

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лобановой Антонины Денисовны «Разработка и валидация номограммы для определения эффективности дистанционной ударно-волновой литотрипсии у детей с мочекаменной болезнью» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия

Повышение эффективности лечения уролитиаза у детей является актуальной задачей детской хирургии и урологии в связи с широкой распространенностью данного заболевания, а также его особенностью, заключающейся в высокой частоте рецидивирования камнеобразования. Согласно отечественным клиническим рекомендациям методом выбора при лечении мочекаменной болезни (МКБ) у детей является дистанционная ударно-волновая литотрипсия (ДУВЛ). Тем не менее эффективность данного метода лечения уступает таким инвазивным вмешательствам, как контактная литотрипсия и перкутанная нефролитотрипсия. Принимая во внимание высокую безопасность метода ДУВЛ, создание специальных инструментов предоперационного планирования для объективной оценки вероятности успешной операции позволит проводить селективный отбор пациентов для проведения данного оперативного вмешательства без снижения его эффективности и сократит количество инвазивных манипуляций.

Таким образом, актуальность диссертационного исследования Лобановой А.Д. сомнению не подлежит.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые в России проведен обширный ретроспективный анализ эффективности ДУВЛ у детей с мочекаменной болезнью, выявлены значимые предикторы исхода операции, а также разработана и валидизирована отечественная номограмма и программа для ЭВМ, позволяющие прогнозировать успешность ДУВЛ у данной категории пациентов. Установлено, что факторами, оказывающими наибольшее влияние на эффективность дистанционной ударно-волновой

литотрипсии являются пол и возраст пациента, множественность и точность локализации, размер, объем и плотность конкрементов. Созданная статистическая модель позволяет с высокой вероятностью спрогнозировать положительный результат ДУВЛ, тем самым улучшить результаты лечения детей с уролитиазом почечной локализации.


Автореферат выполнен в традиционном академическом формате, точно отражая содержание диссертационного исследования и последовательно раскрывая все этапы научной работы. Научная обоснованность и достоверность полученных результатов подтверждены развернутой аргументацией и детальным текстовым изложением. Иллюстративный материал представлен в достаточном объеме и эффективно дополняет текстовую часть. Математический анализ результатов выполнен на высоком уровне и изложен в доступной для восприятия форме. Содержательные противоречия в работе отсутствуют. Обоснованность выводов и рекомендаций подкреплена значительным числом публикаций и выступлений на научных конференциях, которые отражают результаты диссертационного исследования. Все указанные аспекты в полной мере соответствуют современным требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Существенных замечаний к оформлению и содержанию автореферата нет.

Таким образом, после изучения представленного автореферата, можно заключить, что диссертационное исследование Лобановой Антонины Денисовны «Разработка и валидация номограммы для определения эффективности дистанционной ударно-волновой литотрипсии у детей с мочекаменной болезнью» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи – обоснование предикторов эффективности ДУВЛ у детей с уролитиазом.

Диссертационная работа Лобановой А.Д. полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от


24.09.2013г. №842, предъявляемым Министерством науки и высшего образования РФ к диссертационным исследованиям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор Лобанова Антонина Денисовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия.

Доктор медицинских наук (14.01.19),
заведующая хирургическим отделением №1
ГБУЗ г. Москвы «НПЦ СМП детям
им. В.Ф. Войно-Ясенецкого ДЗМ»

 Врублевская Елена Николаевна

«» июня 2025г.

Подпись Врублевской Е.Н.
Заведующей, на основании
списков кадров
Ивану Голова Е.И.



Адрес: 119620, г. Москва, ул. Авиаторов, д. 38
Тел.: +7 (499) 638-35-01
Адрес электронной почты: nrcmpd@zdrav.mos.ru