

УТВЕРЖДАЮ :
Начальник больницы
ФГУ ИЗ 77/1 УФСИН
России по г. Москва



МАЗУРОВ С.Н.

«26» сентября 2007 г.



СПРАВКА

О проведении методом ВРТ (вегетативный резонансный тест) окрининг диагностики туберкулёза в среде спецконтингента ФГУ ИЗ-77/1 УФСИН России по г.Москве.

Задачи исследования

Определение пригодности метода ВРТ для массовой диагностики туберкулёза-скрининга.

Материалы и методы

Исследования проведены с использованием аппарата «ДЕТА-Профессионал» разработка и производство ООО НПП «ЭЛИС» г.Москва.

Аппарат разрешен к использованию и производится на основании регистрационных удостоверений и лицензий Росздравнадзора.

В работе использованы методические рекомендации № 99/96 «Электропунктурный вегетативный резонансный тест» утвержденные Минздравом РФ от 07.04.2000г.

Результаты исследований

В августе-сентябре 2007г. в учреждении ИЗ 77/1 г. Москва проведено исследование спецконтингента : диагностика туберкулёза методом ВРТ. Всего обследовано 100 человек в возрастном диапазоне от 18 до 59 лет. Результаты исследования полученные с применением ВРТ сопоставлялись с данными пленочной флюорографии.

а) истинно отрицательные результаты-91% (совпадение отрицательных результатов по ВРТ и ФГ)

б) истинно положительные результаты – 2% (совпадение положительных результатов по ВРТ и ФГ).

Данные варианты соответствуют « правильной» диагностике наличия или отсутствия заболевания и составляют -93%

Ложно положительные – 7% (диагностика ВРТ)

Требуют дообследования лиц на наличие МБТ (микобактерий туберкулёза)

Выводы

1. Метод ВРТ позволяет проводить скрининг диагностику туберкулёза.
2. Метод сочетает высокую чувствительность, специфичность и быстроту диагностики (в сроки 10-15 минут)
3. Экономические затраты на выполнение минимальны.
4. Комбинация данного метода с традиционными микробиологическими методами значительно повышает диагностические возможности практической фтизиатрии.
5. Метод может быть рекомендован в качестве основного при массовых обследованиях населения на туберкулёз.

Исследования проводил врач фтизиатр Шешуков П.Ф.

