

ПРИЛОЖЕНИЕ А3. Справочные материалы, включая соответствие показаний к применению и противопоказаний, способов применения и доз лекарственных препаратов, инструкции по применению лекарственного препарата

1. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 1740н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при инфаркте мозга»

2. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 15 ноября 2012 г. N 928н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения».

Приложение А3-1. Методы, используемые для мероприятий ранней медицинской реабилитации пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедуры	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
А01.23.003 Пальпация при патологии центральной нервной системы и головного мозга	Осмотр с оценкой тонуса мышц, кожных покровов, тургора кожи и мышц, п/к жировой клетчатки, в проекциях костей и суставов, смещаемость тканей, оценка п/к сосудистых образований, мимической жевательной и оральной мускулатуры, языка	2.25 Перчатки медицинские 129880 Халат изолирующий одноразового использования 302900 Салфетка нетканая, нестерильная	10 минут	1	1
А01.23.004 Исследование чувствительной и двигательной сферы при патологии центральной нервной системы и головного мозга	Оценка глубокой поверхностной чувствительности, оценка силы мышц и объема движений в конечностях и суставах	2.25 Перчатки медицинские 300820 Неврологический молоточек (с иглой и кисточкой, ватный шарик), 341840 Шпатель аптечный, Пробирки (емкости) с водой разной температуры, набор для оценки вкусовой чувствительности, камертон,	10 минут	1	1

A14.30.014 Оценка интенсивности боли	Оценка болевого синдрома для контактных пациентов с использованием разделительной метки (шкала боли ВАШ) Для неконтактных пациентов применяется Поведенческая шкала боли - Behavioral Pain Scale (BPS), оценка наличия болезненности в мягких тканях, суставах, в области слизистых.	Шкалы, ручка, бумага, 2.25 Перчатки медицинские электронные средства (смарт)	10 минут	1	1
A02.04.003 Измерение подвижности сустава (углометрия)	Оценка амплитуды движений в суставах верхних и нижних конечностей	181060 Угломер ручной Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	10 минут	1	1
A23.30.004 Постановка функционального диагноза	Определение состояния функционирования и ограничения жизнедеятельности формулирование реабилитационного диагноза, цели и задач проведения реабилитационных мероприятий, ведение медицинской документации	МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, ручка, бумага,	5 минут	1	1
A23.30.010 Определение реабилитационной способности	Анализ состояния функционирования и ограничения жизнедеятельности, формирование индивидуальной (персонифицированной) программы медицинской реабилитации, ведение медицинской документации	МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, ручка, бумага,	5 минут	1	1
A13.23.001 Медико-логопедическое исследование при дисфагии	Обследование функции глотания. Подбор оптимальной степени загущения жидкости и консистенции пищи. Проведения V-VST теста	Зонд логопедический Набор логопедических шпательей Перчатки одноразовые Загуститель жидкости Емкости для теста (стаканчики одноразовые, мензурки) Ложка одноразовая пластиковая Вода	20 минут	0,35	2

A13.23.002 Медико-логопедическое исследование при афазии	Исследование всех видов речи, праксиса, гнозиса	Методические пособия для исследования речи	20 минут	0,35	2
--	---	--	----------	------	---

Приложение А3-2. Методы, используемые специалистами МДРК для мероприятий медицинской реабилитации пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1этап/2 этап
A01.23.001 Сбор анамнеза и жалоб при патологии центральной нервной системы и головного мозга	Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания (состояния). Изучение медицинских документов, в т.ч. на электронном носителе.	ПК, МФУ, телефония, диктофон, карандаши, ручка, бумага, электронные средства (смарт)	15 минут	1	1
A01.23.003 Пальпация при патологии центральной нервной системы и головного	Осмотр с оценкой тонуса мышц, кожных покровов, тургора кожи и мышц, п/к жировой клетчатки, наличия болезненности в мягких тканях, в проекциях костей и суставов, смещаемость тканей, оценка п/к сосудистых образований	2.25 Перчатки медицинские 290200 Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная 129880 Халат изолирующий одноразового использования 302900 Салфетка нетканая, нестерильная	15 минут	1	3
A01.23.004 Исследование чувствительной и двигательной сферы при патологии цен-	Оценка глубокой поверхностной чувствительности	2.25 Перчатки медицинские 300820 Неврологический молоточек (с иглой и кисточкой, ватный шарик),	15 минут	1	3

тральной нервной системы и головного мозга		341840 Шпатель аптечный, Пробирки (емкости) с водой разной температуры, набор для оценки вкусовой чувствительности, камертон, карандаши, ручка, бумага			
A14.30.014 Оценка интенсивности боли	Оценка болевого синдрома для контактных пациентов с использованием разделительной метки (шкала боли ВАШ) Для неконтактных пациентов применяется Поведенческая шкала боли - Behavioral Pain Scale (BPS)	Шкалы, ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,3	3
A02.04.003 Измерение подвижности сустава (углометрия)	Осмотр с оценкой амплитуды движений в суставах конечностей	181060 Угломер ручной Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	10 минут	0,3	3
A02.02.005 Определение динамической силы одной мышцы	Определение силы мышц верхних и нижних конечностей (степени выраженности пареза), кистевая динамометрия	Шкала Medical Research Council Weakness Scale (MRC) 103800 Динамометр ручной, с электропитанием Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,3	3
A23.30.007 Определение типа реакции сердечно-сосудистой системы на физическую нагрузку	Оценка ЧСС, АД	290200 Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная 239410 Аппарат для измерения артериального	5 минут	0,5	3

		давления anerоидный механически, Ручка, бумага, электронные средства (смарт)			
23.30.006 Определение двигательного режима	Оценка достижения уровня активности больного, достаточного для самообслуживания и перемещения	239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	1	3
А 23.30.038 Изучение реакции восстановления	Оценка АД, ЧСС	239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	1	3
А23.30.004 Постановка функционального диагноза	Определение состояния функционирования и ограничения жизнедеятельности формулирование реабилитационного диагноза, цели и задач проведения реабилитационных мероприятий, ведение медицинской документации	МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, ручка, бумага,	5 минут	1	3
А23.30.010 Определение реабилитационной способности	Анализ состояния функционирования и ограничения жизнедеятельности, формирование индивидуальной программы медицинской реабилитации, веде-	МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, ручка, бумага,	5х5 минут	0,3	3

	ние медицин-ской документа-ции				
A23.30.011 Определение реабилитаци-онного про-гноза	Определение перспективы до-стижения на-меченных целей и задач медицин-ской реабилита-ции	МКФ, заключе-ния/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, ручка, бумага,	10 ми-нут	0,3	2
A13.29.013 Процедуры по адаптации к условиям мик-росреды	Адаптация мик-росреды паци-ента (личных предметов, ис-пользуемых в минимальном те-лесном самооб-служивании), обучение ис-пользованию адаптированных предметов. Для пациентов с когнитивными нарушениями, чувствитель-ными нарушени-ями и нарушени-ями движений в руке.	2.25 Перчатки 290200 Кро-вать с электропри-водом адаптация-ная 4-х секционная Средства индиви-дуальной защиты: Перчатки одноразо-вые 129880 Халат изо-лирующий однора-зового использова-ния 184150 Прикроват-ный столик 184150 Тум-бочка прикроватная Кресло мягкое с высокой спинкой 189290 Кресло с из-меняющимся наклоном спинки Кресло функцио-нальное 280370 Ортез запя-стья 302530 Ортез для локтевого сустава 208830 Ортез для плеча 302580 Ортез для локтя/запястья/ки-сти руки 106470 Ортез для кисти Материал для изго-товления адаптив-	30	0,3	5

		ных рукояток (поролон, вспененный полиэтилен и др. (пластический полимер))			
A23.30.017 Постуральная коррекция	Оценка положения тела и конечностей в пространстве, применение постуральных укладок, подбор постуральных методов коррекции нарушения глотания при приеме пищи, профилактика вторичных нарушений (пролежни, контрактуры), подбор ортезов	290200 Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная 189290 Кресло с изменяющимся наклоном спинки 239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, Ручка, бумага, 106470 Ортез для кисти руки 208850 Ортез плеча/локтя 106470 Ортез для кисти руки 109670 Ортез для колена/голеностопного сустава/стопы Прочее оборудование: комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры	4x10 минут	0,1	7
A19.23.002.014 Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Формирование движений, паттернов и локомоций (повороты в постели/на кушетке, присаживания в/на кровати)	116940 Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Bobat) 149390 Пульсоксиметр 136940 Салфетка для очищения/дезинфекции медицинских изделий Прочее оборудование: набор утяжелителей	20 минут	0,1	5

		комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры зеркало в полный рост шведская стенка гимнастическая скамейка			
A14.30.001 Пассивная мобилизация	Оценка произвольных движений, активных движений и проведение контактных кинезиотерапевтических манипуляций с пациентом (методики)	290200 Кро- вать с электропри- водом адаптацион- ная 4-х секционная 116940 Стол/ку- шетка массажный, с питанием от сети (Стол Bobat) 102930 Тре- нажер для продол- жительной пассив- ной разработки та- зобедренного/колен ного сустава 149460 Тре- нажер для продол- жительной пассив- ной разработки го- леностопного сустава 208810 Тре- нажер для пассив- ной разработки плеча 208810 Тре- нажер для пассив- ной разработки плеча 110440 Тре- нажер для продол- жительной пассив- ной разработки ки- стей рук/лучезапястного сустава 136940 Салфетка для очищения/дез- инфекции меди- цинских изделий	20 ми- нут	0,1	5

A19.23.002.021 Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с пневмоприводом при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр	30 минут	0,1	5
A19.23.002.003 Лечебная физкультура при афазии, дизартрии	Коррекция паттернов дыхания, тонуса мышц шеи и лица, проведение контактных кнезиотерапевтических манипуляций с пациентом (методики)	2.25 Перчатки медицинские 136940 Салфетка для очищения/дезинфекции медицинских изделий, зеркало	10 минут	0,1	5
A19.23.002.004 Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при афазии, дизартрии	Коррекция паттернов дыхания, проведение контактных манипуляций с пациентом (кнезиотерапевтические методики),	136940 Салфетка для очищения/дезинфекции медицинских изделий зеркало Комплект сенсорных панелей	10 минут	0,1	5
A19.23.006 Динамическая проприоцепция	Проведение нейромышечной стимуляции опорных зон стопы	Аппарат подошвенной стимуляции опорных зон стопы «Корвит»	20 минут	0,1	7
A13.30.001 Обучение самоуходу	Обучение простым (телесным) формам или элементам самообслуживания, например, вытирание лица платком, очистка рук салфетками, захват и использование личных предметов,	290200 Кровать с электроприводом адаптивная 4-х секционная Зеркало 136940 Салфетка для очищения/дезинфекции медицинских изделий 280370 Ортез запястья 302530 Ортез	10 минут	0,1	5

	чистка зубов, расчесывание волос; обучение социальной коммуникации.	для локтевого сустава 208830 Ортез для плеча 302580 Ортез для локтя/запястья/кисти руки 106470 Ортез для кисти 184150 Прикроватный столик			
A21.30.006 Эрготерапия	Тренировка движений и отработка навыков, направленных на формы и элементы самообслуживания.	280370 Ортез запястья 302530 Ортез для локтевого сустава 208830 Ортез для плеча 302580 Ортез для локтя/запястья/кисти руки 106470 Ортез для кисти Прочее оборудование: кухонная и обеденная посуда адаптированная кухонная и обеденная посуда стандартная	10 минут	0,1	7
A14.30.003 Кормление тяжелобольного пациента через рот и/или назогастральный зонд	Проведение процедуры кормления, контроль эффективности и безопасности глотания при приеме пищи и жидкости	Прочее оборудование: кухонная и обеденная посуда адаптированная кухонная и обеденная посуда стандартная Набор логопедических шпателей	30 минут	Логопед - 0,1 Медсестра - 0,4	10
A23.30.013 Применение игр в реабилитационном процессе	Формирование навыка общей и речевой активности Восстановление навыков контроля и самоконтроля Растормаживание речевой функции	175960 Система оценки психологического статуса Комплект игр (домино, лото, шашки и др.) Наглядно-дидактический материал Методические пособия (схемы)	30	0,1	5

	Актуализация обиходной лексики Организация произвольной деятельности Улучшение эмоционального состояния Музыкотерапия	нейропсихологического обследования высших психических функций, сборники упражнений, книги для чтения) Планшеты разной размерности Оборудование для записи и прослушивания звука (музыки)			
A21.23.006 Обучение родственников пациента тактике и методам восстановления когнитивных функций больных	Инструктаж и обучение родственников правилам и мерам взаимодействия с пациентом, имеющим нарушения когнитивных функций.	Наглядно-дидактический материал Методические пособия (схемы нейропсихологического обследования высших психических функций, сборники упражнений, книги для чтения)	30	0,1	2
A13.30.007 Обучение гигиене полости рта	Инструктаж, обучение, показ	Прочее оборудование: Специализированные стенды для социально-бытовой адаптации Специализированный набор для бытовой адаптации немобильных пациентов, в том числе зубная щетка, расческа, средства для ассистенции при одевании	5	0,1	2
A14.07.008 Обучение гигиене полости рта и зубов индивидуальное, подбор средств и предметов гигиены полости рта	Инструктаж, обучение, показ Выбор зубных паст, средств для ухода за протезами и т.д.	Прочее оборудование: Специализированные стенды для социально-бытовой адаптации Специализированный набор для бытовой адаптации	15	0,1	2

		немобильных пациентов, в том числе зубная щетка			
A14.08.002 Пособие при трахеостоме	Осуществление контроля и ухода за трахеостомой, использованием шприх-конюли.	Шприц одноразовый медицинский 149390 Пульсоксиметр Отсос медицинский Перевязочный материал Антисептические средства Фильтр для трахеостомы	10 минут	0,025	10
					Раздаточный материал для самостоятельного глотания, артикуляционной гимнастике
A13.23.007 Медико-логопедическая тонально-ритмическая процедура	Прослушивание и распознавание неречевых звуков, мелодий, песен со словами, стихотворных и прозаических стимулов Выработка диафрагмального речевого дыхания Расширение возможностей голосовых модуляций Расширение диапазона голоса по силе, высоте и стабильности. Восстановление голосообразования Восстановление голосоведения Восстановление темпо-ритмических нарушений	Рабочее место с персональным компьютером и выходом в информационно-коммуникационную сеть "Интернет" Диктофон Планшеты разной размерности 342050 Аудиовизуальный комплекс мобильный Наглядно-дидактический материал Методические пособия (схемы, сборники упражнений, книги для чтения)	10/30 минут	0,05	5

	<p>речевой функции.</p> <p>Восстановление нарушений просодической стороны речи.</p> <p>Воспроизведение мелодий, песен со словами, стихотворных и прозаических стимулов</p> <p>Синхронизация речи и движений</p> <p>Улучшение эмоционального состояния.</p>				
<p>A13.23.008 Медико-логопедическая процедура с использованием интерактивных информационных технологий</p>	<p>Синхронизация движений «рука-глаз»</p> <p>Растормаживание произносительной стороны речи</p> <p>Актуализация номинативной и глагольной лексики</p> <p>Восстановление устной фразовой речи</p> <p>Восстановление письменной речи: копирования, письма по памяти, письма по диктовку</p> <p>Восстановление звуко-буквенного анализа и синтеза состава слова</p> <p>Восстановление счета</p> <p>Восстановление памяти</p> <p>Восстановление определения времени</p>	<p>Рабочее место с персональным компьютером и выходом в информационно-коммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>Видеокамера</p> <p>Диктофон</p> <p>Наушники</p> <p>Микрофон</p> <p>Планшеты разной размерности</p> <p>342050 Аудиовизуальный комплекс</p> <p>мобильный</p> <p>343660 Оборудование для тренировок с биологической обратной связью по параметрам ЭМГ</p> <p>324120 Система виртуальная, без поддержки, клиническая</p> <p>Нейроинтерфейс с расходными материалами</p> <p>Комплект сенсорных панелей</p>	<p>10/45 минут</p>	<p>0,05</p>	<p>10</p>

	<p>Коррекция голоса</p> <p>Коррекция звукопроизношения</p> <p>Преодоление оптико-пространственных нарушений</p> <p>Восстановительное обучение применению средств дополнительной и альтернативной коммуникации</p>	<p>Коммуникационные системы (стационарные, мобильные)</p> <p>Компьютерные программы для восстановления речи и голоса</p> <p>Наглядно-дидактический материал</p> <p>Кресло функциональное</p> <p>Компьютерный стол</p>			
--	---	---	--	--	--

Приложение А3-3. Методы, используемые специалистами МДРК для контроля за развитием осложнений у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
А01.23.003 Пальпация при патологии центральной нервной системы и головного	Осмотр с оценкой тонуса мышц, кожных покровов, тургора кожи и мышц, п/к жировой клетчатки, наличия болезненности в мягких тканях, в проекциях костей и суставов, смещаемость тканей, оценка п/к сосудистых образований	2.25 Перчатки медицинские 129880 Халат изолирующий одноразового использования 302900 Салфетка нетканая, нестерильная	5 минут	1	10

A14.30.014 Оценка интенсивности боли	Оценка болевого синдрома для контактных пациентов с использованием разделительной метки (шкала боли ВАШ) Для неконтактных пациентов применяется Поведенческая шкала боли - Behavioral Pain Scale (BPS)	Шкалы, ручка, бумага, 2.25 Перчатки медицинские электронные средства (смарт)	5 минут	1	10
A02.04.003 Измерение подвижности сустава (углометрия)	Осмотр с оценкой амплитуды движений в суставах конечностей	181060 Угломер ручной Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,3	2
A02.30.005 Ортостатическая проба	Оценка реакции ССС на нагрузку (вертикализацию)	Аппарат для измерения артериального давления aneroidный механически, функциональная кровать, стол-вертикализатор, Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	15 минут	0,1	2
A 23.30.006 Определение двигательного режима	Оценка достижения уровня активности больного, достаточного для самообслуживания и перемещения	Аппарат для измерения артериального давления aneroidный механически	5 минут	0,1	3
A23.30.010 Определение реабилитационной способности	Анализ состояния функционирования и ограничения жизнедеятельности, формирование индивидуальной (персонализированной) программы медицинской реабилитации, ведение медицинской документации	МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ	15 минут	0,5	2
A13.29.013 Процедуры по адаптации к условиям микросреды	Поддержание циркадного ритма, профилактика ПИТ-синдрома,	беруши, мягкие модули для позиционирования, светозащитная повязка на глаза,	24 часа	1	10

<p>A23.30.017 Постуральная коррекция</p>	<p>Коррекция положения тела и конечностей, -применение постуральных укладок, - подбор постуральных методов коррекции - профилактика вторичных нарушений (пролежни, контрактуры), подбор ортезов</p>	<p>290200 Кровать функциональная с электроприводом адаптационная 4-х секционная 189290 Кресло с изменяющимся наклоном спинки 239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически 106470 Ортез для кисти руки 208850 Ортез плеча/локтя 106470 Ортез для кисти руки 109670 Ортез для колена/голеностопного сустава/стопы (прочее оборудование: комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры)</p>	<p>24 часа</p>	<p>1</p>	<p>10</p>
<p>A19.23.002.014 Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга</p>	<p>Формирование движений, паттернов и локомоций (повороты в постели/на кушетке, присаживания в/на кровати)</p>	<p>290200 Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная 116940 Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Vobat) 239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механический, 149390 Пульсоксиметр Прочее оборудование: набор утяжелителей комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры</p>	<p>30 минут</p>	<p>0,5</p>	<p>10</p>
<p>A14.30.001 Пассивная мобилизация</p>	<p>Формирование произвольных движений, активных движений и проведение контактных кинезиотерапевтических манипуляций с пациентом (методики).</p>	<p>239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механический 290200 Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная 116940 Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Vobat) 102930 Тренажер для продолжительной пассивной разработки тазобедренного/коленного сустава 149460 Тренажер для продолжительной пассивной разработки голеностопного сустава 208810 Тренажер для пассивной разработки плеча 208810 Тренажер для пассивной разработки плеча 110440 Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава</p>	<p>20 минут</p>	<p>0,3</p>	<p>10</p>

A19.23.002.021 Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с пневмоприводом при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Профилактика контрактур, поддержание тонуса мышц и схемы тела, сохранение объема движений, синдрома неиспользования, повышение переносимости нагрузок, трофических расстройств,	147070 Вертикализатор 140790 Велозргометр 209580 Система передвижная для подъема и перемещения пациента с жестким сидением	30 минут	0,3	10
A21.30.006 Эрготерапия	Обучение пациента простым (телесным) формам или элементам самообслуживания, например, вытирание лица платком, очистка рук салфетками, захват и использование личных предметов; обучение социальной коммуникации.	Перчатки одноразовые средства индивидуальной, защиты Предметы и полимерные материалы для адаптации предметов микросреды	30 минут	0,3	10
A14.07.007 Оценка состоятельности глотания	Исследование бульбарных (глотательного, кашлевого, глоточный) рефлексов	Перчатки одноразовые 341840 Шпатель аптечный	15 минут	0,1	1
A13.23.001 Медико-логопедическое исследование при дисфагии	Проведение функциональных проб для оценки функции глотания Опосредованная оценка рисков аспирации (фибробронхоскопия)	Окрашенный пищевой стимул 3-х консистенций (вода, нектар, пудинг), шприц (ложка) для введения пищевого стимула: Специализированный продукт для загущения раствор метиленовый синий- шприц 20 мл - одноразовые стаканы - 4 шт- одноразовая десертная ложка - 1 шт вилка – 1 шт- стерильные марлевые салфетки- одноразовая шапочка- одноразовый пеньюар, ПК, МФУ, телефония, диктофон, карандаши, ручка, бумага, планшетка, электронные средства (смарт)	60 минут	1	1

A13.23.001 Ме- ди-ко-логопеди- ческое исследо- вание при дис- фагии	Визуальная оценка состояния слизи- стой оболочки гор- тани и функций глота- ния (VVT-тест под контролем эндо- скопической аппа- ратуры	Окрашенный пищевой стимул 3-х консистенций (вода, нектар, пу- динг), шприц (ложка) для введе- ния пищевого стимула: Специализированный продукт для загущения раствор метиленовый синий - шприц 20 мл - одноразовые стаканы - 4 шт - одноразовая десертная ложка - 1 шт вилка – 1 шт - стерильные марлевые салфетки - одноразовые перчатки ПК, МФУ, телефония, диктофон, карандаши, ручка, бумага, план- шетка, электронные средства (смарт)	60 минут	0,1	2
A13.23.003 Ме-ди-ко-логопеди- ческое исследо- вание при дизартрии	1.Обследование функции дыхания 2. Обследование голоса	Дыхательный спирометр Мундштуки Секундомер Ритмометр (метроном) Шпатель Логопедический фонарик Логопедическое зеркало Одноразовые перчатки Бумага Ручка	20 мин	1	3
A13.23.002 Ме- ди-ко-логопеди- ческое исследо- вание при афа- зии (экспресс- обследо- вание)	Обследование им- прессивный сто- роны речи Обследование экс- прессивной сто- роны речи	Схема экспресс-обследования Диагностический альбом для экс- пресс-обследования устной речи, Диагностический альбом для экс- пресс – обследования письменной речи, Ручка, карандаш, бумага, дикто- фон, видеокамера	10 минут	0,1	3

**Приложение А3-4. Методы, используемые для коррекции речевых расстройств и профи-
лактики когнитивных нарушений у пациентов с ИИ**

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при ис- пользовании метода	Номенклатура медицин- ского оборудования, рас- ходные материалы	Длитель- ность про- цедуры	Крат- ность процедур	Количе- ство про- цедур (курс) 1этап/2 этап

В05.069.006 Разработка индивидуальной программы логопедической реабилитации	Подбор иллюстративно-дидактического материала с учетом социально-коммуникативного потенциала пациента. Подбор стимулом для тренировки глотания	ПК, МФУ (цветной), Ламинатор Пленка к ламинатору, ручка, бумага записи со звуковыми и речевыми стимулами реальные предметы, муляжи специализированные загустители	20 минут	0, 5	10
А17.24.010 Многофункциональная электростимуляция мышц	Нейромышечная стимуляция орально-артикуляционной области	Катетер для электростимуляции мышц глотки Аппарат для нейромышечной стимуляции	15 минут	0,2	10
А17.30.035.001 Электростимуляция с использованием биологической обратной связи	Нейромышечная стимуляция орально-артикуляционной области	Аппарат для нейромышечной стимуляции с БОС (биологической обратной связью)	15 минут	0,2	10
09.PZZ.17.001.008 Кинезиологическое тейпирование	Коррекция речи с применением кинезиотейпирования	Перчатки одноразовые Кинезиотейп Ножницы для тейпов	10 минут	0,2	10
А21.01.002 Массаж лица медицинский	Улучшение тонуса мышц и чувствительности, объема движений	Перчатки одноразовые Массажное масло	15 мин	0,2	10

A21.01.003 Мас-саж шеи медицинский	Улучшение тонуса мышц и чувствительности	Перчатки одноразовые Массажное масло	5 мин	0,2	10
A21.01.003.001 Массаж воротниковой области	Улучшение тонуса мышц и чувствительности	Перчатки одноразовые Массажное масло	5 мин	0,2	10
A21.01.004 Мас-саж верхней конечности медицинский	Улучшение тонуса мышц и чувствительности, объема движений	Перчатки одноразовые Массажное масло	5 мин	0,2	10
A21.01.005 Мас-саж волосистой части головы медицинский	Улучшение тонуса мышц и чувствительности,	Перчатки одноразовые	5 мин	0,2	10
A21.01.004.005 Массаж кисти и предплечья	Улучшение тонуса мышц и чувствительности, объема движений	Перчатки одноразовые Массажное масло	5 мин	0,2	10
A24.01.005 Криомассаж кожи	Улучшение тонуса мышц и чувствительности	Перчатки одноразовые Кубики льда Формочки для льда Гелевые палочки для замораживания Гелевые подушечки Полотенце Тканевая салфетка Металлическая чайная и десертная ложки Холодильник кулер	5 мин	0,2	5
09.PZZ.11.005.008 Вибротерапия	Улучшение тонуса мышц и чувствительности, объема движений	Перчатки одноразовые Вибростимулятор с транслингвальными насадками	5 мин	0,2	10

<p>A13.23.006 Медико-логопедическая процедура при дизартрии</p>	<p>Восстановление произносительной стороны речи, улучшение разборчивости речи, нормализация тонуса мышц, участвующих в акте глотания, голосообразовании и речи, восстановление нижне-диафрагмального дыхания, восстановление голоса Восстановление просодической стороны речи (темпа, ритма, интонации) Восстановление звукопроизношения</p>	<p>Тренажеры для выработки речевого вдоха и выдоха: Дыхательный спирометр Тренажер «искусственная свеча» Дыхательные трубки Флюгер Пластиковые трубочки для коктейлей Стакан Логопедический зонд Шпатель Навигатор для языка Логопедическое зеркало Ритмограф (метроном) Музыкальные инструменты Компьютерные диски с записью образцов речи и заданий Наглядно-дидактический материал Диктофон Наушники Аппарат с обратной связью, с белым шумом, эффектом эха и метрономом Компьютерные программы</p>	<p>40</p>	<p>0,1</p>	<p>10</p>
<p>A13.23.005 Медико-логопедическая процедура при афазии</p>	<p>Восстановление импрессивной речи Восстановление экспрессивной речи Восстановление письменной речи: чтения и письма Восстановление счетных операций Восстановление схемы тела Восстановление пространственно-временных представлений Восстановление орально-артикуляционного и мануального видов праксиса Восстановление зрительного и предметного видов гнозиса, Восстановление объема слухо-речевой памяти Восстановление формального и абстрактного мышления Восстановление дискурса Восстановление навыков общения и коммуникации</p>	<p>Стимульный иллюстративный дидактический материал: Наборы изображений по лексическим группам, сюжетные картины, серии сюжетных картин, Набор изображений лиц; Стимульный лексический материал: рабочие тетради Тексты Стихи Касса букв, цифр и слогов Муляжи, Коммуникационные доски, Коммуникационные кнопки, Наборы пиктограмм Магнитная доска Наборы магнитов Магнитная азбука Маркеры Губка Интерактивная доска Диски с фонотекой вербальных стимулов</p>	<p>40 минут</p>	<p>0,5</p>	<p>10</p>

		<p>Специализированные компьютерные программы Компьютер Диктофон Стереонаушники Ручка под правую и левую руку карандаши Фломастеры Бумага -10 листов на 1 занятие</p>			
<p>А13.29.013 Процедуры по адаптации к условиям микро-среды Эрготерапевт</p>	<p>Адаптация микросреды пациента (личных предметов, используемых в минимальном телесном самообслуживании), обучение использованию адаптированных предметов.</p>	<p>Материал для изготовления адаптивных рукояток (поролон, вспененный полиэтилен и др. Модифицированные пищевые принадлежности</p>	20	0,5	10
<p>А23.30.013 Применение игр в реабилитационном процессе</p>	<p>Преодоление общей и речевой инактивности Восстановление навыков контроля и самоконтроля Растормаживание речевой функции Актуализация обиходной лексики Организация произвольной деятельности Улучшение эмоционального состояния</p>	<p>175960 (номенклатура пособия) Система оценки психологического статуса Комплект игр (домино, лото, шашки и др.) Наглядно-дидактический материал Методические пособия (схемы нейропсихологического обследования высших психических функций, сборники упражнений, книги для чтения) Планшеты разной размерности Оборудование для записи и прослушивания звука (музыки)</p>	30	0,1	7

<p>А21.23.006 Обучение родственников пациента тактике и методам восстановления когнитивных функций больных</p>	<p>Инструктаж и обучение родственников правилам и мерам взаимодействия с пациентом, имеющим нарушения когнитивных функций.</p>	<p>175960 Система оценки психологического статуса Наглядно-дидактический материал Методические пособия (схемы нейропсихологического обследования высших психических функций, сборники упражнений, книги для чтения) Планшеты разной размерности Оборудование для записи и прослушивания звука (музыки)</p>	<p>30</p>	<p>0,1</p>	<p>2</p>
--	--	--	-----------	------------	----------

<p>А13.23.007 Медико-логопедическая тонально-ритмическая процедура</p>	<p>Прослушивание и распознавание неречевых звуков, мелодий, песен со словами, стихотворных и прозаических стимулов Выработка диафрагмального речевого дыхания Расширение возможностей голосовых модуляций Расширение диапазона голоса по силе, высоте и стабильности. Восстановление голосообразования Восстановление голосоведения Восстановление темпо-ритмических нарушений речевой функции. Восстановление нарушений просодической стороны речи. Воспроизведение мелодий, песен со словами, стихотворных и прозаических стимулов Синхронизация речи и движений Улучшение эмоционального состояния.</p>	<p>Рабочее место с персональным компьютером. Диктофон Планшеты разной размерности 342050 (номенклатура оборудования) Аудиовизуальный комплекс мобильный Наглядно-дидактический материал Методические пособия (схемы, сборники упражнений, книги для чтения)</p>	<p>30 мин</p>	<p>0,03</p>	<p>7</p>
--	--	---	---------------	-------------	----------

<p>A13.23.008 Медико-логопедическая процедура с использованием интерактивных информационных технологий</p>	<p>Синхронизация движений «рука-глаз» Растормаживание произносительной стороны речи Актуализация номинативной и глагольной лексики Восстановление устной фразовой речи Восстановление письменной речи: копирования, письма по памяти, письма по диктовку Восстановление звуко-буквенного анализа и синтеза состава слова Восстановление счета Восстановление памяти Восстановление определения времени Коррекция голоса Коррекция звукопроизношения Преодоление оптико-пространственных нарушений Восстановительное обучение применению средств дополнительной и альтернативной коммуникации</p>	<p>Рабочее место с персональным компьютером Видеокамера Диктофон Наушники Микрофон Планшеты разной размерности 342050 Аудиовизуальный комплекс мобильный 343660 Оборудование для тренировок с биологической обратной связью по параметрам ЭМГ 324120 Система виртуальная, без поддержки, клиническая Нейроинтерфейс с расходными материалами Комплект сенсорных панелей Коммуникационные системы (стационарные, мобильные) Компьютерные программы для восстановления речи и голоса Наглядно-дидактический материал Кресло функциональное Компьютерный стол</p>	<p>45 минут</p>	<p>0,3</p>	<p>10</p>
--	--	---	-----------------	------------	-----------

Приложение: А3-5. Методы, используемые специалистами МДРК для улучшения персональных навыков повседневной активности у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1этап/2 этап

А 23.30.006 Определение двигательного режима	Оценка достижения уровня активности больного, достаточного для самообслуживания и перемещения	Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, динамометр, угломер, оценка боли ВАШ	5 минут	0,3	3
А 23.30.038 Изучение реакции восстановления	Оценка реакции ЧСС, АД, сатурация	Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, Ручка, бумага, электронные средства (смарт), пульсоксиметр	5 минут	0,3	3
А23.30.010 Определение реабилитационной способности	Анализ состояния функционирования и ограничения жизнедеятельности, формирование индивидуальной (персонифицированной) программы медицинской реабилитации, ведение медицинской документации	МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, ручка, бумага,	5 минут	0,3-0,7	3
А19.23.002.014 Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Формирование движений, паттернов и локомоций (повороты в постели/на кушетке, присаживания в/на кровати)	Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Vobat) Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механический, Пульсоксиметр Прочее оборудование: набор утяжелителей комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры	30 минут	0,2	10

<p>A19.23.002.021 Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с пневмоприводом при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга</p>	<p>Поддержание силы мышц, сохранение объема движений, профилактика синдрома неиспользования, профилактика тромбозов и трофических осложнений, сохранение схемы тела, преодоление синдрома игнорирования</p>	<p>Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механический Вертикализатор Велоэргометр Система передвижная для подъема и перемещения пациента с жестким сидением</p>	<p>30 минут</p>	<p>0,3</p>	<p>10</p>
<p>A14.30.016 Обучение пациента самопомощи при перемещении в постели и/или кресле</p>	<p>Освоение навыка пересаживания, профилактика падения, формирование опорной функции постральной мускулатуры, расширение двигательного режима</p>	<p>Кровать больничная стандартная с электроприводом Кресло-коляска, управляемая сопровождающим лицом, складная Кресло-коляска, с приводом, управляемая сопровождающим лицом, складная</p>	<p>10 минут</p>	<p>0,1</p>	<p>10</p>
<p>A14.30.016.1 Самостоятельное изменение позиционирования (повороты в постели; переход в сидячее положение, в кресло, вставание) с применением или опорных поверхностей (спинка стула, трость, ходунки)</p>	<p>Освоение навыков переворачивания в постели и присаживания, поддержания позы, профилактики падений, трофических нарушений, расширение двигательного режима</p>	<p>Кровать больничная стандартная с электроприводом Кресло-коляска, управляемая сопровождающим лицом, складная Кресло-коляска, с приводом, управляемая сопровождающим лицом, складная</p>	<p>10 минут</p>	<p>0,1</p>	<p>10</p>

<p>A14.30.018 Обучение пациента самопомощи при перемещении с помощью дополнительной опоры</p>	<p>Обучение навыкам самообслуживания в положении лежа, сидя, стоя, с использованием необходимых пациенту ТСР</p>	<p>Перчатки медицинские Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически Ходунки колесные стандартные, складные Ходунки колесные стандартные, нескладные Тренажер, имитирующий подъем по лестнице, с электроприводом Дорожка беговая стандартная, с электропитанием Трость многоопорная</p>	<p>10 минут</p>	<p>0,1</p>	<p>10</p>
<p>A14.30.017 Обучение пациента перемещению на костылях</p>	<p>Обучение навыкам самообслуживания с использованием необходимых пациенту ТСР</p>	<p>Технические средства реабилитации (костыли)</p>	<p>10 минут</p>	<p>0,05</p>	<p>5</p>
<p>A 19.23.004 Коррекция нарушения двигательной функции с использованием компьютерных технологий</p>	<p>Использование роботизированных устройств для тренировки функции верхних конечностей с использованием компьютерных технологий и применением игровой или виртуальной среды. Использование роботизированных устройств для становления основы</p>	<p>Роботизированные тренажеры с БОС для восстановления навыков ходьбы со встроенной системой синхронизированной электростимуляцией, экзоскелет для реабилитации Роботизированный комплекс для локомоторной терапии и реабилитации нижних конечностей с разгрузкой веса тела Оборудование для виртуальной реальности Прочее оборудование (программное обеспечение): Нейроинтерфейс</p>	<p>10 минут</p>	<p>0,1</p>	<p>10</p>
<p>A13.30.001 Обучение самоуходу</p>	<p>Обучение пациента простым (телесным) формам или элементам самообслуживания, например, вытирание лица платком, очистка рук салфетками, захват и использование личных предметов; обучение социальной коммуникации.</p>	<p>Перчатки одноразовые средства индивидуальной, защиты Предметы и полимерные материалы для адаптации предметов микросреды</p>	<p>10 минут</p>	<p>0,2</p>	<p>10</p>

A13.29.013 Процедуры по адаптации к условиям микросреды	Адаптация микросреды пациента (личных предметов, используемых в минимальном телесном самообслуживании), обучение использованию адаптированных предметов	Перчатки одноразовые средства индивидуальной защиты, Предметы и полимерные материалы для адаптации предметов микросреды, мягкие модули	10 минут	0,2	10
A13.23.004 Медико-логопедическая процедура при дисфагии	Выполнение тренировочных упражнений с использованием логопедических маневров Нейромышечная стимуляция орально-артикуляционной области Коррекция глотания с применением загустителей	Зонд логопедический Набор логопедических шпателей Загуститель жидкости Катетер для электростимуляции мышц глотки Аппарат для нейромышечной стимуляции неба, глотки, гортани с набором электродов для внутриглоточной стимуляции	30 мин	0.1	10
A14.07.008 Обучение гигиене полости рта и зубов индивидуальное, подбор средств и предметов гигиены полости рта	Обучение приемам ухода за ротовой полостью	Перчатки одноразовые Зонд логопедический Шпатель	10 минут	1	2
A13.23.005 Медико-логопедическая процедура при афазии на первом этапе медицинской реабилитации	Восстановление всех видов речи, чтения, письма, счета и др. когнитивных функций	Наглядно-дидактический материал Логопедическое зеркало Метроном Музыкальные инструменты Компьютерные диски с записью образцов речи и заданий Ручка Тетрадь	40 минут	0,35	10
A13.23.008 Медико-логопедическая процедура с использованием интерактивных информационных технологий	Восстановление импрессивной стороны речи Восстановление экспрессивной стороны речи	Специализированные аппаратно-программные комплексы	40 минут	0,15	5

<p>A19.23.002.005 Тренировка с биологической обратной связью по электромиографии при афазии, дизартрии</p>	<p>Закрепление полученных навыков коммуникации, голосообразования и артикуляции</p>	<p>Аппарат с БОС Наглядно-дидактический материал Компьютерные диски с записью образцов речи и заданий</p>	<p>30 минут</p>	<p>0,15</p>	<p>5</p>
<p>A19.23.002.006 Тренировка с биологической обратной связью по электроэнцефалографии при афазии, дизартрии</p>	<p>Закрепление полученных навыков коммуникации, голосообразования и артикуляции</p>	<p>Аппарат с БОС Наглядно-дидактический материал Компьютерные диски с записью образцов речи и заданий</p>	<p>30 минут</p>	<p>0,15</p>	<p>5</p>
<p>A19.23.002.008 Тренировка с биологической обратной связью по гемодинамическим показателям (артериальное давление) при афазии, дизартрии</p>	<p>Восстановление речи, голосообразования и артикуляции</p>	<p>Аппарат с БОС Наглядно-дидактический материал Компьютерные диски с записью образцов речи и заданий</p>	<p>30 минут</p>	<p>0,15</p>	<p>5</p>
<p>A19.23.002.007 Тренировка с биологической обратной связью по спирографическим показателям при афазии, дизартрии</p>	<p>Восстановление речи, голосообразования и артикуляции</p>	<p>Аппарат с БОС Наглядно-дидактический материал Компьютерные диски с записью образцов речи и заданий</p>	<p>30 минут</p>	<p>0,15</p>	<p>5</p>

Приложение А3-6. Методы, используемые для ранней мобилизации пациентов с ИИ после оценки индивидуальной переносимости нагрузок

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
А02.30.005 Ортостатическая проба	Оценка реакции ССС на нагрузку в вертикальном положении	Аппарат для измерения артериального давления aneroidный механически, секундомер.	5 минут	0,1	3
А23.30.018 Проба Мартинэ-Кушелевского	Выполнение малонагрузочной пробы пациентом и оценка реакции ССС на активную нагрузку	Аппарат для измерения артериального давления aneroidный механически, секундомер.	5 минут	0,1	3
А23.09.001 Проведение пробы Штанге	Оценка показателя задержки дыхания на вдохе	Секундомер.	5 минут	0,1	3
А23.09.002 Проведение пробы Генчи	Оценка показателя задержки дыхания на выдохе	Секундомер.	5 минут	0,1	3
А 23.30.006 Определение двигательного режима	Определение достижения уровня активности больного, достаточного для самообслуживания и перемещения	Ручка, бумага, электронные средства	5 минут	0,1	3
А23.30.010 Определение реабилитационной способности	Анализ состояния функционирования и ограничения жизнедеятельности, формирование индивидуальной (персонифицированной) программы медицинской реабилитации, ведение медицинской документации	МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, ручка, бумага	5 минут	0,1	3

A19.23.006 Динамическая проприокоррек- ция	Проведение нейромышечной стимуляции опорных зон стопы	136210 Кровать больничная стандартная с электроприводом 239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически 116940 Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Vobat) 216810 Массажер пневматический	20 минут	0,1	10
Вертикализация	Перевод пациента с лежачего положения в вертикальное	147070 Вертикализатор	30 минут	0,1	10
A19.30.006.002 Аппаратные статокинетиче- ские нагрузки	Применение механотерапевтического оборудования	Тренажеры с биологической обратной связью для тренировки ходьбы и равновесия	30 минут	0,1	10
A19.23.003.008 Тренировка с биологической обратной связью по линейному ускорению при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Тренировка двигательных паттернов и локомоторных навыков	Дорожка беговая стандартная, с электропитанием Роботизированный тренажер с БОС для восстановления навыков ходьбы со встроенной системой синхронизированной электростимуляцией Роботизированный комплекс для локомоторной терапии и реабилитации нижних конечностей Устройство для тренировки функции ходьбы на беговой дорожке/эллиптическом тренажере, с ручным управлением		0,1	10
A19.23.002.025 Лечебная физкультура с использованием аппаратов и тренажеров при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	Гимнастический инвентарь (утяжелители, палки, гантели, фитболы, эластичные ленты)	30 минут	0,1	10

A19.23.003.006 Тренировка с биологической обратной связью по линейной скорости перемещения при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью 110440 Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава	30 минут	0,1	10
A17.02.001 Электростимуляция мышц	Назначение, проведение процедуры, контроль за состоянием пациента во время процедуры	Система физиотерапевтическая для электролечения многофункциональная 173300 Стимулятор глубоких тканей электромагнитный переносной 181480 Система физиотерапевтическая чрескожной электрической нейромиостимуляции	20 минут	0,1	10
A23.30.012 Проведение контроля эффективности проведения занятий лечебной физкультурой	Осуществление контроля реакции ССС, ДС на физическую нагрузку	Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, секундомер. Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,1	10

Приложение А3-7. Методы, используемые для вертикализации пациентов с ИИ после оценки индивидуальной переносимости нагрузок

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1этап/2 этап
A01.23.004 Исследование чувствительной и двигательной сферы при патологии центральной нервной системы и головного мозга	Оценка глубокой поверхностной чувствительности	2.25 Перчатки медицинские 300820 Неврологический молоточек (с иголкой и кисточкой, ватный шарик), 341840 Шпатель аптечный, Пробирки (емкости) с водой разной температуры, набор для оценки вкусовой	5 минут	0,3-0,7	3

		чувствительности, камертон, карандаши, ручка, бумага			
A14.30.014 Оценка интенсивности боли	Оценка болевого синдрома для контактных пациентов с использованием разделительной метки (шкала боли ВАШ) Для неконтактных пациентов применяется Поведенческая шкала боли - Behavioral Pain Scale (BPS)	Шкалы, ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,3-0,1	3
A 23.30.006 Определение двигательного режима	Оценка достижения уровня активности больного, достаточного для самообслуживания и перемещения	239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,3-0,1	3
A23.30.007 Определение типа реакции сердечно-сосудистой системы на физическую нагрузку	Оценка ЧСС, АД	290200 Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная 239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,3-0,1	3
A23.30.009 Составление плана проведения курса лечебной физкультуры	Подбор средств и методов лечебной физкультуры	МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, телефония, диктофон, ручка, бумага, электронные средства (смарт)	10 минут	0,3-0,7	3
A19.23.002.014 Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Тренировка движений, (повороты в постели/присаживания в/на кровати)	290200 Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная 239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механический, 149390 Пульсоксиметр	30 минут	0,1	10

A19.23.002.021 Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с пневмоприводом при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Перевод пациента с лежачего положения в вертикальное	2.25 Перчатки медицинские 239410 Аппарат для измерения артериального давления aneroidный механический 147070 Вертикализатор 209450 Система подъема и перемещения пациента передвижная, с питанием от сети	30 минут	0,1	10
A23.30.012 Проведение контроля эффективности проведения занятий лечебной физкультурой	Осуществление контроля реакции ССС, ДС на физическую нагрузку	Аппарат для измерения артериального давления aneroidный механически, секундомер. Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,1	10

Приложение А3-8. Методы, используемые для позиционирования пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
A23.30.010 Определение реабилитационной способности	Анализ состояния функционирования и ограничения жизнедеятельности, формирование индивидуальной (персонифицированной) программы медицинской реабилитации, ведение медицинской документации	МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, ручка, бумага,	5 минут	0,3-0,7	3
A 23.30.006 Определение двигательного режима	Оценка достижения уровня активности больного, достаточного для самообслуживания и перемещения	Аппарат для измерения артериального давления aneroidный механически, динамометр, угломер, оценка боли ВАШ	5 минут	0,3	3

<p>A14.30.014 Оценка интенсивности боли</p>	<p>Оценка болевого синдрома для контактных пациентов с использованием разделительной метки (шкала боли ВАШ) Для неконтактных пациентов применяется Поведенческая шкала боли - Behavioral Pain Scale (BPS)</p>	<p>Шкалы, ручка, бумага, электронные средства (смарт)</p>	<p>5 минут</p>	<p>0,3-0,1</p>	<p>4/3</p>
<p>A02.04.003 Измерение подвижности сустава (угломерия)</p>	<p>Осмотр с оценкой амплитуды движений в суставах конечностей</p>	<p>181060 Угломер ручной Ручка, бумага, электронные средства (смарт)</p>	<p>10 минут</p>	<p>0,3-0,1</p>	<p>4/3</p>
<p>A23.30.004 Постановка функционального диагноза</p>	<p>Определение состояния функционирования и ограничения жизнедеятельности формулирование реабилитационного диагноза, цели и задач проведения реабилитационных мероприятий, ведение медицинской документации</p>	<p>МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, ручка, бумага,</p>	<p>5 минут</p>	<p>0,3-0,7</p>	<p>4/3</p>
<p>A23.30.007 Определение типа реакции сердечно-сосудистой системы на физическую нагрузку</p>	<p>Оценка ЧСС, АД</p>	<p>290200 Кровать с электроприводом адаптивная 4-х секционная 239410 Аппарат для измерения артериального давления aneroidный механически, Ручка, бумага, электронные средства (смарт)</p>	<p>5 минут</p>	<p>0,3-0,1</p>	<p>4/3</p>

<p>A13.29.013 Процедуры по адаптации к условиям микро-среды</p>	<p>Адаптация микросреды пациента (личных предметов, используемых в минимальном телесном самообслуживании), обучение использованию адаптированных предметов. Для пациентов с когнитивными нарушениями, чувствительными нарушениями и нарушениями движений в руке.</p>	<p>2.25 Перчатки 290200 Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная Средства индивидуальной защиты: Перчатки одноразовые 129880 Халат изолирующий одноразового использования 184150 Прикроватный столик 184150 Тумбочка прикроватная Кресло мягкое с высокой спинкой 189290 Кресло с изменяющимся наклоном спинки Кресло функциональное 280370 Ортез запястья 302530 Ортез для локтевого сустава 208830 Ортез для плеча 302580 Ортез для локтя/запястья/кисти руки 106470 Ортез для кисти Материал для изготовления адаптивных рукояток (поролон, вспененный полиэтилен и др. (пластический полимер))</p>	<p>30</p>	<p>0,1/0,07</p>	<p>10/14</p>
<p>A23.30.017 Постуральная коррекция</p>	<p>Придание телу и конечностям физиологических положений, применение постуральных укладок, профилактика вторичных нарушений (пролежни, контрактуры)</p>	<p>Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Bobat) Аппарат для измерения артериального давления анероидный механический, Пульсоксиметр Прочее оборудование: набор утяжелителей комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры 106470 Ортез для кисти руки 208850 Ортез плеча/локтя 106470 Ортез для кисти руки</p>	<p>20 минут</p>	<p>0,1</p>	<p>10</p>

		109670 Ортез для колена/голеностопного сустава/стопы (прочее оборудование: комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры)			
A19.23.002.014 Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Осуществление пассивно-активных движений в верхних и нижних конечностях, поворотов в постели	290200 Кровать с электроприводом адаптивная 4-х секционная 116940 Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Bobat) 239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механический, 149390 Пульсоксиметр 136940 Салфетка для очищения/дезинфекции медицинских изделий Прочее оборудование: набор утяжелителей комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры	30 минут	0,2	10

Приложение А3-9. Методы, используемые для обучения пациентов с ИИ и членов их семей правильному обращению с паретичной конечностью

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
A14.30.014 Оценка интенсивности боли	Оценка болевого синдрома для контактных пациентов с использованием разделительной метки (шкала боли ВАШ)	Шкалы, ручка, бумага, 2.25 Перчатки медицинские электронные средства (смарт)	5 минут	0,1	10

	Для неконтактных пациентов применяется Поведенческая шкала боли - Behavioral Pain Scale (BPS)				
A23.30.017 Постуральная коррекция	Коррекция положений тела и конечностей, -применение постуральных укладок, - подбор постуральных методов коррекции - профилактика вторичных нарушений (пролежни, контрактуры), подбор ортезов	290200 Кровать функциональная с электроприводом адаптационная 4-х секционная 189290 Кресло с изменяющимся наклоном спинки 239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, 106470 Ортез для кисти руки 208850 Ортез плеча/локтя 106470 Ортез для кисти руки 109670 Ортез для колена/голеностопного сустава/стопы (прочее оборудование: комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры)	24 часа	1	10
A14.30.001 Пассивная мобилизация	Формирование произвольных движений, активных движений и проведение контактных кинезиотерапевтических манипуляций с пациентом (методики).	239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механический 290200 Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная 116940 Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Bobat) 102930 Тренажер для продолжительной пассивной разработки тазобедренного/коленного сустава 149460 Тренажер для продолжительной пассивной	20 минут	0,3	10

		разработки голеностопного сустава 208810 Тренажер для пассивной разработки плеча 208810 Тренажер для пассивной разработки плеча 110440 Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава			
A19.23.001 Упражнения лечебной физкультурой, направленные на уменьшение спастики	Оценка тонуса в спастических конечностях, подбор специальных упражнений и их безопасное проведение	2.25 Перчатки медицинские 129880 Халат изолирующий одноразового использования 239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически 136210 Кровать больничная стандартная с электроприводом 116940 Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Bobat) 136940 Салфетка для очищения/дезинфекции медицинских изделий	30 минут	0,5	10
A19.23.003 Коррекция нарушения двигательной функции при помощи биологической обратной связи	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велозргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,5	10
A23.30.012 Проведение контроля эффективности проведения занятий лечебной физкультурой	Осуществление контроля реакции ССС, ДС на физическую нагрузку	Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, секундомер. Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,1	10
A14.30.015 Обучение членов семьи пациента технике	Инструктаж/обучение/показ	116940 Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Bobat)	20 минут	0,5	10

перемещения и/или размещения в постели		157500 Система перемещения пациента, механическая 184150 Тумбочка прикроватная 184150 Прикроватный стол			
A13.30.001 Обучение самоуходу	Обучение простым (телесным) формам или элементам самообслуживания, например, вытирание лица платком, очистка рук салфетками, захват и использование личных предметов; обучение социальной коммуникации.	280370 Ортез запястья 302530 Ортез для локтевого сустава 208830 Ортез для плеча 302580 Ортез для локтя/запястья/кисти руки 106470 Ортез для кисти	20 минут	0,3	10
A13.29.013 Процедуры по адаптации к условиям микро-среды	Адаптация микросреды пациента (личных предметов, используемых в минимальном телесном самообслуживании), обучение использованию адаптированных предметов	290200 Кровать с электроприводом адаптационная 3-х секционная кровать Перчатки одноразовые Средства индивидуальной защиты 280370 Ортез запястья 302530 Ортез для локтевого сустава 208830 Ортез для плеча 302580 Ортез для локтя/запястья/кисти руки 106470 Ортез для кисти 184150 Тумбочка прикроватная 184150 Прикроватный стол Материал для изготовления адаптивных рукояток (поролон, вспененный полиэтилен)	20 минут	0,3	10

Приложение А3-10. Методы, используемые для коррекции при подвывихе плечевого сустава у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
А14.30.014 Оценка интенсивности боли	Оценка болевого синдрома для контактных пациентов с использованием разделительной метки (шкала боли ВАШ) Для неконтактных пациентов применяется Поведенческая шкала боли - Behavioral Pain Scale (BPS)	Шкалы, ручка, бумага, 2.25 Перчатки медицинские электронные средства (смарт)	5 минут	1	10
А23.30.009 Составление плана проведения курса лечебной физкультуры	Подбор средств и методов лечебной физкультуры	МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, телефония, диктофон, ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,1	3
А19.23.002.014 Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при заболеваниях центральной нервной си-	Формирование движений, паттернов и локомоций - повороты в постели/на кушетки, присаживания	109670 Ортез для колена/голеностопного сустава/стопы Прочее оборудование: набор утяжелителей, комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры, зеркало в полный рост	10 минут	0,1	3

стемы и головного мозга					
A23.30.017 Постуральная коррекция	Оценка положений тела и конечностей в пространстве, применение постуральных укладок, подбор постуральных методов коррекции нарушения глотания при приеме пищи, профилактика вторичных нарушений (пролежни, контрактуры), подбор ортезов	290200 Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная 239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, Ручка, бумага, (прочее оборудование: комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры) 106470 Ортез для кисти руки 208850 Ортез плеча/локтя 106470 Ортез для кисти руки 109670 Ортез для колена/голеностопного сустава/стопы	20 минут	0,1	10
A19.30.012 Упражнения лечебной физкультуры с использованием подвесных систем	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велозргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,1	10
A23.30.012 Проведение контроля эффективности проведения занятий лечебной физкультурой	Осуществление контроля реакции ССС, ДС на физическую нагрузку	Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, секундомер. Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,1	2
A13.30.001 Обучение самоходу		2.25 Перчатки медицинские 239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механический	20 минут	0,1	2

		136210 Кровать боль- ничная стандартная с элек- троприводом 207820 Кресло-ко- ляска, управляемая сопро- вождающим лицом, складная 208340 Кресло-ко- ляска, с приводом, управляе- мая сопровождающим ли- цом, складная 116940 Стол/кушетка мас- сажный, с питанием от сети (Стол Bobat) 280370 Ортез запястья 302530 Ортез для локтевого сустава 208830 Ортез для плеча 302580 Ортез для локтя/запя- стья/кисти руки 106470 Ор- тез для кисти 184150Тум- бочка прикроватная 184150 Прикроватный сто- лик 136940 Салфетка для очистения/дезинфекции ме- дицинских изделий			
--	--	---	--	--	--

**Приложение А3-11. Методы, используемые для проведения функциональной электро-
стимуляции мышц у пациентов с ИИ**

Номенкла- тура меди- цинских услуг	Что выпол- няется при использова- нии метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные ма- териалы	Дли- тель- ность проце- дуры	Крат- ность про- цедур	Коли- чество проце- дур (курс) 1 этап/2 этап
А14.30.014 Оценка ин- тенсивности боли	Оценка бо- левого син- дрома для контактных пациентов с использова- нием разде- лительной метки (шкала боли ВАШ)	Шкалы, ручка, бумага, элек- тронные средства (смарт)	5 минут	0,1- 0,3	3

	Для неконтактных пациентов применяется Поведенческая шкала боли - Behavioral Pain Scale (BPS)				
A17.02.001 Электростимуляция мышц	Назначение, проведение, контроль за состоянием пациента во время процедуры	335360 Система физиотерапевтическая для электролечения многофункциональная	20 минут	0,5	10
A17.13.001 Электрофорез лекарственных препаратов при нарушениях микроциркуляции	Назначение, проведение, контроль за состоянием пациента во время процедуры	335360 Система физиотерапевтическая для электролечения многофункциональная	20 минут	0,5	10
A17.13.002 Воздействие синусоидальными модулированными токами (СМТ-терапия) при нарушениях микроциркуляции	Назначение, проведение, контроль за состоянием пациента во время процедуры	335360 Система физиотерапевтическая для электролечения многофункциональная	20 минут	0,5	10
A17.13.003 Воздействие токами надтональной частоты (ультратерапия) при нарушениях микроциркуляции	Назначение, проведение, контроль за состоянием пациента во время процедуры	335360 Система физиотерапевтическая для электролечения многофункциональная 173300 Стимулятор глубоких тканей электромагнитный переносной	20 минут	0,3-0,5	10

Приложение А3-12. Методы, применяемые для аппаратной (электромеханической и роботизированной) реабилитации с целью улучшения функции руки у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
A23.30.023.00 1 Проведение теста с онко-кратной физической нагрузкой меняющейся интенсивности	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,1	3
A19.30.012 Упражнения лечебной физкультуры с использованием подвесных систем	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,3	10
A19.30.011 Тренировка с биологической обратной связью по опорной реакции	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,1-0,3	10
A19.23.003.01 3 Тренировка с биологической обратной связью по гемодинамическим показателям (артериальное давление) при заболеваниях центральной	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,5-0,7	10

нервной системы и головного мозга					
A19.23.003.012 Тренировка с биологической обратной связью по показателям мышечной механики при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,5-0,7	10
A19.23.003.010 Тренировка с биологической обратной связью по электроэнцефалографии при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,5-0,7	7
A19.23.003 Коррекция нарушения двигательной функции при помощи биологической обратной связи	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,3	10
A19.23.003.001 Тренировка с биологической обратной связью по динамографическим показателям (по силе) при заболеваниях центральной	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,5	10

нервной системы и головного мозга					
А19.23.003.004 Тренировка с биологической обратной связью по гониографическим показателям (по суставному углу) при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,5	10
А19.23.003.005 Тренировка с биологической обратной связью по кинезиологическому образу при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,1-0,3	10
А19.23.003.006 Тренировка с биологической обратной связью по линейной скорости перемещения при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,5	10
А19.23.003.007 Тренировка с биологической обратной	Проведение процедуры, контроль эффективности и	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,5	10

связью по угловой скорости перемещения при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	безопасности				
A19.23.003.008 Тренировка с биологической обратной связью по линейному ускорению при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,5	10
A19.23.003.009 Тренировка с биологической обратной связью по угловому ускорению при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Проведение процедуры, контроль эффективности и безопасности	140790 Велоэргометр медицинский роботизированный с биологической обратной связью	30 минут	0,5	10
A19.23.002.017 Роботизированная механотерапия при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Применение роботизированных устройств с наличием обратной связи и применением игровой или виртуальной среды. Использование роботизированных устройств	207630 Роботизированный тренажер с БОС для восстановления навыков ходьбы со встроенной системой синхронизированной электростимуляцией, экзоскелет для реабилитации 147350 Роботизированный комплекс для локомоторной терапии и реабилитации нижних конечностей с разгрузкой веса тела	30 минут	0,5	10

	для становления основы использования руки в бытовой жизни	147370 Система реабилитационная с беговым тренажером с автоматическим управлением 122810 Устройство для тренировки функции ходьбы на беговой дорожке/эллиптическом тренажере, с ручным управлением 324120 Система реабилитации виртуальная, без поддержки, клиническая			
А19.23.002.02 3 Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с электроприводом при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Использование роботизированных устройств для становления основы использования руки в бытовой жизни	156650 Система электростимуляции для улучшения ходьбы, внешняя 102930 Тренажер для продолжительной пассивной разработки тазобедренного/коленного сустава 149460 Тренажер для продолжительной пассивной разработки голеностопного сустава 208810 Тренажер для пассивной разработки плеча 208810 Тренажер для пассивной разработки плеча 110440 Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава 158620 Устройство для тренировки координации реабилитационное 147360 Дорожка беговая стандартная, с электропитанием 140790 Велоэргометр 261950 Тренажер имитирующий подъем по	30 минут	0,5	10

		лестнице, с электропитанием 261940 Тренажер, имитирующий подъем по лестнице, без электропитания 181010 Тренажер с вибрационной платформой, стационарный 213860 Тренажер в виде параллельных брусьев для тренировки ходьбы, без электропитания 156650 Система электростимуляции для улучшения ходьбы, внешняя			
A23.30.012 Проведение контроля эффективности проведения занятий лечебной физкультурой	Осуществление контроля реакции ССС, ДС на физическую нагрузку	Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, секундомер. Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,1	10

Приложение А3-13. Методы, используемые для профилактики развития контрактур, уменьшения болевого синдрома и восстановления моторной функции конечностей у пациентов с ИИ с ранней спастичностью

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1этап/2 этап
A14.30.014 Оценка интенсивности боли	Оценка болевого синдрома для контактных и неконтактных пациентов с использованием шкал для оценки боли	Шкалы, ручка, бумага, электронные средства (смарт) Шкала боли «Визуально-аналоговая шкала (ВАШ)» Шкала «Behavioral Pain Scale (BPS)»	5 минут	0,1	3

A02.03.007 Измерение основных анатомических окружностей	Измерение объемов сегментов конечности при наличии отека	2.25 Перчатки медицинские Сантиметровая лента	5 минут	0,1	1
A01.23.003 Пальпация при патологии центральной нервной системы и головного	Оценкой тонуса спазмированных мышц, тугора мышц с применением шкал и расчет дозы БГА	Шкала Эшворта (MAS)	5 минут	0,1	3
A02.04.003 Измерение подвижности сустава (углометрия)	Оценка скорость-зависимой амплитуды движений в суставах конечностей,	Шкала Тардье	15 минут	0,05	2
A19.23.002.012 Процедуры, направленные на уменьшение спастичности	Использование постуральных укладок, правильное позиционирование пациента, кинезиотейпирование, применение термо-процедур	тейпы, ортезы, шины, Прочее оборудование: набор утяжелителей комплект мягких модулей	30 минут	0,1	5
A17.30.037 Воздействие переменного электростатического поля	Использование стимулирующих факторов для купирования болевого синдрома и снижения тонуса мышц	Хивамит, Инфито-терапия, Д'Арсонваль, Ультратон,	10 минут	0,05	5
A24.01.005.003 Криотерапия локальная	Использование охлаждения для купирования болевого синдрома и снижения тонуса мышц	Крио-набор, приборы для локальной криотерапии	5 минут	0,05	5
A21.03.002 Сеанс массажа в массажном кресле/кушетке	Проведение приемов медицинского массажа для купирования болевого синдрома и снижения тонуса мышц	182590 Массажер для физиотерапии Набор для проведения медицинского массажа Массажная кушетка	20 минут	0,05	5

A19.23.001 Упражнения лечебной физкультуры, направлен- ные на уменьшение спастики	Формирование последовательностей движений в конечностях при наличии спастичности.	2.25 Перчатки медицинские	30 минут	0,05	5
A19.23.002.0 25 Лечебная физкультура с использованием аппаратов и тренажеров при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Отработка глобальных движений в конечностях и мелкой моторики кистей при наличии спастичности.	159790 Тренажер для пальцев и кистей рук реабилитационный 110440 Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава 349710 Тренажер для пассивной разработки кистей рук с обратной связью АРАТ АМАДЕО АРМЭО Артромот стол для руки, штурвал Приборы и аппараты с БОС	30 минут	0,05	5
В/м инъекция БТА в том числе под контролем УЗИ-навигации	Введение препаратов ботулинотоксической терапии в спазмированные мышцы	шприцы, УЗИ, препараты ботулотоксинов	20	0,05	1

Приложение А3-14. Методы, используемые для активной физической реабилитации пациентов с ИИ после ботулинотерапии

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап

<p>A19.23.002.014 Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга</p>	<p>Формирование последовательностей движений в конечностях при наличии спастичности. в том числе с техникой растяжения мышц в физиологическом объеме. Тренировка моторной функции</p>	<p>2.25 Перчатки медицинские 208850 Ортез плеча/локтя 106470 Ортез для кисти руки 109670 Ортез для колена/голеностопного сустава/стопы 136540 Ходунки колесные стандартные, нескладные 136520 Ходунки опорные стандартные, складные 136530 Ходунки опорные стандартные, нескладные 197850 Трость многоопорная 116940 Стол/кушетка, с питанием от сети</p>	<p>30 минут</p>	<p>0,05</p>	<p>5</p>
<p>A19.23.005 Пассивные движения в суставах в объеме физиологических движений без растяжки</p>	<p>Формирование объема движений в конечностях Профилактика синдрома неиспользования конечности</p>	<p>2.25 Перчатки медицинские</p>	<p>20 минут</p>	<p>0,05</p>	<p>5</p>
<p>A21.30.006 Эрготерапия</p>	<p>Бальная оценка когнитивной деятельности и двигательной функции с применением шкал. Подбор технических средств реабилитации (ТСР). Подбор (изготовление) ортезов для конечностей. Адаптация предметов для личного использования и обучение навыкам их применения.</p>	<p>Шкала «СОРМ» Шкала «FIM» Изделия для восстановления мелкой моторики и координации с оценкой функциональных возможностей при помощи биологической обратной связи, полимерные материалы, лепная масса. Специализированный набор для адаптации предметов. Специализированные стенды для социально-бытовой адаптации. Материал для изготовления адаптивных рукояток. Материал для рисования.</p>	<p>30 мин</p>	<p>0,05</p>	<p>2</p>

Приложение А3-15. Методы, используемые для комплексной терапии постинсультной спастичности у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1этап/2 этап
А14.30.014 Оценка интенсивности боли оценка моторного ответа	оценка мышечного сокращения в ответ на магнитный стимул или М-ответ у неконтактных пациентов	ТМС, МС.ТСМС	5	0,05	10
А17.30.036 Воздействие импульсным низкочастотным электромагнитным полем	Восстановление сократительной способности патетичных мышц	Система физиотерапевтическая мультимодальная нейростимуляции (МС)	30 минут	0,05	10
А22.30.006 Вибрационное воздействие	Механическое воздействие на спазмированные мышцы методом вибрации	182590 Массажер физиотерапевтический 216810 Массажер пневматический 181010 Тренажер с вибрационной платформой, стационарный	15 минут	0,05	10

Приложение А3-16. Методы, используемые для коррекции нейропатического болевого синдрома у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1этап/2 этап
10А01.23.004 Исследование чувствительной и двигательной сферы при патологии центральной нервной системы и головного мозга	Проведение оценки нейропатической боли	Шкала ВАШ Шкала LANSS Шкала Мак Gilla Опросники интенсивности боли	10 минут	0,05	2

Инструментальная оценка состояния периферических нервов	Оценка состояния стволов периферических нервов при формировании синдрома нейропатической боли	УЗИ-исследование ЭНМГ	20 мин.	0,05	1
A23.30.004 Постановка функционального диагноза	Определение состояния функционирования и ограничения жизнедеятельности формулирование реабилитационного диагноза, цели и задач проведения реабилитационных мероприятий, ведение медицинской документации	МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, ручка, бумага,	5 минут	0,05	1
A23.30.010 Определение реабилитационной способности	Анализ состояния функционирования и ограничения жизнедеятельности, формирование индивидуальной (персонифицированной) программы медицинской реабилитации, ведение медицинской документации	МКФ, заключения/рекомендации специалистов МДРК, ПК, МФУ, ручка, бумага,	5 минут	0,05	1
	Психокоррекция, сопровождение	??	??	??	??

Приложение А3-17. Методы, используемые для нейроразвивающей Бобат-терапии у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедуры	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
A19.23.002.014 Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Формирование познотонических реакций и двигательные стереотипов	158620 Устройство для тренировки координации реабилитационное Набор утяжелителей Метроном Зеркало настольное Зеркало настенное Зеркало в полный рост Комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры Шведская стенка Гимнастическая скамейка Оборудование с биологической обратной связью для оценки и восстановления равновесия и баланса 147070 Вертикализатор	30 минут	0,1	10
A19.30.014 Баланстерапия	Тренировка активной вертикализации и контроль баланса	181010 Тренажер с вибрационной платформой, стационарный	30 минут	0,3	10
A19.30.011 Тренировка с биологической обратной связью по опорной реакции	Тренировка навыка опоры и баланса и улучшение функционального исходного состояния	228380 Система стабильности	30 минут	0,3	10
A19.23.001 Активная суставная гимнастика со стретчингом	Применение активных упражнений с формированием двигательных нейроразвивающих паттернов	Набор утяжелителей Метроном Зеркало настольное Зеркало настенное Зеркало в полный рост Комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры Шведская стенка Гимнастическая скамейка	20 минут	0,3	10

<p>A19.23.002.00 4 Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при афазии, дизартрии</p>	<p>Тренировка нейроразвивающих паттернов и локомоций</p>	<p>147070 Мобильная рамка для разгрузки веса при ходьбе 147370 Система реабилитационная с беговым тренажером с автоматическим управлением 122810 Устройство для тренировки функции ходьбы на беговой дорожке/эллиптическом тренажере, с ручным управлением 147350 Роботизированный комплекс для локомоторной терапии и реабилитации нижних конечностей с разгрузкой веса тела 261940 Тренажер, имитирующий подъем по лестнице, без электропитания</p>	<p>30 минут</p>	<p>0,5</p>	<p>10</p>
---	--	---	-----------------	------------	-----------

Приложение А3-18. Методы, используемые для тренировок по увеличению повседневной активности у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1этап/2 этап
<p>A23.30.012 Проведение контроля эффективности проведения занятий лечебной физкультурой</p>	<p>Осуществление контроля реакции ССС, ДС на физическую нагрузку</p>	<p>Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, секундомер. Ручка, бумага, электронные средства (смарт)</p>	<p>5 минут</p>	<p>0,1</p>	<p>10</p>

<p>A19.23.003.006 Тренировка с биологической обратной связью по линейной скорости перемещения при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга</p>	<p>Тренировка двигательных паттернов и локомоторных навыков для увеличения повседневной активности и восстановления персональных навыков</p>	<p>147350 Роботизированный комплекс для локомоторной терапии и реабилитации нижних конечностей с разгрузкой веса тела 122810 Устройство для тренировки функции ходьбы на беговой дорожке/эллиптическом тренажере, с ручным управлением 349710 Тренажер для пассивной разработки кистей рук с обратной связью</p>	<p>30 минут</p>	<p>0,1</p>	<p>9</p>
<p>A19.23.003.008 Тренировка с биологической обратной связью по линейному ускорению при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга</p>	<p>Тренировка двигательных паттернов и локомоторных навыков</p>	<p>159790 Тренажер для пальцев и кистей рук реабилитационный 110440 Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава 349710 Тренажер для пассивной разработки кистей рук с обратной связью 156650 Система электростимуляции для улучшения ходьбы, внешняя 102930 Тренажер для продолжительной пассивной разработки тазобедренного/коленного сустава 149460 Тренажер для продолжительной пассивной разработки голеностопного сустава 208810 Тренажер для пассивной разработки плеча (Тренажер для пассивных циклических занятий для локтевого сустава) 110440 Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава</p>	<p>30 минут</p>	<p>0,1</p>	<p>9</p>

A19.23.004 Коррекция нарушения двигательной функции с использованием компьютерных технологий	Проведение коррекции по увеличению повседневной активности	158620 Устройство для тренировки координации реабилитационное 207630 Роботизированный тренажер с БОС для восстановления навыков ходьбы со встроенной системой синхронизированной электростимуляцией, экзоскелет для реабилитации	30 минут	0,1	9
A14.30.017 Обучение пациента перемещению на костылях	Обучение технике перемещения на костылях	Костыли 213860 Тренажер в виде параллельных брусьев для тренировки ходьбы, без электропитания	10 минут	0,5	2
A14.30.018 Обучение пациента самопомощи при перемещении с помощью дополнительной опоры	Обучение персональным навыкам, повышение уровня независимости пациента	Трость Ходунки 213860 Тренажер в виде параллельных брусьев для тренировки ходьбы, без электропитания 136540 Ходунки колесные стандартные, нескладные 136520 Ходунки опорные стандартные, складные 136530 Ходунки опорные стандартные, нескладные 197850 Трость многоопорная	30 минут	0,1	9
A19.23.002.17 Роботизированная механотерапия при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Проведение занятия по увеличению повседневной активности пациента и восстановления персональных навыков	147350 Роботизированный комплекс для локомоторной терапии и реабилитации нижних конечностей с разгрузкой веса тела 122810 Устройство для тренировки функции ходьбы на беговой дорожке/эллиптическом тренажере, с ручным управлением	30 минут	0,1	9
A05.23.007 Стабиллометрия	Исследование опорной реакции и тренировка равновесия	228380 Система стабиллографии 228390 Платформа для системы стабиллографии	20 минут	0,1	9

A19.30.011 Тренировка с биологической обратной связью по опорной реакции	Коррекция статического равновесия и тренировка баланса	207630 Роботизированный тренажер с БОС для восстановления навыков ходьбы со встроенной системой синхронизированной электростимуляцией, экзоскелет для реабилитации 207630 Роботизированный тренажер с БОС для восстановления навыков ходьбы со встроенной системой синхронизированной электростимуляцией, экзоскелет для реабилитации	30 минут	0,1	9
A19.30.006.001 Тренировка и функциональная оценка на тренажерах	Оценка переносимости физической нагрузки, тренировка персональных навыков и их коррекция	147360 Дорожка беговая стандартная, с электропитанием 140790 Велоэргометр медицинский с электропитанием	30 минут	0,1	9
A19.23.004 Коррекция нарушения двигательной функции с использованием компьютерных технологий (виртуальная реальность)	Тренировка персональных навыков и их коррекция	324120 Система реабилитации виртуальная, без поддержки, клиническая 343660 Система реабилитации виртуальная, с использованием механотерапии/электростимуляции	60 минут	0,5	9

Приложение А3-19. Методы, используемые для тренировки ходьбы с разгрузкой массы тела, с применением роботизированных и механических устройств у пациентов с ИИ с парезом нижних конечностей с нарушением баланса и опорной функции

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
A19.23.003.006 Тренировка с биологической	Формирование и закрепление	122810 Устройство для тренировки функции	30 минут	0,05	5

обратной связью по линейной скорости перемещения при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	навыка контроля баланса и опорной функции	ходьбы на беговой дорожке/эллиптическом тренажере, с ручным управлением			
A19.30.011 Тренировка с биологической обратной связью по опорной реакции	Тренировка навыка опорной функции при подъеме по лестнице	261950 Тренажер имитирующий подъем по лестнице, с электропитанием	30 минут	0,05	5
A19.23.002.023 Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с электроприводом при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Проведение занятия, направленного на отработку циклических движений при ходьбе	147350 Роботизированный комплекс для локомоторной терапии и реабилитации нижних конечностей с разгрузкой веса тела 156650 Система электростимуляции для улучшения ходьбы, внешняя	30 минут	0,05	7
A19.23.002.017 Роботизированная механотерапия при заболевании центральной нервной системы и головного мозга	Коррекция паттерна ходьбы с уменьшением веса тела	207630 Роботизированный тренажер с БОС для восстановления навыков ходьбы со встроенной системой синхронизированной электростимуляцией, экзоскелет для реабилитации 147350 Роботизированный комплекс для локомоторной терапии и реабилитации	30 минут	0,05	5

		нижних конечностей с разгрузкой веса тела			
--	--	---	--	--	--

Приложение А3-20. Методы, используемые для когнитивной реабилитации у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1этап/2 этап
А21.30.006 Эрготерапия	Обучение пациента базовым навыкам самообслуживания, бытовой жизни	156900 Мебель для палаты пациента Ортез запястья 280370 Ортез для локтевого сустава 302530 Ортез для плеча 208830 Ортез для локтя/запястья/кисти руки 302580 Ортез для кисти 106470 Тумбочка прикроватная 184150 Прикроватный столик 184150 Лепная масса Материал для рисования Модуль для мелкой моторики Оборудование для прослушивания звука (музыки) Стол для занятий с механической	30 минут	0,05	9

		<p>регулировкой высоты</p> <p>Кухонная мебель (шкаф напольный, шкафчик подвесной, полка подвесная, кухонный стол, стол для приема пищи)</p> <p>Кухонная и обеденная посуда адаптированная</p> <p>Кухонная и обеденная посуда стандартная</p> <p>Плитка либо плита электрическая</p> <p>Микроволновая печь</p> <p>Набор для шитья, вышивания и мелкого ремонта одежды</p> <p>Зеркало</p>			
А13.29.013 Процедуры по адаптации к условиям микро-среды	Адаптация микро-среды пациента в том числе использованию средств напоминания и обеспечения безопасности в быту	<p>4-х секционная кровать</p> <p>Перчатки одноразовые</p> <p>Средства индивидуальной защиты</p> <p>Ортез запястья 280370</p> <p>Ортез для локтевого сустава 302530</p> <p>Ортез для плеча 208830</p> <p>Ортез для локтя/запястья/кисти руки 302580</p> <p>Ортез для кисти 106470</p> <p>Тумбочка прикроватная 184150</p>	30 минут	0,05	9

		Прикроватный столик 184150 Материал для изготовления адаптивных рукояток (поролон, вспененный полиэтилен) Шкаф бытовой с изменяющейся высотой Стол компьютерный Холодильник Раковина для мытья рук Унитаз Раковина для умывания Душ Специализированный набор для бытовой адаптации немобильных пациентов, в том числе зубная щетка, расческа, средства для ассистенции при одевании			
--	--	--	--	--	--

Приложение А3-21. Методы, используемые для обучения компенсаторным когнитивным навыкам у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
А21.30.006 Эрготерапия	Обучение пациента базовым навыкам	280370 Ортез запястья 302530 Ортез для локтевого сустава	30 минут	0,05	9

	самообслуживания, бытовой жизни	<p>208830 Ортез для плеча</p> <p>302580 Ортез для локтя/запястья/кисти руки</p> <p>106470 Ортез для кисти</p> <p>184150 Тумбочка прикроватная</p> <p>184150 Прикроватный столик</p> <p>Лепная масса</p> <p>Материал для рисования</p> <p>Модуль для мелкой моторики</p> <p>Оборудование для прослушивания звука (музыки)</p> <p>Стол для занятий с механической регулировкой высоты</p> <p>Кухонная мебель (шкаф напольный, шкафчик подвесной, полка подвесная, кухонный стол, стол для приема пищи)</p> <p>Кухонная и обеденная посуда адаптированная</p> <p>Кухонная и обеденная посуда стандартная</p> <p>Плитка либо плита электрическая</p> <p>Микроволновая печь</p> <p>Набор для шитья, вышивания и мелкого ремонта одежды</p>			
--	---------------------------------	---	--	--	--

		Зеркало			
A13.29.013 Процедуры по адаптации к условиям микросреды	Адаптация микросреды пациента в том числе использованию средств напоминания и обеспечения безопасности в быту.	<p>280370 Ортез запястья</p> <p>302530 Ортез для локтевого сустава</p> <p>208830 Ортез для плеча</p> <p>302580 Ортез для локтя/запястья/кисти руки</p> <p>106470 Ортез для кисти</p> <p>184150 Тумбочка прикроватная</p> <p>184150 Прикроватный столик</p> <p>Материал для изготовления адаптивных рукояток (поролон, вспененный полиэтилен)</p> <p>Шкаф бытовой с изменяющейся высотой</p> <p>Стол компьютерный</p> <p>Холодильник</p> <p>Раковина для мытья рук</p> <p>Унитаз</p> <p>Раковина для умывания</p> <p>Душ</p> <p>Специализированный набор для бытовой адаптации немобильных пациентов, в том числе зубная щетка, расческа,</p>	30 минут	0,05	9

		средства для помощи при одевании			
--	--	----------------------------------	--	--	--

Приложение А3-22. Методы, используемые для реабилитации пациентов с ИИ с синдромом игнорирования

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
А21.30.006 Эрготерапия	Сенсорное переобучение; Обучение бимануальным навыкам при самообслуживании	Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/ лучезапястного сустава Изделия для восстановления мелкой моторики и координации с оценкой функциональных возможностей при помощи биологической обратной связи Лепная масса Специализированный набор для адаптации предметов Специализированные стенды для социально-бытовой адаптации Зекрало Валики Материал для изготовления адаптивных рукояток	30 минут	0,05	9

		Стол для занятий с механической регулировкой Материал для рисования Модуль для мелкой моторики Продукты для занятий на адаптивной кухне Кресло-коляска			
--	--	--	--	--	--

Приложение А3-23. Методы, используемые для восстановления самостоятельного перемещения, общения, самообслуживания у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1этап/2 этап
А14.30.015 Обучение членов семьи пациента технике перемещения и/или размещения в постели	Показ членам семьи техники перемещения пациента в кровати, пересаживанию в коляску и прикроватное кресло	208710 Кресло-коляска, управляемая сопровождающим лицом, нескладная 189290 Прикроватное кресло с высокими спинками и съёмными подлокотниками	20 минут	0,07	2
А14.30.018 Обучение пациента самопомощи при перемещении с помощью дополнительной опоры	Подбор дополнительной опорой и обучение пользованию при самостоятельном перемещении	136540 Ходунки колесные стандартные, нескладные 136520 Ходунки опорные стандартные, складные 136530 Ходунки опорные	20 минут	0,07	2

		стандартные, не-складные 197850 Трость многоопорная			
A19.23.002.02 5 ЛФК с использованием аппаратов и тренажеров при заболеваниях ЦНС	Подъем и перемещение пациента	209440 Система подъема и перемещения пациента передвижная, с питанием от батареи	30 минут	0,07	5
A13.30.001 Обучение самоуходу	Обучение пациента базовым навыкам умывания, причесывания и одевания	220280 Кресло-туалет Кресло-коляска, Приспособления для надевания рубашек, Приспособление для надевания носков, Приспособление для надевания колгот, Насадка для утолщения объема предметов. Специализированный набор для бытовой адаптации специализированные стенды для социально-бытовой адаптации Стол для занятий с механической регулировкой	30 минут	0,05	7
A21.30.006 Эрготерапия	Формирование бimanуальных навыков в быту	3-х секционная кровать 280370 Ортез запястья 302530 Ортез для локтевого сустава 208830 Ортез для плеча	30 минут	0,07	7

		<p>302580 Ортез для локтя/запястья/кисти руки</p> <p>106470 Ортез для кисти</p> <p>184150 Тумбочка прикроватная</p> <p>184150 Прикроватный столик</p> <p>Материал для изготовления адаптивных рукояток (поролон, вспененный полиэтилен)</p> <p>Шкаф бытовой с изменяющейся высотой</p> <p>Стол компьютерный</p> <p>Холодильник</p> <p>Раковина для мытья рук</p> <p>220280 Кресло-туалет</p> <p>Раковина для умывания</p> <p>Душ</p> <p>Специализированный набор для бытовой адаптации немобильных пациентов, в том числе зубная щетка, расческа, средства для помощи при одевании</p>			
--	--	--	--	--	--

Приложение А3-24. Методы, используемые для проведения зеркальной терапии у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедуры	Количество

					процедура (курс) 1 этап/ 2 этап
A19.23.004 Коррекция нарушения двигательной функции с использованием компьютерных технологий	Тренировка и освоение двигательных навыков, по захвату кистью и пальцами	Зеркало настольное, SensoRehab - технология «Сенсорная перчатка»	30 минут	0,05	5
Индивидуальная ЛФК	Тренировка и освоение двигательных навыков, по захвату кистью и пальцами	Зеркало настольное	10 минут	0,07	5

Приложение А3-25. Методы, используемые для применения технологии виртуальной реальности у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
A 19.23.004 Коррекция нарушения двигательной функции с использованием компьютерных технологий	Отработка координированных, целенаправленных движений. Построение плана действий в соответствии с заданием.	324120 Система реабилитации виртуальная, без поддержки, клиническая 343660 Система реабилитации виртуальная, с использованием механотерапии/электростимуляции	30 минут	0,07	5

Приложение А3-26. Методы, используемые для тренировки баланса у пациентов с ИИ с высоким риском падений

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
А19.30.011 Тренировка с биологической обратной связью по опорной реакции	Отработка статического равновесия и опорной реакции	158620 Устройство для тренировки координации реабилитационное	15 минут	0,05	5
А19.30.014 Баланс-терапия	Отработка статического равновесия и пострурального контроля	158620 Устройство для тренировки координации реабилитационное	15 минут	0,05	5
А19.30.013 Имитация ходьбы со стабилизацией	Тренировка подъема и спуска по лестнице	261950 тренажер имитирующий подъем по лестнице (с электропитанием) 261940 тренажер имитирующий подъем по лестнице	15 минут	0,05	5
А05.23.007 Стабилометрия	Оценка эффективности контроля статического равновесия и опорной реакции	228380 Система стабилографии 228390 Платформа для системы стабилографии	30 минут	0,01	2
А19.23.003.005 Аппаратные статокINETические нагрузки	Формирование длительной опорной функции в различных позах	158620 Устройство для тренировки координации реабилитационное	30 минут	0,05	5

Приложение А3-27. Методы, используемые для восстановления моторной функции верхней конечности у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
А13.29.002.001 Функциональная трудотерапия	Выполнение заданий с ограничением	110440 Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей	20 минут	0,05	5

	чением движений здоровой конечности	рук/лучезапястного сустава 159790 Тренажер для пальцев и кистей рук реабилитационный 349710 Тренажер для пассивной разработки кистей рук с обратной связью Зеркало настольное			
--	-------------------------------------	--	--	--	--

Приложение А3-28. Методы, используемые для восстановления мелкой моторики верхней конечности с применением роботизированных комплексов у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/ 2 этап
A19.23.002.017 Роботизированная механотерапия при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Восстановление глобальных функций кисти и пальцев с использованием роботизированных технологий	110440 Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава 349710 Тренажер для пассивной разработки кистей рук с обратной связью	20 минут	0,05	5

Приложение А3-29. Методы, используемые для повышения переносимости нагрузок у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс)

					1 этап/ 2 этап
A19.23.002.013 Терренное лечение (лечение ходьбой)	Использование ходьбы, в том числе с разгрузкой веса тела, для профилактики синдрома детренированности пациентов	147070 Мобильная рамка для разгрузки веса при ходьбе 122810 Устройство для тренировки функции ходьбы на беговой дорожке/эллиптическом тренажере, с ручным управлением 156650 Система электростимуляции для улучшения ходьбы, внешняя	30 минут	0,05	5
A19.23.003.006 Тренировка с биологической обратной связью по линейной скорости перемещения при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Восстановление правильного рисунка ходьбы у пациентов, используя функциональную электростимуляцию, контроль с помощью биологической обратной связи, функциональное экзопротезирование моторных актов	207630 Роботизированный тренажер с БОС для восстановления навыков ходьбы со встроенной системой синхронизированной электростимуляцией, экзоскелет для реабилитации	20 минут	0,05	5
A19.23.003.13 Тренировка с биологической обратной связью по гемодинамическим показателям (артериальное давление) при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Включение в программу комплексной медицинской реабилитации роботизированных циклических тренажеров с автоматизированным гемодинамическим контролем за	140790 Велоэргометр	20 минут	0,05	5

	выполнением физической нагрузки				
--	---------------------------------	--	--	--	--

Приложение А3-30. Методы, используемые для подбора технических средств реабилитации у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
А13.29.013 Процедуры по адаптации к условиям микро-среды	Использование ортезов плеча и плеча-локтя для мобилизации верхней конечности, а также профилактики и уменьшения сублюксации головки плечевой кости и гемиплегической боли в плече	208830 Ортез для плеча 208850 Ортез плеча/локтя	30	0,05	7
А14.30.016 Обучение пациента самопомощи при перемещении в постели и/или кресле	Применение технологий лечебной физкультуры и эрготерапии с целью обучения пациента правилам и методам перемещения с кровати в различные виды кресел-колясок, в кресло с высокой меняющейся наклоном спинкой и съемными подлокотниками, в кресло-туалет для приема пищи, выполнения бытовых задач, осуществления ги-	274560 Кресло-коляска для транспортировки, складная 208340 Кресло-коляска, с приводом, управляемая сопровождающим лицом, складная 189290 Кресло с изменяющимся наклоном спинки 220280 Кресло-туалет	20 минут	0,05	5

	гигиенических процедур и физиологических отпавлений, а также из кресел обратно в кровать				
--	--	--	--	--	--

Приложение А3-31. Методы ЛФК, используемые для улучшения функционального исхода у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
A19.23.002. Лечебная физкультура при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Выполнение физических упражнений для целенаправленной отработки определенных движений и встраивания их в бытовую активность	Прочее оборудование: набор утяжелителей, комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры	30 минут	0,05	5
A19.30.007 Лечебная физкультура с использованием тренажеров	Выполнение упражнений по восстановлению локомоторной функции нижних конечностей по индивидуально подобранной и заданной роботизированному комплексу программе в условиях полной или частичной разгрузки веса пациента	147350 Роботизированный комплекс для локомоторной терапии и реабилитации нижних конечностей с разгрузкой веса тела	30 минут	0,05	5
A19.30.013 Имитация ходьбы со стабилизацией	Применение специально разработанных упражнений, направленных на восстановление навыков ходьбы, с использованием программно совмещенной функциональной электростимуляции или	207630 Роботизированный тренажер с биологической обратной связью для восстановления навыков ходьбы со встроенной системой синхронизирован-	30 минут	0,05	5

	системы внешней роботизированной фиксации нижних конечностей	ной электростимуляции, экзоскелет для реабилитации			
A19.23.002.013 Терренное лечение	Проведение занятий по улучшению рисунка, скорости и безопасности ходьбы с использованием тренажера, позволяющего индивидуально регулировать скорость движения и силу противодействия полотна для ходьбы	147360 Дорожка беговая стандартная, с электропитанием	30 минут	0,05	5

Приложение А3-32. Методы, используемые в силовых тренировках у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/ 2 этап
A19.23.002. Лечебная физкультура при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Самостоятельное выполнение под наблюдением инструктора-методиста по лечебной физкультуре или физического терапевта (кинезиотерапевта) специальных упражнений для тренировки силы мышц	Прочее оборудование: набор утяжелителей, гантелей, терабандов, гимнастические палки, комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры	20 минут	0,05	5
A19.23.003.001 Тренировка с биологической обратной связью по динамографическим показателям (по силе) при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Выполнение специально подобранных силовых упражнений и физических заданий с постепенным переходом от ассистивного режима к тренирующему	110440 Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава 349710 Тренажер для пассивной разработки кистей рук с обратной связью	20 минут	0,05	5

	щему силу и выносливость, с параллельным контролем показателей динамограммы	140790 Велоэргометр 147370 Система реабилитационная с беговым тренажером с автоматическим управлением			
A19.23.003.012 Тренировка с биологической обратной связью по показателям мышечной механики при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Выполнение специально подобранных силовых упражнений и физических заданий с постепенным переходом от ассистивного режима к тренирующему щему силу и выносливость, с параллельным контролем показателей механики	140790 Велоэргометр 122810 Устройство для тренировки функции ходьбы на беговой дорожке/эллиптическом тренажере, с ручным управлением 349710 Тренажер для пассивной разработки кистей рук с обратной связью	20 минут	0,05	5

Приложение А3-33. Методы, используемые для увеличения толерантности к нагрузкам у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
A23.30.007 Определение типа реакции сердечно-сосудистой системы на физическую нагрузку	Оценка ЧСС, АД	290200 Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная 239410 Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механически, Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	5 минут	0,3-0,1	4/3

A19.23.003.006 Тренировка с БОС по линейной скорости перемещения при заболеваниях ЦНС и головного мозга			30 минут	0,05	5
A19.30.007 ЛФК с использованием тренажеров			30 минут	0,05	5
A19.23.002.016 Механотерапия при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Выполнение циклических упражнений во время ходьбы	147360 Дорожка беговая стандартная, с электропитанием 140790 Велоэргометр 261950 Тренажер имитирующий подъем по лестнице, с электропитанием 122810 Устройство для тренировки функции ходьбы на беговой дорожке/эллиптическом тренажере, с ручным управлением	30 минут	0,05	5

Приложение А3-34. Методы, используемые для лечения формирующихся контрактур локтевого и лучезапястного суставов у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/ 2 этап
A02.04.003 Измерение подвижности сустава (углометрия)	Осмотр с оценкой амплитуды движений в суставах конечностей	181060 Угломер ручной Ручка, бумага, электронные средства (смарт)	10 минут	0,3-0,1	4/3

A21.01.004 Массаж верхней конечности			30 минут	0,05	5
A15.02.001 Наложение повязки при заболеваниях мышц (бандаж)	Наложение эластичной повязки или кинезиотейпа		20 минут	0,05	5
A23.30.017 Постуральная коррекция	Придание телу и конечностям физиологических положений, применение постуральных укладок, профилактика вторичных нарушений (пролежни, контрактуры)	Кровать с электроприводом адаптационная 4-х секционная Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Bobat) Аппарат для измерения артериального давления anerоидный механический, Пульсоксиметр Прочее оборудование: набор утяжелителей комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры 106470 Ортез для кисти руки 208850 Ортез плеча/локтя 106470 Ортез для кисти руки 109670 Ортез для колена/голеностопного сустава/стопы (прочее оборудование: комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры)	20 минут	0,1	5
A13.29.013 Процедуры по адаптации к условиям микро-среды	Адаптация микро-среды пациента (личных предметов, используемых в минимальном телесном самообслуживании), обучение использованию адаптированных предметов	290200 Кровать с электроприводом адаптационная 3-х секционная кровать Перчатки одноразовые Средства индивидуальной защиты 280370 Ортез запястья 302530 Ортез для локтевого сустава 208830 Ортез для плеча 302580 Ортез для локтя/запястья/кисти руки	20 минут	0,3	10

		106470 Ортез для кисти 184150 Тумбочка прикроватная 184150 Прикроватный столик Материал для изготовления адаптивных рукояток (поролон, вспененный полиэтилен)			
--	--	--	--	--	--

Приложение А3-35. Методы, используемые для повышения безопасности и повышения активности в повседневной жизни у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
A19.30.012 Упражнения лечебной физкультуры с использованием подвесных систем		147350 Роботизированный комплекс для локомоторной терапии и реабилитации нижних конечностей с разгрузкой веса тела	30 минут	0,05	5
		147350 Роботизированный комплекс для локомоторной терапии и реабилитации нижних конечностей с разгрузкой веса тела			

Приложение А3-35. Методы, используемые при генерализованной или мультифокальной спастичности у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап

A14.30.014 Оценка интенсивности боли	Оценка бо- левого син- дрома с ис- пользова- нием раздели- тельной метки (шкала боли ВАШ)	Шкала ВАШ Ручка Бумага Планшетка	5 минут	0.1	2
---	---	---	---------	-----	---

Приложение А3-36. Методы, используемые для улучшению инструментальных навыков повседневной активности в повседневной жизни у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
A21.30.006 Эрготерапия	Обучение пациента навыкам самообслуживания в положении лежа, сидя, стоя, с использованием необходимых пациенту ТСР	280370 Ортез запястья 302530 Ортез для локтевого сустава 208830 Ортез для плеча 302580 Ортез для локтя/запястья/кисти руки 106470 Ортез для кисти 184150 Прикроватный столик Специализированный набор для бытовой адаптации немобильных пациентов, в том числе зубная щетка, расческа, средства для помощи при одевании Стол компьютерный Холодильник Раковина для мытья рук Унитаз Раковина для умывания Душ	30 минут	0,07	7

		<p>Оборудование для прослушивания звука (музыки)</p> <p>Стол для занятий с механической регулировкой высоты</p> <p>Кухонная мебель (шкаф напольный, шкафчик подвесной, полка подвесная, кухонный стол, стол для приема пищи)</p> <p>Кухонная и обеденная посуда адаптированная</p> <p>Кухонная и обеденная посуда стандартная</p> <p>Плитка либо плита электрическая</p> <p>Микроволновая печь</p> <p>Шкаф бытовой с изменяющейся высотой</p> <p>Кресло-коляска, ходунки</p>			
<p>A13.29.013</p> <p>Процедуры по адаптации к условиям микросреды</p>	<p>Адаптация микросреды пациента в том числе бытовых приборов и личных вещей для улучшения обучения самообслуживанию, обучение использованию адаптированных предметов</p>	<p>Материал для изготовления адаптивных рукояток (поролон, вспененный полиэтилен)</p> <p>Шкаф бытовой с изменяющейся высотой</p> <p>Стол компьютерный</p> <p>Холодильник</p> <p>Раковина для мытья рук</p> <p>Унитаз</p> <p>Раковина для умывания</p> <p>Душ</p> <p>Специализированный набор для бытовой адаптации немобильных пациентов, в том числе зубная щетка, расческа, средства для помощи при одевании</p>	10 минут	0,05	5
<p>A13.29.014</p> <p>Процедуры по адаптации к условиям макросреды</p>	<p>Обучение использованию ТСР при выполнении действий бытовых и профессиональных</p>	<p>106470</p> <p>Тумбочка прикроватная 184150</p> <p>Прикроватный столик</p> <p>Материал для изготовления адаптивных рукояток (поролон, вспененный полиэтилен)</p>	20 минут	0,05	3

		Шкаф бытовой с изменяющейся высотой Стол компьютерный Холодильник Раковина для мытья рук Унитаз Раковина для умывания Душ Специализированный набор для бытовой адаптации немобильных пациентов, в том числе зубная щетка, расческа, средства для ассистенции при одевании			
--	--	--	--	--	--

Приложение А3-37. Методы, используемые для диагностики и лечения синдрома постинсультной боли в области плеча у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
A23.30.009 Составление плана проведения курса лечебной физкультуры	Составление индивидуального комплекса занятия	Рабочее место специалиста по физической реабилитации с персональным компьютером и выходом в информационно-коммуникационную сеть "Интернет"	30 минут	0,1	1
A21.23002 Рефлексотерапия при заболеваниях центральной нервной системы	Применение меридианной и диагностики для определения биологически и активных триггерных точек и проведение сеанса иглорефлексотерапии	299040 Иглы акупунктурные одноразовые стерильные	15 минут	0,01	7

A17.30.019 Воздействие переменным магнитным полем	Использование переменного магнитного поля путем воздействия на метаболические и трофические процессы в тканях, с целью достижения противовоспалительного, противовоспалительного и анальгетического эффектов	285040 Система глубокой электромагнитной стимуляции тканей, профессиональная	10 минут	0,01	7
A17.30.034 Ультрафонофорез лекарственных	Использование влияния ультразвука на биохимические и биофизические процессы для достижения анальгетического, противовоспалительного и миоспазмолитического действия, улучшения периферической нейропроводимости	182600 Система ультразвуковая для физиотерапии 275460 Гель универсальный для ультразвуковых исследований, электрофизиологических исследований и терапии	5 минут	0,01	7
A21.01.004.002 Массаж верхней конечности медицинский		Прочее: тальк, масло массажное	0,03	10 минут	5
A21.01.009.001 Массаж нижней конечности и поясницы		Прочее: тальк, масло массажное	0,03	10 минут	5

Приложение А3-38. Методы, используемые для улучшения двигательного контроля и восстановления сенсомоторной функции конечности у пациентов с ИИ со спастическим гемипарезом

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/ 2 этап
A19.23.001 Активная суставная гимнастика со стретчингом	Активные движения с растяжкой мышц в пределах физиологической нормы	116940 Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Бобата) Прочее оборудование: набор утяжелителей комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры	10 минут	0,05	5
A19.23.002.012 Процедуры, направленные на уменьшение спастики	Выполнение цель-ориентированных движений с большим количеством повторов	116940 Стол/кушетка массажный, с питанием от сети (Стол Бобата) Прочее оборудование: набор утяжелителей комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры	30 минут	0,05	5
A19.23.002.025 Лечебная физкультура с использованием аппаратов и тренажеров при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Выполнение стимулирующих движений для сенсомоторной функции верхней конечности	208810 Тренажер для пассивной разработки плеча 110440 Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава	30 минут	0,05	5
A19.23.003 Коррекция нарушений двигательной функции при помощи БОС	Тренировка движений конечностью с контролем пациента через выполнение заданий на экране монитора	Роботизированный тренажер с БОС	30 минут	0,05	5
A 19.23.004 Коррекция нарушения двигательной функции с использованием компьютерных технологий	Коррекция патологического (недостаточного) движения в конечности	Система реабилитации виртуальная, с механизированной поддержкой	30 минут	0,05	5
A19.23.003 Коррекция нарушений двигательной функции при помощи БОС		Роботизированный тренажер с БОС	30 минут	0,05	5

A19.23.002.017 Роботизированная механотерапия при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Использование роботизированных устройств для тренировки функции верхних конечностей с наличием обратной связи и применением игровой или виртуальной среды	Тренажеры с БОС Дезинфицирующее средство	30 минут	0,05	5
A19.23.002.023 Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с электроприводом при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Индивидуальное занятие: проведение занятия, мониторинг состояния пациентов	Тренировка на циклическом велотренажере THERA-Vital, MOTomed, Велокинез	30 минут	0,05	5
A19.23.002.012 Процедуры, направленные на уменьшение спастичности	Использование роботизированных устройств для снижения спастичности мышц рук	Роботизированные тренажеры Дезинфицирующее средство	30 минут	0,05	5
A19.30.006 Механотерапия	Индивидуальное занятие: проведение занятия, мониторинг состояния пациентов, дозированные ритмические повторяемые физические упражнения на специальных аппаратах или приборах	Механотренажеры Дезинфицирующее средство	30 минут	0,05	5
A19.23.002.014 Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга (PNF, Бобат, Войта)	Кровать с электроприводом адаптационная Перчатки медицинские Средства индивидуальной защиты Кушетка Бобат	30 минут	0,05	5
A21.30.006 Эрготерапия	Обучение самообслуживанию Обучение приготовлению простых блюд и уборки жилых помещений Обучение выполнения трудовых обязанностей	Ортез для локтя/запястья/ кисти руки Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/ лучезапястного сустава Изделия для восстановления мелкой моторики и координации с оценкой	20 минут	0,05	5

		функциональных возможностей при помощи биологической обратной связи Лепная масса Специализированный набор для адаптации предметов Специализированные стенды для социально-бытовой адаптации Зеркало Валики Материал для изготовления адаптивных рукояток Стол для занятий с механической регулировкой Материал для рисования Модуль для мелкой моторики Продукты для занятий на адаптивной кухне			
--	--	--	--	--	--

Приложение А3-39. Метод чрескожной электростимуляции (ЧЭНС) в качестве адъювантного метода в двигательной реабилитации пациентов с постинсультным парезом руки

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
А17.30.006 Чрескожная короткоимпульсная электростимуляция (ЧЭНС)	Использование способности электрического тока воздействовать на мышцы верхней конечности с це-	335360 Система физиотерапевтическая для электролечения многофункциональная 152210 Изделия для электрофизиотерапии и электрохирургии	15 минут	0,01	7

	львовос- становле- ния силы и ампли- туды дви- жений				
A14.30.014 Оценка интенсив- ности боли	Оценка болевого синдрома для кон- тактных пациен- тов с ис- пользова- нием раз- делительн ой метки (шкала боли ВАШ)	Шкалы, ручка, бумага, 2.25 Пер- чатки медицин- ские электронные средства (смарт)	3 минут	0,01	1

Приложение: А3-40. Метод низкочастотной пассивной нейромышечной электростимуляции (НМЭС) или ЭМГ-НМЭС сгибателей и разгибателей запястья и пальцев в качестве адьювантного метода при восстановлении движений кисти и пальцев у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выпол- няется при использова- нии метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные мате- риалы	Длитель- ность проце- дуры	Кратность процедур	Количе- ство про- цедур (курс) 1 этап/2 этап
A17.30.035 Электростимуля- ция	Проведение процедуры	Кушетка Перчатки одно- разовые Средства инди- видуальной за- щиты Аппарат для электростимуля- ции Электроды	20 минут	0,05	5
A17.30.035.001 Электростимуля-	Проведение процедуры	Кушетка Перчатки одно- разовые	30 минут	0,05	5

ция с использованием биологической обратной связи		Средства индивидуальной защиты Аппарат для электростимуляции с БОС Электроды			
---	--	--	--	--	--

Приложение А3-41. Методы, используемые с применением технологии кинестетического представления движения при использовании интерфейса мозг – компьютер с экзоскелетом кисти у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1 этап/2 этап
А19.23.003.010 Тренировка с биологической обратной связью по электроэнцефалографии при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	Использование интерфейса «Мозг-компьютер»	Аппарат с БОС «Мозг-компьютер» Электроэнцефалограф Роботизированный ортез Монитор компьютера Программное обеспечение Шапочка для энцефалографии Гель на водной основе Шприц Скраб на водной и основе Дезинфицирующее средство Ватные палочки Одноразовые салфетки	30 минут	0,05	5
А 19.23.002.17 Роботизированная механотерапия при заболеваниях центральной	Использование интерфейса «Мозг-компьютер» с использованием миографии	Аппарат с БОС «Мозг-компьютер» Роботизированный ортез Миограф Электроды Монитор компьютера	30 минут	0,07	5

нервной системы и головного мозга		Программное обеспечение Дезинфицирующее средство			
А 19.23.004 Коррекция нарушения двигательной функции с использованием компьютерных технологий	Подготовка: объяснение методики занятия Выполнение процедуры с БОС: - фиксация руки роботизированным ортезом - наложение электродов для регистрации ЭЭГ коррекционные установки при выполнении заданий методики	Аппарат с БОС «Мозг-компьютер» Роботизированный ортез Миограф Электроды Монитор компьютера Программное обеспечение Дезинфицирующее средство	40 минут	0,09	5

Приложение АЗ-42. Методы, используемые для назначения периодической катетеризации мочевого пузыря у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс) 1этап /2 этап
А01.28.001 Сбор анамнеза и жалоб при патологии почек и мочевыделительной системы	Первичный прием	2.25 Перчатки медицинские	10 минут	0,07	1
А01.28.002 Визуальное исследование при патологии по-	Первичный прием	2.25 Перчатки медицинские	3 минуты	0,07	1

чек и мочевыделительной системы					
A01.28.003 Пальпация при патологии почек и мочевыделительной системы	Первичный прием	2.25 Перчатки медицинские 187160 Светильник для осмотра/терапевтических процедур передвижной 227960 Зеркало вагинальное, одноразового использования 151550 Стол гинекологический для осмотра/терапевтических процедур, механический 116940 Стол/кушетка массажный, с питанием от сети	3 минут	0,07	1
A01.28.004 Перкуссия при патологии почек и мочевыделительной системы	Первичный прием	2.25 Перчатки медицинские Перчатки одноразовые	3 минут	0,07	1
A25.28.001 Назначение лекарственных препаратов при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта	Назначение препаратов для лечения недержания мочи, подавления инфекции, средств ухода		5 минут	0,07	1

Приложение А3-43. Методы, используемые для определения остаточного объема мочи у пациентов с ИИ

Номенклатура медицинских услуг	Что выполняется при использовании метода	Номенклатура медицинского оборудования, расходные материалы	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс)
--------------------------------	--	---	------------------------	--------------------	----------------------------

					1 этап/2 этап
A04.28.002.005 Ультразвуковое исследование мочевого пузыря с определением остаточной мочи	Ультразвуковое исследование, на ультразвуковом аппарате	2.25 Перчатки медицинские УЗИ сканер	20 минут	0,09	1
A04.28.002.005 Ультразвуковое исследование мочевого пузыря с определением остаточной мочи	Ультразвуковое исследование остаточной мочи с помощью системы ультразвуковой визуализации	2.25 Перчатки медицинские 146290 Система ультразвуковой визуализации объема мочевого пузыря	10 минут	0,09	1
A11.28.007 Катетеризация мочевого пузыря	Обработка гениталий Установка в мочевой пузырь уретрального катетера Эвакуация мочи из мочевого пузыря Удаление уретрального катетера	2.25 Перчатки медицинские Кожный антисептик 16.4 Катетеры урологические и сопутствующие изделия	15 минут	0,07	10

Приложение АЗ-44. Методы, используемые для лечения недержания мочи у пациентов с ИИ

Номенклатура Приказ 804н	Что выполняется	Чем проводим (оборудование, расходные материалы) Приказ 788н	Длительность процедуры	Кратность процедур	Количество процедур (курс)
A14.30.007 Уход за промежностью и	Санацию промежности	2.25 Перчатки медицинские Кожный антисептик	15 минут	0,07	3

наружными половыми органами тяжелобольного пациента	Замена средства, улавливающего мочу	Подгузник Прокладка Салфетки марлевые 16.1 Барьеры уретральные для лечения недержания мочи у женщин Средства по уходу за больными с недержанием мочи (уропрезервативы, мочеприёмники, катетеры, прокладки)			
A14.28.001 Пособие при мочеиспускании тяжелобольного пациента	Высаживание пациента на стульчак, применение средств по сбору мочи	2.25 Перчатки медицинские Утка медицинская Стульчак	20 минут	0,07	1
A14.28.004 Пособие при недержании мочи	Санацию промежности, Смена уропрезерватива	2.25 Перчатки медицинские Кожный антисептик Уропрезерватив Салфетки марлевые	15 минут	0,07	1
A14.28.003 Уход за цистостомой и уростомой	Санация кожи вокруг свищевого хода	2.25 Перчатки медицинские, Кожный антисептик Салфетки марлевые Асептическая наклейка	15 минут	0,07	2
A14.28.002 Уход за мочевым катетером	Обработка гениталий и постоянного уретраль-	2.25 Перчатки медицинские, Кожный антисептик Салфетки марлевые	10 минут	0,07	5

	ного катетера антисептиком или мыльной водой				
A11.28.014 Сбор мочи для лабораторного исследования	Сбор мочи для лабораторного исследования	2.25 Перчатки медицинские Кожный антисептик 5.2Емкости/контейнеры для проб для диагностики in vitro Салфетки марлевые	15 минут	0,07	2
A19.28.001.004 Тренировка с биологической обратной связью по электромиографии при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта	Подготовку пациента к БОС терапии	2.25 Перчатки медицинские Кожный антисептик Салфетки марлевые	10 минут	0,07	3
A19.28.001.004 Тренировка с биологической обратной связью по электромиографии при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта	Установку накожных или внутривагинальных датчиков	2.25 Перчатки медицинские Гель для УЗИ диагностики Кожные электроды Влагалищный датчик Вагинальный датчик 233780 Система контроля недержания мочи/кала методом электростимуляции перинеальная	30 минут	0,07	3
A19.28.001.004 Тренировка с биологической обратной связью по электромиографии при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта	Санация промежности после БОС терапии	2.25 Перчатки медицинские Кожный антисептик Салфетки марлевые	10 минут	0,07	3