквозь ткань. Нерассасывающийся, постепенно инкапсулируется соеденительной тканью. Масса нити уменьшается, приблизительно, на 10% в год из-за разрыва химической связи (в процессе гидролиза). Размер USP 5/0 (M 0,3) шпателевидная-режущая 3/8 окружности, длина нити 45 cm окрашенная в (синий или черный) цвет, размер иглы 2 Х 8,00-150µm, упакована в герметичной и стерильной упаковке. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через плотные ткани. Высокопрочный сплав стали (высокий уровень сопротивляемости к межкристаллитной коррозии, упругая) обеспечивает повышенную устойчивость к необратимой деформации (изгибу) не менее 4,6 Н/cм, что предотвращает необходимость замены иглы. Сплав Эталлой, 3/8 окружности. Соединение нити с атравматической иглой. | шт | 60 | 5 000,00 | 300 000,00 |
|  | Монофиламентный, нерассасывающийся шовный материал (черный) 8/0 дл,30-45см.с иглой | Монофиламентный, нерассасывающийся шовный материал черного цвета, изготовленный из полиамида 6.0 или 6.6. Благодаря своей равномерно гладкой поверхности нейлон легко скользит сквозь ткань. Нерассасывающийся, постепенно инкапсулируется соеденительной тканью. Масса нити уменьшается, приблизительно, на 10% в год из-за разрыва химической связи (в процессе гидролиза). Размер USP 8/0 (M 0,4) шпателевидная-режущая 3/8 окружности, длина нити 30-45 cm окрашенная в (синий или черный) цвет, размер иглы 2 Х 6,20-150µm, упакована в герметичной и стерильной упаковке. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через плотные ткани. Высокопрочный сплав стали (высокий уровень сопротивляемости к межкристаллитной коррозии, упругая) обеспечивает повышенную устойчивость к необратимой деформации (изгибу) не менее 4,6 Н/cм, что предотвращает необходимость замены иглы. Сплав Эталлой, 3/8 окружности. Соединение нити с атравматической иглой. | шт | 36 | 5 000,00 | 180 000,00 |
|  | Монофиламентный, нерассасывающийся шовный материал (черный) 9/0 дл,30-45см.с иглой | Монофиламентный, нерассасывающийся шовный материал черного цвета, изготовленный из полиамида 6.0 или 6.6. Благодаря своей равномерно гладкой поверхности нейлон легко скользит сквозь ткань. Нерассасывающийся, постепенно инкапсулируется соеденительной тканью. Масса нити уменьшается, приблизительно, на 10% в год из-за разрыва химической связи (в процессе гидролиза). Размер USP 9/0 (M 0,3) шпателевидная-режущая 3/8 окружности, длина нити 30-45 cm окрашенная в (синий или черный) цвет, размер иглы 2 Х 6,20-150µm, упакована в герметичной и стерильной упаковке. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через плотные ткани. Высокопрочный сплав стали (высокий уровень сопротивляемости к межкристаллитной коррозии, упругая) обеспечивает повышенную устойчивость к необратимой деформации (изгибу) не менее 4,6 Н/cм, что предотвращает необходимость замены иглы. Сплав Эталлой, 3/8 окружности. Соединение нити с атравматической иглой. | шт | 24 | 5 000,00 | 120 000,00 |
|  | Монофиламентный, нерассасывающийся шовный материал (черный) 10/0 дл,30-45см.с иглой | Монофиламентный, нерассасывающийся шовный материал черного цвета, изготовленный из полиамида 6.0 или 6.6. Благодаря своей равномерно гладкой поверхности нейлон легко скользит сквозь ткань. Нерассасывающийся, постепенно инкапсулируется соеденительной тканью. Масса нити уменьшается, приблизительно, на 10% в год из-за разрыва химической связи (в процессе гидролиза). Размер USP 10/0 (M 0,2) шпателевидная-режущая 3/8 окружности, длина нити 30-45 cm окрашенная в (синий или черный) цвет, размер иглы 2 Х 6,20-150µm, упакована в герметичной и стерильной упаковке. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через плотные ткани. Высокопрочный сплав стали (высокий уровень сопротивляемости к межкристаллитной коррозии, упругая) обеспечивает повышенную устойчивость к необратимой деформации (изгибу) не менее 4,6 Н/cм, что предотвращает необходимость замены иглы. Сплав Эталлой, 3/8 окружности. Соединение нити с атравматической иглой. | шт | 24 | 5 000,00 | 120 000,00 |
|  | Монофиламентный, нерассасывающийся шовный материал (черный) 6/0 дл,30-45см.с иглой | Монофиламентный, нерассасывающийся шовный материал черного цвета, изготовленный из полиамида 6.0 или 6.6. Благодаря своей равномерно гладкой поверхности нейлон легко скользит сквозь ткань. Нерассасывающийся, постепенно инкапсулируется соеденительной тканью. Масса нити уменьшается, приблизительно, на 10% в год из-за разрыва химической связи (в процессе гидролиза). Размер USP 6/0 (M 0,3) шпателевидная-режущая 3/8 окружности, длина нити 30-45 cm окрашенная в (синий или черный) цвет, размер иглы 2 Х 8-300µm, упакована в герметичной и стерильной упаковке. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями, и облегчает проведение иглы через плотные ткани. Высокопрочный сплав стали (высокий уровень сопротивляемости к межкристаллитной коррозии, упругая) обеспечивает повышенную устойчивость к необратимой деформации (изгибу) не менее 4,6 Н/cм, что предотвращает необходимость замены иглы. Сплав Эталлой, 3/8 окружности. Соединение нити с атравматической иглой. | шт | 24 | 5 000,00 | 120 000,00 |
|  | Нить хирургическая стерильная Полипропилен зеленый 2/0 75см 25 мм | Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полипропилена . Нить окрашена в контрастный синни цвет для улучшения визуализации в ране . Толщина нити USP 2/0 (M 3) колющая, для лучшего проникновения. 1/2 окружности игла HR25mm, длина нити не менее 70см и не более 75cm. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава,обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колющая, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премиальное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе | шт | 300 | 1 000,00 | 300 000,00 |
|  | Нить хирургическая стерильная Полиэстер 2(40) 75см | Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране . Толщина нити USP 2 (M 5) колющая, для лучшего проникновения. 1/2 окружности игла HR40mm, длина нити не менее 70см и не более 75cm. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава,обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колющая, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премиальное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе). | шт | 1 100 | 1 000,00 | 1 100 000,00 |
|  | Нить хирургическая стерильная Полиэстер 1(36) 75см | Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране . Толщина нити USP 1 (M 4) колющая, для лучшего проникновения. 1/2 окружности игла HR36mm, длина нити не менее 70см и не более 75cm. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава,обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колющая, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премиальное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе | шт | 700 | 1 000,00 | 700 000,00 |
|  | Нить хирургическая стерильная Полиэстер 2 (40-48) с иглой | Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране . Толщина нити USP 2 (M 5) колющая, для лучшего проникновения. 1/2 окружности игла HR40-48mm, длина нити не менее 70см и не более 75cm. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава,обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колющая, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премиальное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе | шт | 30 | 1 000,00 | 30 000,00 |
|  | Нить хирургическая стерильная Полиэстер зеленый 1 75cм HR 36 мм | Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране . Толщина нити USP 1 (M 4) колющая, для лучшего проникновения. 1/2 окружности игла HR36mm, длина нити не менее 70см и не более 75cm. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава,обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колющая, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премиальное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе | шт | 500 | 1 000,00 | 500 000,00 |
|  | Нить хирургическая стерильная Полиэстер зеленый 1 75cм HR 40 мм | Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране . Толщина нити USP 1 (M 4) колющая, для лучшего проникновения. 1/2 окружности игла HR40mm, длина нити не менее 70см и не более 75cm. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава,обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колющая, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премиальное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе | шт | 50 | 1 000,00 | 50 000,00 |
|  | Нить хирургическая стерильная Полиэстер зеленый 1 75см 36 мм | Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране . Толщина нити USP 1 (M 4) колющая, для лучшего проникновения. 1/2 окружности игла HR36mm, длина нити не менее 70см и не более 75cm. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава,обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колющая, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премиальное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе | шт | 500 | 1 000,00 | 500 000,00 |
|  | Шовный материал Полиэфир лавсан ,1000 см (10м)№3/4 L без иглы | Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране . в бобине по 10 метров | шт | 150 | 750,00 | 112 500,00 |
|  | Нить хирургическая стерильная Полиэстер зеленый 2/0 75см 26 мм | Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране . Толщина нити USP 2/0 (M 3) колющая, для лучшего проникновения. 1/2 окружности игла HR26mm, длина нити не менее 70см и не более 75cm. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава,обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колющая, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премиальное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе | шт | 1 000 | 650,00 | 650 000,00 |
|  | Нить хирургическая стерильная Полиэстер зеленый 3/0 75см 20 мм | Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране . Толщина нити USP 3/0 (M 2) колющая, для лучшего проникновения. 1/2 окружности игла HR20mm, длина нити не менее 70см и не более 75cm. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава,обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колющая, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премиальное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе | шт | 1 000,00 | 650,00 | 650 000,00 |
|  | Фетровая прокладка | Использование прокладок обеспечивает надежность шва и защиту от прорезания , предупреждает отек тканей , как реакцию на чужеродные материалы . Прокладки выполнены из абсолютно инертного материала –политетрафторэтилена . Изготавливаются овальной и прямоугольной формы , различной размеров (3х3, 3х6,5х9,5х12), с перфорацией и без . Идеально ровные края достигаются благодаря лазерной вырубке . Комплектуются с шовным материалом. | шт | 10 | 100 000,00 | 1 000 000,00 |
| **Итого сумма 11 707 660,00 тенге** | | | | | | |

**Руководителя ОГЗ Мединам Б.Д.**