

ОГНЕСТРЕЛЬНЫЕ РАНЕНИЯ ТРУБЧАТЫХ КОСТЕЙ

Агеева В.В., Дадабаев В.К.

ФГБОУ ВО Тверской государственный медицинский университет
Минздрава России

Цель и материалы исследования: проведен анализ данных литературы, интернет-источников с целью установления частоты выявляемости огнестрельных ранений трубчатых костей.

Результаты: боевые повреждения конечностей — чрезвычайно многообразная и, как правило, сложная патология, требующая при оказании медицинской помощи соответствующей организации и высокого профессионализма. Установлено, что в современных военных конфликтах боевые повреждения опорно-двигательной системы достигают 70–75 % от всего числа санитарных потерь. По данным из исторических, медицинских источников Великой Отечественной войны ранения верхних конечностей составляют 23,2–28,5 %, нижних — 37,4–43,1 % всех боевых ранений. Огнестрельные ранения в виде повреждения костной ткани-перелома плечевой кости составляли 20,3 % всех огнестрельных переломов длинных костей и 36,6 % от всех ранений плеча; огнестрельные ранения костей предплечья — соответственно 36,7 и 54,2 %, бедренной кости — 21,5 и 48,4 %, костей голени — 23,5 и 56,9 %. Ранения кисти и кистевого сустава составили 9 %, стопы — 10 %. Обширные повреждения мягких тканей конечности отмечены у 40 % раненых. Огнестрельные переломы костей таза наблюдались в 4,8 %, причем в 19,1 % случаев сопровождались вне- и внутрибрюшинными повреждениями. Важно отметить, что правильная диагностика и лечение огнестрельных повреждений во время второй мировой войны позволяла в 90 % пополнить ряды личного состава. В настоящее время в связи с совершенствованием огнестрельного оружия и боеприпасов, а также с изменением характера ведения боевых действий эти соотношения изменились. В частности, в связи с широким ведением минной войны возросло число ранений голени и стопы, которое в некоторых конфликтах достигло 40 % и более

Выводы: учитывая приведенные выше данные можно сделать вывод, что частота и тяжесть ранений в Великую Отечественную войну была весьма высокой. Изменение характера боевых действий в современных военных конфликтах, широкое применение и совершенствование индивидуальных средств защиты личного состава (новые образцы касок, бронежилетов) привели к увеличению частоты ранений конечностей, составляющих, по данным различных авторов, от 50 до 70% среди всех повреждений.

Литература:

1. Жидков С.А. Огнестрельные ранения конечностей (клиническая лекция по военно-полевой хирургии). – 2001.
2. Хирургия катастроф // Под ред. Х.А. Мусалатова. – М.: Медицина, 1998.

3. Военно-полевая хирургия // Под ред. П.Г. Брюсова, Э.А. Нечаева. – СПб.: ГЭОТАР, 1996.