

АКТУАЛЬНОСТЬ ОКАЗАНИЯ РЕАНИМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ В ХОДЕ МЕДИЦИНСКОЙ ЭВАКУАЦИИ

ФГБВОУ ВПО «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» МО РФ,
г. Санкт-Петербург, Российская Федерация

Поиск новых более эффективных организационных форм медицинского обеспечения боевых действий войск является одним из важнейших условий деятельности медицинской службы. Необходимость проведения у тяжело раненых мероприятий медицинской помощи в ходе эвакуации не вызывает сомнения. Для эффективного проведения реаниматологической помощи в условиях транспортного средства необходимы надёжная иммобилизация раненого, кислородная и дыхательная аппаратура, устройства для проведения инфузионной терапии, аппараты для мониторинга жизненно важных функций и т. д. Оснащение перечисленным по отдельности эвакуационного средства неудобно, громоздко, ненадёжно. Это привело к формированию концепции «реанимационных платформ», в которых все перечисленные приборы и аппараты объединены в единую систему.

Она предназначена для обеспечения транспортировки тяжело раненых на этапы медицинской эвакуации с одновременной надёжной иммобилизацией поврежденных областей тела, обеспечение с этапа первой врачебной помощи возможности мониторинга состояния жизненно важных функций и респираторной поддержки

пациентов для реаниматологического и анестезиологического сопровождения.

В зависимости от исполнения устройство состоит из:

- а. Транспортно-иммобилизирующего модуля;
- б. Системного модуля, содержащего:
 - аппарат искусственной вентиляции легких (далее ИВЛ) с кислородной поддержкой;
 - насос-дозатор шприцевой инфузионный программируемый;
 - отсасыватель;
 - дефибриллятор;
 - блок мониторинга физиологических данных (монитор);
- в. Устройства колесного хода.

Устройство используется для эвакуации и оказания в ходе нее неотложной медицинской помощи пациентам, оно должно иметь возможность для своего размещения во всех технических средствах эвакуации ВС РФ, вплоть до вертолётов и самолётов.

Такой подход позволит осуществлять оказание непрерывной реаниматологической помощи, при тяжёлых и крайне тяжёлых состояниях, на всех этапах медицинской эвакуации начиная от медицинского взвода мотострелкового батальона.