

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 12 сентября 2005 года N 567

Об утверждении стандарта медицинской помощи больным системной красной волчанкой

В соответствии с [подп.5.2.11 Положения о Министерстве здравоохранения и социального развития Российской Федерации](#), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2004 года [N 321](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 28, ст.2898), [ст.38 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; 2004, N 35, ст.3607) приказываю:

1. Утвердить стандарт медицинской помощи больным системной красной волчанкой (приложение).
2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать стандарт медицинской помощи больным системной красной волчанкой при оказании дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра здравоохранения  
и социального развития  
Российской Федерации  
В.И.Стародубов

## **Приложение. СТАНДАРТ медицинской помощи больным системной красной волчанкой**

Приложение  
к приказу Минздравсоцразвития России  
от 12 сентября 2005 года N 567

# Модель пациента

## Модель пациента

**Категория возрастная:** взрослые, дети

**Нозологическая форма:** системная красная волчанка

**Код по МКБ-10:** M32

**Фаза:** обострения

**Стадия:** любая

**Осложнение:** вне зависимости от наличия или отсутствия осложнений

**Условие оказания:** стационарная помощь

## 1.1. Диагностика

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
1	2	3	4
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
A01.04.002	Визуальное исследование 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
A02.26.002	Исследование сред глаза в проходящем свете	0,2	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
A09.05.003	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

A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	1
A09.05.014	Исследование уровня глобулиновых фракций в крови	1	1
A09.05.009	Исследование уровня С-реактивного белка в крови	1	1
A12.06.010	Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК	1	1
A12.06.029	Исследование антител к кардиолипину	1	1
A09.05.104	Исследование уровня криоглобулинов в крови	1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, 0)	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A09.05.076	Исследование уровня комплемента и его фракций в крови	1	1
A12.06.011	Реакция Вассермана (RW)	1	1

A12.05.008	Непрямой антиглобулиновый тест (тест Кумбса)	0,7	1
A12.05.009	Прямой антиглобулиновый тест (прямая проба Кумбса)	0,7	1
A12.05.018	Исследование фибринолитической активности	0,7	1
A12.05.028	Определение тромбинового времени в крови	0,7	1
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме	0,7	1
A12.05.041	Время свертывания плазмы, активированное змеиными ядами	0,3	1
A12.05.042	Активированное частичное тромболластинное время (АЧТВ)	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	0,4	1

A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	1	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	1	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	1	1
A04.06.001	Ультразвуковое исследование селезенки	1	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	1	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,8	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A06.04.015	Рентгенография плечевого сустава	0,5	1
A06.04.030	Рентгенография таза	0,4	1
A06.03.038	Рентгенография кисти руки	0,7	1
A12.06.019	Исследование "ревматоидных факторов"	1	1

A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	0,7	1
A09.05.022	Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови	0,7	1
A09.05.017	Исследование мочевины в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинин в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	0,7	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	0,7	1
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	0,7	1
A09.05.041	Исследование уровня аспарат-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	0,5	1

A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	2
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (pH мочи)	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1
A09.19.002	Исследование кала на скрытую кровь	0,1	1
A06.09.006	Компьютерная томография органов грудной полости	0,1	1
A06.31.002	Компьютерная томография органов брюшной полости	0,1	1
A05.03.001	Ядерно-магнитная резонансная томография костной ткани	0,1	1
A05.23.002	Ядерно-магнитная резонансная томография центральной нервной системы и головного мозга	0,1	1
A11.06.002	Биопсия лимфоузла	0,05	1
A11.05.003	Получение цитологического препарата костного мозга путем пункции	0,05	1

A11.28.001	Биопсия почки	0,1	1
A11.14.001	Чрескожная биопсия печени	0,005	1
A11.11.003	Трансплевральная пункция	0,01	1
A11.04.001	Биопсия тканей сустава	0,005	1
A11.10.004	Пункция перикарда	0,001	1
A11.07.01	Биопсия слизистых полости рта	0,005	1
A11.19.002	Биопсия прямой кишки с помощью эндоскопии	0,005	1
A11.01.001	Биопсия кожи	0,03	1
A08.01.001	Морфологическое (гистологическое) исследование препарата кожи	0,03	1
A08.01.003	Гистохимическое исследование препарата кожи	0,03	1
A08.06.001	Цитологическое исследование пунктатов лимфоузлов	0,03	1
A08.06.002	Гистологическое исследование пунктатов лимфоузлов	0,03	1

A08.14.001	Морфологическое исследование тканей печени	0,005	1
A08.28.001	Микроскопия тканей почки	0,1	1
A08.28.002	Электронная микроскопия тканей почки	0,03	1
A08.28.003	Иммуноморфологическое исследование тканей почек	0,03	1
A08.28.005	Гистологическое исследование препарата тканей почек	0,1	1
A09.04.002	Иммунологическое исследование синовиальной жидкости	0,05	1
A09.04.003	Цитологическое исследование синовиальной жидкости	0,05	1
A09.04.004	Исследование химических свойств синовиальной жидкости	0,05	1
A09.04.005	Исследование физических свойств синовиальной жидкости	0,05	1
A09.04.006	Исследование уровня белка в синовиальной жидкости	0,05	1
A09.09.002	Цитологическое исследование плевральной жидкости	0,01	1

A09.09.003	Биохимическое исследование плевральной жидкости	0,01	1
A08.05.001	Цитологическое исследование мазка костного мозга (подсчет формулы костного мозга)	0,05	1
A07.28.001	Изотопная ренография	0,01	1
A07.09.001	Сцинтиграфия легких	0,01	1
A07.10.001	Сцинтиграфия миокарда	0,01	1
A07.14.001	Сцинтиграфия печени	0,01	1
V01.029.01	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1
V01.023.01	Прием (осмотр, консультация) врача-невропатолога первичный	1	1
V01.065.01	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога первичный	1	1
V01.057.01	Прием (осмотр, консультация) врача-хирурга первичный	0,05	1
V01.008.01	Прием (осмотр, консультация) врача-дерматовенеролога первичный	0,5	1

V01.055.01	Прием (осмотр, консультация) врача-фтизиатра первичный	0,1	1
A12.06.037	Исследование антител к цитоплазмам нейтрофилов	0,5	1

## 1.2. Лечение из расчета 28 дней

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
1	2	3	4
A01.31.009	Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический	1	36
A01.31.010	Визуальный осмотр общетерапевтический	1	36
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1,5
A02.03.005	Измерение роста	1	1
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	28

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
A02.26.002	Исследование сред глаза в проходящем свете	0,5	1
A02.31.001	Термометрия общая	1	56
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	3
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	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	4
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	3
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	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
A12.06.010	Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК	1	2
A12.06.029	Исследование антител к кардиолипину	1	2
A09.05.076	Исследование уровня комплемента и его фракций в крови	1	2
A12.05.041	Время свертывания плазмы, активированное змеиными ядами	0,3	1
A12.05.018	Исследование фибринолитической активности	1	1

A12.05.028	Определение тромбинового времени в крови	1	3
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме	1	3
A12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	1	5
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	2
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	2
A04.10.002	Эхокардиография	0,7	2
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	0,7	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	0,7	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	0,7	1
A04.06.001	Ультразвуковое исследование селезенки	0,7	1

A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	0,7	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A12.06.019	Исследование "ревматоидных факторов"	0,7	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	3
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	0,5	2
A09.05.022	Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови	0,5	2
A09.05.017	Исследование мочевины в крови	1	3
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	3
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	0,7	2
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	0,7	2
A09.05.032	Исследования уровня общего кальция в крови	0,5	2

A09.05.041	Исследование уровня аспарат-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	0,5	2
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	3
A09.28.003	Определение белка в моче	1	5
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	3
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	5
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного учреждения внутри	0,1	10
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	0,01	10

A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	0,01	15
A18.05.001	Плазмаферез	0,1	5
A18.05.006	Гемосорбция	0,05	2
A09.05.035	Исследование уровня лекарственных средств в крови	0,2	2
A18.05.002	Гемодиализ	0,01	7
A19.03.001	Лечебная физкультура при заболеваниях и травмах суставов	1	28
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	0,3	2
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	21
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	0,01	15
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	0,01	56
A14.07.002	Уход за полостью рта тяжелобольного	0,01	56

A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	0,01	60
A11.31.006	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
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
A14.31.016	Обучение пациента самопомощи при перемещении в постели и в кресле	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	1	56

A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	21
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении препаратов	1	21
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	0,7	3
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	28
A25.04.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях суставов	1	28
A15.03.005	Наложение корсета при патологии грудного отдела позвоночника	0,1	28
A15.03.006	Наложение корсета при патологии поясничного отдела позвоночника	0,1	28

V01.003.03	Суточное наблюдение врачом-реаниматологом	0,01	10
V01.029.02	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный	0,05	1
V01.023.02	Прием (осмотр, консультация) врача-невропатолога повторный	0,05	1
V01.020.01	Прием (осмотр, консультация) врача лечебной физкультуры первичный	1	3
V01.050.03	Прием (осмотр, консультация) врача-ортопеда первичный	0,2	1

Фармакотерапевтическая группа	АТХ* группа	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
-------------------------------	-------------	--	--------------------	-------	--------

\* Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

\*\* Ориентировочная дневная доза.

\*\*\* Эквивалентная курсовая доза.

1	2	3	4	5	6
Противоопухолевые, иммунодепрессивные и сопутствующие средства			0,8		
<i>Цитостатические средства</i>			1		
		Циклофосфамид	0,7	1000 мг	6000 мг
		Метотрексат	0,3	2,5 мг	70 мг
		Мофетила микофенолат	0,025	2 г	56 г
		Микофеноловая кислота	0,025	2 г	56 г
		Азатиоприн	0,2	150 мг	4200 мг

	<i>Иммунодепрессивные средства</i>		0,2	
		Инфликсимаб	0,05	200 мг 400 мг
		Циклоспорин	1	200 мг 5600 мг
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			1	
	<i>Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны</i>		1	
		Преднизолон	1	60 мг 1680 мг
		Метилпреднизолон	0,5	1000 мг 6000 мг
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	150 мг	4200 мг
	Мелоксикам	0,5	15 мг	420 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
	Сульфасалазин	1	2 г	42 г
	Цефтриаксон	0,2	2 г	28 г
	Цефипим	0,2	2 г	14г
	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>Противогрибковые 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>Противопрозоидные и противомаларийные средства</i>		0,5		
	Гидроксихлорохин	1	0,4 г	11,2 г
<i>Иммуноглобулины</i>		0,05		
	Иммуноглобулин человеческий нормальный	1	35 г	175 г
Средства для лечения и профилактики остеопороза		0,6		
<i>Стимуляторы остеобразования</i>		1		
	Кальцитонин	0,5	200 МЕ	5600 МЕ

	Алендроновая кислота	0,5	10 мг	280 мг
	Кальция карбонат + холекальциферол	1	500 мг	15000 мг
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания				
<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, влияющие на кровь		1		
<i>Антикоагулянты</i>		0,9		
	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
	Дальтепарин	0,3	5000 ЕД	70000 ЕД
	Пентоксифиллин	0,5	600 мг	16800 мг
	Варфарин	0,5	5 мг	450 мг
	Алпростадил	0,01	200 мкг	2800 мкг
	Клопидогрел	1	75 мг	2250 мг
	<i>Растворы и плазмозаменители</i>			
	Декстроза	1	400 мл	8 л
<b>Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта</b>				
	<i>Антациды и противоязвенные средства</i>			
	Омепразол	0,3	20 мг	600 мг
	Рабепразол	0,4	20 мг	600 мг

	Эзомепрозол	0,3	20 мг	600 мг
	Висмута трикалия дицитрат	0,5	360 мг	10800 мг
	Метоклопрамид	0,7	30 мг	90 мг
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему		0,7		
<i>Ингибиторы АПФ</i>		0,9		
	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>		0,9		
	Атенолол	0,2	100 мг	2000 мг

## Консервированная кровь человека и ее компоненты

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

## Ортопедические изделия

<b>Наименование</b>	<b>Частота предоставления</b>	<b>Среднее количество</b>
Реклинатор	0,2	1

Текст документа сверен по:

Здравоохранение.  
Журнал для руководителя  
и главного бухгалтера,  
N 3, 2006 год