

МЗРФ
ДЕПАРТАМЕНТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

УЗ ВО “ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТНАЯ ДЕТСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА № 1”

Адрес: 394024, Россия, г. Воронеж, ул. Бурденко, 1
Банковские реквизиты: р/счет 40601810820073000001
в ГРКЦ ГУ БАНКА РОССИИ по ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ
г. Воронеж, БИК 042007001, ОГРН 1033600001599
ИНН/КПП 3666031335/366601001

Телефон: (473) 237-27-51
факс: (473) 244-97-66
(473) 253-92-43
E-mail: odkb@comch.ru

30 апреля 2013 г.

№ 01. 18- 463

ОТЗЫВ

Использование диагностической инкубаторной магнитносовместимой системы LMT nomag IC 1.5 для проведения магнитно-резонансной томографии является уникальной возможностью ранней и точной диагностики различных патологий недоношенных, а также рожденных в срок детей массой до 4 кг.

Применение системы LMT nomag IC 1.5 со встроенными головной и спинальной катушками позволило своевременно и в полном объеме диагностировать перинатальные поражения центральной нервной системы, врожденные аномалии.

Встроенные катушки для головы, спины позволяют получить высокое качество МРТ-снимков. Особенно эта роль значима в диагностике таких состояний, как гипоксически-ишемические и геморрагические поражения центральной нервной системы, поражения мозга при опухолях, интракраниальных инфекциях.

Особо важный момент - это микроклимат, который обеспечивает инкубаторная система во время исследования. Температура и влажность инкубатора поддерживались в соответствии с потребностями младенца и постоянно мониторировались.

Наличие в инкубаторной системе магнитносовместимых неонатального аппарата ИВЛ и интегрированного мониторинга обеспечивает поддержание дыхательной функции и дает возможность контролировать насыщение крови кислородом и частоту пульса.

Исследования проводятся на МР-системе Philips Intera 1,5 Тл. Всего проведено 270 исследований с использованием инкубаторной системы LMT nomag IC 1.5. Использование нового оборудования в нашей больнице демонстрирует, что МР-исследование может быть успешно выполнено с использованием инкубаторной системы LMT nomag IC 1.5, которая обеспечивает контролируемые уровни температуры, кислорода и влажности без снижения качества МР-томографии.

Главный врач

М.Л. Жидков

