

АЛЬТЕРНАТИВНИЙ СПОСІБ ЛІКУВАННЯ ВНУТРІШНЬОСУГЛОБОВИХ ПЕРЕЛОМІВ ПАЛЬЦІВ КИСТІ

Диференційований вибір методів остеосинтезу при внутрішньосуглобових переломах пальців кисті, особливо в поєднанні з дефектом шкіри, є актуальним питанням в сучасній травматології.

Метою роботи було покращення результатів лікування внутрішньосуглобових переломів пальців кисті шляхом застосування динамічної інтрафалангіальної фіксації.

Нами проліковано 25 пацієнтів з епіфізарними внутрішньосуглобовими переломами фаланг пальців кисті яким була застосована динамічна інтрафалангіальна фіксація за методикою А. Vadia (2005). У 5 пацієнтів діагностовано закриті внутрішньосуглобові переломи з незначним зміщенням кісткових уламків, у 13 – відкриті внутрішньосуглобові переломи зі зміщенням кісткових уламків, у 7 – дефекти кісткової тканини. У 9 випадках спостерігався дефект м'яких тканин над ділянкою перелому.

Динамічну фіксацію виконували за допомогою двох спиць діаметром 1,4 мм. Першу спицю проводили в дистальній метаепіфіз неушкодженої фаланги, загинали П-подібно в дисталь-

ному напрямку. Другу спицю проводили поперечно в дистальній метаепіфіз ушкодженої фаланги. На першій спиці робили гачки таким чином, щоб на них можна було укласти другу спицю з елементами тракції ушкодженої фаланги. Тривалість фіксації тривала 5–8 тижнів. Активні рухи починали з третьої доби.

Пацієнтам, які мали дефекти кісткової тканини, первинно виконували динамічну інтрафалангіальну зовнішню фіксацію з наступною кістковою пластикою в стані ранового спокою. При наявності дефектів м'яких тканин виконували їх закриття шляхом транспозиції острівцевих клаптів на судинно-нервовій ніжці.

Віддалені результати лікування вивчені у 88% пацієнтів (n=22). Гарний результат отримано у 72,8% (n=16), задовільний – у 27,2% (n=6). Незадовільних результатів отримано не було.

Таким чином, метод динамічної інтрафалангіальної фіксації простий у виконанні, ефективний в етапному реконструктивному лікуванні при дефектах кісткової та м'яких тканин, дозволяє проводити раннє реабілітаційне лікування.