

ПРИМЕНЕНИЕ АППАРАТОВ ВНЕШНЕЙ ФИКСАЦИИ У

БОЛЬНЫХ С ТЯЖЕЛОЙ СКЕЛЕТНОЙ ТРАВМОЙ

Попадюк С.П., студ. 5-го курса

Научный руководитель – доц. Шищук В.Д.

СумГУ, кафедра анестезиологии и реаниматологии

Цель данной работы – показать целесообразность и эффективность применения методов внеочаговой фиксации костных отломков на ранних этапах оказания врачебной помощи у больных с политравмой, для профилактики возникновения тромбоэмболических осложнений и дальнейшего лечения.

Технократический путь развития общества ведет к неуклонному росту травматизма и придает все большую актуальность всем аспектам проблемы травматической болезни. От тяжелых осложнений травматической болезни погибает от 15 до 20% пострадавших с политравмой. Одним из этих осложнений является синдром жировой эмболии (СЖЭ).

Ранняя оперативная стабилизация переломов является важнейшим мероприятием для профилактики жировой эмболии после скелетной травмы. Поэтому необходимо как можно раньше провести малоинвазивный остеосинтез

Преимущества метода: устойчивость фиксации переломов, минимальная травматизация мягких тканей, возможность одномоментной репозиции смещенных отломков при диафизарных переломах, относительная простота техники наложения аппарата, низкий процент инфекций связанной с фиксацией аппаратом, легко осуществимый доступ к мягким тканям при комбинированных поражениях. Стабильная фиксация аппаратом и быстрота наложения позволяют свести к минимуму риск возникновения СЖЭ.

Наш опыт показал, что использование данных аппаратов для лечения и профилактики СЖЭ, особенно у больных с политравмой, оказался эффективным, что позволило рекомендовать их к более широкому применению в травматологической практике.