

## ВІДГУК

на автореферат дисертації Турчин Андрія Михайловича "Діагностика та хірургічне лікування переломів таранної кістки", поданої на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук.

Тема представленої дисертаційної роботи є актуальною через високі цифри інвалідності та незадовільні результати хірургічного лікування хворих з переломами та переломами-вивихами таранної кістки. Це пов'язано з відсутністю сучасних наукових досліджень з даної проблеми, системи алгоритмізованої діагностики та хірургічного лікування. Вищезазначене і обумовило вибір мети та постановку задач роботи, котра була вирішена на основі сучасних методів клініко-рентгенологічного, біомеханічного дослідження, математичного аналізу та теоретичного обґрунтування концепції діагностичної цінності рентгенологічного обстеження КТ і МРТ при пошкодженнях таранної кістки.

Робота має вагомий науково-практичний значення. Дисертантом розроблено, анатомічно та біомеханічно обґрунтовано гвинт для МОС таранної кістки, що створює зустрічну компресію уламків та забезпечує стабільну фіксацію. На підставі натурного експериментального дослідження вивчено та обґрунтовано застосування різних варіантів введення фіксуючих гвинтів при різних типах перелому таранної кістки. Вивчено цінність та ефективність методів, що застосовуються для діагностики переломів таранної кістки. Удосконалено тактику діагностики та лікування переломів таранної кістки, розроблено алгоритм діагностики та вибору тактики лікування у пацієнтів з переломами таранної кістки, уточнені показання до консервативного та хірургічного лікування переломів таранної кістки. удосконалені хірургічні доступи, розроблені та обґрунтовані засоби остеосинтезу в залежності від типу перелому та напрямку зміщення уламків.

Результати дослідження безсумнівно мають практичне значення, оскільки запропонований діагностично-лікувальний алгоритм, засіб та

способи хірургічного лікування дозволяє отримати оптимальні функціональні результати лікування при кожному типі переломів, дозволить лікарям уникнути діагностичних помилок і в будь-якому разі вийти на адекватне лікування того чи іншого перелому таранної кістки, і не пропустити різні варіанти її ушкодження. Результати досліджень впроваджені в клінічну практику закладів охорони здоров'я м. Києва і України.

Автором на достатньому клінічному матеріалі проведений комплекс досліджень для вирішення поставлених задач, в результаті чого отримані важливі наукові дані теоретичного та прикладного характеру, які у сукупності сприяли вирішенню обраної проблеми.

Достовірність і обґрунтованість результатів роботи і висновків, наукова новизна та практична значимість роботи не викликають сумнівів. методологічний рівень дисертації відповідає сучасному розвитку медичної науки і достатній для вирішення поставлених задач і досягнення мети.

Таким чином, кандидатська дисертація Турчин А. М. "Діагностика та хірургічне лікування переломів таранної кістки", є закінченим, самостійно проведеним науковим дослідженням, яке вирішує актуальну проблему ортопедії і травматології, відповідає вимогам ВАК України стосовно наукових праць на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук.

Завідувач кафедри екстреної та невідкладної медичної допомоги, ортопеди та травматологи Харківського національного медичного університету МОЗ України,  
доктор медичних наук, професор

у <img alt="Handwritten signature of M. I. Bereska" data-bbox="480 835 660 865"/>

Березка М. І.

