

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО
РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 30 ноября 2005 года N 706

Об утверждении стандарта медицинской помощи
больным системным склерозом

В соответствии со [ст.40 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22 июля 1993 года N 5487-1](#) (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, N 33, ст.1318; 2005, N 10, ст.763) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый стандарт медицинской помощи больным системным склерозом.

2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать стандарт медицинской помощи больным системным склерозом при оказании дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра
В.Стародубов

Стандарт медицинской помощи больным системным склерозом

УТВЕРЖДЕНО
приказом Министерства
здравоохранения и
социального развития
Российской Федерации
от 30 ноября 2005 года N 706

1. Модель пациента

Нозологическая форма: системный склероз

Категория возрастная: взрослые, дети

Код по МКБ-10: M34

Фаза: обострение

Осложнение: вне зависимости от осложнений

Условие оказания: стационарная помощь

1.1. Диагностика

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.31.009	Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический	1	1
A01.31.010	Визуальный осмотр общетерапевтический	1	1
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.03.005	Измерение роста	1	1
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	1
A01.31.011	Пальпация общетерапевтическая	1	1
A01.31.016	Перкуссия общетерапевтическая	1	1
A02.06.001	Измерение объема лимфоузлов	1	1
A01.04.002	Визуальное исследование суставов	1	1
A01.04.003	Пальпация суставов	1	1
A02.04.002	Измерение объема суставов	1	1
A02.04.003	Измерение подвижности суставов	1	1

A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	1
A02.12.001	Исследование пульса	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	1
A02.31.001	Термометрия общая	1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	1
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1

A12.05.015	Исследование времени кровотоечения	1	1
A12.05.028	Определение тромбинового времени	1	1
A12.05.017	Исследование агрегации и адгезии тромбоцитов	1	1
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови и плазме	1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, О)	0,05	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,05	1
A12.05.008	Непрямой антиглобулиновый тест (тест Кумбса)	0,05	1
A12.05.009	Прямой антиглобулиновый тест (прямая проба Кумбса)	0,1	1
A12.05.018	Исследование фибринолитической активности	0,1	1
A12.05.041	Время свертывания плазмы, активированное змеиными ядами	0,1	1
A12.06.031	Исследование антител к гормонам щитовидной железы	0,2	1

A12.06.029	Исследование антител к кардиолипину	0,1	1
A09.05.104	Исследование уровня криоглобулинов в крови	1	1
A12.06.040	Исследование антицентромерных антител	1	1
A12.06.041	Исследование антител к РНК	1	1
A09.05.012	Исследование уровня общего глобулина в крови	1	1
A09.05.013	Определение альбумин/глобулинового соотношения	1	1
A09.05.014	Исследование уровня глобулиновых фракций в крови	1	1
A12.06.019	Исследование "ревматоидных факторов"	1	2
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	1
A09.05.022	Исследование уровня фракций билирубина в крови	1	1
A09.05.017	Исследование мочевины в крови	1	1

A09.05.019	Исследование уровня креатинина в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	1
A09.05.032	Исследования уровня общего кальция в крови	1	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	1
A09.05.009	Исследование уровня С-реактивного белка в крови	1	1
A09.05.055	Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов	1	1
A09.05.075	Исследование уровня циркулирующих иммунных комплексов в крови	1	1
A12.06.010		1	1

A09.05.076	Исследование уровня комплемента и его фракций в крови	1	1
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1
A03.13.002	Капилляроскопия	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	1	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	1	1

A04.18.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	1	1
A04.06.001	Ультразвуковое исследование селезенки	1	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	1	1
A04.04.001	Ультразвуковое исследование суставов	0,5	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A06.03.030	Рентгенография всего таза	0,5	1
A06.03.038	Рентгенография кисти руки	1	1
A06.03.052	Рентгенография стопы	1	1
A06.04.001	Рентгенография височно-нижнечелюстного сустава	0,1	1
A06.04.004	Рентгенография локтевого сустава	0,1	1
A06.04.015	Рентгенография плечевого сустава	0,2	1
A06.04.016	Рентгенография бедренного сустава	0,1	1
A06.04.006	Рентгенография коленного сустава	0,3	1

A06.04.017	Рентгенография голеностопного сустава	0,1	1
A06.04.004	Рентгенография локтевого сустава	1	1
A06.04.005	Рентгенография лучезапястного сустава	1	1
A06.04.006	Рентгенография коленного сустава	1	1
A06.03.038	Рентгенография кисти рук	1	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	1
A07.09.001	Сцинтиграфия легких	1	1
A07.10.001	Сцинтиграфия миокарда	1	1
A06.10.003	Рентгенография с контрастированием пищевода	1	1
A06.16.008	Рентгенография желудка и двенадцатиперстной кишки		
A06.17.002	Рентгеноконтроль прохождения контраста по желудку, тонкой и ободочной кишке	1	1
A06.18.002	Ирригоскопия	1	1
A12.16.001	Пищеводная монометрия	1	1

A05.02.001	Электромиография	0,1	1
A07.28.001	Изотопная ренография	1	1
A05.03.001	Магнитно-резонансная томография костной ткани	0,5	1
A05.04.001	Магнитно-резонансная томография суставов	0,8	1
A05.31.003	Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм	0,8	1
A06.09.006	Компьютерная томография грудной клетки	0,3	1
A06.31.006.001	Описание и интерпретация компьютерных томограмм	1	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	1	1
A11.16.002	Биопсия желудка с помощью эндоскопии	0,3	1
A11.16.003	Биопсия 12-перстной кишки с помощью эндоскопии	0,3	1
A08.16.002	Морфологическое исследование препарата тканей желудка	0,3	1
A08.16.003	Морфологическое исследование препарата тканей 12-перстной кишки	0,3	1

A11.09.001	Чрезкожная биопсия легких	0,01	1
A08.09.002	Морфологическое исследование препарата тканей легкого	0,01	1
A11.19.002	Биопсия прямой кишки с помощью эндоскопии	0,1	1
A11.01.001	Биопсия кожи (подкожной клетчатки)	0,2	!
A08.01.001	Морфологическое (гистологическое) исследование препарата кожи (подкожной клетчатки)	0,2	1
A08.01.003	Гистохимическое исследование препарата кожи (подкожной клетчатки)	0,1	1
A08.06.001	Цитологическое исследование пунктатов лимфоузлов	0,01	1
A08.06.002	Гистологическое исследование пунктатов лимфоузлов	0,01	1
A11.28.001	Биопсия почки	0,01	1
A08.28.001	Микроскопия тканей почки	0,01	1
A08.28.003	Иммуноморфологическое исследование тканей почек	0,01	1
A08.28.005		0,01	1

A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	1	1
A12.09.003	Исследования дыхательных объемов при провокации физической нагрузкой	1	1
A12.12.004	Суточное мониторирование артериального давления	0,1	1
V01.029.01	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	0,3	1
V01.023.01	Прием (осмотр, консультация) врача-невропатолога первичный	0,5	1
V01.055.01	Прием (осмотр, консультация) врача-фтизиатра первичный	0,3	1
V01.028.01	Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога первичный	0,3	1

Лечение из расчета 28 дней

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.31.009	Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический	1	36
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	36
A01.31.011	Пальпация общетерапевтическая	1	36
A01.31.016	Перкуссия общетерапевтическая	1	36
A01.04.002	Визуальное исследование суставов	1	36
A01.04.003	Пальпация суставов	1	36
A02.04.002	Измерение объема суставов	1	36
A02.04.003	Измерение подвижности суставов	1	36
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	36
A02.12.001	Исследование пульса	1	36
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	36
A02.31.001	Термометрия общая	1	56

A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	4
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	3
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	4
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	4
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	4
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	4
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	4
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	4
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	3
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	3
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	3
A09.05.012	Исследование уровня общего глобулина в крови	1	3

A09.05.013	Определение альбумин/глобулинового соотношения	1	3
A09.05.014	Исследование уровня глобулиновых фракций в крови	1	2
A09.05.009	Исследование уровня С-реактивного белка в крови	1	2
A09.05.055	Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов	1	2
A12.06.010	Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК	1	2
A09.05.075	Исследование уровня циркулирующих иммунных комплексов в крови	1	2
A09.05.076	Исследование уровня комплемента и его фракций в крови	1	2
A12.06.019	Исследование "ревматоидных факторов"	1	2
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	2
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	3
A09.05.022	Исследование уровня фракций билирубина в крови	1	3
A09.05.017		1	3

A09.05.019	Исследование уровня креатинина в крови	1	3
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	3
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	3
A09.05.032	Исследования уровня общего кальция в крови	1	2
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	3
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	3
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	3
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	3
A09.05.050	Исследование фибриногена в крови	1	3
A12.05.028	Определение тромбинового времени	1	6
A12.05.017	Исследование агрегации и адгезии тромбоцитов	1	6

A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови и плазме	1	6
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	3
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	3
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	3
A04.10.002	Эхокардиография	1	2
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	1	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	1	1
A04.18.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	1	1
A04.06.001	Ультразвуковое исследование селезенки	1	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	1	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	1	2

A12.09.003	Исследования дыхательных объемов при провокации физической нагрузкой	1	2
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,3	2
A11.16.002	Биопсия желудка с помощью эндоскопии	1	1
A11.16.003	Биопсия 12-перстной кишки с помощью эндоскопии	1	1
A08.16.002	Морфологическое исследование препарата тканей желудка	1	1
A08.16.003	Морфологическое исследование препарата тканей 12-перстной кишки	1	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	0,3	2
A12.09.003	Исследования дыхательных объемов при провокации физической нагрузкой	1	2
A12.12.004	Суточное мониторирование артериального давления	1	2
A04.03.003	Ультразвуковая денситометрия	0,1	1
A06.03.062	Рентгеноденситометрия	0,9	1
A25.04.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях суставов	1	28

A25.04.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях суставов	1	1
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	0,3	2
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	0,7	3
A09.05.035	Исследование уровня лекарственных средств в крови	0,2	2
A18.05.001	Плазмаферез	0,1	5
A18.05.006	Гемосорбция	0,05	2
A15.03.004	Наложение корсета при патологии шейного отдела позвоночника	0,1	1
A15.03.005	Наложение корсета при патологии грудного отдела позвоночника	0,5	1
A15.03.006	Наложение корсета при патологии поясничного отдела позвоночника	0,5	1
A16.04.021	Редрессация	1	26
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	0,1	15
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	26

A19.10.001	Лечебная физкультура при заболеваниях и травмах суставов	1	58
A21.31.004	Массаж при заболеваниях периферических суставов	1	15
A23.31.001	Пособие по подбору ортопедических стелек	1	1
A23.31.002	Пособие по подбору ортопедической обуви	1	1
A14.31.016	Обучение пациента самопомощи при перемещении в постели и в кресле	0,01	4
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	0,1	15
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	0,01	15
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	0,01	52
A14.07.002	Уход за полостью рта тяжелобольного	0,01	52
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	0,01	60
A14.31.006	Пособие по смене белья и одежды тяжелобольному	1	28

A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольных	0,01	56
A14.31.012	Оценка степени риска развития пролежней	0,01	2
A18.05.012	Гемотрансфузия	0,05	3
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	0,05	1
A14.31.013	Оценка степени тяжести пролежней	0,01	2
A14.31.015	Обучение членов семьи пациента технике его перемещения и размещения в постели	0,01	4
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелого больного	1	15
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	2
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелобольного	0,1	56
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	26
A11.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	26
B01.003.03	Суточное наблюдение врачом-реаниматологом	0,01	10

V01.020.01	Прием (осмотр, консультация) врача лечебной физкультуры первичный	1	3
V01.050.03	Прием (осмотр, консультация) врача-ортопеда первичный	1	1

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
<p>* Анатомо-терапевтическо-химическая классификация. ** Ориентировочная дневная доза. *** Эквивалентная курсовая доза.</p>					
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры			0,5		
	<i>Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства</i>		1		
		Диклофенак	0,5	50 мг	1500 мг
		Нимесулид	0,3	100 мг	3000 мг
		Мелоксикам	0,2	15 мг	450 мг
	<i>Прочие противовоспалительные средства</i>		0,7		
		Пеницилламин	1	375 мг	11250 мг
Противоопухолевые, иммунодепрессивные и сопутствующие средства			1		
	<i>Цитостатические средства</i>		1		

		Метотрексат	0,4	2,5 мг	75 мг
		Циклофосфамид	0,4	850 мг	3850 мг
		Азатиоприн	0,2	150 мг	4200 мг
	<i>Иммунодепрессивные средства</i>		0,1		
		Циклоспорин	1	200 мг	6000 мг
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			1		
	<i>Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны</i>		1		
		Преднизолон	0,7	15 мг	1500 мг
		Метилпреднизолон	0,3	1000 мг	6000 мг
Средства, влияющие на кровь			1		
	<i>Антикоагулянты</i>		1		
		Пентоксифиллин	1	1200 мг	3600 мг
		Гепарин натрий	0,5	20000 ед.	200000 ед.
		Эноксапарин натрия	0,3	80 мг	1120 мг

	Надропарин кальция	0,3	0,6 мг	8,4 мг
	Далтепарин	0,3	5000 ЕД	70000 ЕД
	Дипиридамо́л	1	75 мг	2250 мг
	Клопидогрел	0,2	75 мг	2250 мг
	Варфарин	0,7	5 мг	150 мг
	Алпростадил	0,3	200 мкг	2800 мкг
	Силденафил	0,7	25 мг	750 мг
	<i>Растворы и плазмозаменители</i>	1		
	Декстроза	1	400 мл	8 л
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему		1		
	<i>Гипотензивные средства</i>	1		
	Амлодипин	0,5	10 мг	280 мг
	Нифедипин	0,5	30 мг	840 мг
	<i>Ингибиторы АПФ</i>	0,5		

	Каптоприл	0,1	100 мг	2000 мг
	Периндоприл	0,2	4 мг	80 мг
	Лизиноприл	0,1	10 мг	200 мг
	Фозиноприл	0,1	10 мг	200 мг
	Спирраприл	0,05	3 мг	60 мг
	Хинаприл	0,05	20 мг	400 мг
	Цилазаприл	0,05	2,5 мг	50 мг
	Рамиприл	0,05	5 мг	100 мг
	Эналаприл	0,2	20 мг	400 мг
	Эналаприл+Гидрохлоротиазид	0,1	20 мг/ 50 мг	400 мг/ 100 мг
	<i>β-блокаторы</i>	06		
	Атенолол	1	100 мг	2000 мг
Средства для профилактики и лечения инфекций		0,9		
	<i>Антибактериальные средства</i>	0,5		
	Азитромицин	0,4	375 мг	5250 мг

	Ципрофлоксацин	0,2	1,5 г	10,5 г
	Доксициклин	0,2	100 мг	800 мг
	Цефтриаксон	0,2	2 г	28 г
	Цефепим	0,2	2 г	14 г
	Кларитромицин	0,2	1 г	14 г
	Амоксициллин+клавулановая кислота	0,3	2 г	28 г
	Амикацин	0,1	1 г	14 г
	Меропенем	0,05	2 г	20 г
	Нетилмицин	0,3	300 мг	3000 мг
	<i>Антигрибковые средства</i>	0,5		
	Флуконазол	0,4	0,4 г	4 г
	Кетоконазол	0,3	0,4 г	4 г
	Интраконазол	0,3	0,2 г	2 г
	<i>Иммуноглобулины</i>	0,05		
	Иммуноглобулин человеческий нормальный	1	5 г	60 г

Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания		0,8		
<i>Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия</i>		1		
	Растворы электролитные моно и поликомпонентные	0,01	400 мл	1,2 л
	Натрия хлорид	1	500 мл	10 л
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта		1		
<i>Антациды и противоязвенные средства</i>		1		
	Омепрозол	0,3	20 мг	600 мг
	Рабепрозол	0,4	20 мг	600 мг
	Эзомепрозол	0,3	20 мг	600 мг
	Висмута трикалия дицитрат	0,3	360	10800 мг
	Метоклопрамид	0,5	30 мг	900 мг
Средства для лечения остеопороза		0,7		
<i>Стимуляторы остеобразования</i>		1		
	Кальцитонин	0,5	57 МЕ	8664 МЕ

		Кальция карбонат + холекальциферол	1	500 мг	91250 мг
		Алендроновая кислота	0,5	10 мг	280 мг

Консервированная кровь человека и ее компоненты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Плазма свежемороженая из дозы крови	0,05	3 дозы
Эритроцитная масса	0,03	3 дозы

Ортопедические изделия

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Реклинатор	0,2	1
Тутор	0,5	4
Ортез	0,5	1

Текст документа сверен по:
рассылка