



ПРОТОКОЛ клинических испытаний эффективности лечения аппаратом ДЭТА

Город: Дом отдыха «Сосновый бор», МБУЗ Бирская ЦРБ РБ

Период исследований: 01.08.2009г-30.10.2009г

Цель исследований: Оценить возможности применения аппарата ДЭТА производства ООО НПП «ЭЛИС» в медицинской практике на территории Российской Федерации.

Вид исследования: открытое, нерандомизированное, сравнительное.

Задачи исследования:

1. Определить клиническую эффективность применения аппарата ДЭТА в качестве монотерапии.
2. Исследовать клиническую эффективность применения аппарата ДЭТА в составе комплексного лечения.
3. Оценить безопасность применения аппарата ДЭТА.

Место и время проведения исследований: Дом отдыха «Сосновый бор», МБУЗ Бирская ЦРБ РБ

1. Аппарат ДЭТА производства ООО «НПО «ЭЛИС! (Москва) в количестве 2 шт. Программное обеспечение аппарата предусматривает антипаразитарное и терапевтическое лечение.
2. Аппарат ДЭТА разрешен к применению в медицинской практике.
3. Руководство по эксплуатации аппарата ДЭТА.
4. Методические рекомендации. Методика диагностики и лечения в т.охраняется патентом № 2000114578 от 20.03.2003г на законных основаниях используемых ООО «НПО «ЭЛИС».

Результаты исследований:

Исследования клинической эффективности проводилось у 62 пациентов (17 мужчин и 45 женщин), в возрасте от 13 до 60 лет (средний возраст 52 года). Диагноз устанавливался клинически с подтверждением данными микробиологическими исследованиями.

Методика лечения: Перед процедурой лечения проводилась подготовка аппарата «ДЭТА» к работе в соответствии с указаниями руководства по эксплуатации устройства. Включение и выключение аппарата осуществлялось в соответствии с указаниями данного руководства. При проведении сеанса аппарат располагался непосредственно на пациенте.

Длительность процедуры от 1.5 часа до 2.5 часа, кратность 1 сеанс в день, курс от 10 до 15 дней.

Оценка лечебной эффективности проводилась путем ежедневных клинических осмотров, включающих оценку общего состояния, состояния глазного дна, оценка боли по визуальной аналоговой шкале, из лабораторных исследований – осуществлялись исследования показателей периферической крови, анализы мочи, биохимические исследования и по субъективным ощущениям пациентов до и после лечения.

Проведено лечение со следующими патологиями:

- Неврология тройничного нерва - 3 человека
- Остеохондроз позвоночника. Протрузия межпозвоночного диска. Болевой синдром и мышечно-тонический синдром – 15 человек
- Энурез – 5 человек
- ОРВИ – 7 человек
- БАС – 2 человека
- Рассеянный склероз – 1 человек
- Герпес – 7 человек
- Деформирующий остеоартроз – 8 человек
- Невроз – 5 человек
- Заболевания ЖКТ – 5
- Лямблиоз – 2 человека
- Острицы – 3 человека

**Клиническая эффективность лечения медицинскими приборами
электромагнитной терапии «ДЭТА».**

Назначения	№ больных	улучшение	%	без динамики	%
Невралгия тройничного нерва	3	3	100	-	-
Остеохондроз позвоночника. Протрузия МП. Болевой синдром,М/Т синдром	15	10	66	5	34
Энурез	5	3	60	2	40
ОРВИ	7	7	100	-	-
БАС	2	-	-	2	100
Рассеянный склероз	1	-	-	1	100
Деформирующий остеосклероз	8	6	62	3	38
Невроз	5	5	100	-	-
Заболевания ЖКТ	5	4	80	1	20
Лямблиоз	2	2	100	-	-
Острицы	3	3	100	-	-
герпес	7	7	100	-	-

Переносимость: Следует отметить хорошую переносимость аппаратом «ДЭТА», отсутствие общих и местных побочных реакций при лечении у большинства больных. У одной пациентки с заболеваниями ЖКТ появилась тошнота , потемнение перед глазами. Терапия не оказывала негативного влияния на течение сопутствующей патологии, имевшейся у наблюдавшихся пациентов.

Заключение:

1. По предварительным результатам использование медицинских приборов электромагнитной терапии «ДЭТА» показало высокую эффективность при инфекционных заболеваниях, хорошую при воспалительных, удовлетворительную при дегенеративных заболеваниях костно – мышечной системы, низкую при демиелинизирующих, нервно – мышечных заболеваниях.
2. Возможно использование аппарата «ДЭТА» в стационарных, амбулаторных и домашних условиях.

Исполнитель:

Врач – невролог:

Сайтханова Ф.А.