

Аварийно-спасательные работы при ликвидации ДТП

Воронина Ульяна Викторовна

ДТП- дорожно-транспортное происшествие

Виды ДТП:

- Столкновение
- Опрокидывание
- Наезд на стоящее транспортное средство
- Наезд на пешехода
- Наезд на препятствие
- Наезд на велосипедиста
- Наезд на гужевой транспорт
- Наезд на животных
- Падение
- Прочие происшествия

Повреждающие факторы при ДТП:

- Механический
- Термический
- Химический
- Психогенный

Структура поражений:

- Различные травмы (ушибы/переломы/кровоотечения и.т.д.)
- Ожоги/отморожения/переохлаждение
- Отравления (СО, пары бензина и.т.д.)
- Прочие поражения

Основными причинами гибели пострадавших:

- сочетание шока и кровопотери – 40 - 50%;
- тяжелая черепно-мозговая травма – 30%;
- травма не совместимая с жизнью – 20%.

Правило «ЗОЛОТОГО ЧАСА»



Первая помощь при ДТП

- **Обеспечение безопасности** пострадавших, участников (свидетелей) ДТП, собственной безопасности;
- **Вызов скорой медицинской помощи** с указанием точного места происшествия, количества пострадавших;
- **Прекращение (минимизация) воздействия внешних повреждающих факторов** (сдавливание, зажатие, пламя) непосредственно угрожающих жизни пострадавшего, извлечение пострадавшего из транспортного средства;
- **Оказание первой медицинской помощи** пострадавшему в зависимости от тяжести и характера повреждения:

Первая помощь (ПП)

Первая помощь – это комплекс простейших медицинских мероприятий, проводимых на месте происшествия (и/или в период транспортировки пострадавшего в лечебное учреждение), в порядке само- и взаимопомощи, а также силами сотрудников МВД, аварийно-спасательными формированиями и лицами, случайно оказавшимися на месте происшествия, с использованием табельных и подручных средств.

Осмотр пострадавшего

1. Оценка витальных функций.

- признаки биологической смерти
- травмы, несовместимые с жизнью
- признаки клинической смерти
- признаки острой сердечной и легочной недостаточности
- признаки массивной кровопотери

2. Оценка уровня сознания

3. Внешний вид пострадавшего

- состояние одежды, следы волочения, загрязнение (грязь, масло, бензин), следы крови, желудочного содержимого;
- следы уколов в локтевых сгибах, ножевые, огнестрельные ранения, следы копоты, электрометки на коже;

**ВОЛОСИСТАЯ
ЧАСТЬ ГОЛОВЫ**

Видимые раны, припухлости, деформации черепа

ЛИЦО И ЛОБ

Раны, кровоподтеки, деформации лицевого черепа, температура, влажность, цвет кожных покровов.

ГЛАЗА

Кровоизлияния, инородные тела, размер зрачков.

НОС

Деформация, истечение крови.

УШИ

Истечение крови или ликвора

ЧЕЛЮСТИ

Деформация, припухлость, невозможность смыкания челюстей.

РОТ

Отсутствие зубов, кровь, инородные тела, влажность языка.

ШЕЯ

Припухлость, деформация, кровоподтеки, ссадины, раны, подвижность.

**ГРУДНАЯ
КЛЕТКА**

Деформация, припухлость, раны, ссадины, кровоподтеки, асимметрия, объем и частота дыхания.

ЖИВОТ

Форма, наличие ран, ссадин, кровоподтеков, вздутия, напряжения мышц.

ТАЗ

Деформация, припухлость, раны.

КОНЕЧНОСТИ

Деформация, припухлость, ссадины, кровоизлияния, раны, объем движений, подвижность, мышечная сила.

СПИНА

Деформация, припухлость, раны, ссадины, кровоподтеки, ограничение движений.

Оценка функциональных показателей

- Пульс
- Дыхание
- Сознание
- Температура