# Приложение к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерацииот \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_

**Стандарт медицинской помощи пациентам с травматическим повреждением костей челюстно-лицевой области**

**Категория возрастная:** взрослые, дети
**Пол:** любой
**Фаза:** любая
**Стадия:** любая
**Осложнения:** вне зависимости от осложнений
**Вид медицинской помощи:** специализированная, в т.ч. ВМП
**Условия оказания медицинской помощи:** стационарно
**Форма оказания медицинской помощи:** экстренная; плановая
**Средние сроки лечения (количество дней):** 14

**Код по МКБ X\*
Нозологические единицы**

|  |  |
| --- | --- |
| S02.2 | Перелом костей носа |
| S02.3 | Перелом дна глазницы |
| S02.4 | Перелом скуловой кости и верхней челюсти |
| S02.6 | Перелом нижней челюсти |
| S02.7 | Множественные переломы черепа и лицевых костей |
| S02.8 | Переломы других лицевых костей и костей черепа |

**1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния**

|  |
| --- |
| Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления[[1]](#footnote-1)** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| B01.003.001 | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный | 0,8 | 1 |
| B01.023.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный | 0,6 | 1 |
| B01.024.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-нейрохирурга первичный | 0,2 | 1 |
| B01.028.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога первичный | 0,2 | 1 |
| B01.029.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный | 0,3 | 1 |
| B01.031.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный | 0,3 | 1 |
| B01.047.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный | 0,7 | 1 |
| B01.068.001 | Прием (осмотр, консультация) врача - челюстно-лицевого хирурга первичный | 1 | 1 |

|  |
| --- |
| Лабораторные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A12.05.005 | Определение основных групп крови (A, B, 0) | 1 | 1 |
| A12.05.006 | Определение резус-принадлежности | 1 | 1 |
| A12.06.011 | Проведение реакции Вассермана (RW) | 1 | 1 |
| A26.06.036 | Определение антигена к вирусу гепатита B (HbsAg Hepatitis B virus) в крови | 1 | 1 |
| A26.06.041 | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту C (Hepatitis C virus) в крови | 1 | 1 |
| A26.06.048 | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови | 1 | 1 |
| A26.06.049 | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови | 1 | 1 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 1 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 1 |
| B03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 1 |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A05.10.006 | Регистрация электрокардиограммы | 1 | 1 |
| A06.03.002.004 | Компьютерная томография лицевого отдела черепа | 0,3 | 1 |
| A06.03.059 | Телерентгенография черепа в боковой проекции | 1 | 1 |
| A06.03.060 | Рентгенография черепа в прямой проекции | 1 | 1 |
| A06.07.004 | Ортопантомография | 0,6 | 1 |
| A06.08.003 | Рентгенография придаточных пазух носа | 0,1 | 1 |
| A06.09.007 | Рентгенография легких | 0,8 | 1 |

**2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением**

|  |
| --- |
| Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| B01.003.002 | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом повторный | 0,8 | 1 |
| B01.003.004 | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение) | 0,8 | 1 |
| B01.024.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-нейрохирурга повторный | 0,3 | 2 |
| B01.028.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога повторный | 0,2 | 2 |
| B01.029.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный | 0,2 | 2 |
| B01.054.001 | Осмотр (консультация) врача-физиотерапевта | 0,4 | 1 |
| B01.068.003 | Ежедневный осмотр врачом - челюстно-лицевым хирургом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 1 | 14 |

|  |
| --- |
| Наблюдение и уход за пациентом медицинскими работниками со средним (начальным) профессиональным образованием |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| B02.003.001 | Процедуры сестринского ухода за пациентом, находящимся в отделении интенсивной терапии и реанимации | 1 | 1 |

|  |
| --- |
| Лабораторные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| B03.016.002 | Общий (клинический) анализ крови | 1 | 1 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 1 |
| B03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 1 |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A06.03.059 | Телерентгенография черепа в боковой проекции | 0,6 | 1 |
| A06.03.060 | Рентгенография черепа в прямой проекции | 0,8 | 1 |
| A06.07.004 | Ортопантомография | 0,6 | 1 |

|  |
| --- |
| Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A15.03.007 | Наложение шины при переломах костей | 0,8 | 1 |
| A16.03.001 | Коррекция перелома скуловой кости | 0,2 | 1 |
| A16.03.002 | Коррекция верхнечелюстного и нижнечелюстного переломов | 0,5 | 1 |
| A16.03.003 | Коррекция альвеолярного перелома | 0,2 | 1 |
| A16.03.004 | Коррекция перелома костей глазницы | 0,3 | 1 |
| A16.03.006 | Коррекция перелома носовой кости | 0,2 | 1 |
| A16.03.007 | Коррекция перелома нижней челюсти | 0,7 | 1 |
| A16.03.026 | Закрытое вправление перелома с внутренней фиксацией | 0,2 | 1 |
| A16.03.027 | Открытое лечение перелома (без внутренней фиксации) | 0,8 | 1 |
| A16.03.033 | Наложение наружных фиксирующих устройств | 0,03 | 1 |
| A16.03.033.002 | Наложение наружных фиксирующих устройств с использованием компрессионно-дистракционного аппарата внешней фиксации | 0,07 | 1 |
| A16.03.034 | Репозиция отломков костей при переломах | 0,3 | 1 |
| A16.03.053 | Реконструкция скуло-глазничного комплекса | 0,2 | 1 |
| A16.03.054 | Реконструкция носо-глазничного комплекса | 0,2 | 1 |
| A16.03.055 | Реконструкция скуло-носо-глазничного комплекса | 0,3 | 1 |
| A16.03.056 | Реконструкция стенок глазницы | 0,3 | 1 |
| A16.07.027 | Остеотомия челюсти | 0,1 | 1 |
| A16.08.003 | Постановка временной трахеостомы | 0,02 | 1 |
| A16.08.011 | Удаление инородного тела носа | 0,03 | 1 |
| A16.08.014 | Репозиция костей носа | 0,2 | 1 |
| A16.08.021 | Трахеотомия | 0,01 | 1 |

|  |
| --- |
| Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A17.03.001 | Электрофорез лекарственных препаратов при костной патологии | 0,2 | 5 |
| A17.13.001 | Электрофорез лекарственных препаратов при нарушениях микроциркуляции | 0,1 | 4 |
| A17.13.005 | Воздействие магнитными полями при нарушениях микроциркуляции | 0,1 | 7 |
| A17.30.030 | Электростимуляция лицевого и/или тройничного нервов, мимических и/или жевательных мышц | 0,01 | 5 |
| A17.30.031 | Воздействие магнитными полями | 1 | 7 |
| A17.30.034 | Ультрафонофорез лекарственный | 0,4 | 7 |
| A22.01.001.001 | Ультрафонофорез лекарственный кожи | 0,01 | 5 |
| A22.07.003 | Лазерная физиотерапия челюстно-лицевой области | 0,3 | 7 |

**3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых доз**

| **Код** | **Анатомо-терапевтическо-химическая классификация** | **Наименование лекарственного препарата\*\*** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Единицы измерения** | **ССД\*\*\*** | **СКД\*\*\*\*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A01AB | Противомикробные препараты и антисептики для местного лечения заболеваний полости рта |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Хлоргексидин |  | мг | 0,5 | 2,5 |
| A07AA | Антибиотики |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Нистатин |  | ЕД | 500000 | 14000000 |
| A07FA | Противодиарейные микроорганизмы |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Бифидобактерии бифидум |  | млн. КОЕ | 5 | 70 |
| B02AA | Аминокислоты |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Аминокапроновая кислота |  | мг | 50 | 50 |
| B02BX | Другие системные гемостатики |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Этамзилат |  | мг | 250 | 1000 |
| B05AA | Кровезаменители и препараты плазмы крови |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Калия хлорид+Кальция хлорид+Магния хлорид+Натрия гидрокарбонат+Натрия хлорид+Повидон-8 тыс. |  | мл | 500 | 2000 |
|  |  | Калия хлорид+Кальция хлорид+Магния хлорид+Натрия гидрокарбонат+Натрия хлорид+Повидон-8 тыс. |  | мл | 500 | 2000 |
| B05BB | Растворы, влияющие на водно-электролитный баланс |  | 0,6 |  |  |  |
|  |  | Декстроза+Калия хлорид+Магния хлорид+Натрия ацетат+Натрия глюконат+Натрия хлорид |  | мл | 500 | 2000 |
|  |  | Натрия лактата раствор сложный [Калия хлорид+Кальция хлорид+Натрия хлорид+Натрия лактат] |  | мл | 500 | 2000 |
|  |  | Натрия хлорида раствор сложный [Калия хлорид+Кальция хлорид+Натрия хлорид] |  | мл | 500 | 2000 |
| B05CB | Солевые растворы |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Натрия хлорид |  | мл | 200 | 400 |
| B05XA | Растворы электролитов |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Магния сульфат |  | г | 1 | 5 |
| C01DA | Органические нитраты |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Нитроглицерин |  | мг | 0,5 | 0,5 |
| C03CA | Сульфонамиды |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Фуросемид |  | мг | 10 | 10 |
| C07AB | Селективные бета-адреноблокаторы |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Метопролол |  | мг | 23,75 | 23,75 |
| D07AA | Глюкокортикоиды с низкой активностью (группа I) |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Преднизолон |  | мг | 5 | 15 |
| D08AG | Препараты йода |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Повидон-Йод |  | мг | 1 | 10 |
| D08AX | Другие антисептики и дезинфицирующие средства |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Водорода пероксид |  | мл | 5 | 15 |
| J01CA | Пенициллины широкого спектра действия |  | 0,25 |  |  |  |
|  |  | Амоксициллин |  | мг | 500 | 9500 |
| J01CR | Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз |  | 0,25 |  |  |  |
|  |  | Ампициллин+Оксациллин |  | г | 2 | 28 |
| J01DB | Цефалоспорины 1-го поколения |  | 0,25 |  |  |  |
|  |  | Цефазолин |  | г | 1 | 7 |
| J01DD | Цефалоспорины 3-го поколения |  | 0,25 |  |  |  |
|  |  | Цефтриаксон |  | г | 1 | 7 |
| J01XD | Производные имидазола |  | 0,25 |  |  |  |
|  |  | Метронидазол |  | мг | 500 | 2500 |
| M03AC | Другие четвертичные аммониевые соединения |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Пипекурония бромид |  | мг | 4 | 4 |
|  |  | Рокурония бромид |  | мг | 25 | 25 |
| M03AX | Другие миорелаксанты периферического действия |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Ботулинический нейротоксин типа А |  | Ед.Евр.Ф. | 7 | 14 |
| N01AB | Галогенированные углеводороды |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Севофлуран |  | мл | 0 | 0 |
| N01AH | Опиоидные анальгетики |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Фентанил |  | мг | 0,05 | 0,2 |
| N01AX | Другие препараты для общей анестезии |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Пропофол |  | мг | 20 | 20 |
| N05BA | Производные бензодиазепина |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Диазепам |  | мг | 10 | 10 |
| N07AA | Антихолинэстеразные средства |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Неостигмина метилсульфат |  | мг | 0,5 | 3,5 |
| R03DA | Ксантины |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Аминофиллин |  | г | 0,15 | 0,15 |
| S01FA | Антихолинэргические средства |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Атропин |  | мг | 1 | 3 |

**4. Кровь и ее компоненты**

| **Наименование компонента крови** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Единицы измерения** | **СДД\*\*\*\*** | **СКД\*\*\*\*\*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Эритроциты с удаленным лейкотромбоцитарным слоем | 0,2 | доз | 1 | 2 |

**5. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания**

| **Наименование вида лечебного питания** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Количество** |
| --- | --- | --- |
| Основной вариант стандартной диеты | 0,3 | 14 |
| Вариант диеты с механическим и химическим щажением | 0,7 | 14 |

\* - Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, Х пересмотра

\*\* - международное непатентованное или химическое наименование лекарственного препарата, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата

\*\*\* - средняя суточная доза

\*\*\*\* - средняя курсовая доза

Примечания:

1. Лекарственные препараты для медицинского применения, зарегистрированные на территории Российской Федерации, назначаются в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения и фармакотерапевтической группой по анатомо-терапевтическо-химической классификации, рекомендованной Всемирной организацией здравоохранения, а также с учетом способа введения и применения лекарственного препарата. При назначении лекарственных препаратов для медицинского применения детям доза определяется с учетом массы тела, возраста в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения.

2. Назначение и применение лекарственных препаратов для медицинского применения, медицинских изделий и специализированных продуктов лечебного питания, не входящих в стандарт медицинской помощи, допускаются в случае наличия медицинских показаний (индивидуальной непереносимости, по жизненным показаниям) по решению врачебной комиссии. (часть 5 статьи 37 Федерального закона от 21.11. 2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 28.11.2011, № 48, ст. 6724; 25.06.2012, № 26, ст. 3442)).

1. вероятность предоставления медицинских услуг или назначения лекарственных препаратов для медицинского применения (медицинских изделий), включенных в стандарт медицинской помощи, которая может принимать значения от 0 до 1, где 1 означает, что данное мероприятие проводится 100% пациентов, соответствующих данной модели, а цифры менее 1 – указанному в стандарте медицинской помощи проценту пациентов, имеющих соответствующие медицинские показания [↑](#footnote-ref-1)