

Мамедов А. Н.

ВЫЯВЛЕНИЕ ОРГАНА, НАИБОЛЕЕ ПОДВЕРЖЕННОГО ТРАВМАТИЗМУ ПРИ ПОВРЕЖДЕНИЯХ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ

Научный руководитель д-р мед. наук, проф. Чикаев В. Ф.

*Кафедра травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных ситуаций
Казанский государственный медицинский университет, г. Казань*

Актуальность. В последние годы сочетанные травмы груди занимают одно из первых мест по числу осложнений и летальности в сравнении с сочетанными повреждениями других локализаций. Повреждения торакального отдела являются непосредственной причиной смерти каждого третьего пострадавшего с сочетанными повреждениями.

Цель: выявить наиболее подверженный травматизму орган при повреждениях грудной клетки

Материалы и методы. Изучение источников литературы, сравнительный анализ историй болезни, статистический метод, анкетирование

Результаты и их обсуждение. Для проведения исследования мною на кафедре травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных ситуаций в ГАУЗ ГКБ №7 были изучены 33 истории болезни, в которых описывались случаи с сочетанными травмами грудной клетки. Результаты, полученные в ходе исследования, были подвергнуты статистическому анализу. Опираясь на совокупность всей изученной информации, были сделаны следующие выводы о том, в каком соотношении травмируются органы при повреждениях грудной клетки: Легкие - 100 %, головной мозг - 57,57 %, сердце - 51,51 %, печень - 21,21 %, почки - 18,18 %, тонкий кишечник - 12,12 %, толстый кишечник - 9,09 %, селезенка - 6,06 %, мочевого пузыря - 6,06 %, поджелудочная железа - 3,03 %, мужские половые органы - 3,03 %, женские половые органы - 3,03 %.

Также среди 94 студентов лечебного и педиатрического факультетов КГМУ был проведен опрос, включающий в себя 5 вопросов. На основании результатов опроса, были сформированы следующие выводы: 63% студентов считают, что наиболее подверженной травматизму системой органов является дыхательная система, 28% - кровеносная система, 7% - пищеварительная система, 2% - мочеполовая система. Среди органов дыхательной системы выявились следующие результаты: 64% - легкие, 16% - трахея, 13% - бронхи, 7% - гортань. Среди органов пищеварительной системы выявились следующие результаты: 50% - пищевод, 26% - желудок, 18% - печень, 5% - поджелудочная железа. Среди органов дыхательной системы выявились следующие результаты: 55% - сердце, 27% - аорта, 18% - легочный ствол. Самым распространенным ответом среди студентов являются - легкие.

Выводы. В результате исследования, можно прийти к заключению, что наиболее подверженными травматизму органами при повреждениях грудной клетки являются легкие.