

Лечебная гипотермия в Московском областном перинатальном центре.

В отделении реанимации и интенсивной терапии новорожденных Московского областного перинатального центра функционирует «центр асфиксии». Доношенные дети, которые родились в асфиксии (перенесли кислородное голодание) со всей Московской области поступают в центр для проведения терапевтической гипотермии (охлаждения) до 33-34 градусов.

Поскольку при асфиксии страдают (погибают) клетки головного мозга, охлаждение проводится в определённое «терапевтическое окно»: 6 часов после рождения и длится 72 часа.

В случае если ребёнок родился в учреждении, находящемся далеко от МОПЦ, у бригады имеется уникальная возможность проведения транспортной гипотермии, чтобы попасть в терапевтическое окно. Это сложная процедура, требующая большого количества высокотехнологичного оборудования, мощной лабораторной базы и высокой квалификации специалистов.

Центр функционирует 3 года, специалистами накоплен колоссальный опыт, наработаны рекомендации.

Одновременно гипотермию можно проводить 5 новорожденным. После выписки дети наблюдаются нашими специалистами в катамнезе.

Источник: Московский областной перинатальный центр

