

пострадавших при ДТП, в т.ч. ранения, сопровождающиеся кровотечением. Мы имеем опыт проведения более 20 ТСУ, в которых привлекалось от 5 до 50 статистов, использовалось до 10 манекенов и более 100 различных МИТ. Таким образом, использование при проведении совместных ТСУ по оказанию первой и скорой медицинской помощи пострадавшим в ДТП различных МИТ не только придает учению дополнительную зрелищность, но и позволяет улучшить практические навыки обучаемых.

#### Список литературы

1. Базанов С.В., Потапенко Л.В., Базанова М.А. Подготовка медицинских работников скорой медицинской помощи на базе территориального центра медицины катастроф // Международный журнал экспериментального образования. 2011. № 11. С. 44-45.
2. Базанов С.В. Обучение сотрудников специальных служб, участвующих в ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий в Ивановской области, приемам оказания первой помощи // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2012. № 7. С. 108.
3. Базанов С.В. Использование симуляционных технологий в обучении работников скорой медицинской помощи по программе оказания медицинской помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2012. № 5. С. 58.

### ОСНОВНЫЕ ПРЕДИКТОРЫ РАННЕЙ ДОСУТОЧНОЙ ГОСПИТАЛЬНОЙ ЛЕТАЛЬНОСТИ У ПОСТРАДАВШИХ В ДОРОЖНО- ТРАНСПОРТНЫХ ПРОИСШЕСТВИЯХ В ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

<sup>1,2</sup>Базанов С.В., <sup>1,2</sup>Потапенко Л.В.

<sup>1</sup>Территориальный центр медицины катастроф Ивановской области, Иваново,  
e-mail: tcmkio@rambler.ru;

<sup>2</sup>Ивановская государственная медицинская академия, Иваново

Несмотря на достигнутые в последние годы в Ивановской области успехи в совершенствовании организации и оказания медицинской помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях (ДТП) [1, 2], и снижение основных показателей дорожно-транспортного травматизма [3], гибель пострадавших в ДТП приносит значительный социально-экономический ущерб [4]. Нами проведен анализ ранней (до 24 часов) госпитальной летальности пострадавших при ДТП в Ивановской области с целью выявления основных предикторов. Для определения зависимых и независимых предикторов ранней госпитальной летальности был проведен однофакторный и многофакторный анализ пропорциональных рисков Кокса. У всех пострадавших в ДТП, умерших в первые 24 часа в травматологических центрах (ТЦ) 1 и 2-го уровней Ивановской области, отмечено наличие тяжелой сочетанной травмы, сопровождающейся шоком 2-3 степени и массивной кровопотерей более 2,0 л. Показатели гемодинамики остава-

лись нестабильными, несмотря на проводимую инфузионную терапию и инотропную поддержку. У всех пострадавших, умерших в ТЦ течение 24 часов от момента ДТП, на момент поступления в ТЦ уровень систолического артериального давления составлял менее 80 мм рт.ст. Нами не было отмечено достоверной взаимосвязи с возрастом, полом и степенью угнетения сознания по шкале ком Глазго, в связи с чем, сделан вывод, что указанные показатели не являются предикторами ранней досуточной госпитальной летальности пострадавших в ДТП. Таким образом, основными предикторами ранней досуточной госпитальной летальности являются тяжесть повреждений (тяжелая сочетанная травма), массивная кровопотеря более 2,0 л и нестабильная гемодинамика с показателями систолического артериального давления на момент поступления в ТЦ менее 80 мм рт.ст. на фоне проводимой противошоковой и инфузионной терапии.

#### Список литературы

1. Базанов С.В., Потапенко Л.В. Организация оказания медицинской помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях в Ивановской области // Международный журнал экспериментального образования. 2015. № 11-5. С. 653-654.
2. Базанов С.В., Потапенко Л.В. Совершенствование трехуровневой системы оказания медицинской помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях в Ивановской области // Международный журнал экспериментального образования. – 2015. – № 11-5. – С. 696.
3. Базанов С.В. Социально-экономический ущерб от гибели пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях в Ивановской области // Международный журнал экспериментального образования. 2015. № 11 (часть 5). С. 649-650.
4. Базанов С.В., Потапенко Л.В. Динамика основных показателей дорожно-транспортных происшествий с пострадавшими в Ивановской области // Международный журнал экспериментального образования. – 2015. – № 12. – С. 643-644.

### СОТРУДНИЧЕСТВО ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ЦЕНТРА МЕДИЦИНЫ КАТАСТРОФ ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ И ИВАНОВСКОЙ ГОУДАРСТВЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СНИЖЕНИЮ СМЕРТНОСТИ ОТ ДОРОЖНО- ТРАНСПОРТНЫХ ПРОИСШЕСТВИЙ В ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

<sup>1,2</sup>Базанов С.В., <sup>2,1</sup>Потапенко Л.В.

<sup>1</sup>ГКУЗ ИО Территориальный центр медицины катастроф Ивановской области, Иваново,  
e-mail: tcmkio@rambler.ru;

<sup>2</sup>ГБОУ ВПО Ивановская государственная медицинская академия МЗ России, Иваново

Начиная с 2005 года, в учебно-образовательном центре ГКУЗ ИО «Территориальный центр медицины катастроф Ивановской области» (ТЦМК ИО), имеющем бессрочную лицензию на образовательную деятельность [1], ведется подготовка специалистов скорой медицинской помощи [2, 3], в т.ч. по сердечно-легоч-