

**НУЗ
«Дорожная клиническая
больница на станции Ярославль
ОАО «РЖД»**

150030, г.Ярославль, Суздальское шоссе, 21
тел. (4852) 42-70-50, факс (4852) 44-24-06

16.07.09г. № 667

На № _____ от _____

**ОТЗЫВ
ОБ УЛЬТРАЗВУКОВОМ СКАНЕРЕ «SONIX»,
ПРОИЗВОДСТВА «ULTRASONIX» (КАНАДА)**

Ультразвуковой цифровой сканер «SONIX» - находился в эксплуатации, на клинической апробации в НУЗ «Дорожная клиническая больница на ст.Ярославль ОАО «Российские железные дороги» в течение 3 месяцев с апреля по июль 2009г.

На аппарате работали 2 врача-специалиста ультразвуковой диагностики, которые прошли полное и качественное предварительное обучение работе на приборе специалистом КОМПАНИИ «АВА МЕДИКА». В течение 3 месяцев были выполнены 479 исследований 402 пациентам.

Ультразвуковой прибор «SONIX» использовался для проведения ультразвуковых исследований пациентам с патологией различного профиля, находящихся на стационарном обследовании и лечении в хирургических, терапевтических, гинекологическом отделениях, а также при консультативном поликлиническом приеме. Использовался только линейный датчик с частотой сканирования 5-14 мГц, поступивший с ультразвуковым сканером, что и определяло спектр и диапазон исследований.

Учитывая опыт работы на данном ультразвуковом сканере в течение 3 месяцев, можно сделать следующие выводы и отметить следующие особенности характеристики эксплуатации аппарата.

«SONIX» - многофункциональный диагностический сканер общего назначения. В данном аппарате представлен весь спектр базовых и новейших методик и технологий ультразвукового исследования. При использовании аппарата возможно исследование и анализ состояния практически всех органов и систем, доступных для визуализации. Для прибора характерна высокая разрешающая способность с фокусировкой и проработкой деталей по всему полю сканирования и получение высококачественного изображения. Отличительной особенностью данного прибора является подробная детализация изображения, в том числе мелких объектов и структур, что значительно облегчает проведение дифференциальной диагностики между различными патологическими процессами.