

Российская Федерация

Министерство здравоохранения

Главное управление здравоохранения

Администрации Воронежской области

Государственное учреждение здравоохранения

«Областная детская

клиническая больница №1»

санаторно-курортный корпус

«13» мая 2005.

394023, Воронежская область

Рамонский район с.Чертовицы,

пер. Спортивный, 1

тел.: 14-95-80

РЕЗУЛЬТАТЫ КЛИНИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ МЕДИЦИНСКИХ ПРИБОРОВ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ТЕРАПИИ «ДЭТА»

С марта 2003 года по апрель 2005 года в физиотерапевтическом отделении Чертовицкого детского санатория ОДКБ № 1 проводилась работа по апробации медицинских приборов электромагнитной полевой терапии: «ДЭТА – 8», «ДЭТА – 7», «ДЭТА-УДТ».

Аппараты предназначены для воздействия на организм человека слабым электромагнитным полем с несущей частотой 10 КГц и терапевтическими импульсами в диапазоне частот от 0,1 до 100 Гц. Время работы прибора на каждой частоте и набор частот по каждой патологии задавался согласно методическим рекомендациям.

Оценка эффективности проводимого лечения основывалась на общепринятых клинико-диагностических показателях и по субъективным ощущениям пациентов, осмотра их специалистами до и после проведенных курсов лечения и взятия соответствующих анализов и проведения проб.

Лечения проведено 341 больному в возрасте от 7 до 15 лет:

- с патологией зрения (близорукость, дальнозоркость, астигматизм) - 166 пациентов;
- с патологией желудочно-кишечного тракта (хронический гастродуоденит, хронический колит, дискинезия желчевыводящих путей) - 18 пациентов;
- с расстройствами вегетативной нервной системы (синдромы вегетативной дисрегуляции: с гипотонией, симпатикотонией, смешанный) - 130 пациентов;
- с патологией опорно-двигательного аппарата (остеохондроз позвоночника, сколиоз) - 18 пациентов;
- с патологией дыхательной системы (бронхиальная астма, бронхит) - 9 пациентов.

Ухудшения состояния во время курса лечения и после него не отмечалось. Положительная динамика отмечалась уже после второй-четвертой процедуры.

Оценка эффективности проводимого лечения основывалась на общепринятых клинико-диагностических подходах и по субъективным ощущениям пациентов. В первой группе улучшение было достигнуто у 66%,

во второй – 98,7%, в третьей – 97,6%, в четвертой – 46%, в пятой – 94,6 %. Этот метод лечения особенно эффективен у больных с вегетативной дисрегуляцией, заболеваниями желудочно-кишечного тракта и у больных пульмонологического профиля. У детей с грубой органической патологией в большинстве случаев отмечалось улучшение самочувствия, эмоционального тонуса, повышение иммуннозащитных сил организма, снятие напряжения и раздражительности.

Выводы:

- Использование медицинских приборов электромагнитной полевой терапии «ДЭТА» высокоэффективно при различных заболеваниях у детей, особенно функционального характера.
- Портативность и простота применения аппаратов электромагнитной полевой терапии «ДЭТА» дают возможность эффективно применять их в детской практике, в том числе у детей младшего возраста.
- Все больные хорошо переносят процедуры, побочных явлений и осложнений не наблюдалось.

ЗАВЕДУЮЩАЯ ЛДО

Т.В.ГОЛУБКОВА

ЗАМ.ГЛАВВРАЧА ОДКБ № 1
ПО САНАТОРИЮ

А.Д.ДЕЙНЕКА

