**Закупка № 25120103258**

**Техническое задание**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Технические характеристики** |
| **1** | Имплантаты для черепно-челюстно-лицевой хирургии и инструменты для их установки, ЧЧЛХ-«КОНМЕТ» в наборе: Набор пластин ортогнатических: Пластина ортогнатическая изогнутая, короткая 50,9 мм х 7,0 мм х 1 мм | КТРУ: 32.50.22.129-00002423 "Небольшая имплантируемая пластина из твердого материала, которая крепится винтами к сломанной черепно-лицевой кости (включая верхнюю и/или нижнюю челюсть) для соединения и стабилизации образовавшейся в результате перелома щели и защиты этого места от напряжения по мере его заживления; материал не является химически деградируемым и не рассасывается за счет естественных процессов организма (это может быть пригодный для имплантации металл, например, хирургическая сталь, сплав титана или углеродное волокно). Изделие также может использоваться для черепно-лицевых реконструктивных процедур (например, для исправления врожденного уродства), внутрилобной фиксации или фиксации транплантата при краниотомии." | Минипластина ортогнатическая изогнутая короткая из титана Grade2. Ширина шейки 3 мм. Размеры 7 х 50,9 мм, 6 отверстий, толщина 1 мм. Имеет цветовую маркировку. Шероховатость поверхности Ra не более 0,4 мкм. |
| **2** | Имплантаты для черепно-челюстно-лицевой хирургии и инструменты для их установки, ЧЧЛХ-«КОНМЕТ» в наборе: Набор пластин ортогнатических: Пластина ортогнатическая прямая, длинная 35,0 мм х 4,5 мм х 1 мм | КТРУ: 32.50.22.129-00002423 "Небольшая имплантируемая пластина из твердого материала, которая крепится винтами к сломанной черепно-лицевой кости (включая верхнюю и/или нижнюю челюсть) для соединения и стабилизации образовавшейся в результате перелома щели и защиты этого места от напряжения по мере его заживления; материал не является химически деградируемым и не рассасывается за счет естественных процессов организма (это может быть пригодный для имплантации металл, например, хирургическая сталь, сплав титана или углеродное волокно). Изделие также может использоваться для черепно-лицевых реконструктивных процедур (например, для исправления врожденного уродства), внутрилобной фиксации или фиксации транплантата при краниотомии." | Минипластина ортогнатическая прямая длинная из титана Grade2. Ширина шейки 3 мм. Размеры 4,5 х 35 мм, 4 отверстия, толщина 1 мм. Имеет цветовую маркировку. Шероховатость поверхности Ra не более 0,4 мкм. |
| **3** | Имплантаты для черепно-челюстно-лицевой хирургии и инструменты для их установки, ЧЧЛХ-«КОНМЕТ» в наборе: Набор мини-, низкопрофильных, микропластин, винтов (шлиц квадрат) и инструментов: Винт самонарезающий Ø 2.0 мм x 9 мм (шлиц-квадрат) | КТРУ: 32.50.23.000-00003849 «Небольшой нестерильный имеющий резьбу стержень со шлицованной головкой, предназначенный для имплантации или кратковременного введения в черепно-лицевую кость (включая верхнюю и/или нижнюю челюсть) для лечения переломов или для фиксации трансплантированной костной стружки и/или небольших трансплантатов (например, во время интраоральной аугментации кости). Изделие может быть сделано по принципу самореза и изготавливаться из материала, который не подвержен химическому разложению и не рассасывается в результате естественных процессов организма [например, из таких пригодных для имплантации металлов, как хирургическая сталь, титан (Ti)]. Это изделие необходимо стерилизовать перед использованием.» | Винт (самонарезающий) из титана Grade4. Шлиц - квадрат 1,2 мм. Размеры Ø 2,0 х 9 мм, диаметр головки 3,0 мм, высота головки 0,95 мм. Шероховатость поверхности Ra не более 0,63 мкм. |
| **4** | Имплантаты для черепно-челюстно-лицевой хирургии и инструменты для их установки, ЧЧЛХ-«КОНМЕТ» в наборе: Набор мини-, низкопрофильных, микропластин, винтов (шлиц квадрат) и инструментов: Винт самонарезающий Ø 2.0 мм x 7 мм (шлиц-квадрат) | КТРУ: 32.50.23.000-00003849 «Небольшой нестерильный имеющий резьбу стержень со шлицованной головкой, предназначенный для имплантации или кратковременного введения в черепно-лицевую кость (включая верхнюю и/или нижнюю челюсть) для лечения переломов или для фиксации трансплантированной костной стружки и/или небольших трансплантатов (например, во время интраоральной аугментации кости). Изделие может быть сделано по принципу самореза и изготавливаться из материала, который не подвержен химическому разложению и не рассасывается в результате естественных процессов организма [например, из таких пригодных для имплантации металлов, как хирургическая сталь, титан (Ti)]. Это изделие необходимо стерилизовать перед использованием.» | Винт (самонарезающий) из титана Grade4. Шлиц - квадрат 1,2 мм. Размеры Ø 2,0 х 7 мм, диаметр головки 3,0 мм, высота головки 0,95 мм. Шероховатость поверхности Ra не более 0,63 мкм. |
| **5** | Имплантаты для черепно-челюстно-лицевой хирургии и инструменты для их установки, ЧЧЛХ-«КОНМЕТ» в наборе: Набор самосверлящих винтов Ø 2,0 (шлиц-квадрат): Винт самосверлящий Ø 2.0 мм x 7 мм (шлиц-квадрат) | КТРУ: 32.50.23.000-00003849 «Небольшой нестерильный имеющий резьбу стержень со шлицованной головкой, предназначенный для имплантации или кратковременного введения в черепно-лицевую кость (включая верхнюю и/или нижнюю челюсть) для лечения переломов или для фиксации трансплантированной костной стружки и/или небольших трансплантатов (например, во время интраоральной аугментации кости). Изделие может быть сделано по принципу самореза и изготавливаться из материала, который не подвержен химическому разложению и не рассасывается в результате естественных процессов организма [например, из таких пригодных для имплантации металлов, как хирургическая сталь, титан (Ti)]. Это изделие необходимо стерилизовать перед использованием.» | Винт (самосверлящий) из чистого титана Grade4. Шлиц - квадрат 1,2 мм. Размеры Ø 2,0 х 7 мм, диаметр головки 3,0 мм, высота головки 0,95 мм. Винт должен иметь на конце резьбовой части заострение и продольную канавку облегчающие введение винта без предварительного сверления. Шероховатость поверхности Ra не более 0,63 мкм. |
| **6** | Имплантаты для черепно-челюстно-лицевой хирургии и инструменты для их установки, ЧЧЛХ-«КОНМЕТ» в наборе: Набор мини-, низкопрофильных, микропластин, винтов (шлиц-квадрат) и инструментов: Сверло Ø 1.6 мм х 18/50 мм | КТРУ 32.50.13.190-00007417 «Изделие в виде вала с тупоугольным коническим рабочим торцом с двумя режущими кромками, обеспечивающее при вращении высверливание отверстия с диаметром, равным диаметру режущей кромки. Часто называется «спиральным сверлом», поскольку имеет два спиралевидных жёлоба для отвода высверленного материала в боковых стенках по всей рабочей длине инструмента. Проксимальный конец вставляется в патрон хирургической дрели/бормашины. Обычно изготавливается из высококачественной нержавеющей стали и доступно в различных размерах. Это изделие многоразового использования.» | Сверло диаметром 1,6 мм (хвостовик под прямой наконечник 2,35 мм), общая длина 50 мм, длина рабочей части 18 мм, нержавеющая сталь 95Х18 ГОСТ 5949 |
| **7** | Имплантаты для черепно-челюстно-лицевой хирургии и инструменты для их установки, ЧЧЛХ-«КОНМЕТ» в наборе: Набор мини-, низкопрофильных, микропластин, винтов (шлиц-квадрат) и инструментов: Сверло Ø 1.6 мм х 18/70 мм | КТРУ 32.50.13.190-00007417 «Изделие в виде вала с тупоугольным коническим рабочим торцом с двумя режущими кромками, обеспечивающее при вращении высверливание отверстия с диаметром, равным диаметру режущей кромки. Часто называется «спиральным сверлом», поскольку имеет два спиралевидных жёлоба для отвода высверленного материала в боковых стенках по всей рабочей длине инструмента. Проксимальный конец вставляется в патрон хирургической дрели/бормашины. Обычно изготавливается из высококачественной нержавеющей стали и доступно в различных размерах. Это изделие многоразового использования.» | Сверло диаметром 1,6 мм (хвостовик под прямой наконечник 2,35 мм), общая длина 70 мм, длина рабочей части 18 мм, нержавеющая сталь 95Х18 ГОСТ 5949 |
| **8** | Имплантаты для черепно-челюстно-лицевой хирургии и инструменты для их установки, ЧЧЛХ-«КОНМЕТ» в наборе: Набор мини-, низкопрофильных, микропластин, винтов (шлиц-квадрат) и инструментов: Отвёртка поворотная S=1.2 мм (квадрат) | КТРУ 32.50.13.190-00007549 «Инструмент без привода, вставляемый в головку винта (например, винта со шлицем, головкой под крестовую/шестигранную отвертку) для приложения вращения с целью введения/извлечения винта (например, винта для черепно-лицевой кости, дентального винта) у пациента одновременно с проведением хирургической процедуры (например, ортопедической, стоматологической, компьютеризированной хирургической операции, регистрации изображений). Может также использоваться для соединения/разъединения других изделий, фиксированных на пациенте (например, компонентов имплантата, координатных меток). Проксимальный конец изделия может иметь ручку для использования вручную или профилированный хвостовик, который вставляется в независимый патрон или приводной шуруповерт; как правило, изготавливается из металлических и/или полимерных материалов. Это изделие, пригодное для многоразового использования.» | Отвертка поворотная с жалом S=1,2 мм (под винт Ø 2,0 мм) из стали 95Х18 ГОСТ 5949 с ручкой из титанового сплава ВТ6 ГОСТ 19807. Общая длина 180 мм. Жало - квадрат S=1,2 мм. Шероховатость поверхности не более 1,25 мкм. |
| **9** | Имплантаты для черепно-челюстно-лицевой хирургии и инструменты для их установки, ЧЧЛХ-«КОНМЕТ» в наборе: Набор мини-, низкопрофильных, микропластин, винтов (шлиц-квадрат) и инструментов: Винт для межчелюстной фиксации Ø 2.0 мм х 9 мм (шлиц-квадрат) | КТРУ: 32.50.11.000-00000167 «Небольшой металлический стержень со спиральной резьбой и шлицованной/специально сформированной головкой с прорезью под отвёртку, который вставляется в кость челюсти с целью выполнения функции временного анкера для ортодонтического устройства (например, пружины или пластины). Доступны изделия различного размера и длины; изделие может быть представлено в форме самореза для легкой установки и снятия после желаемого выравнивания зубов. Изделие используется в различных ортодонтических процедурах, особенно при нарушении естественной анатомии (например, из-за болезни пародонта или агенезии, смещения зубов в том же направлении, асимметричной анатомии). Это изделие для одноразового использования.» | Мини-имплантат для межчелюстной фиксации. Выполнен из титанового сплава Ti6Al7Nb. Шлиц - квадрат 1,2 мм. Диаметр резьбовой части 2 мм, длина резьбовой части 9 мм, высота шляпки 4 мм, диаметр шляпки 4 мм, в шляпке выполнена кольцевая проточка и сквозное отверстие для фиксации проволокой и резиновым кольцом. Шероховатость поверхности Ra 0,63 мкм. |
| **10** | Имплантаты для черепно-челюстно-лицевой хирургии и инструменты для их установки, ЧЧЛХ-«КОНМЕТ» в наборе: Набор мини-, низкопрофильных, микропластин, винтов (шлиц-квадрат) и инструментов: Винт для межчелюстной фиксации Ø 2.0 мм х 11 мм (шлиц-квадрат) | КТРУ: 32.50.11.000-00000167 «Небольшой металлический стержень со спиральной резьбой и шлицованной/специально сформированной головкой с прорезью под отвёртку, который вставляется в кость челюсти с целью выполнения функции временного анкера для ортодонтического устройства (например, пружины или пластины). Доступны изделия различного размера и длины; изделие может быть представлено в форме самореза для легкой установки и снятия после желаемого выравнивания зубов. Изделие используется в различных ортодонтических процедурах, особенно при нарушении естественной анатомии (например, из-за болезни пародонта или агенезии, смещения зубов в том же направлении, асимметричной анатомии). Это изделие для одноразового использования.» | Мини-имплантат для межчелюстной фиксации. Выполнен из титанового сплава Ti6Al7Nb. Шлиц - квадрат 1,2 мм. Диаметр резьбовой части 2 мм, длина резьбовой части 11 мм, высота шляпки 4 мм, диаметр шляпки 4 мм, в шляпке выполнена кольцевая проточка и сквозное отверстие для фиксации проволокой и резиновым кольцом. Шероховатость поверхности Ra 0,63 мкм. |

Срок поставки товара: в течение 120 (ста двадцати) календарных дней с даты оформления заявки в АСЗ «Электронный магазин», по адресу: 672000, Забайкальский край, г. Чита, ул. Ленина – 4. Гарантийный срок на товар: не менее 12 (двенадцати) месяцев с даты подписания товарной накладной.

***Директор***

***ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» г. Чита» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.Ю. Макаров***