

## Протокол № 3А

### об итогах по закупке лекарственных средств и медицинских изделий по оказанию гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и медицинской помощи в системе обязательного социального медицинского страхования для ГКП на ПХВ «Сайрамская центральная районная больница» на 2023 год способом запроса ценовых предложений

с.Алаш, ул.Б.Кистаубаева 11А

от 24.02.2023г.

1. Организатор закупок – ГКП на ПХВ «Сайрамская центральная районная больница», с.Алаш, ул.Б.Кистаубаева 11А.

2. Обоснование применения данного способа: руководствуясь п.1 ст.1, п.1,2 ст.29 «Конституция Республики Казахстан», п.1 ст.115 Кодекс Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» и согласно Главой 10 «Правила организации и проведения закупок 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», утвержденных Постановлением Правительства Республики Казахстан от 04 июня 2021 года №375 (далее – Правила) был проведен закуп медицинских изделий на 2023 год способом запроса ценовых предложений. Согласно приказа руководителя ГКП на ПХВ «Сайрамская центральная районная больница» №84н/к от 10.02.2023года.

#### Комиссия в составе:

Турлыбеков Б.К. - Заместитель главного врача ГКП на ПХВ Сайрамская центральная районная больница, председатель комиссии;

Исмаилов Р.Т. - Бухгалтер по гос.закупкам ГКП на ПХВ Сайрамская центральная районная больница, секретарь;

#### Члены комиссии:

Умиров Д.Т. - Юрист ГКП на ПХВ Сайрамская центральная районная больница;

Раимбекова Н.Х. - Старший экономист ГКП на ПХВ Сайрамская центральная районная больница;

Джанабаяева К.Б. - Главная медсестра ГКП на ПХВ Сайрамская центральная районная больница;

Шадиев Ф.Р. - Врач травматолог и нейрохирург ГКП на ПХВ Сайрамская центральная районная больница;

Ширмамедова С.Х. - Зав.аптеки ГКП на ПХВ Сайрамская центральная районная больница;

Абдишкуров А.А. - Зав.хирургического отделения ГКП на ПХВ Сайрамская центральная районная больница;

Ирсаилов Ш.Н. - Зав.травматологического отделения ГКП на ПХВ Сайрамская центральная районная больница;

3. Заказчики закупок: ГКП на ПХВ Сайрамская центральная районная больница.

4. Наименование закупок: закуп «Приобретение лекарственных средств и изделий медицинского назначения» для ГКП на ПХВ «Сайрамская центральная районная больница» на 2023 год способом запроса ценовых предложений.

5. Краткое описание и цена закупаемых товаров, их торговое наименование согласно приложению к протоколу.

6. Руководствуясь Главой 10 Правил, комиссия по проведению закупа лекарственных средств и изделий медицинского назначения по оказанию гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и медицинской помощи на 2023 год способом запроса ценовых предложений РЕШИЛА:

1) определить поставщиков-победителей, предложивших наименьшее ценовое предложение, согласно протоколу №3 об итогах по закупке «Приобретение лекарственных средств и изделий медицинского назначения» для ГКП на ПХВ «Сайрамская центральная районная больница» области на 2023 год способом запроса ценовых предложений от 10 февраля 2023 года:

№ п/п	Наименование потенциального поставщика	Адрес потенциального поставщика	Соответствие квалификационным требованиям
1	ТОО Kaz-Pharm (Каз Фарм)	г.Нур-Султан, р-н Алматы, мкр. Аль-Фараби, пр. Ш.Кудайбердиева, дом 36/3, офис 85	соответствует
2	ТОО Орлеу-Фарм	г. Шымкент, ул. Аскарова 9-53	соответствует

2) Заказчик в срок согласно действующему законодательству заключить договор по закупке изделий медицинского назначения по оказанию гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и медицинской помощи в системе обязательного социального медицинского страхования для медицинских организаций области на 2023 год.

Председатель комиссии

Члены комиссии:



Турлыбеков Б.К.

Умиров Д.

Раимбекова Н.

Джанабаева К.

Шадиев Ф.Р.

Ширмамедова С.

Абдушкуров А.А.

Ирсалиев Ш.Н.

Секретарь комиссии:

Исмаилов Р.

№	Международное непатентованное название лекарственного средства или наименование изделия медицинского назначения	Полная характеристика (описание) товаров (с указанием формы выпуска и дозировки)	Ед.изм.	Количество	Поставщик-победитель	Цена	Сумма	Торговое наименование	Производитель	Страна-производитель
1	Стержень для бедренной кости L 11x300	<p>Универсальный канюлированный стержень, предназначен для лечения переломов бедренной кости (применяется при компрессионном, реконструктивном и ретроградном методах лечения), вводится ante- и ретроградным методами. Длина стержня 300мм, фиксация стержня при помощи дистального рентгено негнательного целенаправителя возможна до длины 520 мм, диаметр дистальной части стержня d=11мм, диаметр проксимальной части 13 мм, длина 82мм.</p> <p>Проксимальная часть стержня изогнута на радиусе 2800мм. На поверхности дистального отдела имеются 2 продольных канала расположенных на длине всей дистальной части стержня в оси динамических отверстий на глубине 0,6мм. Каналы начинаются на расстоянии 79мм от верхушки стержня. Стержень канюлированный, диаметр канюлированного отверстия в дистальной части 5мм и в проксимальной части 5мм. Должна быть возможность создания компрессии в дистальной и проксимальной части стержня. Стержень левый. Является</p>	шт	1,00	ТОО Орлеу-Фарм	139898	139898,00	Стержень для бедренной кости L 11x300	ChM Sp.z.o.o.	Польша
2	Стержень для бедренной кости L 11x320	<p>Универсальный канюлированный стержень, предназначен для лечения переломов бедренной кости (применяется при компрессионном, реконструктивном и ретроградном методах лечения), вводится ante- и ретроградным методами. Длина стержня 320мм, фиксация стержня при помощи дистального рентгено негнательного целенаправителя возможна до длины 520 мм, диаметр дистальной части стержня d=11мм, диаметр проксимальной части 13 мм, длина 82мм.</p> <p>Проксимальная часть стержня изогнута на радиусе 2800мм. На поверхности дистального отдела имеются 2 продольных канала расположенных на длине всей дистальной части стержня в оси динамических отверстий на глубине 0,6мм. Каналы начинаются на расстоянии 79мм от верхушки стержня. Стержень канюлированный, диаметр канюлированного отверстия в дистальной части 5мм и в проксимальной части 5мм. Должна быть возможность создания компрессии в дистальной и проксимальной части стержня. Стержень левый. Является</p>	шт	1,00	ТОО Орлеу-Фарм	139898	139898,00	Стержень для бедренной кости L 11x320	ChM Sp.z.o.o.	Польша
3	Стержень для бедренной кости L 11x340	<p>Универсальный канюлированный стержень, предназначен для лечения переломов бедренной кости (применяется при компрессионном, реконструктивном и ретроградном методах лечения), вводится ante- и ретроградным методами. Длина стержня 340мм, фиксация стержня при помощи дистального рентгено негнательного целенаправителя возможна до длины 520 мм, диаметр дистальной части стержня d=11мм, диаметр проксимальной части 13 мм, длина 82мм.</p> <p>Проксимальная часть стержня изогнута на радиусе 2800мм. На поверхности дистального отдела имеются 2 продольных канала расположенных на длине всей дистальной части стержня в оси динамических отверстий на глубине 0,6мм. Каналы начинаются на расстоянии 79мм от верхушки стержня. Стержень канюлированный, диаметр канюлированного отверстия в дистальной части 5мм и в проксимальной части 5мм. Должна быть возможность создания компрессии в дистальной и проксимальной части стержня. Стержень левый. Является</p>	шт	1,00	ТОО Орлеу-Фарм	139898	139898,00	Стержень для бедренной кости L 11x340	ChM Sp.z.o.o.	Польша
4	Стержень для бедренной кости L 11x360	<p>Универсальный канюлированный стержень, предназначен для лечения переломов бедренной кости (применяется при компрессионном, реконструктивном и ретроградном методах лечения), вводится ante- и ретроградным методами. Длина стержня 360мм, фиксация стержня при помощи дистального рентгено негнательного целенаправителя возможна до длины 520 мм, диаметр дистальной части стержня d=11мм, диаметр проксимальной части 13 мм, длина 82мм.</p> <p>Проксимальная часть стержня изогнута на радиусе 2800мм. На поверхности дистального отдела имеются 2 продольных канала расположенных на длине всей дистальной части стержня в оси динамических отверстий на глубине 0,6мм. Каналы начинаются на расстоянии 79мм от верхушки стержня. Стержень канюлированный, диаметр канюлированного отверстия в дистальной части 5мм и в проксимальной части 5мм. Должна быть возможность создания компрессии в дистальной и проксимальной части стержня. Стержень левый. Является</p>	шт	2,00	ТОО Орлеу-Фарм	139898	279796,00	Стержень для бедренной кости L 11x360	ChM Sp.z.o.o.	Польша
5	Стержень для бедренной кости L 11x380	<p>Универсальный канюлированный стержень, предназначен для лечения переломов бедренной кости (применяется при компрессионном, реконструктивном и ретроградном методах лечения), вводится ante- и ретроградным методами. Длина стержня 380мм, фиксация стержня при помощи дистального рентгено негнательного целенаправителя возможна до длины 520 мм, диаметр дистальной части стержня d=11мм, диаметр проксимальной части 13 мм, длина 82мм.</p> <p>Проксимальная часть стержня изогнута на радиусе 2800мм. На поверхности дистального отдела имеются 2 продольных канала расположенных на длине всей дистальной части стержня в оси динамических отверстий на глубине 0,6мм. Каналы начинаются на расстоянии 79мм от верхушки стержня. Стержень канюлированный, диаметр канюлированного отверстия в дистальной части 5мм и в проксимальной части 5мм. Должна быть возможность создания компрессии в дистальной и проксимальной части стержня. Стержень левый. Является</p>	шт	2,00	ТОО Орлеу-Фарм	139898	279796,00	Стержень для бедренной кости L 11x380	ChM Sp.z.o.o.	Польша





18	Стержень реконструктивный для плечевой кости 8x280	Стержень имеет анатомическую форму, длина 280мм, фиксация стержня при помощи рингген петлевого цефаларангера, диаметр дистальной части d=8мм. Стержень канюлированный, диаметр канюлированного отверстия 5мм. Диаметр проксимальной части стержня 10мм. В дистальной части стержня расположены 2 отверстия: одно нерезьбовое отверстие диаметром 4,5мм на расстоянии 81мм от вершины стержня и одно компрессионное отверстие диаметром 4,5мм на расстоянии 101мм от вершины стержня позволяющее провести компрессию на отрезке 6мм. В проксимальной части расположены 4 резьбовые отверстия M5,1x1,5мм на расстоянии 11мм, 17,5мм, 23,5мм и 30мм, обеспечивающие фиксацию в двух плоскостях (AP и сагиттальной). Отверстия расположены по спирали. На поверхности дистального отдела имеется 2 продольных канала расположенных на длине всей дистальной части стержня.	шт	2,00	ТОО Орлеу-Фарм	126125	252250,00	Стержень реконструктивный для плечевой кости 8x280	ChM Sp z.o.o.	Польша
19	Винт слепой M10x1-0	Винт слепой – должен быть совместим с верхним отверстием проксимальной части бедренного стержня, позволяет закрыть верхнее отверстие стержня для предотвращения зарастания его костной тканью, либо удлинить верхнюю часть стержня. Длина винта 11,5мм, длина проксимальной части винта 2мм, диаметром 10мм. Винт полностью прятается в стержне. Резба винта M10x1мм на длине 4,5 мм на расстоянии 3 мм от дистального конца винта, диаметр дистальной части винта не имеющий резьбы 8,2мм. Винт канюлированный, диаметр канюлированного отверстия 3,5мм. Шлиц винта выполнен под шестигранную отвертку S5, глубина шестигранного шлица 5мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; ISO 5832/2.	шт	18,00	ТОО Орлеу-Фарм	13920	250560,00	Винт слепой M10x1-0	ChM Sp z.o.o.	Польша
20	Винт компрессионный M10x1	Винт компрессионный M10x1 - должен быть совместим с внутренней резьбой внутреннего отверстия в проксимальной части используемого стержня для бедренной кости. Размеры винта резьбы M10x1мм на промежутке 11,5мм, длина винта 47мм, длина дистальной части винта осуществляющая компрессию – 35,5мм, диаметром 4,8мм. Шлиц винта выполнен под шестигранную отвертку S5, глубина шлица 6,5мм. Компрессионный винт позволяет осуществлять компрессию в месте перелома путем давления на дистальный винт диаметром 4,5мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: С-0,03% max., Si-1,0% max., Mn-2,0% max., P-0,025% max., S-0,01% max., N-0,1% max., Cr-17,0-19,0% max., Mo-2,25-3,0%, Ni-13,0-14,0% max.	шт	12,00	ТОО Орлеу-Фарм	10372	124464,00	Винт компрессионный M10x1	ChM Sp z.o.o.	Польша
21	Винт реконструктивный канюлированный 6.5 L-60	Винт реконструктивный канюлированный - диаметр винта 6,5мм, длина винта 60мм. Резба неполная, выступает в дистальной части винта на промежутке 25мм. Винт канюлированный, диаметр канюлированного отверстия 2,5мм. Головка винта цилиндрическая диаметром 8мм высотой 6мм под шестигранную отвертку S5 мм (глубина шестигранного шлица 3,7мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало с переменным диаметром. Диаметр 4,5мм на длине 2,5мм, верхний угол - 120°, переходит в диаметр 6,5мм под углом 35°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 15° и идуших по радиусу R20мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; ISO 5832/2.	шт	5,00	ТОО Орлеу-Фарм	21162	105810,00	Винт реконструктивный канюлированный 6.5 L-60	ChM Sp z.o.o.	Польша
22	Винт реконструктивный канюлированный 6.5 L-65	Винт реконструктивный канюлированный - диаметр винта 6,5мм, длина винта 65мм. Резба неполная, выступает в дистальной части винта на промежутке 25мм. Винт канюлированный, диаметр канюлированного отверстия 2,5мм. Головка винта цилиндрическая диаметром 8мм высотой 6мм под шестигранную отвертку S5 мм (глубина шестигранного шлица 3,7мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало с переменным диаметром. Диаметр 4,5мм на длине 2,5мм, верхний угол - 120°, переходит в диаметр 6,5мм под углом 35°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 15° и идуших по радиусу R20мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; ISO 5832/2.	шт	5,00	ТОО Орлеу-Фарм	21162	105810,00	Винт реконструктивный канюлированный 6.5 L-65	ChM Sp z.o.o.	Польша
23	Винт реконструктивный канюлированный 6.5 L-80	Винт реконструктивный канюлированный - диаметр винта 6,5мм, длина винта 80мм. Резба неполная, выступает в дистальной части винта на промежутке 25мм. Винт канюлированный, диаметр канюлированного отверстия 2,5мм. Головка винта цилиндрическая диаметром 8мм высотой 6мм под шестигранную отвертку S5 мм (глубина шестигранного шлица 3,7мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало с переменным диаметром. Диаметр 4,5мм на длине 2,5мм, верхний угол - 120°, переходит в диаметр 6,5мм под углом 35°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 15° и идуших по радиусу R20мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; ISO 5832/2.	шт	12,00	ТОО Орлеу-Фарм	21162	253944,00	Винт реконструктивный канюлированный 6.5 L-80	ChM Sp z.o.o.	Польша



30	Винт дистальный 4.5 L-60	шт	40,00	ТОО Эрлеу-Фарм	5432	217280,00	Винт дистальный 4.5 L-60	ChM Sp.z.o.o	Польша
31	4.0ChLP пластина для лучевой кости широкая, левая 3отв. L-53	шт	1,00	ТОО Эрлеу-Фарм	65519	65519,00	4.0ChLP пластина для лучевой кости широкая, левая 3отв. L-53	ChM Sp.z.o.o	Польша
32	4.0ChLP пластина для лучевой кости широкая, левая 4отв. L-64	шт	1,00	ТОО Эрлеу-Фарм	65519	65519,00	4.0ChLP пластина для лучевой кости широкая, левая 4отв. L-64	ChM Sp.z.o.o	Польша
33	4.0ChLP пластина для лучевой кости широкая, левая 5отв. L-75	шт	1,00	ТОО Эрлеу-Фарм	65519	65519,00	4.0ChLP пластина для лучевой кости широкая, левая 5отв. L-75	ChM Sp.z.o.o	Польша
34	4.0ChLP пластина для лучевой кости широкая, правая 3отв. L-53	шт	1,00	ТОО Эрлеу-Фарм	65519	65519,00	4.0ChLP пластина для лучевой кости широкая, правая 3отв. L-53	ChM Sp.z.o.o	Польша
35	4.0ChLP пластина для лучевой кости широкая, правая 4отв. L-64	шт	1,00	ТОО Эрлеу-Фарм	65519	65519,00	4.0ChLP пластина для лучевой кости широкая, правая 4отв. L-64	ChM Sp.z.o.o	Польша

Винт дистальный - диаметр винтов должен быть 4,5мм, длина винтов 60мм, резьба на ножке винта полная, длиной на 6мм меньше длины винта, для каждой длины винта Головка винта цилиндрическая диаметром 6мм высотой 4,5мм под шестигранную отвертку S3,5 мм (глубина шестигранного шлица 2,5мм. Винты должны иметь самонарезающую резьбу, что позволяет фиксировать их без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, верхний угол - 60°. Конусное начало имеет 2 подточки длиной 8мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с производимыми магнитно-резонансной томографией. Материал изготовления - нержавеющей сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технически марки: ISO 5832/1; состав материала: С-0,03% max., Si-1,0% max., Mn-2,0% max., P-0,025% max., S-0,01% max., N-0,1% max., Cr-17,0-19,0% max., Mo-2,25-3,0% max., Ni-13,0-14,0% max.

Пластина для лучевой кости широкая левая - используется при переломах в дистальном отделе лучевой кости. Пластина фигурная - 3D. Нижние подрезы в диафизарной части пластины ограничивают контакт пластины с костью, улучшают кровоснабжение тканей области имплантата. Пластина левая. Толщина пластины 1,8мм. Длина пластины L-53мм, ширина пластины в диафизарной части 10мм, ширина пластины в эпифизарной части 27мм. В эпифизарной части пластины расположены под разными углами в 3-х плоскостях в 2-х рядах 7 отверстий с двухсторонней резьбой диаметром 3,5мм и 4 отверстия диаметром 1,5мм под спицы Киршнера. В диафизарной части пластины находится 1 отверстие диаметром 1,5мм под спицы Киршнера на расстоянии 2,5мм от края диафизарной части пластины, 3 отверстия с двухсторонней резьбой диаметром 3,5мм на расстоянии 6,5мм от края диафизарной части пластины, расстояние между отверстиями 11мм, расстояние между отверстиями №4 и №5 13мм,

Пластина для лучевой кости широкая левая - используется при переломах в дистальном отделе лучевой кости. Пластина фигурная - 3D. Нижние подрезы в диафизарной части пластины ограничивают контакт пластины с костью, улучшают кровоснабжение тканей области имплантата. Пластина левая. Толщина пластины 1,8мм. Длина пластины L-64мм, ширина пластины в диафизарной части 10мм, ширина пластины в эпифизарной части 27мм. В эпифизарной части пластины расположены под разными углами в 3-х плоскостях в 2-х рядах 7 отверстий с двухсторонней резьбой диаметром 3,5мм и 4 отверстия диаметром 1,5мм под спицы Киршнера. В диафизарной части пластины находится 1 отверстие диаметром 1,5мм под спицы Киршнера на расстоянии 2,5мм от края диафизарной части пластины, 4 отверстия с двухсторонней резьбой диаметром 3,5мм на расстоянии 6,5мм от края диафизарной части пластины, расстояние между отверстиями 11мм, расстояние между отверстиями №4 и №5 13мм,

Пластина для лучевой кости широкая левая - используется при переломах в дистальном отделе лучевой кости. Пластина фигурная - 3D. Нижние подрезы в диафизарной части пластины ограничивают контакт пластины с костью, улучшают кровоснабжение тканей области имплантата. Пластина левая. Толщина пластины 1,8мм. Длина пластины L-75мм, ширина пластины в диафизарной части 10мм, ширина пластины в эпифизарной части 27мм. В эпифизарной части пластины расположены под разными углами в 3-х плоскостях в 2-х рядах 7 отверстий с двухсторонней резьбой диаметром 3,5мм и 4 отверстия диаметром 1,5мм под спицы Киршнера. В диафизарной части пластины находится 1 отверстие диаметром 1,5мм под спицы Киршнера на расстоянии 2,5мм от края диафизарной части пластины, 5 отверстий с двухсторонней резьбой диаметром 3,5мм на расстоянии 6,5мм от края диафизарной части пластины, расстояние между отверстиями 11мм, расстояние между отверстиями №4 и №5 13мм,

Пластина для лучевой кости широкая правая - используется при переломах в дистальном отделе лучевой кости. Пластина фигурная - 3D. Нижние подрезы в диафизарной части пластины ограничивают контакт пластины с костью, улучшают кровоснабжение тканей области имплантата. Пластина правая. Толщина пластины 1,8мм. Длина пластины L-53мм, ширина пластины в диафизарной части 10мм, ширина пластины в эпифизарной части 27мм. В эпифизарной части пластины расположены под разными углами в 3-х плоскостях в 2-х рядах 7 отверстий с двухсторонней резьбой диаметром 3,5мм и 4 отверстия диаметром 1,5мм под спицы Киршнера. В диафизарной части пластины находится 1 отверстие диаметром 1,5мм под спицы Киршнера на расстоянии 2,5мм от края диафизарной части пластины, 3 отверстия с двухсторонней резьбой диаметром 3,5мм на расстоянии 6,5мм от края диафизарной части пластины, расстояние между отверстиями 11мм, расстояние между отверстиями №4 и №5 13мм,

Пластина для лучевой кости широкая правая - используется при переломах в дистальном отделе лучевой кости. Пластина фигурная - 3D. Нижние подрезы в диафизарной части пластины ограничивают контакт пластины с костью, улучшают кровоснабжение тканей области имплантата. Пластина правая. Толщина пластины 1,8мм. Длина пластины L-64мм, ширина пластины в диафизарной части 10мм, ширина пластины в эпифизарной части 27мм. В эпифизарной части пластины расположены под разными углами в 3-х плоскостях в 2-х рядах 7 отверстий с двухсторонней резьбой диаметром 3,5мм и 4 отверстия диаметром 1,5мм под спицы Киршнера. В диафизарной части пластины находится 1 отверстие диаметром 1,5мм под спицы Киршнера на расстоянии 2,5мм от края диафизарной части пластины, 4 отверстия с двухсторонней резьбой диаметром 3,5мм на расстоянии 6,5мм от края диафизарной части пластины, расстояние между отверстиями 11мм, расстояние между отверстиями №4 и №5 13мм,





42	4.5ChL.P пластина реконструктивная прямая бота	Пластина реконструктивная - Пластина прямая. Углубления на боковой поверхности. Толщина пластины 2,3мм. Длина пластины L-116мм, ширина пластины 11мм, ширина на уровне углублений 7,5мм. На расстоянии 4,5мм от каждого конца пластины расположены отверстия диаметром 2,1мм под спицы Киршнера, на расстоянии 9мм от каждого конца пластины расположены 2 отверстия с двухзаходной резьбой диаметром 4,5мм, на расстоянии 23мм от каждого конца пластины расположены 2 компрессионные отверстия диаметром 3,5мм позволяющие провести компрессию на промежутке 2мм. Между двумя компрессионными отверстиями находится 4 отверстий с двухзаходной резьбой диаметром 4,5мм на расстоянии 37мм от конца пластины, расстояние между отверстиями 14мм. Блокнужные отверстия не должны быть совмещены с освальными компрессионными отверстиями. Конструкция пластины должна позволять их интраваскулярный изъём. Имплантаты должны быть оценены по	шт	10,00	TOO Орлеу-Фарм	62652	626520,00	4.5ChL.P пластина реконструктивная прямая бота. ChM Sp z o o	Польша
43	5.0ChL.P пластина узкая для мыщелков большеберцовой кости, левая ботв L-169	Пластина с угловой стабильностью, узкая, для большеберцовой кости левая 8 отверстий - используется при многооскольчатых переломах проксимального отдела большеберцовой кости. Пластина L-образная, фигурная - 3D. Анатомический дизайн пластины отражает форму кости. Пластина левая. Толщина пластины 4мм. Длина пластины L-169мм, ширина пластины в диафизарной части 11мм, в эпифизарной 42мм. Нижние подрезы в диафизарной части пластины ограничивают контакт пластины с костью, улучшают кровообращение тканей иблизи имплантата. В эпифизарной части пластины расположены под разными углами в 3-х плоскостях 6 отверстий с двухзаходной резьбой 4,5мм, 3 отверстия диаметром 2,1мм под спицы Киршнера. В диафизарной части пластины находится 1 отверстие диаметром 2,1мм под спицы Киршнера на расстоянии 5,5мм от края диафизарной части пластины, 8 отверстий с двухзаходной резьбой 4,5мм. Первое отверстие расположено на расстоянии 21мм от края диафизарной части пластины, 4,5мм. Первое отверстие расположено на расстоянии 21мм от края диафизарной части пластины,	шт	15,00	TOO Орлеу-Фарм	111929	1678935,00	5.0ChL.P пластина узкая для мыщелков большеберцовой кости, левая ботв L-169 ChM Sp z o o	Польша
44	5.0ChL.P пластина узкая для мыщелков большеберцовой кости, правая ботв L-169	Пластина с угловой стабильностью, узкая, для большеберцовой кости правая 8 отверстий - используется при многооскольчатых переломах проксимального отдела большеберцовой кости. Пластина L-образная, фигурная - 3D. Анатомический дизайн пластины отражает форму кости. Пластина правая. Толщина пластины 4мм. Длина пластины L-169мм, ширина пластины в диафизарной части 11мм, в эпифизарной 42мм. Нижние подрезы в диафизарной части пластины ограничивают контакт пластины с костью, улучшают кровообращение тканей иблизи имплантата. В эпифизарной части пластины расположены под разными углами в 3-х плоскостях 6 отверстий с двухзаходной резьбой 4,5мм, 3 отверстия диаметром 2,1мм под спицы Киршнера. В диафизарной части пластины находится 1 отверстие диаметром 2,1мм под спицы Киршнера на расстоянии 5,5мм от края диафизарной части пластины, 8 отверстий с двухзаходной резьбой 4,5мм. Первое отверстие расположено на расстоянии 21мм от края диафизарной части пластины,	шт	15,00	TOO Орлеу-Фарм	111929	1678935,00	5.0ChL.P пластина узкая для мыщелков большеберцовой кости, правая ботв L-169 ChM Sp z o o	Польша
45	5.0ChL.P пластина большеберцовая дистальная медиальная, левая ботв L-183	Пластина большеберцовой дистальная медиальная левая - используется при многооскольчатых переломах дистального отдела большеберцовой кости и переломах распространяющихся к диафизу. Пластина фигурная - 3D. Анатомический дизайн пластины отражает форму кости. Пластина левая. Толщина пластины 2мм. Длина пластины L-183мм, ширина пластины в диафизарной части 12мм, в эпифизарной 21,5мм. В эпифизарной части пластины расположены под разными углами в 3-х плоскостях 9 отверстий с двухзаходной резьбой 4,5мм, 4 отверстия диаметром 2,1мм под спицы Киршнера и для крепления шаблонов-накладок и 1 отверстие с двухзаходной резьбой 3,5 для фиксации шаблонов-накладок. В диафизарной части пластины находится 1 отверстие диаметром 2,1мм под спицы Киршнера на расстоянии 5,5мм от края диафизарной части пластины, 8 отверстий с двухзаходной резьбой 4,5мм на расстоянии 20мм, 35мм, 50мм и 66мм от края диафизарной части пластины и 8 компрессионных отверстий	шт	15,00	TOO Орлеу-Фарм	155609	2334135,00	5.0ChL.P пластина большеберцовая дистальная медиальная, левая ботв L-183 ChM Sp z o o	Польша
46	5.0ChL.P пластина большеберцовая дистальная медиальная, правая ботв L-183	Пластина большеберцовой дистальная медиальная правая - используется при многооскольчатых переломах дистального отдела большеберцовой кости и переломах распространяющихся к диафизу. Пластина фигурная - 3D. Анатомический дизайн пластины отражает форму кости. Пластина правая. Толщина пластины 2мм. Длина пластины L-183мм, ширина пластины в диафизарной части 12мм, в эпифизарной 21,5мм. В эпифизарной части пластины расположены под разными углами в 3-х плоскостях 9 отверстий с двухзаходной резьбой 4,5мм, 4 отверстия диаметром 2,1мм под спицы Киршнера и для крепления шаблонов-накладок и 1 отверстие с двухзаходной резьбой 3,5 для фиксации шаблонов-накладок. В диафизарной части пластины находится 1 отверстие диаметром 2,1мм под спицы Киршнера на расстоянии 5,5мм от края диафизарной части пластины, 8 отверстий с двухзаходной резьбой 4,5мм на расстоянии 20мм, 35мм, 50мм и 66мм от края диафизарной части пластины и 8 компрессионных отверстий	шт	15,00	TOO Орлеу-Фарм	155609	2334135,00	5.0ChL.P пластина большеберцовая дистальная медиальная, правая ботв L-183 ChM Sp z o o	Польша
47	5.0ChL.P пластина дистальная латеральная для малоберцовой кости левая ботв L-105	Пластина дистальная латеральная для малоберцовой кости левая, используется при многооскольчатых переломах дистального отдела малоберцовой кости. Пластина фигурная - 3D. Анатомический дизайн пластины отражает форму кости. Пластина левая. Толщина пластины 2мм. Длина пластины L-105мм, ширина пластины в диафизарной части 11мм, в эпифизарной 20мм. В эпифизарной части пластины расположены под разными углами в 3-х плоскостях 6 отверстий с двухзаходной резьбой 4,5мм, 4 отверстия диаметром 2,1мм под спицы Киршнера и для крепления шаблонов-накладок и 1 отверстие с двухзаходной резьбой 3,5 для фиксации шаблонов-накладок и одно компрессионное отверстие на расстоянии 36,5мм от края эпифизарной части пластины, позволяющее провести компрессию на промежутке 6мм. В диафизарной части пластины находится 1 отверстие диаметром 2,1мм под спицы Киршнера на расстоянии 12мм от края диафизарной части пластины, 5 отверстий с двухзаходной резьбой 4,5мм на расстоянии	шт	15,00	TOO Орлеу-Фарм	150013	2250195,00	5.0ChL.P пластина дистальная латеральная для малоберцовой кости левая ботв L-105 ChM Sp z o o	Польша

48	5.0ChLР пластина дистальная для малоберцовой кости правая ботв. L-105	Пластина дистальная для малоберцовой кости правая, используется при многокомпонентных переломах дистального отдела малоберцовой кости. Пластина фигурная – 3D. Анатомический дизайн пластины отражает форму кости. Пластина правая. Толщина пластины 2мм. Длина пластины L-105мм, ширина пластины в дифференциальной части 11мм, в элифандрной части 20мм. В элифандрной части пластины расположены под разными углами в 3-х плоскостях 6 отверстий с двухзаходной резьбой 4,5мм, 4 отверстия диаметром 2,1мм под спицы Каршера и для крепления штифтов-накладок и 1 отверстие с двухзаходной резьбой 3,5 для фиксации штифтов-накладок и одно компрессионное отверстие на расстоянии 36,5мм от края элифандрной части пластины, позволяющее провести компрессию на промежутке 6мм. В дифференциальной части пластины находится 1 отверстие диаметром 2,1мм под спицы Каршера на расстоянии 12мм от края дифференциальной части пластины, 5 отверстий с двухзаходной резьбой 4,5мм на расстоянии 15,00	шт	15,00	ТОО Орлеу-Фарм	150013	2250195,00	5.0ChLР пластина дистальная для малоберцовой кости правая ботв. L-105	ChM Sp.z.o.o.	Польша
49	4.0СhLР винт 2.4х20Т	Блокирующий винт 2,4 - Винт длиной 20мм. Резьба двухзаходная диаметром 2,4мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 3,5мм, высотой 2,3мм под отвертку типа Т8, глубина шлица 1,6мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, верхний угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 5° проходящие по радиусу R10мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832/3; состав имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,009% max, H - 0,0009% max, Ti - остальное. Полирование изделия.	шт	10,00	ТОО Орлеу-Фарм	18427	184270,00	4.0СhLР винт 2.4х20Т	ChM Sp.z.o.o.	Польша
50	4.0СhLР винт 2.4х22Т	Блокирующий винт 2,4 - Винт длиной 22мм. Резьба двухзаходная диаметром 2,4мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 3,5мм, высотой 2,3мм под отвертку типа Т8, глубина шлица 1,6мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, верхний угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 5° проходящие по радиусу R10мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832/3 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,009% max, H - 0,0009% max, Ti - остальное. Полирование изделия.	шт	10,00	ТОО Орлеу-Фарм	18427	184270,00	4.0СhLР винт 2.4х22Т	ChM Sp.z.o.o.	Польша
51	4.0СhLР винт 2.4х24Т	Блокирующий винт 2,4 - Винт длиной 24мм. Резьба двухзаходная диаметром 2,4мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 3,5мм, высотой 2,3мм под отвертку типа Т8, глубина шлица 1,6мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, верхний угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 5° проходящие по радиусу R10мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832/3 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,009% max, H - 0,0009% max, Ti - остальное. Полирование изделия.	шт	10,00	ТОО Орлеу-Фарм	18427	184270,00	4.0СhLР винт 2.4х24Т	ChM Sp.z.o.o.	Польша
52	4.0СhLР винт 2.4х26Т	Блокирующий винт 2,4 - Винт длиной 26мм. Резьба двухзаходная диаметром 2,4мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 3,5мм, высотой 2,3мм под отвертку типа Т8, глубина шлица 1,6мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, верхний угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 5° проходящие по радиусу R10мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832/3 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,009% max, H - 0,0009% max, Ti - остальное. Полирование изделия.	шт	10,00	ТОО Орлеу-Фарм	18427	184270,00	4.0СhLР винт 2.4х26Т	ChM Sp.z.o.o.	Польша
53	4.0СhLР винт 2.4х30Т	Блокирующий винт 2,4 - Винт длиной 30мм. Резьба двухзаходная диаметром 2,4мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 3,5мм, высотой 2,3мм под отвертку типа Т8, глубина шлица 1,6мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, верхний угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 5° проходящие по радиусу R10мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832/3 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,009% max, H - 0,0009% max, Ti - остальное. Полирование изделия.	шт	10,00	ТОО Орлеу-Фарм	18427	184270,00	4.0СhLР винт 2.4х30Т	ChM Sp.z.o.o.	Польша



60	4.0ChL.P винт 2.7x34T	шт	10,00	ТОО Орлеу-Фарм	18427	184270,00	4.0ChL.P винт 2.7x34T	ChM Sp.z o.o.	Польша
<p>Блокирующий винт 2.7 - Винт длиной 34мм. Резьба двухзаходная диаметром 2,7мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 3,5мм, высотой 2,3мм под отвертку типа T8, глубина шлица 1,6мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 5° проходящие по радиусу R10мм. Имплантаты должны быть оцены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3, состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,05% max, H - 0,009% max, Ti - остальное. Полирование изделия.</p>									
61	4.0ChL.P винт 2.7x36T	шт	10,00	ТОО Орлеу-Фарм	18427	184270,00	4.0ChL.P винт 2.7x36T	ChM Sp.z o.o.	Польша
<p>Блокирующий винт 2.7 - Винт длиной 36мм. Резьба двухзаходная диаметром 2,7мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 3,5мм, высотой 2,3мм под отвертку типа T8, глубина шлица 1,6мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 5° проходящие по радиусу R10мм. Имплантаты должны быть оцены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3, состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,05% max, H - 0,009% max, Ti - остальное. Полирование изделия.</p>									
62	4.0ChL.P винт 2.7x38T	шт	10,00	ТОО Орлеу-Фарм	18427	184270,00	4.0ChL.P винт 2.7x38T	ChM Sp.z o.o.	Польша
<p>Блокирующий винт 2.7 - Винт длиной 38мм. Резьба двухзаходная диаметром 2,7мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 3,5мм, высотой 2,3мм под отвертку типа T8, глубина шлица 1,6мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 5° проходящие по радиусу R10мм. Имплантаты должны быть оцены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3, состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,05% max, H - 0,009% max, Ti - остальное. Полирование изделия.</p>									
63	4.0ChL.P винт 2.7x40T	шт	30,00	ТОО Орлеу-Фарм	18427	552810,00	4.0ChL.P винт 2.7x40T	ChM Sp.z o.o.	Польша
<p>Блокирующий винт 2.7 - Винт длиной 40мм. Резьба двухзаходная диаметром 2,7мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 3,5мм, высотой 2,3мм под отвертку типа T8, глубина шлица 1,6мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 5° проходящие по радиусу R10мм. Имплантаты должны быть оцены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3, состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,05% max, H - 0,009% max, Ti - остальное. Полирование изделия.</p>									
64	5.0ChL.P винт 3.5x16H	шт	50,00	ТОО Орлеу-Фарм	10100	505000,00	5.0ChL.P винт 3.5x16H	ChM Sp.z o.o.	Польша
<p>Винт блокирующий 3.5 - Винт длиной 16мм. Резьба двухзаходная диаметром 3,5мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 4,5мм, высотой 3мм под шестигранную отвертку S2,5мм, глубина шестигранного шлица 1,9мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки длиной 6мм, проходящие по радиусу R10мм. Имплантаты должны быть оцены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3, состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,05% max, H - 0,009% max, Ti - остальное. Полирование изделия.</p>									
65	5.0ChL.P винт 3.5x18H	шт	100,00	ТОО Орлеу-Фарм	10100	1010000,00	5.0ChL.P винт 3.5x18H	ChM Sp.z o.o.	Польша
<p>Винт блокирующий 3.5 - Винт длиной 18мм. Резьба двухзаходная диаметром 3,5мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 4,5мм, высотой 3мм под шестигранную отвертку S2,5мм, глубина шестигранного шлица 1,9мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки длиной 6мм, проходящие по радиусу R10мм. Имплантаты должны быть оцены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3, состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,05% max, H - 0,009% max, Ti - остальное. Полирование изделия.</p>									



72	5.0СНЛР винт 3.5x40H	Винт блокирующий 3,5 - Винт длиной 40мм. Резьба двухзаходная диаметром 3,5мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 4,5мм, высотой 3мм под шестигранную отвертку S2,5мм, глубина шестигранного шлица 1,9мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки длиной 6мм, проходящие по радиусу R10мм. Импламенты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max., Fe - 0,25% max., O - 0,2% max., C - 0,08% max., N - 0,05% max., H - 0,009% max., Ti - остальное. Полировка изделия.	шт	200,00	ТОО Орлеу-Фарм	10100	2020000,00	5.0СНЛР винт 3.5x40H	ChM Sp z.o.o	Польша
73	5.0СНЛР винт 3.5x46H	Винт блокирующий 3,5 - Винт длиной 46мм. Резьба двухзаходная диаметром 3,5мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 4,5мм, высотой 3мм под шестигранную отвертку S2,5мм, глубина шестигранного шлица 1,9мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки длиной 6мм, проходящие по радиусу R10мм. Импламенты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max., Fe - 0,25% max., O - 0,2% max., C - 0,08% max., N - 0,05% max., H - 0,009% max., Ti - остальное. Полировка изделия.	шт	100,00	ТОО Орлеу-Фарм	10100	1010000,00	5.0СНЛР винт 3.5x46H	ChM Sp z.o.o	Польша
74	5.0СНЛР винт 3.5x50H	Винт блокирующий 3,5 - Винт длиной 50мм. Резьба двухзаходная диаметром 3,5мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 4,5мм, высотой 3мм под шестигранную отвертку S2,5мм, глубина шестигранного шлица 1,9мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки длиной 6мм, проходящие по радиусу R10мм. Импламенты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max., Fe - 0,25% max., O - 0,2% max., C - 0,08% max., N - 0,05% max., H - 0,009% max., Ti - остальное. Полировка изделия.	шт	200,00	ТОО Орлеу-Фарм	10100	2020000,00	5.0СНЛР винт 3.5x50H	ChM Sp z.o.o	Польша
75	5.0СНЛР винт 3.5x56H	Винт блокирующий 3,5 - Винт длиной 56мм. Резьба двухзаходная диаметром 3,5мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 4,5мм, высотой 3мм под шестигранную отвертку S2,5мм, глубина шестигранного шлица 1,9мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки длиной 6мм, проходящие по радиусу R10мм. Импламенты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max., Fe - 0,25% max., O - 0,2% max., C - 0,08% max., N - 0,05% max., H - 0,009% max., Ti - остальное. Полировка изделия.	шт	100,00	ТОО Орлеу-Фарм	10100	1010000,00	5.0СНЛР винт 3.5x56H	ChM Sp z.o.o	Польша
76	5.0СНЛР винт 3.5x60H	Винт блокирующий 3,5 - Винт длиной 60мм. Резьба двухзаходная диаметром 3,5мм. Резьба на винте полная. Головка винта цилиндрическая с двухзаходной резьбой диаметром 4,5мм, высотой 3мм под шестигранную отвертку S2,5мм, глубина шестигранного шлица 1,9мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки длиной 6мм, проходящие по радиусу R10мм. Импламенты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max., Fe - 0,25% max., O - 0,2% max., C - 0,08% max., N - 0,05% max., H - 0,009% max., Ti - остальное. Полировка изделия.	шт	250,00	ТОО Орлеу-Фарм	10100	2525000,00	5.0СНЛР винт 3.5x60H	ChM Sp z.o.o	Польша
77	Инструменты для бедренных стержней	Инструменты для остеосинтеза должны быть изготовлены из коррозионностойких сталей, в сплав с высоким содержанием хрома на поверхности нержавеющей стали образуется пассивная пленка, защищающая инструмент от коррозии. Ручки, рукоятки, держатели инструментов (отверток, шил, ключей, некоторых долот и остеотомов), должны быть изготовлены из сплавов алюминия или титана. В результате электрохимической обработки алюминия на его поверхности образуется защитная оксидная пленка натурального цвета (серебристо-серая), которая может быть окрашена в разные цвета, чаще бирюзово-синий. Изделия из алюминия с обработанной поверхностью должны обладать высокой стойкостью к коррозии. Перечень должен соответствовать ассортименту, применяемому в ежедневной операционной практике. Инструменты должны быть пригодны для многих оперативных вмешательств в области ортопедической и травматологической хирургии, в частности, в лечении остеосинтеза	Набор	1,00	ТОО Орлеу-Фарм	6207290	6207290,00	Инструменты для бедренных стержней	ChM Sp z.o.o	Польша

78	Инструменты для установки вертикальных стержней	Инструменты для остеосинтеза должны быть изготовлены из коррозионностойких сталей, в связи с высоким содержанием хрома на поверхности нержавеющей стали образуется пассивная пленка, защищающая инструмент от коррозии. Ручки, рукоятки, держатели инструментов (отверток, шил, ключей, некоторых долот и остеотомов), должны быть изготовлены из сплава алюминия или титанолита. В результате электрохимической обработки алюминия на его поверхности образуется защитная оксидная пленка натурального цвета (серебристо-серая), которая может быть окрашена в разные цвета, чаще бирюзово-синий. Изделия из алюминия с обработанной поверхностью должны обладать высокой стойкостью к коррозии. Перечень должен соответствовать ассортименту, применяемому в ежедневной операционной практике. Инструменты должны быть пригодны для многих оперативных вмешательств в области ортопедической и травматологической хирургии, в частности, в лечении остеосинтеза	Набор	1,00	ТОО Эрлей-Фарм	6207290	6207290,00	Инструменты для установки вертикальных стержней	ChM Sp.z.o.o.	Польша
79	Инструменты для плечевых стержней	Инструменты для остеосинтеза должны быть изготовлены из коррозионностойких сталей, в связи с высоким содержанием хрома на поверхности нержавеющей стали образуется пассивная пленка, защищающая инструмент от коррозии. Ручки, рукоятки, держатели инструментов (отверток, шил, ключей, некоторых долот и остеотомов), должны быть изготовлены из сплава алюминия или титанолита. В результате электрохимической обработки алюминия на его поверхности образуется защитная оксидная пленка натурального цвета (серебристо-серая), которая может быть окрашена в разные цвета, чаще бирюзово-синий. Изделия из алюминия с обработанной поверхностью должны обладать высокой стойкостью к коррозии. Перечень должен соответствовать ассортименту, применяемому в ежедневной операционной практике. Инструменты должны быть пригодны для многих оперативных вмешательств в области ортопедической и травматологической хирургии, в частности, в лечении остеосинтеза	Набор	1,00	ТОО Эрлей-Фарм	6207290	6207290,00	Инструменты для плечевых стержней	ChM Sp.z.o.o.	Польша
80	Кусачки для стержней диаметром 6мм, длиной 480мм	Кусачки для стержней до 6мм, 480мм – Длина инструмента 480мм, ширина в разложенном виде 200мм, 2 рычага пересекающихся на расстоянии 362мм от конца клещей, рычаги прямые, диаметром 20мм. Рабочая часть кусачек – губки с острыми краями для скусывания проволоки диаметром до 6мм. Ширина каждой губки 5мм, длина 118мм. Губки и рычаги соединены в 5 пунктах. Материал изготовления: Медицинская антикоррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-2	шт	1,00	ТОО Эрлей-Фарм	894484	894484,00	Кусачки для стержней диаметром 6мм, длиной 480мм	ChM Sp.z.o.o.	Польша
81	Кусачки для проволоки 150мм	Щипцы для резания проволоки 15мм, с упрочненным острием – Длина инструмента 150мм, ширина в разложенном виде 130мм, 2 рычага пересекающихся на расстоянии 126мм от конца клещей, рычаги изогнуты по радиусу R260мм, ширина рычага 8,5мм, на внешней поверхности рычагов расположены выемки под пальцы. На внутренней стороне рычагов зафиксирована пружина, которая возвращает рычаги в исходное положение после ослабления давления. Рабочая часть кусачек – губки с острыми краями для скусывания проволоки диаметром 2,5мм. Ширина каждой губки 30мм, длина 35мм. Губки и рычаги соединены в 4 пунктах. Концы рычагов с напылением золотого цвета. Материал изготовления: Медицинская антикоррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1	шт	1,00	ТОО Эрлей-Фарм	192972	192972,00	Кусачки для проволоки 150мм	ChM Sp.z.o.o.	Польша
82	Элеватор Hohmann 10x220мм	Элеватор 10x220 – длина инструмента 220мм, толщина 4мм, ширина в рукоятке 30мм, сужается до 6,8мм, длина рукоятки 159мм, ширина головки 10мм, длина 37мм, овальная в поперечном сечении, сужается на кончике до 3мм, высота головки 14мм, головка изогнута относительно рукоятки по перпендику радиусу R=100мм, на R=20мм. Конец рабочей части элеватора острый В рукоятке на конце расположено отверстие диаметром 18мм, на расстоянии 15мм от конца рукоятки. Материал изготовления: Медицинская антикоррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1	шт	2,00	ТОО Эрлей-Фарм	96486	192972,00	Элеватор Hohmann 10x220мм	ChM Sp.z.o.o.	Польша
83	Элеватор Hohmann 17x240мм	Элеватор 17x240 – длина инструмента 240мм, толщина 4мм, ширина в рукоятке 30мм, сужается до 11,8мм, длина рукоятки 149мм, ширина головки 17мм, длина 37мм, овальная в поперечном сечении, сужается на кончике до 3,5мм, высота головки 19мм, головка изогнута относительно рукоятки по перпендику радиусу R=150мм, на R=30мм. Конец рабочей части элеватора острый В рукоятке на конце расположено отверстие диаметром 18мм, на расстоянии 15мм и 39мм от конца рукоятки. Материал изготовления: Медицинская антикоррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1	шт	1,00	ТОО Эрлей-Фарм	96485	96485,00	Элеватор Hohmann 17x240мм	ChM Sp.z.o.o.	Польша
84	Элеватор Hohmann 17x240мм	Элеватор 17x240 – длина инструмента 240мм, толщина 4мм, ширина в рукоятке 30мм, сужается до 10мм, длина рукоятки 173мм, ширина головки 17мм, длина 37мм, овальная в поперечном сечении, сужается на кончике до 4мм, высота головки 17мм, головка изогнута относительно рукоятки по перпендику радиусу R=100мм, на R=25мм. Конец рабочей части элеватора острый В рукоятке на конце расположено 2 отверстия диаметром 18мм и 14мм, на расстоянии 15мм и 45мм от конца рукоятки. Материал изготовления: Медицинская антикоррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1	шт	1,00	ТОО Эрлей-Фарм	96485	96485,00	Элеватор Hohmann 17x240мм	ChM Sp.z.o.o.	Польша



85	Эластичный интрамедуллярный стержень для детей 2.5x400	Стержень интрамедуллярный эластичный диаметром 2,5мм, длиной 400мм. Стержень имеет форму однородной спицы с постоянным диаметром по всей длине. На конце стержня находится хвостовик, который служит для введения и вращения стержня рукой. Хвостовик является продолжением стержня, изогнут по радиусу R=8,5мм, высотой 5мм, длиной 8мм, двусторонне сплюснен под углом 8° до размер 0,75мм, закруглен на конце. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с пролежурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,05% max, H - 0,009% max, Ti - остальное. Полирование изделий: механическое: полирование черное; полирование заключительное; вибрационная обработка.	шт	20,00	ТОО Эрлеу-Фарм	61288	1225760,00	Эластичный интрамедуллярный стержень для детей 2.5x400	ChM Sp z.o.o.	Польша
86	Эластичный интрамедуллярный стержень для детей 3.0x400	Стержень интрамедуллярный эластичный диаметром 3,0мм, длиной 400мм. Стержень имеет форму однородной спицы с постоянным диаметром по всей длине. На конце стержня находится хвостовик, который служит для введения и вращения стержня рукой. Хвостовик является продолжением стержня, изогнут по радиусу R=10мм, высотой 6мм, длиной 9,5мм, двусторонне сплюснен под углом 8° до размер 1мм, закруглен на конце. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с пролежурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,05% max, H - 0,009% max, Ti - остальное. Полирование изделий: механическое: полирование черное; полирование заключительное; вибрационная обработка.	шт	20,00	ТОО Эрлеу-Фарм	61288	1225760,00	Эластичный интрамедуллярный стержень для детей 3.0x400	ChM Sp z.o.o.	Польша
87	Эластичный интрамедуллярный стержень для детей 4.0x400	Стержень интрамедуллярный эластичный диаметром 4,0мм, длиной 400мм. Стержень имеет форму однородной спицы с постоянным диаметром по всей длине. На конце стержня находится хвостовик, который служит для введения и вращения стержня рукой. Хвостовик является продолжением стержня, изогнут по радиусу R=13,5мм, высотой 6мм, длиной 13мм, двусторонне сплюснен под углом 8° до размер 1,3мм, закруглен на конце. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с пролежурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max, Fe - 0,25% max, O - 0,2% max, C - 0,08% max, N - 0,05% max, H - 0,009% max, Ti - остальное. Полирование изделий: механическое: полирование черное; полирование заключительное; вибрационная обработка.	шт	20,00	ТОО Эрлеу-Фарм	61288	1225760,00	Эластичный интрамедуллярный стержень для детей 4.0x400	ChM Sp z.o.o.	Польша
88	Инструменты для эластичных стержней	Набор инструментов предназначен для имплантации эластичных стержней. Все инструменты местятся на одном поддоне в специальном контейнере предназначенном для стерилизации и хранения. В состав набора инструментов входят следующие инструменты: Держатель стержня, 2 спицы размером 5мм и 3,2мм для разных диаметров стержней, два сверла 5,0 и 3,2мм под отверстия для спиц винтов, ручка Штайнмана для введения стержней, импактор-экстрактор, прибор для резания стержней, 2 пробойника, массивные плоскогубцы для изгибания стержней с конусным захватом и молотком пробойника, направлятель-протектор 5,0 для сверла, молоток шевенидаль, спицы для резания стержней упругие 23мм до 2мм диаметром, отвертка T15, отвертка T25. Материал изготовления инструментов набора - нержавеющей сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max, Mn - 0,03% max, P - 0,008% max, S - 0,008% max, Si - 0,03% max, Ni - 0,01% max, Cu - 0,01% max, Al - 0,01% max, Fe - остальное.	Набор	1,00	ТОО Эрлеу-Фарм	6207290	6207290,00	Инструменты для эластичных стержней	ChM Sp z.o.o.	Польша
89	Лоток стерилизационный	Контейнер для стерилизации рукояток с принадлежностями, по 2 рукоятки. Вместимость: 2 рукоятки. Таблетки: в вес не более 3,65 кг. материал корпуса: алюминий, РЕЕК, ТРЕ.	Шт.	1,00	ТОО Эрлеу-Фарм	468700	468700,00	Лоток стерилизационный	ChM Sp z.o.o.	Польша
90	Кейс для батареек большой	Чехол, стерилизуемый для не стерилизуемого большого аккумулятора, изготовлен из термостойкого пластика, черного цвета, имеет салазки для быстрого соединения с рукоятками. Герметично закрывающийся. Корпус и крышка чехла выполнены из термостойкого пластика. Отсутствие соединительных проводов внутри корпуса (контакт от аккумулятора передается посредством цельной пластмассовой пластины, что исключает возможность повреждения).	Шт.	4,00	ТОО Эрлеу-Фарм	187480	749920,00	Кейс для батареек большой	ChM Sp z.o.o.	Польша
91	Зарядное устройство	Зарядное устройство GIG-1 Устройство зарядное универсальное от сети 220V, возможность одновременной зарядки до 2х аккумуляторов, отражение сигнала зарядки на дисплее, отделение для каждого гнезда, пилет зарядки включает в себя излучающую полосу розряду батареек, для предотвращения эффекта "памяти". Возможность зарядки не стерилизуемого аккумулятора в асептическом блоке и отделение от него. Дисплей - жидкокристаллический монохромный, цвет.	Шт.	1,00	ТОО Эрлеу-Фарм	281200	281200,00	Зарядное устройство	ChM Sp z.o.o.	Польша
92	Батарея большая	Батарея аккумуляторная большая для системы хирургической. Материал: литий-ионный (Li-Ion). Имеет 3 литиевых контакта: 1) Плюс 2) Нейтральный 3) Минус. Кол-во элементов внутри батареек 6 шт. по 3,6 В. Соединение элементов - параллельно-последовательное для повышения напряжения и общей емкости. Должен иметь световой индикатор на аккумуляторе, сообщающий о практически полном разряде батареек. Индикатор 2x цветовой, красный(разряд).	Шт.	4,00	ТОО Эрлеу-Фарм	351540	1406160,00	Батарея большая	ChM Sp z.o.o.	Польша

93	Канал стерилизационный большой	Предназначен для установки модуля питания в кейс для батарей в асептических условиях. Габариты: высота не более 37 мм, ширина не более 103,5 мм, длина не более 150,2 мм, вес не более 0,077 кг.	Шт.	2,00	ТОО Орлеу-Фарм	35150	70300,00	Канал стерилизационный большой	ChM Sp z o.o.	Польша
94	Пила ортопедическая аккумуляторная	Пила ортопедическая аккумуляторная GDG-II Пила сагиттальная, аккумуляторная управление одной клавишей на рукоятке, 2 режима скорости: до 12000 и до 1000 циклов в минуту, бесключевое крепление лезвий, возможность фиксации лезвия в различных положениях по оси, с шагом 45°, амплитуда движения 5°, вес 1,45кг, высота 216 мм, [8,5 дюйма] (с батареей), ширина 38 мм [1,50 дюйма], длина 163 мм [6,4 дюйма] Регулирование скорости работы пилы силой нажатия кнопки, Категоризация Макс	Шт.	1,00	ТОО Орлеу-Фарм	2696990	2696990,00	Пила ортопедическая аккумуляторная	ChM Sp z o.o.	Польша
95	Дрель ортопедическая аккумуляторная модель	Дрель ортопедическая аккумуляторная модель GDG-I Дрель аккумуляторная, капиллярная насадка, управление на рукоятке, с плавной регулировкой скорости силой нажатия. Режимы вперед, назад, осцилляторный, бесключевой. Не требует отдельных насадок для дрели и размера (переключение режима дрель/рычаг на рукоятке), максимальная скорость в режиме дрели до 1200 об/мин в режиме размера до 270 об/мин. Мощность в режиме размера 16,95 Nm Установка насадки в любом положении (360°) Вес 1,4кг. Высота (с батареей) - 8,6 дюйма (219 мм), Ширина - 1,5 дюйма (38 мм), Длина - 6,0 дюйма (153 мм) Непрерывное регулирование скорости - 800 об/мин. Категоризация Макс диаметр 4 мм, Рабочее напряжение 9,6-9,9 В пост тока, Емкость аккумулятора 2,2 Ач, Питание 150 Вт.	Шт.	1,00	ТОО Орлеу-Фарм	2696990	2696990,00	Дрель ортопедическая аккумуляторная модель	ChM Sp z o.o.	Польша
96	Насадка быстроразъемная Johnson	Патрон должен быть с быстрым бесключевым соединением. Количество граней хвостовика не менее 6, количество специальных прорезей для более надежной и точной фиксации хвостовика патрона в дрели: не менее 6, наличие на хвостовике выемки для быстрой фиксации к дрели и предотвращению выпадения патрона.	Шт.	1,00	ТОО Орлеу-Фарм	210920	210920,00	Насадка быстроразъемная Johnson	ChM Sp z o.o.	Польша
97	Насадка 1/4"	Патрон с ключевым соединением до 8мм, 3-х кулачковый механизм фиксации. Возможность фиксации любых сверл диаметром до 8 мм. Количество зубцов фиксирующего механизма, не менее 31, количество граней хвостовика не менее 6. Количество специальных прорезей для более надежной и точной фиксации патрона в дрели: не менее 6. Наличие на хвостовике выемки для быстрой фиксации к дрели и предотвращению выпадения патрона.	Шт.	1,00	ТОО Орлеу-Фарм	210920	210920,00	Насадка 1/4"	ChM Sp z o.o.	Польша
98	Насадка быстроразъемная	Патрон HUDSON должен быть с быстрым бесключевым соединением. Количество граней хвостовика не менее 6, количество специальных прорезей для более надежной и точной фиксации хвостовика патрона в дрели: не менее 6, наличие на хвостовике выемки для быстрой фиксации к дрели и предотвращению выпадения патрона.	Шт.	1,00	ТОО Орлеу-Фарм	210920	210920,00	Насадка быстроразъемная	ChM Sp z o.o.	Польша
99	Насадка со спицей Каршера размер: 0.7-2.0mm	Капильрованный, фиксируется на дрели автоматически без ключа. Насадка оснащается специальным рычагом для перекатывания спицы, фиксация спицы без ключа. Наличие на хвостовике выемки для быстрой фиксации к дрели и предотвращению выпадения патрона. Диаметр фиксируемой спицы- 0,7-2,0 мм. Передаточное отношение 1:1. Габариты: диаметр не более 26 мм, длина не более 88 мм, вес не более 0,27 кг. Материал изготовления: нержавеющая сталь.	Шт.	1,00	ТОО Орлеу-Фарм	1069490	1069490,00	Насадка со спицей Каршера размер: 0.7-2.0mm	ChM Sp z o.o.	Польша
100	Насадка со спицей Каршера размер: 2.0-3.2mm	Капильрованный, фиксируется на дрели автоматически без ключа. Насадка оснащается специальным рычагом для перекатывания спицы, фиксация спицы без ключа. Наличие на хвостовике выемки для быстрой фиксации к дрели и предотвращению выпадения патрона. Диаметр фиксируемой спицы- 2-3,2 мм. Передаточное отношение 1:1. Габариты: диаметр не более 26 мм, длина не более 88 мм, вес не более 0,27 кг. Материал изготовления: нержавеющая сталь.	Шт.	1,00	ТОО Орлеу-Фарм	1069490	1069490,00	Насадка со спицей Каршера размер: 2.0-3.2mm	ChM Sp z o.o.	Польша
101	Насадка со спицей Каршера размер: 3.0-4.2mm	Капильрованный, фиксируется на дрели автоматически без ключа. Насадка оснащается специальным рычагом для перекатывания спицы, фиксация спицы без ключа. Наличие на хвостовике выемки для быстрой фиксации к дрели и предотвращению выпадения патрона. Диаметр фиксируемой спицы- 3-4,2 мм. Передаточное отношение 1:1. Габариты: диаметр не более 26 мм, длина не более 88 мм, вес не более 0,27 кг. Материал изготовления: нержавеющая сталь.	Шт.	1,00	ТОО Орлеу-Фарм	1022990	1022990,00	Насадка со спицей Каршера размер: 3.0-4.2mm	ChM Sp z o.o.	Польша







117	<p>Проксимальный бедренный штифт</p> <p>Диаметр 11 мм Длина 400 мм (левая)</p> <p>F14FB-PA00139</p>	<p>Интрамедуллярные бедренные стержневые системы предназначены для использования в качестве временного крепления и остеосинтеза при переломах бедренных костей. Проксимальный бедренный штифт изготавливается из титанового сплава Ti6Al4V-ELI по ISO 5832 и ASTM F136. Диаметр штифтов 11 мм. Длина штифтов 400 мм. Штифт имеет анатомический изгиб 6 градусов, соответствующий профилю костномозгового канала с точки введения в бедренную кость (с вершины большого вертела). Штифты могут быть универсальными и индивидуальными для бедренных костей правой и левой конечностей. Дистальный конец штифта имеет коническую форму, заканчивающуюся радиусом R4 для предотвращения имплантат-синдрома. В дистальной части расположены отверстие 5мм для статистического блокирования и паз 5мм*10мм для статического (при косм блокировании) или динамического блокирования. Так же дистальная часть должна иметь 4-е продольных борозды для предотвращения вторичного эффекта при введении. Проксимальная часть штифта для всех типов размеров имеет диаметр 17мм. Торцевая проксимальная часть штифта имеет два паза размером 3*2,5мм и внутреннее отверстие M12 для введения винта-заглушки для присоединения основного направлятеля. Отверстие M12 должно заканчиваться отверстием M8 для введения внутреннего блокирующего винта. Все отверстия и паз для блокировки имеют сферические фаски для облегчения введения блокировочных винтов. Штифты должны иметь цветовую кодировку, маркировку, диаметр, длины, индивидуальную маркировку и упаковку.</p>	Шт.	1,00	ТОО Kaz-Pharm (Каз Фарм)	89995	89995,00	<p>Проксимальный бедренный штифт</p> <p>Диаметр 11 мм Длина 400 мм (права)</p> <p>F14FB-PA00140</p>	<p>Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd</p> <p>Korai</p>
118	<p>Проксимальный бедренный штифт</p> <p>Диаметр 11 мм Длина 400 мм (права)</p> <p>F14FB-PA00140</p>	<p>Интрамедуллярные бедренные стержневые системы предназначены для использования в качестве временного крепления и остеосинтеза при переломах бедренных костей. Проксимальный бедренный штифт изготавливается из титанового сплава Ti6Al4V-ELI по ISO 5832 и ASTM F136. Диаметр штифтов 11 мм. Длина штифтов 400 мм. Штифт имеет анатомический изгиб 6 градусов, соответствующий профилю костномозгового канала с точки введения в бедренную кость (с вершины большого вертела). Штифты могут быть универсальными и индивидуальными для бедренных костей правой и левой конечностей. Дистальный конец штифта имеет коническую форму, заканчивающуюся радиусом R4 для предотвращения имплантат-синдрома. В дистальной части расположены отверстие 5мм для статистического блокирования и паз 5мм*10мм для статического (при косм блокировании) или динамического блокирования. Так же дистальная часть должна иметь 4-е продольных борозды для предотвращения вторичного эффекта при введении. Проксимальная часть штифта для всех типов размеров имеет диаметр 17мм. Торцевая проксимальная часть штифта имеет два паза размером 3*2,5мм и внутреннее отверстие M12 для введения винта-заглушки для присоединения основного направлятеля. Отверстие M12 должно заканчиваться отверстием M8 для введения внутреннего блокирующего винта. Все отверстия и паз для блокировки имеют сферические фаски для облегчения введения блокировочных винтов. Штифты должны иметь цветовую кодировку, маркировку, диаметр, длины, индивидуальную маркировку и упаковку.</p>	Шт.	1,00	ТОО Kaz-Pharm (Каз Фарм)	89995	89995,00	<p>Мышелковый блокирующий винт</p> <p>Диаметр: 4,5 мм Длина: 50 мм F14FB-PA00148</p>	<p>Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd</p> <p>Korai</p>
119	<p>Мышелковый блокирующий винт</p> <p>Диаметр: 4,5 мм Длина: 50 мм F14FB-PA00148</p>	<p>Мышелковый блокирующий винт - длина винтов 50 мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Изготавливается из титанового сплава Ti6Al4V-ELI по ISO 5832 и ASTM F136. Штифты должны иметь цветовую кодировку, маркировку, диаметр, длины, индивидуальную маркировку и упаковку.</p>	Шт.	15,00	ТОО Kaz-Pharm (Каз Фарм)	4995	74925,00	<p>Винт для блокировки бедренный</p> <p>Диаметр: 6,5 мм Длина: 85 мм F14FB-PA00159</p>	<p>Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd</p> <p>Korai</p>
120	<p>Винт для блокировки бедренный</p> <p>Диаметр: 6,5 мм Длина: 85 мм F14FB-PA00159</p>	<p>Бедренный блокирующий винт - диаметр винта 6,5 мм, длина винта 85 мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Изготавливается из титанового сплава Ti6Al4V-ELI по ISO 5832 и ASTM F136. Штифты должны иметь цветовую кодировку, маркировку, диаметр, длины, индивидуальную маркировку и упаковку.</p>	Шт.	15,00	ТОО Kaz-Pharm (Каз Фарм)	9995	149925,00	<p>Винт заглушка проксимальный бедренный</p> <p>Диаметр: 0 мм Длина: 300 мм F14FB-PA00166</p>	<p>Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd</p> <p>Korai</p>
121	<p>Винт заглушка проксимальный бедренный</p> <p>Диаметр: 0 мм Длина: 300 мм F14FB-PA00166</p>	<p>Винт заглушка бедренный - длина винтов 0мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Изготавливается из титанового сплава Ti6Al4V-ELI по ISO 5832 и ASTM F136. Штифты должны иметь цветовую кодировку, маркировку, диаметр, длины, индивидуальную маркировку и упаковку.</p>	Шт.	6,00	ТОО Kaz-Pharm (Каз Фарм)	4995	29970,00	<p>Тибьальный канюлированный стержень</p> <p>Диаметр: 9 мм Длина: 300 мм F14FB-PA00245</p>	<p>Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd</p> <p>Korai</p>
122	<p>Тибьальный канюлированный стержень</p> <p>Диаметр: 9 мм Длина: 300 мм F14FB-PA00245</p>	<p>Тибьальные канюлированные стержневые системы предназначены для использования в качестве временного крепления и остеосинтеза при переломах большеберцовых костей. Тибьальный канюлированный стержень изготавливается из титанового сплава Ti6Al4V-ELI по ISO 5832 и ASTM F136. Диаметр штифтов 9 мм. Длина штифтов 300 мм. Штифты могут быть универсальными и индивидуальными для большеберцовых костей правой и левой конечностей. Штифты должны иметь цветовую кодировку, маркировку, диаметр, длины, индивидуальную маркировку и упаковку.</p>	Шт.	3,00	ТОО Kaz-Pharm (Каз Фарм)	79995	239985,00		<p>Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd</p> <p>Korai</p>



131	Винт для блокировки тибидальний Диаметр: 4,5 мм Длина: 50 мм F14FB-PA00282	Тибидальний блокирующий винт – диаметр винта: 4,5 мм, длина винтов 50 мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Изготавливается из титанового сплава Ti6Al4V-ELI по ISO 5832 и ASTM F136. Штифты должны иметь цветовую маркировку, диаметр, длину, индивидуальную маркировку и упаковку.	Шт.	70,00	TOO Kaz-Pharm (Каз Фарм)	7995	559650,00	Винт для блокировки тибидальний Диаметр: 4,5 мм Длина: 50 мм F14FB-PA00282	Китай	Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd
132	Винт заглушка тибидального стержня Длина: 5 мм F14FB-PA00289	Винт заглушка тибидального стержня - длина винтов 5 мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Изготавливается из титанового сплава Ti6Al4V-ELI по ISO 5832 и ASTM F136. Штифты должны иметь цветовую маркировку, диаметр, длину, индивидуальную маркировку и упаковку.	Шт.	22,00	TOO Kaz-Pharm (Каз Фарм)	4995	109890,00	Винт заглушка тибидального стержня Длина: 5 мм F14FB-PA00289	Китай	Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd
133	Спицы для компрессионно-дистракционного остеосинтеза Диаметр 1,8 мм Длина 250 мм	Спицы для компрессионно-дистракционного остеосинтеза исполнение перо, без упора Диаметр спицы 1,8 мм; Длина 250 мм	Шт.	500,00	TOO Kaz-Pharm (Каз Фарм)	1775	887500,00	Спицы для компрессионно-дистракционного остеосинтеза Диаметр 1,8 мм Длина 250 мм	Китай	Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd
134	5,5 мм стержень для USSII, 500 мм	Стержень должен иметь диаметр не более 5,5мм и длину не более 500 мм. Стержень должен быть выполен из сплава Ti-6Al-4V.	Шт.	10,00	TOO Kaz-Pharm (Каз Фарм)	2995	299950,00	5,5 мм стержень для USSII, 500 мм	Китай	Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd
135	Полнаксимальный педикулярный винт	Полнаксимальные педикулярные винты с одноконтентной гайкой обладают следующими размерами: диаметр 4,5-8,5мм, длина 25-100мм. Винты обладают углом вращения 30 градусов в двойной нитью нарезки. Полнаксимальный винт используется с одноконтентной внутренней блокирующей гайкой. Винты выполнены из сплава Ti-6Al-4V. Резьба имеет двойную форму: дистальная часть имеет глубокую нарезку, с глубокими краями, проксимальная часть низкую глубину нарезки и широкую толщину резьбы, с утолщением диаметра стержня в проксимальной части винта. Внутренняя часть винта имеет крестообразную форму. Камертон винта имеет форму толстопла, нижняя часть размером 12,2 мм, верхняя часть 13,0 мм. Камертон имеет две окружные выемки диаметром 5 мм для фиксации инструмента, толщина стенок 2,5 мм, диаметр внутренней заглущки 8,5 мм, Высота 2 мм. Диаметр винтов различной длины: Ø 4,5 мм, длина 25,30,35,40,45,50,55,60 мм Ø 5,5 мм, длина 25,30,35,40,45,50,55,60 мм Ø 6,5 мм, длина 25,30,35,40,45,50,55,60,65,70,75,80,85,90,95,100 мм Ø 7,5 мм, длина 25,30,35,40,45,50,55,60,65,70,75,80,85,90,95,100 мм Ø 8,5 мм, длина 25,30,35,40,45,50,55,60,65,70,75,80,85,90,95,100 мм	Шт.	40,00	TOO Kaz-Pharm (Каз Фарм)	5895	2359800,00	Полнаксимальный педикулярный винт	Китай	Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd
136	Полнаксимальный редукционный педикулярный винт	Полнаксимальный редукционный винт имеет головку камертонного типа с удлиненным фланцем, с звездчатм лазом. Винт обладает подвижным стержнем. Размеры винта: диаметр 4,35, 5,5, 6,5, 7,5, 8,5 мм, длина 25-100мм. Размеры головки винта: ширина 11 мм, высота 14,45 мм, расстояние головки винта над стержнем 3,99 мм. Полнаксимальный редукционный винт используется с одноконтентной внутренней блокирующей гайкой. Винты самосверлящие, никотрофильные и обладают олинтарной нитью нарезки. Изготовлены из сплава Ti-6Al-4V. Диаметр винтов различной длины: Ø 4,5 мм, длина 25,30,35,40,45,50,55,60 мм Ø 5,5 мм, длина 25,30,35,40,45,50,55,60 мм Ø 6,5 мм, длина 25,30,35,40,45,50,55,60,65,70,75,80,85,90,95,100 мм Ø 7,5 мм, длина 25,30,35,40,45,50,55,60,65,70,75,80,85,90,95,100 мм Ø 8,5 мм, длина 25,30,35,40,45,50,55,60,65,70,75,80,85,90,95,100 мм	Шт.	20,00	TOO Kaz-Pharm (Каз Фарм)	6095	1219900,00	Полнаксимальный редукционный педикулярный винт	Китай	Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd
137	Блокатор (Гайка)	Одноконтентная никотрофильная внутренняя гайка имеет резьбу с косым сечением и диаметр 5мм. Изготовлена из сплава Ti-6Al-4V. Высота 4,7 мм. Внутренне отверстие гайки имеет 5-я коническую закругленную коническую форму с толщиной стенок 2,7 мм, внутренний диаметр отверстия гайки 3,0 мм	Шт.	60,00	TOO Kaz-Pharm (Каз Фарм)	10365	621900,00	Блокатор (Гайка)	Китай	Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd
138	Винт канюлярный 6,5мм, длина 90 мм	Винт должен быть изготовлен из титанового сплава Ti6Al4V, что соответствует спецификации ISO 5832-3 для изделий, чистого титана, что соответствует спецификации ISO 5832-2. Тело винта должно быть диаметром 6,5 мм, длиной 90 мм с резьбой по всей длине. Конструкция резьбы на головке винта должна минимизировать возможность засаждения резьбы в шлице пластины и его заклинивания по типу холодного пластического приваривания.	Шт.	10,00	TOO Kaz-Pharm (Каз Фарм)	21157	211570,00	Винт канюлярный 6,5мм, длина 90 мм	Китай	Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd
139	Винт канюлярный 6,5мм, длина 100 мм	Винт должен быть изготовлен из титанового сплава Ti6Al4V, что соответствует спецификации ISO 5832-3 для изделий, чистого титана, что соответствует спецификации ISO 5832-2. Тело винта должно быть диаметром 6,5 мм, длиной 100 мм с резьбой по всей длине. Конструкция резьбы на головке винта должна минимизировать возможность засаждения резьбы в шлице пластины и его заклинивания по типу холодного пластического приваривания.	Шт.	10,00	TOO Kaz-Pharm (Каз Фарм)	21157	211570,00	Винт канюлярный 6,5мм, длина 100 мм	Китай	Wuhan Mindray Scientific Co., Ltd



140	Винт компрессионный 3,5мм, длина 50 мм	Винт должен быть изготовлен из титанового сплава Ti6Al4V, что соответствует спецификации ISO 5832-3 для изделий, чистото титана, что соответствует спецификации ISO 5832-2. Тело винта должно быть диаметром 3,5 мм, длиной 50 мм с резьбой по всей длине. Конструкция резьбы на головке винта должна минимизировать возможность заедания резьбы в плшце пластины и его заклинивания по типу холодного пластического приваривания.	Шт.	50,00	ТОО Kaz-Pharm (Каз Фарм)	4195	209750,00	Винт компрессионный 3,5мм, длина 50 мм	Wuhan Mindray Scientific Co, Ltd	Kazrai
141	Винт блокирующий 2,7мм, длина 50 мм	Винт должен быть изготовлен из титанового сплава Ti6Al4V, что соответствует спецификации ISO 5832-3 для изделий, чистото титана, что соответствует спецификации ISO 5832-2. Тело винта должно быть диаметром 2,7 мм, длиной 50 мм с резьбой по всей длине. Конструкция резьбы на головке винта должна минимизировать возможность заедания резьбы в плшце пластины и его заклинивания по типу холодного пластического приваривания.	Шт.	50,00	ТОО Kaz-Pharm (Каз Фарм)	6895	344750,00	Винт блокирующий 2,7мм, длина 50 мм	Wuhan Mindray Scientific Co, Ltd	Kazrai
<b>ИТОГО</b>										

**Председатель комиссии**

**Члены комиссии:**



**Турлыбеков Б.К.**  
  
**Умиров Д.**  
  
**Раимбекова Н.**  
  
**Шадиев Ф.Р.**  
  
**Абдишуров А.А.**  
  
**Ширмамедова С.**  
  
**Джанабаяева К.Б.**  
  
**Ирсалиев Ш.Н.**  
  
**Исмайлов Р.**  


**Секретарь комиссии:**