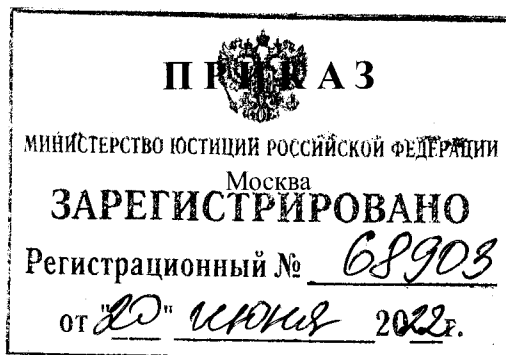




МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЗДРАВ РОССИИ)

12 мая 2022 г



№ 317Н

**Об утверждении
стандарта медицинской помощи детям при отморожении,
гипотермии, других эффектах воздействия низкой температуры
(диагностика и лечение)**

В соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2022, № 1, ст. 51) и подпунктом 5.2.18 пункта 5 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3526), **п р и к а з ы в а ю:**

Утвердить стандарт медицинской помощи детям при отморожении, гипотермии, других эффектах воздействия низкой температуры (диагностика и лечение) согласно приложению.

Министр

М.А. Мурашко

СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ ПРИ ОТМОРОЖЕНИИ, ГИПОТЕРМИИ,
ДРУГИХ ЭФФЕКТАХ ВОЗДЕЙСТВИЯ НИЗКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ
(ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ)

Возрастная категория пациента: дети

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: первичная медико-санитарная помощь, специализированная медицинская помощь, скорая медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: вне медицинской организации, амбулаторно, стационарно

Форма оказания медицинской помощи: экстренная, плановая

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 34

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

- T33 Поверхностное отморожение
- T34 Отморожение с некрозом тканей
- T35 Отморожение, захватывающее несколько областей тела, и неуточненное отморожение

Т68 Гипотермия

Т69 Другие эффекты воздействия низкой температуры

1. Медицинские услуги для диагностики заболеваний, состояния

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ²	Усредненный показатель кратности применения
В01.010.001	Прием (осмотр, консультация) врача - детского хирурга первичный	0,32	1
В01.031.001	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный (при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях медицинской услуга является взаимозаменяемой с медицинской услугой В01.026.001 «Прием (осмотр, консультация) врача общей практики (семейного врача) первичный»)	0,055	1
В01.044.001	Осмотр врачом скорой медицинской помощи (врачом-специалистом) при оказании скорой медицинской помощи	0,24	1
В01.044.002	Осмотр фельдшером скорой медицинской помощи (специалистом со средним медицинским образованием) при оказании скорой медицинской помощи	0,22	1
В01.050.001	Прием (осмотр, консультация) врача-травматолога-ортопеда первичный	0,2	1

1.2. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A02.20.002	Измерение базальной температуры	0,065	1

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

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,049	5
V01.010.001	Прием (осмотр, консультация) врача - детского хирурга первичный	0,28	1
V01.010.002	Прием (осмотр, консультация) врача - детского хирурга повторный	0,61	3
V01.010.003	Ежедневный осмотр врачом - детским хирургом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,33	34
V01.020.001	Прием (осмотр, консультация) врача по лечебной физкультуре	0,46	1
V01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,048	1

V01.031.001	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный (при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях медицинской услуга является взаимозаменяемой с медицинской услугой V01.026.001 «Прием (осмотр, консультация) врача общей практики (семейного врача) первичный»)	0,21	1
V01.031.002	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра повторный (при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях медицинской услуга является взаимозаменяемой с медицинской услугой V01.026.002 «Прием (осмотр, консультация) врача общей практики (семейного врача) повторный»)	0,27	1
V01.050.001	Прием (осмотр, консультация) врача-травматолога-ортопеда первичный	0,11	1
V01.050.002	Прием (осмотр, консультация) врача-травматолога-ортопеда повторный	0,27	3
V01.050.003	Ежедневный осмотр врачом-травматологом-ортопедом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,33	34
V01.057.003	Прием (осмотр, консультация) врача-пластического хирурга первичный	0,023	1
V01.070.009	Прием (тестирование, консультация) медицинского психолога первичный	0,023	1

2.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.01.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала кожи	0,46	1
A08.02.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала мышечной ткани	0,46	1
A08.03.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала костной ткани	0,46	1
A12.05.005	Определение основных групп по системе АВ0	0,65	1
A12.05.006	Определение антигена D системы Резус (резус-фактор)	0,65	1
A26.01.001	Микробиологическое (культуральное) исследование гнойного отделяемого на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	0,27	2
A26.02.001	Микробиологическое (культуральное) исследование раневого отделяемого на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	0,27	2
A26.05.001	Микробиологическое (культуральное) исследование крови на стерильность	0,47	1
A26.30.004	Определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным химиотерапевтическим препаратам	0,5	2
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	0,65	4
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	0,65	5

V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,65	5
V03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	0,65	4
V03.016.011	Исследование кислотно-основного состояния и газов крови	0,65	1

2.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A02.20.002	Измерение базальной температуры	0,46	1
A03.13.002	Капилляроскопия	0,0046	1
A04.12.005	Дуплексное сканирование сосудов (артерий и вен) верхних конечностей	0,32	1
A04.12.006	Дуплексное сканирование сосудов (артерий и вен) нижних конечностей	0,46	1
A04.12.020	Лазерная доплеровская флоуметрия сосудов (одна анатомическая область)	0,0046	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,65	2
A05.12.001	Реовазография	0,0046	1
A06.01.004	Рентгенография мягких тканей верхней конечности	0,046	1

A06.01.005	Рентгенография мягких тканей нижней конечности	0,046	1
A06.03.057	Рентгенография пораженной части костного скелета	0,46	1
A06.09.007.001	Прицельная рентгенография органов грудной клетки	0,65	2
A06.12.017	Ангиография артерии верхней конечности прямая	0,046	1
A06.12.039	Ангиография артерий нижней конечности прямая	0,046	1
A07.03.001.001	Сцинтиграфия костей всего тела	0,046	1
A07.03.004	Однофотонная эмиссионная компьютерная томография, совмещенная с компьютерной томографией костей всего тела	0,0046	1

2.4. 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
A16.01.003	Некрэктомия	0,45	1
A16.01.004	Хирургическая обработка раны или инфицированной ткани	0,65	2
A16.01.010	Аутодермопластика	0,24	1
A16.01.010.002	Пластика раны местными тканями	0,46	1

A16.01.029	Некрогомия	0,46	2
A16.03.058	Остеонекрэктомия	0,46	1
A16.04.023.001	Экзартикуляция пальца кисти	0,034	1
A16.04.023.002	Экзартикуляция пальца стопы	0,034	1
A16.30.017	Ампутация нижней конечности	0,0022	1
A16.30.017.001	Ампутация голени	0,064	1
A16.30.017.002	Ампутация стопы	0,018	1
A16.30.017.003	Ампутация пальцев нижней конечности	0,2	1
A16.30.017.004	Ампутация бедра	0,0083	1
A16.30.018	Экзартикуляция нижней конечности	0,00093	1
A16.30.019	Ампутация верхней конечности	0,0022	1
A16.30.019.001	Ампутация плеча	0,0028	1
A16.30.019.002	Ампутация предплечья	0,01	1
A16.30.019.003	Ампутация кисти	0,016	1
A16.30.019.004	Ампутация пальцев верхней конечности	0,068	1

A16.30.020	Экзартикуляция верхней конечности	0,00032	1
B01.003.004.002	Проводниковая анестезия	0,19	1
B01.003.004.005	Инфильтрационная анестезия	0,089	1
B01.003.004.006	Эпидуральная анестезия	0,057	1

2.5. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A15.12.002	Эластическая компрессия нижних конечностей	0,65	31
A16.09.011	Искусственная вентиляция легких	0,023	1
A16.10.018.001	Наружная электрическая кардиоверсия (дефибриляция)	0,0061	1
A16.10.021.001	Экстракорпоральная мембранная оксигенация	0,0047	1
A18.30.001.001	Перитонеальный диализ проточный	0,014	1
A19.04.001	Лечебная физкультура при заболеваниях и травмах суставов	0,23	5
A19.24.001	Лечебная физкультура при заболеваниях периферической нервной системы	0,23	5
A21.12.002	Пережимающаяся пневмокомпрессия	0,061	1

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 ³	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД ⁴	СКД ⁵
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови	Альбумин человека	0,049	г	1	5
		Декстран [ср.мол.масса 30000-40000]	0,59	г	2	4
B05BB	Растворы, влияющие на водноэлектrolитный баланс	Меглюмина натрия суццинат	0,023	г	3	9
		Натрия хлорида раствор сложный [Калия хлорид+Кальция хлорид+Натрия хлорид]	0,033	мл	200	4 000
B05CB	Солевые растворы	Натрия хлорид	0,65	мл	400	8 400
B05XA	Растворы электролитов	Калия хлорид	0,32	мл	20	540
		Кальция хлорид	0,32	мл	6	162

		Магния сульфат	0,041	мл	1	45
J01DB	Цефалоспорины 1-го поколения					
		Цефазолин	0,13	мг	600	5 400
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения					
		Цефоперазон+ [Сульбактам]	0,36	г	1 + 1	10 + 10
		Цефотаксим	0,065	г	2	18
		Цефтриаксон	0,26	г	1	9
J01DE	Цефалоспорины 4-го поколения					
		Цефепим	0,046	г	2	20
J01DH	Карбапенемы					
		Имипенем+[Циластатин]	0,066	мг	1 200 + 1 200	12 000 + 12 000
		Меропенем	0,066	мг	1 200	12 000
J01DI	Другие цефалоспорины и пены					
		Цефтаролина фосамил	0,023	мг	720	7 200
J01FF	Линкозамиды					
		Клиндамицин	0,091	мг	600	6 000
J01GB	Другие аминогликозиды					

		Нетилмицин	0,018	мг	120	1 200
J01XA	Антибиотики гликопептидной структуры					
		Ванкомицин	0,092	мг	800	8 000
J01XB	Полимиксины					
		Полимиксин В	0,027	мг	40	400
J01XX	Прочие антибактериальные препараты					
		Линезолид	0,038	мг	600	6 000
J02AC	Производные триазола					
		Флуконазол	0,21	мг	60	780
J02AX	Другие противогрибковые препараты системного действия					
		Каслофунгин	0,0046	мг	40	400
		Микафунгин	0,0046	мг	40	400
J06BB	Специфические иммуноглобулины					
		Иммуноглобулин человека противостолбнячный	0,2	МЕ	250	250

J07AM	Противостолбнячные вакцины							
		Анатоксин столбнячный	1	доза	1			1
N01AH	Опиоидные анальгетики							
		Тримеперидин	0,1	мг	10			20
N02AA	Природные алкалоиды опия							
		Морфин	0,3	мг	4			8
N02AX	Другие опиоиды							
		Трамадол	0,6	мг	200			1 000
N02BE	Анилиды							
		Парацетамол	0,23	мг	1 200			12 000

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

4.1. Лечебное питание		
Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество

Основной вариант стандартной диеты	0,65	35
------------------------------------	------	----

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² 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.

³ Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия – торговое наименование лекарственного препарата.

⁴ Средняя суточная доза.

⁵ Средняя курсовая доза.