

## ОФТАЛЬМАГ-01

### Аппарат магнитотерапевтический



Аппарат ОФТАЛЬМАГ предназначен для лечения заболеваний глаз, лор-органов, а также неврологических и травматологических поражений головы импульсным низкоинтенсивным магнитным полем в условиях физиотерапевтических отделений и кабинетов лечебно-профилактических учреждений, а также самим пациентом в домашних условиях.

#### Области применения:

- болезни глаз и его придаточного аппарата.

#### Дополнительные показания к применению:

- болезни уха и сосцевидного отростка;
- болезни органов дыхания;
- болезни нервной системы;
- болезни органов пищеварения;
- травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин;
- некоторые инфекционные и паразитарные заболевания;
- болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ.

**Аппарат формирует два вида импульсного магнитного поля – бегущее и неподвижное.**

Принцип действия аппарата такой же, как и у аппарата ПОЛИМАГ-02 с применением аналогичного типа излучателей. В памяти аппарата запрограммировано **42 программы воздействия в зависимости от заболевания.**

#### Технические характеристики

Количество программ	42
Тип магнитного поля	Импульсное
Характер магнитного поля	Бегущее и неподвижное
Типы разверток магнитной волны	«Бегущее по часовой» «Бегущее против часовой»
Амплитуда магнитной индукции на поверхности индукторов, мТл	От 4 до 15
Абсолютное отклонение амплитудного значения индукции от заданного (А) в пределах, мТл	$\pm[0,2A+0,6]$
Частота следования импульсов магнитного поля, имп./сек.	От 2 до 100
Относительное отклонение частоты следования импульсов магнитного поля	$\pm 5\%$
Общее время воздействия, мин	От 15 до 30 (5%)
Время установления рабочего режима аппарата, не более (с)	30
Время работы аппарата при работе в повторно-кратковременном режиме:	8
Цифровая индикация параметров и режимов: - номера программы; - времени экспозиции; - кода неисправности; - наличия магнитотерапевтического воздействия.	+
Средний срок службы аппарата, лет, не менее	5

Регистрационное удостоверение № РЗН 2015/3197