

Постреанимационная болезнь

Абламейко Арина Игоревна

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) Домораицкая Татьяна Леонидовна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Постреанимационная болезнь - это патологическое состояние, возникающее в связи с ишемией всех органов и тканей организма, которая затем резко сменяется реперфузией. В результате реанимации как на догоспитальном, так и госпитальном этапах примерно в более чем 50 % случаев удается восстановить спонтанное кровообращение. Однако половина из этого числа пациентов в последующем умирает, главным образом в результате кардиального или церебрального повреждения.

Цель работы - изучить механизм возникновения постреанимационной патологии и последствия болезни.

Был выполнен обзор научной медицинской литературы.

Уровень выживаемости пациентов, перенесших остановку кровообращения в больничных условиях, колеблется от 0 до 29 % (в среднем 14 %), а внебольничных - от 0 до 40 % и зависит от целого ряда факторов.

Если на догоспитальном этапе СЛР была начата не позже чем через 4 минуты с момента остановки кровообращения очевидцами-непрофессионалами с последующим восстановлением спонтанной циркуляции в течение 8 минут в результате осуществления специализированного поддержания жизни бригадами скорой медицинской помощи, то уровень выживаемости пациентов достигает 40 %

Нарушения в работе сердечно-сосудистой системы - основная причина возникновения постреанимационной болезни: они могут привести как к нарушению работы сердечной мышцы и мозга, так и к повреждениям других органов. Тем не менее, ошибка реаниматолога, несвоевременное оказание первой помощи и неадекватное лечение пациента на начальных стадиях заболевания также могут привести к тяжелым последствиям.