

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Барвинченко Юлии Алексеевны «Применение низкочастотного ультразвука в лечении острых бактериальных риносинуситов у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. Оториноларингология.

Диссертационное исследование Барвинченко Ю.А. посвящено актуальной проблеме современной детской оториноларингологии – санации полости носа и околоносовых пазух при остром бактериальном риносинусите у детей.

Острый риносинусит остается одним из самых распространенных заболеваний в детской оториноларингологии и составляет от 16 до 36% среди заболеваний верхнего отдела дыхательных путей. Основными проблематичными звеньями в решении вопроса санации полости носа и околоносовых пазух можно считать недостаточное внедрение малоинвазивных методик лечения; отсутствие единой концепции местного лечения гнойных риносинуситов у детей, и применение современных физических факторов.

Новизна исследования заключается в обосновании применения низкочастотного ультразвука с защищенным волноводом для санации полости носа и околоносовых пазух у детей при остром бактериальном риносинусите. Совершенствование консервативного метода санации, применяемого для лечения данной патологии, имеет большую научную, практическую и социальную значимость. Автором был проведен анализ отечественной и зарубежной литературы, описаны виды низкочастотного ультразвука, даны их характеристики, описаны преимущества и недостатки. Достоверность полученных результатов подтверждается хорошо спланированным дизайном исследования, достаточным объемом материала, использованием современных методов сбора и статистической обработки полученных данных.

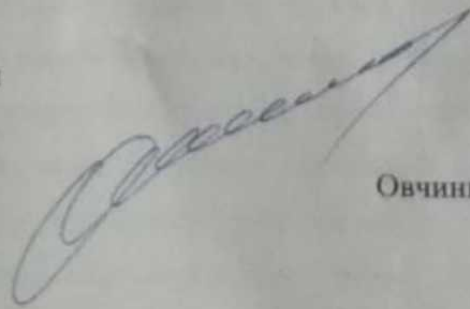
Автореферат диссертации построен по традиционному плану и полностью отражает суть проведенной работы. В автореферате ясно и достаточно полно отражены материалы диссертации. Выводы сформулированы четко, соответствуют поставленным задачам и цели исследования. Практические рекомендации внедрены в клиническую работу и учебный процесс на кафедрах.

Существенных замечаний к рецензируемому автореферату нет. Автореферат хорошо оформлен и соответствует требованиям ВАК.

По теме научно-квалификационного исследования опубликовано 16 научных работ, из них 4 статьи в журналах из списка, рекомендованных ВАК РФ, 11 в центральной печати, 1 методическое пособие для врачей. Материалы диссертации представлены на научных конференциях различного уровня. Заявка на патент №2022125617, приоритет от – 29.09.2022 г.

На основании автореферата можно сделать следующее заключение: диссертационная работа Барвинченко Юлии Алексеевны на тему: «Применение низкочастотного ультразвука в лечении острых бактериальных риносинуситов у детей», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой хирургической стоматологии, оториноларингологии и челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России Х.Т. Абдулкеримова, является законченной научно-квалификационной работой, решающей актуальные задачи для современной медицины. Представленная диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 в действующей редакции, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. Оториноларингология.

доктор медицинских наук, профессор,  
заведующий кафедрой оториноларингологии  
ФГБОУ ВО МГМСУ  
им. А.И. Евдокимова Минздрава России



Овчинников А.Ю.

Заверено:



«09» 03 2023 г.