

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы
Агафоновой А.А. «Лечение повреждений дистального отдела костей
голени у детей среднего и старшего возраста», представленной на
соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 3.1.8 – травматология и ортопедия

Исследование посвящено актуальной проблеме травматологии детского возраста — лечению повреждений дистального отдела костей голени у детей среднего и старшего возраста. Автор обоснованно указывает на недостатки существующих классификаций (Salter-Harris, PCCF), которые не учитывают повреждение связочного аппарата и механизм травмы. Уделено внимание роли ультразвуковой диагностики (УЗИ) как неинвазивного и безопасного метода, который соответствует современным тенденциям минимизации лучевой нагрузки у детей.

Научная новизна подтверждена:

1. Разработкой ультразвуковых модификаторов классификаций переломов (Tillaux, трёхплоскостных), учитывающих состояние дистального межберцового синдесмоза.
2. Созданием комплексной системы оценки функции голеностопного сустава на основе шкалы FAAM-ADL и критериев МКФ.
3. Сравнительным анализом эффективности пуговчатой натяжной фиксации (ПНФ) и кортикального винта 3,5 мм.

Ключевым вкладом является предложение диагностического алгоритма, объединяющего морфологические и функциональные критерии, что позволяет персонализировать лечение. Патент № 2825695 и внедрение результатов в клиники подтверждают практическую значимость.

Дизайн исследования соответствует требованиям проспективного когортного анализа. Выборка (283 пациента 11–17 лет) репрезентативна, деление на группы по зрелости зоны роста (11–14 и 15–17 лет) обосновано анатомо-физиологическими особенностями.

Сочетание клинических, инструментальных и функциональных методов обеспечивает комплексный подход для решения поставленных задач. Достоверность результатов подтверждается: статистической значимостью различий ($p < 0.05$), повышением диагностической точности повреждений и разрывов ДМС (на 43–54% для разных типов переломов), улучшением функциональных исходов в основной группе (87.4% хороших результатов против 77.8% в контрольной).

На основании анализа автореферата можно сделать вывод, что автору полностью удалось достичь поставленной цели, а также решить задачи, определенные диссертационной работой. Выводы достоверны и всесторонне отвечают поставленной цели и задачам диссертационного исследования.

Заключение:

Диссертационная работа А.А. Агафоновой ««Лечение повреждений дистального отдела костей голени у детей среднего и старшего возраста» представляет собой завершённое научное исследование, соответствующее специальности 3.1.8 («травматология и ортопедия»). Работа обладает высокой научной новизной и практической значимостью, подтверждённой внедрением в клиническую практику. Результаты обоснованы корректной методологией и статистическим анализом. Выводы логичны и подкреплены данными. Рекомендуется к защите.

Заместитель главного врача по медицинской части
ГБУЗ «ДГКБ им. Н. Ф. Филатова ДЗМ»
д.м.н., профессор, главный внештатный
детский специалист
травматолог-ортопед ДЗМ

22 мая 2025г



Выборнов Д.Ю.

Государственное бюджетное учреждение города Москвы «Детская городская клиническая больница имени Н.Ф. Филатова» Департамента здравоохранения города Москвы. 123001, г. Москва, ул. Садовая-Кудринская, д. 15. Тел. 8-499-254-52-92. Адрес электронной почты: dgkb13@zdrav.mos.ru. Официальный web-сайт учреждения: filatovmos.ru