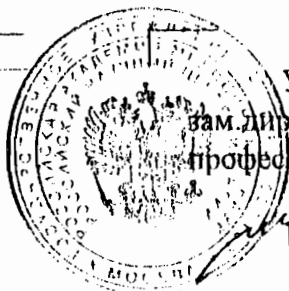


РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК
РОССИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ХИРУРГИИ
РНЦХ РАМН

РОССИЯ, 119874, МОСКВА, АБРИКОСОВСКИЙ ПЕР., 2
Телефон: 246-95-63 Факс: 246-89-88
ОКПО 01897601

№ 5073
На № _____ от _____



УТВЕРЖДАЮ
зам. директора РНЦХ РАМН
профессор В.А.Сандриков
16 ноября 1999г.

ОТЗЫВ

За период с 09.11.99 по 15.11.99 г. в лаборатории ультразвуковой диагностики Российского научного центра хирургии РАМН проведены клинические испытания диагностического ультразвукового прибора "Sonosite-180" фирмы "Dalco Int." с конвексным датчиком 2-5 МГц. для серошкального и энергетического доплеровского исследования.

С помощью данного прибора произведен осмотр 57 больных с различными хирургическими заболеваниями, а также 9 пациентов после трансплантации печени и почек.

Диагностический прибор "Sonosite-180" имеет ряд преимуществ, которые существенно отличают его от других современных диагностических приборов. "Sonosite-180" имеет мультислотный датчик 2-5 МГц с автоматическим выбором необходимых частот в зависимости от глубины сканирования, обладает хорошей пространственной и контрастной разрешающей способностью. Данный диагностический прибор портативен (масса- 2,7 кг.), позволяет работать без подключения к сети используя аккумуляторную батарею. "Sonosite-180" не имеет аналогов в своем классе портативных диагностических аппаратов в связи с возможностью выполнения цветного доплеровского картирования энергии кровотока, хранения в памяти 50 изображений.

В виде пожеланий можно рекомендовать фирме-разработчику снабжение данного прибора дополнительными датчиками более высокой частоты (для выполнения исследований поверхностных органов и интраоперационных исследований, а также пункционным и внутриволостными датчиками.

Заключение.

В настоящем виде "Sonosite-180" может быть рекомендован для обследования нетранспортабельных больных, в условиях скорой помощи и операционных, а также при обследовании потенциальных доноров для трансплантации печени, почек, сердца.

Заведующий лабораторией
ультразвуковой диагностики
к.м.н.

Ведущий научный сотрудник
лаборатории ультразвуковой
диагностики к.м.н.

Ю.Р. Камалов

Е.Н. Платова