

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Аль Двеймера Исмаила Халиля Мохаммада на тему: «Научное обоснование применения биомеханических методов в комплексной оценке и мониторинге состояния пациентов после хирургического лечения hallux valgus», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

**Актуальность проблемы.** Хирургические методики лечения hallux valgus в разной степени эффективны, они направлены преимущественно на устранение основного компонента деформации, уменьшение болевого синдрома и восстановление опорной и двигательной функций. В то же время, применяющиеся в настоящее время клинические и рентгенологические методы недостаточно точно и в значительной степени субъективно отражают функцию стопы до и после операции. Поэтому актуальными являются разработка и научное обоснование точных биомеханических методик оценки функций стояния и ходьбы у больных после хирургического лечения hallux valgus, позволяющих обоснованно оценивать эффективность операции и корректировать лечебные мероприятия.

Работа представляет существенный интерес, обладает научной новизной и практической значимостью. Обоснованность полученных результатов, достоверность диссертации не вызывает сомнений, так как базируется на достаточном числе наблюдений, комплексном научном подходе с использованием точных объективных современных биомеханических методов, корректной статистической обработке.

Автореферат содержит все необходимые разделы и полностью раскрывает содержание исследования. Положения выдвигаемые, на защиту, доказаны. Поставленные задачи решены. Выводы обоснованы и указывают на глубокий аналитический подход. Практическая значимость работы не вызывает сомнений, результаты внедрены в клиническую работу и процесс обучения врачей травматологов-ортопедов.

**Заключение.** Диссертация Аль Двеймера Исмаила Халиля Мохаммада

на тему: «Научное обоснование применения биомеханических методов в комплексной оценке и мониторинге состояния пациентов после хирургического лечения hallux valgus», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, является самостоятельным завершённым научно-квалификационным исследованием, в котором решена актуальная научно-практическая задача повышения эффективности лечения больных с hallux valgus путем научного обоснования применения биомеханических методов в комплексной оценке и мониторинге состояния пациентов после хирургического лечения hallux valgus, имеющая большое теоретическое и практическое значение для травматологии и ортопедии.

По актуальности, научной новизне, практической значимости, обоснованности и достоверности положений, выводов и рекомендаций диссертационная работа Аль Двеймера Исмаила Халиля Мохаммада полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Доцент кафедры травматологии и ортопедии  
Российского университета дружбы народов,  
руководитель центра хирургии стопы,  
кандидат медицинских наук

  
В.Г. Процко

Подпись руки В.Г. Процко заверяю:

Ученый секретарь Ученого Совета РУДН  
профессор



117198, Россия, Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6