

Саленко Н. А.
ОЦЕНКА ТЯЖЕСТИ ПОВРЕЖДЕНИЙ, ВОЗНИКАЮЩИХ
ПРИ СМЕРТЕЛЬНОМ ПАДЕНИИ С ВЫСОТЫ

Научный руководитель ассист. Самойлович М.В.

Кафедра судебной медицины

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Со второй половины XX века падение с высоты занимает одну из лидирующих позиций среди причин непреднамеренных травм, что главным образом связано с ростом городов и характерной многоэтажной застройкой. Как правило, травмы, образующиеся при падении с высоты, являются сочетанными, характеризуются большим разнообразием повреждений, зависящих от вида, механизма и условий падения. Оценка влияния многообразия факторов на тяжесть травм при падении с высоты требует конкретного обозначения тяжести повреждений в виде условных баллов.

Цель: установление связи между тяжестью повреждений при кататравме и условиями падения с помощью балльной оценки повреждений.

Материал и методы. Проведено исследование случаев смертельного падения с высоты по «Заключениям эксперта» в отделе общих экспертиз-2 управления государственной службы медицинских судебных экспертиз по г. Минску за 2012 год. В каждом случае производилась оценка отдельных повреждений в баллах с использованием шкал ВПХ-МТ и PST (Ганноверский код политравмы). Дополнительно изучались имеющиеся в заключениях данные по обстоятельствам падения, а также структура случаев падения с высоты.

Результаты. В ходе анализа полученных данных выявлено, что для групп падения с различной высоты (не более 10 м, не более 20 м, не более 30 м и более 30 м) средняя тяжесть травм, представленная в баллах, различна и возрастает с увеличением высоты падения.

Выводы:

1. Использование некоторых клинических шкал с упором на морфологические проявления возможно при оценке тяжести смертельных травм в судебно-медицинской практике.
2. Использование балльной оценки тяжести повреждений позволяет установить влияние различных факторов на тяжесть травм при падении с высоты.