

94-0210

Изобретение относится к медицине, а именно к хирургии, а конкретней к травматологии и ортопедии. Цель изобретения закрытый и стабильный внеочаговый остеосинтез ладьевидной кости кисти, позволяющий максимально адаптировать фрагменты, а также стимулировать сращение путем distraction-компрессии в аппарате. Путем введения двух стержней в проксимальный фрагмент и двух стержней в дистальный фрагмент и монтажа в аппарат, дается "управляемая" компрессия-distraction. Данным способом достигается стабильный остеосинтез ладьевидной кости кисти с максимальной их адаптацией, а при несросшихся или ложных суставах, стимулировать сращение путем distraction-компрессии с одновременным сохранением движений как пальцев, так и кисти в течение всего периода лечения, особенно важно для консолидации и реабилитации больного.