

ПОЛИМАГ-01: НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА КОМПЛЕКСНУЮ ТЕРАПИЮ

Всем известно, что лекарственные средства играют огромную роль при лечении различных заболеваний. Тем не менее, многие из них могут оказывать негативное побочное воздействие на организм, вплоть до лекарственной аллергии. Не стоит забывать и о противопоказаниях, которые имеют все лекарства. Поэтому одной из задач современной медицины является внедрение таких методов лечения, которые могли бы хорошо сочетаться с существующими медикаментозными методами, усиливая их эффективность, что способствовало бы сокращению доз лекарственных препаратов.

Все большее внимание специалистов привлекает к себе физиотерапия, действующая на организм более мягко, чем фармакология, при этом дающая длительный и стабильный результат – ремиссию. Большое значение имеет физиотерапия для профилактики заболеваний и восстановления организма после болезней.

В медицинской практике используются разнообразные методы физиотерапевтического воздействия. Сегодня речь пойдет о таком направлении физиотерапии, как магнитотерапия, интерес к которой обусловлен тем, что магнитные поля обладают мощным и имеющим минимум побочных эффектов лечебным воздействием. Не меньший интерес у медиков вызывает новая область знаний – магнитофармакология (повышение эффективности применения лекарств под влиянием магнитных полей). Усиление действия лекарств позволяет уменьшить их дозировку, соответственно, риск развития лекарственной аллергии, и в то же время получить ожидаемый лечебный эффект.

К сожалению, большинство физиотерапевтических аппаратов имеет ряд недостатков: крупные габариты, необходимость в отдельном помещении, большие эксплуатационные расходы и высокую цену. Кроме того, это оборудование очень сложное, поэтому для его обслуживания требуется специально обученный (и высоко оплачиваемый) персонал.

Представляем магнитотерапевтический аппарат нового поколения ПОЛИМАГ-01, который недавно появился на мировом медицинском рынке, но уже успел вызвать приятное удивление у специалистов. Дело в том, что в ПОЛИМАГе заложены все плюсы современных стационарных установок (возможность общего и локального воздействия, широкий выбор лечебных параметров, программирование параметров воздействия) и отсутствуют их недостатки. Судите сами.

Рабочие элементы ПОЛИМАГа – четыре основных гибких магнитных излучателя (площадью около 0,25 м² каждый) и один дополнительный излучатель, которые позволяют врачу изменять площадь и глубину лечебного воздействия. Предусмотрены возможности выбора основных характеристик магнитного поля: значения магнитной индукции, частоты импульсов



Технические характеристики ПОЛИМАГ-01:

4 вида магнитных полей: неподвижное, бегущее по вертикали, бегущее по горизонтали, бегущее по диагонали.

2 режима воздействия: непрерывный, прерывистый.

Электропитание от сети переменного тока частотой 50 Гц, напряжением 220(±10%) В.

Потребляемая электрическая мощность 210 (±21) Вт.

Температура поверхностей излучателей не более 40° С.

Наружные поверхности устойчивы к дезинфекции химическим методом.

Электробезопасность класс защиты I, тип В.

магнитного поля, режима воздействия, вида магнитного поля, направления движения магнитных импульсов, времени процедуры. В энергонезависимой памяти аппарата записаны программы для лечения нарушений мозгового кровообращения, облитерирующего эндартериита, варикозной болезни, артериальной гипертонии, диабетической ангио- и полинейропатии, хронических гепатита и панкреатита, язвенной болезни желудка, воспалительных заболеваний женской половой системы, иммунодефицитных состояний. Кроме названных методик в аппарате ПОЛИМАГ предусмотрено ручное введение требуемых параметров воздействия, а также замена ранее введенных лечебных методик на новые.

В зависимости от заболеваний и выбранной методики лечения можно использовать одновременно все излучатели (общая магнитотерапия), а также оказывать воздействие на небольшие участки тела одним, двумя основными или дополнительным излучателем (локальная магнитотерапия). Применяют плоскостное расположение излучателей (на спину, живот) или кольцевое обертывание конечности и туловища, создавая вращающееся пронизывающее поле — эффект соленоида. Клиническая практика показала высокую лечебную эффективность этого метода для восстановления иммунитета у онкологических больных. При лечении сосудов ног (варикозной болезни, облитерирующего атеросклероза) на каждую голень воздействуют основным излучателем в виде соленоида, под поясничный отдел позвоночника подкладывается дополнительный излучатель.

Применение магнитотерапии с помощью аппарата ПОЛИМАГ дает лечебному учреждению следующие преимущества:

- усиление лечебного эффекта проводимого параллельно медикаментозного лечения;
- лечение широкого спектра заболеваний (более 120);

- возможность лечения пациентов, которым противопоказано медикаментозное лечение;
- проведение общей или локальной магнитотерапии, используя один аппарат;
- возможен отпуск процедур двум пациентам с одинаковыми нозологиями одновременно;
- возможность проводить пациентам уникальное дополнительное лечение (например, коррекцию клеточного иммунитета у онкобольных после лучевой терапии).
- Незаменим аппарат ПОЛИМАГ-01 и для санаторно-курортных учреждений, так как:
- значительно расширяет перечень услуг по оздоровлению и восстановлению организма;
- поднимает статус учреждения в глазах клиентов.

Конструкция аппарата разработана для максимального удобства пациентов и медицинского персонала. Благодаря небольшим размерам и наличию колес аппарат легко передвигается, им можно лечить лежащих больных в палатах, перемещая аппарат из одного помещения в другое. Экономичность и простота в эксплуатации, присущие аппарату, не требуют отдельного помещения и специальной подготовки персонала (особенно при использовании запрограммированных методик).

Области применения аппарата ПОЛИМАГ-01: неврология, ангиология, артрология, гастроэнтерология (включая гепатит В, С, D), травматология, кардиология, пульмонология, хирургия, реабилитационная и восстановительная медицина. К аппарату прилагается пособие для врачей с подробными методиками лечения.

ПОЛИМАГ-01 — надежность и максимум возможностей при минимуме затрат!

Продукция соответствует международным стандартам EN ISO 13485:2003, MDD 93/42 EEC.

**Адрес: 391351, Рязанская область,
г. Елатьма, ул. Янина, 25, Приборный завод**
Тел./факс: (49131) 419-96, 416-16, 914-50, 917-76, 204-57, 438-29
admin@elamed.com
www.elamed.com

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА:

Москва: (495) 221-27-77; Рязань: (4912) 29-86-99, 28-27-68; 28-92-76, 28-43-41;
Томск: (3822) 215-661, 522-728, 55-04-84, 55-01-06; Казахстан ТОО «Еламед-КЗ»: (7142) 54-59-87

СПРАВКИ О НАЛИЧИИ В РЕГИОНАХ:

Астрахань: (8512) 346-282; Барнаул: (3852) 47-01-07, 24-69-79, 65-19-33; Бийск: (3854) 32-92-51;
Владивосток: (4232) 620-000, 620-002; Владимир: (4922) 32-99-18; Волгоград: (8442) 46-90-18;
Вологда: (8172) 53-57-76; Екатеринбург: (343) 383-76-09; Иваново: (4932) 48-98-38;
Казань: (843) 278-24-24, 261-93-72, 273-78-93; Кемерово: (3842) 311-489, 496-279, 544-834;
Краснодар: (861) 254-18-93; 274-34-54; Красноярск: (39175) 2-17-14; Липецк: (4742) 41-22-98;
Н.Новгород: (831) 25-77-352, 278-01-60; Новокузнецк: (3843) 991-316, 991-489, 464-952;
Новосибирск: (383) 216-15-51, 336-01-23, 335-61-23; Омск: (3812) 625-445;
Республика Дагестан: (8722) 68-01-28; Ростов-на-Дону: (863) 22-03-881, 255-25-17;
Санкт-Петербург: (812) 347-71-15; Саратов: (8452) 48-90-01; Ставрополь: (8652) 94-01-00, 55-16-46;
Тамбов: (4752) 56-05-46; Тверь: (4822) 42-18-40, 36-03-67; Тула: (4872) 48-92-52; Тюмень: (3452) 33-63-60;
Ульяновск: (8422) 20-56-28; Уфа: (3472) 32-98-11; 28-38-00; Хабаровск: (4212) 72-87-88, 72-87-87;
Южно-Сахалинск: (7242) 26-70-75, 25-76-93; Ярославль: (4852) 72-75-56, 55-50-65.