,

Приложение 2

к тендерной документации

**Техническая спецификация медицинских изделий**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ лота** | **Наименование медицинских изделий** | **Техническая спецификация медицинских изделий** |
| 1 | Кассета (картридж) одноразовая изгибаемая бежевая, длина 45мм, изгибаемый сосудистый/средний картридж, 2 тройных ряда скрепок высотой 2мм-2,5мм-3мм, толщина тканей 0,88-1,8мм | Кассета (картридж) одноразовая изгибаемая с ножом для аппарата сшивающего хирургического перезаряжаемого (степлера) для создания двух тройных линейных скрепочных швов и рассечения ткани между ними. Расположение скрепок в швах относительно друг друга - в шахматном порядке. Кассета адаптирована к системе сведения браншей аппарата. Система контроля толщины прошиваемой ткани не позволяет использовать кассету и аппарат на тканях, не соответствующих высоте скрепок. Предустановленные скрепки с длиной скрепочного шва 45мм. Цветовая маркировка бежевая (золотая). Для использования на сосудах и средней ткани. Технология точного загиба скрепок для создания идеальной В-образной формы. Предустановленные титановые нерассасывающиеся скрепки с дополнительными ребрами жесткости, ширина скрепки 3мм, высота в незакрытом состоянии внешних рядов 3мм, средних рядов 2,5мм, внутренних рядов 2мм, в закрытом состоянии от 0,88мм до 1,5мм. Узел артикуляции и нож включены в конструкцию кассеты. Ступенчатая обратная матрица обеспечивает латеральную диффузию тканевой жидкости при захвате и прошивании, улучшает компрессию тканей, минимизирует дистальное выдавливание тканей, требует меньшей силы сдавления, улучшает капиллярное питание шва. Упаковка индивидуальная, стерильная. Кассета предназначена для использования только с аппаратами Endo GIA EGIAUSHORT, EGIAUSTND, EGIAUXL, 030403, 030449 и EGIAUNIVXL. |
| 2 | Кассета (картридж) одноразовая изгибаемая фиолетовая, длина 45мм, изгибаемый средне/утолщенный картридж, 2 тройных ряда скрепок высотой 3мм-3,5мм-4мм, толщина тканей 1,5-2,25мм | Кассета (картридж) одноразовая изгибаемая с ножом для аппарата сшивающего хирургического перезаряжаемого (степлера) для создания двух тройных линейных скрепочных швов и рассечения ткани между ними. Расположение скрепок в швах относительно друг друга - в шахматном порядке. Кассета адаптирована к системе сведения браншей аппарата. Система контроля толщины прошиваемой ткани не позволяет использовать кассету и аппарат на тканях, не соответствующих высоте скрепок. Предустановленные скрепки с длиной скрепочного шва 45мм. Цветовая маркировка фиолетовая. Для использования на средней и утолщенной ткани. Технология точного загиба скрепок для создания идеальной В-образной формы. Предустановленные титановые нерассасывающиеся скрепки с дополнительными ребрами жесткости, ширина скрепки 3мм, высота в незакрытом состоянии внешних рядов 4мм, средних рядов 3,5мм, внутренних рядов 3мм, в закрытом состоянии от 1,5мм до 2,25мм. Узел артикуляции и нож включены в конструкцию кассеты. Ступенчатая обратная матрица обеспечивает латеральную диффузию тканевой жидкости при захвате и прошивании, улучшает компрессию тканей, минимизирует дистальное выдавливание тканей, требует меньшей силы сдавления, улучшает капиллярное питание шва. Упаковка индивидуальная, стерильная. Кассета предназначена для использования только с аппаратами Endo GIA EGIAUSHORT, EGIAUSTND, EGIAUXL, 030403, 030449 и EGIAUNIVXL. |
| 3 | Кассеты изгибаемые синяя, длина шва 45мм, высота скрепок открытых 3,5мм, закрытых 1,5мм, 2 тройных ряда скрепок (кишка, желудок, долевой бронх и т.д.) в уп. 6 шт | Сменная одноразовая насадка для многоразовой электрической рукоятки, с изменяемым углом и индивидуальным ножом, длина насадки 4,5 см, диаметр 1,2см. В упаковке 6 насадок., Инструкция на русском языке. Насадки упакованы индивидуально, стерильно. |
| 4 | Ручка степлера, диаметр 12мм, изгиб на 45°, 25 прошиваний, длина штока 26см (для бариатрической хирургии) | Универсальный степлер (сшивающий аппарат) для создания двух тройных линейных скрепочных швов и рассечения ткани между ними. Степлер не имеет встроенного ножа. Расположение скрепок в швах относительно друг друга - в шахматном порядке. Область применения: абдоминальная, торакальная, педиатрическая и гинекологическая хирургия для выполнения резекций, рассечений и отсечений и создания анастомозов. Количество перезаряжаний 25. Диаметр степлера 12мм, длина штока 26см. Степлер перезаряжается с использованием одноразовых прямых или изгибаемых кассет (картриджей) с встроенным ножом с предустановленными скрепками с длиной скрепочного шва 30, 45 или 60мм. Обратная матрица встроена в степлер и имеет низкий профиль. Технология точного загиба срепок для создания идеальной В-образной формы. Цветовая маркировка кассет. Степлер оборудован механизмом вращения на 360 градусов и поворота на 22 и 45 градусов в двух направлениях кассеты, фиксация угла изгиба. Индикатор глубины прошивания расположен на рукоятке степлера и имеет три отметки 30, 45 и 60мм. Прошивание осуществляется поэтапно, при каждом сведении кольцевой ручки на 30мм. На конце штока степлера расположена отметка LOAD, предназначенная для безопасной установки кассеты. Степлер обладает грасперным механизмом, позволяющим закрывать и открывать кассету нажатием и отталкиванием кольцевой ручки. Клавиша разблокировки и снятия кассеты находится на рукоятке. Система контроля толщины прошиваемой ткани не позволяет использовать степлер на тканях, не соответствующих высоте скрепок, что крайне важно при работе на уплотненных и измененных тканях. Положение промежуточного закрытия степлера и атравматичная фиксация тканей в закрытом состоянии позволяют в любой момент перед прошиванием переложить степлер в область, более подходящую для наложения шва. Степлер снабжен системой блокировки, предотвращающей прошивание без замены использованной кассеты. Особое прорезиненное покрытие ручек для предотвращения скольжения степлера в руках врача.  Прошивание осуществляется с характерным звуком и тактильной отдачей. Упаковка индивидуальная, стерильная. Только для использования на одном пациенте. |
| 5 | Нить монофиламентная рассасывающийся, 90-110, 45 см, фиолетовый, 2-0, с иглой V-20 | Нить монофиламентная с иглой для безузлового шва. Монофиламент рассасывающийся с однонаправленными насечками, расположенными спирально на всей поверхности нити, фиксирующимися в тканях. Концевая петля на нити для первого шва. Полное рассасывание 110 дней. Размер M 3 ( 2-0 ) , длина нити 45-46 см, окрашенный в фиолетовый цвет, в пакете 1 нить. Игла 26 мм, 1/2 круга, колющая тонкая органная, Игла соединяется с нитью в просверленное отверстие для повышения прочности места соединения. Игла из стали c пределом текучести 0,2% не менее 1680 Н/мм2 для повышения устойчивости к разгибанию, и пределом прочности не менее 1720 Н/мм2 для увеличения прочности. Каждая нить запакована в дважды стерильную упаковку: пакет из синтетической бумаги с пленкой и пакета из фольги. Нить свернута на круглом бластере для минимизации памяти формы. Вторичная упаковка из картона. В коробке 12 стерильных пакетов. Упаковка шовного материала допускает максимально возможную заявленную температуру хранения. Наличие регистрационного свидетельства, сертификата соответствия. Инструкция на русском языке в каждой коробке. |

**Потенциальные поставщики должны гарантировать выполнение следующих сопутствующих услуг:**

1) Потенциальные поставщики обязаны обеспечить доставку медицинских изделий в полном объеме непосредственно до КГП «Областная клиническая больница» управления здравоохранения Карагандинской области г. Караганда, ул. пр. Н. Назарбаева 10 а

2) Обеспечить страховку товара, соответствующее его хранение при прохождении таможенной очистки, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и любые другие вспомогательные услуги, подлежащие выполнению потенциальным поставщиком на всем протяжении транспортировки медицинских изделий до момента поставки конечному получателю.

3) Тендерная заявка должна содержать письмо-гарантию потенциального поставщика о предоставлении сертификата, заключение о безопасности и качестве установленного образца на медицинские изделия(при поставке).

*(п.1,2,3 Подтвердить гарантийным письмом)*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Организатор тендера |  |  |  |  |  |  |
| КГП «Областная клиническая больница» управления здравоохранения Карагандинской области  Директор Нурлыбаев Е. Ш. | | |  |  |  |  |