

АКТ

о применении аппаратной терапевтической гипотермии в ФГБУ «Клиническая больница №1» Управления делами Президента РФ (Вольнская)

Начиная с 2012 г. по сентябрь 2019 г на базе неврологического отделения для больных с НМК с палатами РИТ применяется методика аппаратной терапевтической гипотермии у больных, находящихся в критических состояниях. Терапевтическая гипотермия воспроизводится при помощи отечественного аппарата АТГ-01.

Технология разработана в ФГБНУ «Федеральный научно-клинический центр реаниматологии и реабилитологии» в соответствии с Методическими рекомендациями по применению аппаратной краниocereбральной гипотермии (Утверждены на заседании Ученого Совета ФНКЦ РР от 30.11.2017г., Протокол №11/17). Для воспроизведения технологии использовали аппарат терапевтической гипотермии АТГ-01 (производство РФ, Регистрационное удостоверение Росздравнадзора № ФСР 2011/11788, 12.12.2017).

Данная методика применялась в лечении пациентов в острейшем периодом ишемического инсульта. В том числе, методика краниocereбральной гипотермии использовалась у пациентов после проведения реперфузионного лечения ишемического инсульта (тромболизиса и/или тромбэкстракции), что позволило снизить количество реперфузионных осложнений и улучшить функциональный исход у больных.

Краниocereбральная гипотермия также применяется в реанимационных отделениях для купирования гипертермии, а также после временной остановки кровообращения, в комплексном лечении отёка головного мозга.

Методика краниocereбрального охлаждения показала выраженную терапевтическую эффективность, заключающуюся в значимом уменьшении неврологического дефицита, повышении уровня сознания, быстрой стабилизации гемодинамики, эффективном купировании лихорадки, а также в сокращении сроков пребывания в отделении реанимации. После внедрения методики в лечебный процесс отмечается снижение летальности от инсульта и улучшение функционального исхода пациентов, побочных эффектов не отмечалось.

Врач-невролог неврологического отделения для больных с НМК с палатами РИТ Шарина И.А.

Зав. неврологическим отделением для больных с НМК с палатами РИТ Литвинов Н.И.

