



## ПЕДИАТРИЯ ЖӘНЕ БАЛАЛАР ХИРУРГИЯСЫ ҒЫЛЫМИ ОРТАЛЫҚЫ

Акционерлік қоғамы  
**«ПЕДИАТРИЯ ЖӘНЕ БАЛАЛАР  
ХИРУРГИЯСЫ ҒЫЛЫМИ ОРТАЛЫҚЫ»**

Акционерное общество  
**«НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ПЕДИАТРИИ  
И ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ»**

03-12 № 1472  
22.11.2023г

### ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

**на диссертацию докторанта Сагымбаевой Асель Абсултановны на тему  
«Совершенствованный подход к лечению и метафилактике обтурирующих  
камней верхних мочевых путей у детей», представленную на соискание  
степени доктора (PhD) по специальности 8D10103 – «Медицина»**

Сагымбаева Асель Абсултановна в 2013 году с отличием (GPA 3.92/4.0) окончила Казахский Национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова по специальности «Общая медицина» с присуждением академической степени «Бакалавр медицины». Во время обучения была удостоена стипендии имени Маншук Маметовой и Президентской стипендии. В 2013-2015гг. прошла интернатуру по общей хирургии КазНМУ имени С.Д. Асфендиярова, присвоена квалификация «Врач» (GPA 3.96/4.0), а в 2015г. поступила в резидентуру по специальности «Детская хирургия», на базе «Казахского медицинского университета непрерывного образования», присвоена квалификация «Детский хирург». Во время обучения в резидентуре Сагымбаева А.А. показала себя дисциплинированным, обязательным резидентом и победила в конкурсе в номинации «Лучший резидент».

В 2023 году окончила PhD докторантuru КазНМУ имени С.Д. Асфендиярова по специальности 8D10103 – «Медицина» (GPA 3.99/4.0).

Исследовательская работа Сагымбаевой А.А. была выполнена на базе «Научного центра педиатрии и детской хирургии» г. Алматы. Диссертационная работа представляет собой содержательное, оригинальное и актуальное исследование, посвященное изучению оптимального метода хирургического лечения и метафилактики обтурирующих камней верхних мочевых путей у детей.

Научно-исследовательская работа Сагымбаевой А.А. выполнена на стыке нескольких специальностей и освещает ключевые вопросы лечения и метафилактики нефролитиаза у детей. Исследование проводилось в трех этапах и на достаточном объеме (244 детей с нефролитиазом), в каждом этапе поставленные задачи были достигнуты и доказана обоснованность применения специальных методов исследования мочи для диагностики камнеобразования и метафилактики нефролитиаза у детей.

Работа Сагымбаевой А.А. в значительной мере восполняет существующий пробел и во многом носит новаторский характер. Новизна работы состоит во внедрении и применении фибропиелокаликотоэкстракции из мини люмботомного доступа при нефролитиазе у детей, что позволило сократить интра- и послеоперационные осложнения, а также повысить эффективность извлечения камней из труднодоступных локусов полостной системы почек. Более того автором впервые разработан алгоритм метафилактики нефролитиаза у детей с применением специальных методов исследования мочи.

Диссертационная работа представляет бесспорный научный интерес, позволяя заметно улучшить раннее своевременное хирургическое лечение нефролитиаза с применением фибропиелокаликотоэкстракции из мини люмботомного доступа у детей. Материалы диссертационной работы могут быть использованы в модернизации клинических протоколов диагностики и лечения мочекаменной болезни у детей.

Цель и задачи исследования соответствуют теме диссертации. Поставленные задачи последовательно обеспечивают решение поставленной цели. Прослеживается взаимосвязь между главами диссертации, результаты логичны и статистически обоснованы.

Результаты исследования используются в учебном процессе на кафедре детской хирургии академика К.С. Ормантаева КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова г. Алматы.

Апробированная методика персонифицированного подхода к лечению нефролитиаза у детей внедрена в работу отделения урологии АО «Научного центра педиатрии и детской хирургии» г. Алматы.

Сагымбаева А.А. проявила отличные способности к самостоятельной научной работе во время выполнения научного исследования, включающие в себя научную добросовестность, трудолюбие и увлеченность. Диссидентом опубликовано 14 научных работ по теме диссертации, из них 1 статья в международном научном журнале, индексируемый в базах данных Web of Science и Scopus.

Диссертационное исследование носит завершенный характер, диссидент проявил высокий профессиональный уровень при выполнении научного исследования и заслуживает присуждения степени доктора философии (PhD) по специальности 8D10103 – «Медицина».

### Научный консультант:

Председатель Правления

АО «Научный центр педиатрии и  
детской хирургии»,

кандидат медицинских наук



А. Кусаинов