

Т.Ж. Султанбаев, А.Н. Чучуло
Кафедра травматологии и ортопедии КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова.
Городская клиническая больница №4

ОДНОМОМЕНТНЫЕ ОПЕРАЦИИ ПРИ СОЧЕТАННОЙ ТРАВМЕ

В статье представлена последовательность одностадийных операций, когда они выполняются «один за другим» во время одной анестезии и параллельны при одновременном выполнении двумя бригадами.

Ключевые слова: сочетанная травма, множественные повреждения, остеосинтез

Характерной особенностью сочетанных и множественных повреждений являются не только внезапное начало, многообразие и тяжесть патологических нарушений, но и угроза жизни пострадавших. Все эти травмы, как правило, сопровождаются шоком и нередко в силу вынужденного положения пострадавших затрудняющим уход и самообслуживание, приводят к различным осложнениям. Все это требует расширения и совершенствования тактики и способов лечения. Одним из путей является внедрение практику одномоментных операции остеосинтеза при множественных переломах, в течении одного наркоза.

К преимуществам такой тактики лечения относится: шанс спасения жизни больного при тяжелой сочетанной травме, снижения риска развития осложнений, предупреждение развития распространенного дистресс синдрома, уменьшение болевого синдрома за счет снижения травматизации прилежащих тканей, создание условий для ранней репаративной регенерации, сокращения срока лечения и реабилитации. Одномоментные операции могут быть последовательными, когда они выполняются «друг за другом» в течение одного наркоза, и параллельными когда производится двумя бригадами в одно время.

Материалы и методы. Мы располагаем опытом наблюдения за 116 больным после одномоментных операций при множественных и сочетанных повреждениях. Из общего количества у 84 (72,4%) пациентов отмечался перелом двух сегментов, у 25 (22,1%) - трех, у 4 (3,1%) - четырех, 1 (0,8%) - пять сегментов. Среди них мужчин было 78(67,2%), женщин 38(32,8%), открытые переломы наблюдались у 24 (2,1%) больных. В состоянии травматического шока поступили 48,6% пострадавших. Основной причиной травмы явились ДТП у 64%, у 27% падение с высоты, у 9,1% другие причины. Возраст больных варьировал от 16 до 80 лет. В Состояние алкогольного опьянения находились 38% больных. Положительным моментом алкогольного опьянения является его противошоковые действия, поэтому пострадавшие более легко переносили тяжесть повреждения.

Результаты и их обсуждение. Выбор метода остеосинтеза является важным звеном оперативного лечения больных с множественной травмой скелета, он полностью зависит от локализации и характера перелома. Нами использовались следующие виды остеосинтеза: интрамедулярный остеосинтез обеих бедер и аппарат Илизарова на обе голени (8 пациентов); интрамедулярный остеосинтез бедра и компрессионно-дистракционный аппарат на голени- 78 больных; накладная пластина на плечевую кость и аппарат Илизарова на голень у 18 больных; и 4 пострадавшим с переломами костей предплечья интра-экстремедулярный остеосинтез.

Заключение. В заключение хотим отметить, что определив стратегию и тактику лечения больных с тяжелой сочетанной травмой можно выполнить одномоментные операции, добиться лучших результатов и сокращать продолжительность лечения.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Черкез-заде Д.И. Современные технологии в травматологии и ортопедии. - 1999. - 296 с.
- 2 Османалиев Д.М. Абылгазин И.Т. Одномоментные операции при сочетанных травмах // Центрально Азиатский медицинский журнал. - 2006. - №1. - С. 33-34.
- 3 Kvettee C. Simmon R. Arch.Lurg. – 1998. - №3. – 336 p.

Т.Ж. Султанбаев, А.Н. Чучуло
С. Ж. Асфендияров атындағы ҚазҰМУ травматология және ортопедия кафедрасы,
Қалалық клиникалық аурухана №4

ҚОСАРЛАНҒАН ЖАРАҚАТ КЕЗІНДЕГІ БІР МЕЗЕТТІК ОТА

Түйін: Мақалада бір анестезия кезінде «бір-бірден» орындалатын бір сатылы операциялардың дәйектілігі және бір мезгілде екі бригаданың орындауында параллельдер бар екені көрсетілген.

Түйінді сөздер: қосарланған жарақат, көптеген жарақаттану, остеосинтез

T.ZH. Sultanbaev, A.N.Chuchulo
Department of traumatology and orthopedics of Asfendiyarov KazNMU,
City hospital No.4

SINGLE MOMENTUM OPERATIONS IN COMBINED JAIL

Resume: The article presents a sequence of one-stage operations, when they are performed "one by one" during one anesthesia, and parallel when performed by two brigades at one time.

Keywords: combined trauma, multiple damage, osteosynthesis