

**Список заболеваний утвержденных Минздравом РФ, в лечении которых может использоваться аппарат «СПИНОР» и зарегистрированные лечебные эффекты.**

В настоящее время на утверждении находится еще ряд заболеваний.

<b>Заболевания суставов</b>	
1. Дегенеративно-дистрофические заболевания суставов (деформирующий остеоартроз, болезнь Пертеса, псориатическая остеоартропатия)	противовоспалительный эффект, увеличение силы мышц, объема движений в заинтересованном суставе и толерантности к физическим нагрузкам
2. Гемартрозы и гемофилические артропатии	обезболивающий эффект, нормализация гемостаза
3. Ревматоидный артрит	значительное уменьшение боли и утренней скованности в суставах, иммуномодулирующий эффект
4. Неврологические проявления остеохондроза позвоночника, в том числе дискогенные радикулопатии	выраженный обезболивающий эффект, повышение порога болевой чувствительности в местных аллогенных зонах
5. Сколиоз позвоночника у детей	выраженный обезболивающий эффект, повышение толерантности к физическим нагрузкам, увеличение экскурсий позвоночника
<b>Сердечно-сосудистые болезни</b>	
6. Ишемическая болезнь сердца: стенокардия напряжения, нестабильная стенокардия, инфаркт миокарда, аритмии	выраженный антиангинальный эффект, уменьшение количества эпизодов безболевой ишемии миокарда, улучшение диастолической функции левого желудочка, уменьшению количества приступов стенокардии, уменьшению эпизодов аритмий, снижение дозы нитроглицерина, нормализация уровня активности антитромбина III и деформабельности эритроцитов
7. Артериальная гипертензия, в том числе гипертонические кризы	гипотензивный эффект, снижение сопротивления периферических сосудов, улучшение показателей артериального мозгового кровообращения, уменьшение или исчезновение признаков венозного застоя, нормализация экскреции катехоламинов
8. Некоронарогенные поражения миокарда (пролапс митрального клапана, кардиомиопатии, миокардиты)	уменьшение эпизодов кардиалгий, улучшение качества жизни, нормализация показателей системы гемостаза

### Эндокринные нарушения

9. Сахарный диабет и его осложнения (микро- и макроангиопатии, гепатоз, катаракта, нефропатия, кардиопатия)

регресс осложнений, стабилизация течения диабета, уменьшение дозы инсулина

10. Диффузный токсический зоб

уменьшение размеров щитовидной железы, изменение её консистенции

11. Узловой зоб

исчезновение или резкое уменьшение размеров солитарных узлов

### Заболевания кожи

12. Псориаз

противовоспалительный, анальгезирующий, регенеративный эффект, рассасывание инфильтратов, сокращение сроков лечения, уменьшения количества рецидивов

13. Трофические язвы

противовоспалительный, анальгезирующий, регенеративный эффект, сокращение сроков лечения, эпителизация язвенных дефектов

14. Атопический дерматит

противоаллергический эффект, прекращение зуда

15. Микробная экзема

ускорение выздоровления

16. Угревая сыпь

ускорение выздоровления

17. Нейродермит

уменьшение кожного зуда

18. Витилиго

восстановление пигмента

19. Герпес

выраженные анальгезирующий и противовоспалительный эффекты

20. Сифилис

иммунокорректирующее действие, ускорение негативации комплекса серологических реакций

### Гинекологические проблемы

21. Хроническое воспаление придатков матки, в том числе с нарушением репродуктивной функции	болеутоляющее действие, размягчение спаечных структур, восстановление репродуктивной функции
22. Невынашивание беременности	увеличение продолжительности лютеиновой фазы менструального цикла, повышение уровня эстрадиола и прогестерона, исключение необходимости гормонотерапии
23. Послеабортные осложнения	иммуномодулирующий эффект, уменьшение воспалительных осложнений
<b>Мужские расстройства</b>	
24. Андропausalные расстройства	усиление полового влечения, улучшение сексуальной функции
25. Доброкачественная гиперплазия предстательной железы	усиление полового влечения, улучшение сексуальной функции
26. Хронический простатит	купирование болевого и дизурического синдромов, улучшение сексуальной функции
27. Секреторно-токсическое бесплодие	стимуляция сперматогенеза
<b>Нарушения нервной системы</b>	
28. Вертебробазиллярная недостаточность	исчезновение или существенное уменьшение головной боли и головокружения, нормализация артериального давления
29. Экзогенно-органические поражения головного мозга (травматического, сосудистого, инфекционно-токсического и сложного генеза)	исчезновение астенических проявлений, эмоциональной лабильности, гиперестезии, головной боли, головокружения, колебаний артериального давления, восстановление ночного сна
30. Церебральный атеросклероз	нормализация мозгового кровообращения, нормализация показателей липидного обмена
31. Головная боль	значительное уменьшения интенсивности головной боли и продолжительности приступов

32. Моно- и полиневропатии	обезболивающий эффект, увеличение скорости проведения импульса по нервам
33. Синдромом вегетативной дистонии, в том числе вегетативные кризы (панические атаки)	нормализация вегетативного статуса, уменьшение или исчезновение головных болей, улучшение гемодинамики по данным реографии
34. Реактивные невроты и стресс-реакции – лечение и профилактика	уменьшение или исчезновение раздражительности, эмоциональной лабильности, нарушений сна, повышение работоспособности, улучшение настроения
35.. Детский церебральный паралич	снижение мышечного тонуса, увеличение объема активных движений
36. Эпилепсия, в том числе фармакорезистентная	уменьшение количества приступов и положительная динамика ЭЭГ-картины
<b>Болезни желудочно-кишечного тракта</b>	
37. Острый холецистит	противовоспалительное действие
38. Острый панкреатит	сокращение сроков лечения, положительное влияние на состояние иммунной системы
39. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, в том числе осложненная кровотечением, перфорацией или пенетрацией	сокращение сроков эпителизации язвенного дефекта, уменьшение количества рецидивов
40. Функциональная недостаточность желчевыводящих путей	более быстрое и эффективное купирование боли и диспепсических симптомов, уменьшение признаков сгущения и кристаллизации желчи, нормализация сократительной функции желчного пузыря
41. Хронический гастродуоденит, в том числе при наличии инфекции <i>Helicobacter pilori</i>	более быстрое и эффективное купирование боли и диспепсических симптомов
42. Хронический панкреатит	эффективное купирование боли, восстановление функций поджелудочной железы
<b>Заболевания печени</b>	

43. Цирроз	нормализация биохимических показателей, размеров и структуры печени
44. Хронический гепатит	нормализация биохимических показателей, размеров и структуры печени
45. Гепатоз	нормализация биохимических показателей, размеров и структуры печени
46. Токсические поражения печени	нормализация биохимических показателей, размеров и структуры печени
<b>Инфекционные и паразитарные заболевания</b>	
47. Хронический описторхоз	улучшение показателей сократительной функции и объемных характеристик желчного пузыря, исчезновение яиц описторхов в желчи
48. Туберкулез легких, в том числе в сочетании с хламидийной и микоплазменной инфекциями	стабилизация в течении легочного туберкулеза, снижение частоты послеоперационных осложнений, ускоренное рассасывание инфильтратов, абациллирование и закрытие полостей распада
49. Клещевой энцефалит и клещевой боррелиоз	повышения двигательной активности, уменьшения интенсивности головных болей и артралгий, нормализации сна, уменьшение длительности лихорадки, слабости и потливости, увеличение титров антител к антигену вируса клещевого энцефалита и боррелий
50. Вирусные гепатиты	ускорение выздоровления
51. Острые респираторные вирусные инфекции – профилактика и лечение	снижение заболеваемости в 2 раза, протекание заболевания в более легкой форме, уменьшение продолжительности заболевания, отсутствие осложнений ОРВИ
<b>Заболевания легочной системы</b>	
52. Пневмонии	повышение эффективности и сокращение сроков лечения, предупреждение затяжного течения заболевания
53. Бронхиальная астма	уменьшение кашля и одышки, снижение потребности в ингаляционных бронхолитиках, улучшение отхождения бронхиального секрета, уменьшение количества хрипов, нормализация показателей функции внешнего дыхания,

	иммуномодулирующий эффект
54. Хронический необструктивный бронхит	противовоспалительный эффект
55. Хронический обструктивный бронхит	купирование бронхообструктивного синдрома
56. Саркоидоз легких и внутригрудных лимфатических узлов	нормализация показателей рентгенограммы, иммунограммы и функции внешнего дыхания, уменьшение частоты обострений и рецидивов
<b>Проблемы полости рта</b>	
57. Адентия и применение зубных протезов	выраженный противовоспалительный эффект
58. Пародонтит	выраженный противовоспалительный эффект, стимуляция регенерации, нормализация локального кровообращения в пародонте
59. Гингивит	выраженный противовоспалительный эффект
<b>Онкология</b>	
60. Злокачественные новообразования (рак толстой и прямой кишки, меланома кожи, рак желудка, опухоли молочной железы, рак легких, рак яичников, ЛОР-органов и др.)	уменьшение количества и выраженности осложнений полихимиотерапии, уменьшение количества рецидивов и метастазов, обезболивающий эффект
61. Лимфомы (лимфогрануломатоз и неходжкинские лимфомы)	активация антиоксидантной защиты организма, подавление процессов свободнорадикального окисления и нормализации уровня провоспалительных цитокинов
62. Доброкачественные опухоли молочной железы	профилактика злокачественного перерождения, противовоспалительный эффект
63. Доброкачественные опухоли яичников	нормализация секреции половых гормонов и иммунного статуса
64. Фибромиома матки	уменьшение размеров узлов

<b>Заболевания глаз</b>	
65. Диабетическая ретинопатия	улучшение показателей электроокулограммы, исчезновение неприятных ощущений в глазу
66. Воспалительные заболевания глаз, в том числе аллергического генеза	прекращение зуда, противоаллергический эффект
67. Дегенеративные заболевания сетчатки и зрительного нерва	повышение остроты зрения, расширение поля зрения, улучшение микроциркуляции в бульбарной конъюнктиве
<b>Заболевания сосудов</b>	
68. Облитерирующий атеросклероз артерий нижних конечностей	устранение болевого синдрома, уменьшение перемежающейся хромоты
69. Облитерирующий эндартериит	устранение болевого синдрома, уменьшение перемежающейся хромоты
70. Болезнь Рейно	улучшение периферического кровообращения и микроциркуляции
71. Посттромбофлебитический синдром	устранение болевого синдрома, ускорение заживления трофических язв
<b>Ожоги и осложнения после операций</b>	
72. Травматические и послеоперационные повреждения кожи, мягких и костных тканей, в том числе осложненные гнойным процессом и вяло заживающие	укорочение всех фаз раневого процесса, противовоспалительное действие, стимуляция регенерации, в том числе костной ткани, профилактика нагноений, выраженный болеутоляющий эффект, снижение дозы обезболивающих препаратов
73. Ожоги	обезболивающий эффект, быстрое формирование грануляционной ткани и эпителизации
74. Посттравматический остеомиелит	сокращение сроков экссудативной фазы воспаления и стимуляция более раннего начала репаративных процессов, нормализация цитоморфологических характеристик лейкоцитов
75. Посттравматические контрактуры	болеутоляющий эффект, нормализация микроциркуляции и трофических нарушений, восстановление нормального

	объема движений
<b>Наркотическая зависимость</b>	
76. Хронический алкоголизм	уменьшение внутреннего напряжения, тревоги, тяги к алкоголю
77. Токсикомания	положительное воздействие на психическую, эмоциональную и соматическую сферы