

«УТВЕРЖДАЮ»

главный врач
Московской городской
клинической онкологической больницы № 62
д.м.н. А.Н.Махсон

«23» июня 2010 г.

ОТЗЫВ

о клиническом применении прикроватного монитора СТОРМ-5600 с капнометрией

В течение 4 недель с 21 мая по 23 июня в отделении анестезиологии и реаниматологии, проведена клиническая апробация прикроватного монитора СТОРМ-5600 с анализом капнометрии.

В процессе клинических испытаний монитор использовался для регистрации жизненноважных функций организма, как в операционных, так и в палате интенсивной терапии. Монитор применен у 53 пациентов в возрасте от 27 до 81 года, которым выполнялись различные операции по поводу онкопатологии брюшной полости.

Данная комплектация прибора позволяет мониторировать следующие показатели:

- ЭКГ с анализом сегмента ST и аритмий,
- частоту дыхательных движений и спирограмму,
- насыщение крови кислородом - SpO₂,
- неинвазивное АД,
- температура тела,
- капнометрия – EtCO₂.

В процессе применения монитор СТОРМ-5600 показал себя достаточно удобным в использовании, благодаря компактности и малого веса. Монитор обладает ярким экраном, имеет ночной режим, что весьма удобно при использовании в палате интенсивной терапии. Важным

достоинством является простота и удобство управления настройками, а также возможность расчета доз инфузионных препаратов.

Монитор достаточно точно отображает цифровые и графические показатели капнометрии, значения CO₂ четко коррелировала с показателем газового состава крови.

В процессе испытаний не отмечено каких-либо неполадок или сбоев в работе прибора.

Заключение.

Монитор СТОРМ-5600 обладает основными качествами, необходимыми и достаточными для следящей аппаратуры такого класса и отвечает современным требованиям для применения в операционных и отделениях интенсивной терапии общего профиля.

23.06.2010

Заведующий отделением
анестезиологии и реаниматологии, к.м.н.



А.Ж.Хотеев