ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чуканова Алексея Николаевича «Пренатальная лучевая диагностика врожденных пороков развития плода»

по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия, представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук

Актуальность научно – исследовательской работы А.Н. Чуканова не вызывает сомнений поскольку врожденные пороки развития - одна из наиболее часто встречающихся аномалий у детей первого года жизни и новорожденных детей, распространенность которой динамически увеличивается, демонстрируя высокий уровень детской смертности (до 30%) и инвалидности (до 50%). Частота выявления врожденных пороков развития плода в дородовом процессе зависит от ряда факторов, в том числе и от данных, получаемых при ультразвуковом исследовании. С учетом необходимости получения стабильно высоких результатов выявления данной патологии имеется потребность в комплексе мероприятий для улучшения дородового диагностирования врожденных пороков развития направленных на разработку новых способов диагностики, в том числе ультразвуковых. Таким образом, диссертационная работа Чуканова А.Н., основой которой являются современные развивающиеся методики и технологии ультразвуковой и лучевой диагностики, является актуальной и представляет несомненный научный и практический интерес.

Автором самостоятельно выполнены ультразвуковые исследования 1570 пациентам, проведен экспертный опрос врачей пренатальной ультразвуковой диагностики и оценены его результаты, сформированы базы данных, проведен статистический анализ, сформулированы заключение, практические рекомендации. Теоретическим основанием представленной диссертационной работы являются результаты отечественных и зарубежных научных исследований, освящающие возможности ультразвуковой диагностики. Научные положения, сформулированные в диссертационной

работе, являются обоснованными, полностью отражают существо вопроса и отвечают цели и задачам. Достоверность и новизна научных положений определяются достаточным количеством пациентов. Результаты исследования не противоречат ранее полученным данным, а значительно дополняют и расширяют их. Достоверность представленных в исследовании результатов основана на достаточном выборе пациентов и подтверждена результатами решения стоявшим перед диссертантом задач, представляют научный и практический интерес и не вызывают возражений. Результаты исследования доказывают высокую диагностическую и прогностическую ценность ультразвукового метода в пренатальной диагностике врожденных пороков развития. Выводы научного исследования соответствуют поставленным задачам и полученным результатам исследования, хорошо обоснованы и логично вытекают из основного содержания диссертационного исследования. сформулированы, Практические рекомендации четко рационального использования представляют указания ДЛЯ диагностики на различных этапах диагностического процесса. Представляется целесообразным их применение в клинике. Положительной стороной работы является широкая апробация основных положений диссертационной работы на конференциях и форумах высокого уровня.

Автореферат отражает все главы диссертационной работы. Принципиальных замечаний нет. Представленная к защите диссертационная работа выполнена на высоком современном научно-методическом уровне и имеет важное значение для решения актуальных проблем лучевой диагностики.

При анализе автореферата можно констатировать, что диссертационная работа Чуканова Алексея Николаевича «Пренатальная лучевая диагностика врожденных пороков развития плод» является завершенным квалификационным исследованием, выполненным на актуальную тему, обладает практической значимостью и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней (Постановление

Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013, ред. от 25.01.2024)» предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 — лучевая диагностика, лучевая терапия.

Директор проблемной научноисследовательской лаборатории «Диагностические исследования и малоинвазивные технологии» ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук (3.1.25. Лучевая диагностика), профессор

А.В. Борсуков

«<u>3</u>» ащим 2024 года

Подпись д.м.н., профессора А.В. Бергукова заверяю:

U o verasemme y falteni rag fro

of Churchard

Контактная информация:

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здраво охранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России).

Адрес: Россия, 214019, г. Смоленск, ул. Крупской, д. 28, тел. 8 (4812) 55-02-75, adm@gmu.info

He were