



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
АКУШЕРСТВА, ГИНЕКОЛОГИИ И ПЕРИНАТОЛОГИИ

117997, г. Москва, ул. Академика Опарина, д.4, Тел.: 438-85-07, Тел./факс: 438-85-08, E-mail: inter@pregnancy.ru

264 от № 18.04.05

Зав. отделом медбиотехнологии
ГУ ЦНИРРИ МЗ и СР РФ,
Директору ООО «Биосурф»,
проф. О.А. Розенбергу.

На № _____

**ОТЗЫВ
О ПРИМЕНЕНИИ СУРФАКТАНТА VL В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ
ТЯЖЕЛЫХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ НАРУШЕНИЙ У НОВОРОЖДЕННЫХ**

С 1999 года в ГУ НЦ АГиП РАМН в качестве заместительной терапии новорожденным с клиническими признаками СДР I и II типа с гестационным возрастом от 28 до 36 недель, находящимся на ИВЛ, применялся природный легочный Сурфактант VL. Препарат разработан в Центральном научно-исследовательском рентгено-радиологическом институте г. Ст.-Петербург. Эффективность Сурфактанта VL оценивалась по следующим критериям: выживаемость к 7-м и к 28-м суткам после рождения, срок достижения нетоксического $FiO_2 \leq 40\%$, общая продолжительность ИВЛ, по частоте развития синдромов утечки воздуха, БЛД и ВЖК II и III степени.

В результате применения Сурфактанта VL у новорожденных с тяжелыми формами дыхательных нарушений, обусловленных БГМ и врожденной пневмонией, отмечена его безопасность и высокая эффективность (улучшение оксигенации, быстрое уменьшение параметров ИВЛ и уменьшение ее продолжительности).

За последние три года в ГУ НЦ АГиП РАМН отсутствует летальность от БГМ, а летальность от врожденной пневмонии снизилась в 2,8 раза.

Внедрение новых неонатальных технологий, включая использование Сурфактанта VL, уменьшило раннюю неонатальную смертность за последние 10 лет в 2 раза.

Руководитель отделения реанимации,
интенсивной терапии новорожденных
и выхаживания маловесных ГУ НЦ АГиП РАМН,
Заслуженный деятель науки, д. м. н. профессор

/Антонов А.Г./

Ст. научный сотрудник отделения
реанимации, интенсивной терапии
новорожденных и выхаживания
маловесных ГУ НЦ АГиП РАМН,
к. м. н.

/Рындин А. Ю./