

О Т З Ы В

на автореферат диссертации **Гагаева Даниила Челебиевича** на тему
«Прогнозирование и ранняя диагностика отклонений роста
плода с использованием ультразвуковой фетометрии», представленной
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
3.1.4. Акушерство и гинекология.

Актуальность представленной работы обусловлена необходимостью совершенствования подхода к ведению беременности – от точного определения срока гестации до улучшения оценки темпов роста плода.

В результате проведенного исследования разработаны референсные таблицы роста стандартных параметров фетометрии и МДМ отдельно для плодов мужского и женского пола. На достаточной выборке подтверждено наличие клинически и статистически значимых различий в размере мозжечка у плодов разного пола.

Продемонстрировано преимущество определения срока беременности по изолированной оценке МДМ с учетом гендерных различий перед совокупной оценкой стандартных параметров фетометрии во втором и третьем триместрах.

Установлено пороговое значение индекса МДМ/ОЖ отдельно для плодов мужского и женского пола, позволяющее повысить точность антенатальной диагностики и прогнозирования отклонений роста при поздней первичной явке.

Для применения в клинической практике предоставлены специально разработанные таблицы (<https://disk.yandex.ru/d/PJugrI4QcMlyOg>).

Выводы и практические рекомендации, изложенные в автореферате, отражают основные результаты исследования, полностью соответствуют поставленным задачам и достаточно обоснованы фактическим материалом. Внедрение их в практику здравоохранения позволит повысить точность определения срока беременности и улучшить диагностику отклонений роста плода.

Принципиальных замечаний по автореферату диссертационной работы
Гагаева Д.Ч. нет.

Заключение.

Таким образом, насколько возможно судить по данным, представленным в автореферате, результаты диссертационной работы Гагаева Даниила Челебиевича на тему «Прогнозирование и ранняя диагностика отклонений роста плода с использованием ультразвуковой фетометрии», позволяют сделать вывод о соответствии диссертации требованиям ВАК РФ, предъявляемым кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Отзыв на автореферат составлен для предоставления в Диссертационный совет ПДС 0300.017 на базе ФГАОУ ВО «Российского университета дружбы народов» Министерстве науки и Высшего образования Российской Федерации.

Доцент кафедры ультразвуковой диагностики
ФГБОУ ДПО РМАНПО МЗ РФ

к.м.н, доцент



Федорова Е.В.

« 14 » июня 2023 г.

Подпись доцента Федоровой Е.В. заверяю:

Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ДПО РМАНПО МЗ РФ
д.м.н., профессор



Контактная информация:

ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» МЗ РФ: 125993, г. Москва, ул. Баррикадная, дом 2/1, строение 1. Тел.: +7(495) 680 05 99. Факс: +7(499) 254 98 05.
E-mail: rmapo@rmapo.ru

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Гагаева Даниила Челебиевича на тему «Прогнозирование и ранняя диагностика отклонений роста плода с использованием ультразвуковой фетометрии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4.
«Акушерство и гинекология»

Актуальность представленной работы обусловлена необходимостью совершенствования тактики ведения беременных с подозрением на ЗРП или макросомию, а также персонализированного подхода к оценке темпов роста плодов и не вызывает сомнения. На большом клиническом материале диссертант разработал стандарты динамики роста межполушарного диаметра мозжечка и индекса МДМ/ОЖ с учетом гендерных различий с целью более точного определения гестационного срока во II и III триместрах беременности, а также ранней диагностики ЗРП и макросомии. Согласно полученным автором данным, точность определения гестационного срока при измерении МДМ во втором триместре даже выше, чем по КТР.

Результаты работы автора вносят существенный вклад в акушерскую науку и практику, позволяют в значительной степени улучшить акушерские перинатальные показатели.

Выводы и практические рекомендации, изложенные в автореферате, отражают основные результаты исследования, полностью соответствуют поставленным задачам и достаточно обоснованы фактическим материалом. Внедрение их в практику здравоохранения позволит повысить точность определения срока беременности и улучшить диагностику отклонений роста плода.

Принципиальных замечаний по автореферату диссертационной работы Гагаева Д.Ч. нет.

Заключение.

Таким образом, представленные в автореферате, результаты диссертационной работы Гагаева Даниила Челебиевича на тему «Прогнозирование и ранняя диагностика отклонений роста плода с использованием ультразвуковой фетометрии», позволяют сделать вывод о соответствии диссертации требованиям ВАК РФ, предъявляемым кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. «Акушерство и гинекология».

Отзыв на автореферат составлен для представления в Диссертационный совет ПДС 0300.017 на базе ФГАОУ ВО «Российского университета дружбы народов» Министерства науки и Высшего образования Российской Федерации.

Доктор медицинских наук, доцент,
заведующий кафедрой
ультразвуковой диагностики ФДПО
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова

Зубарева Е.А.

Подпись доктора медицинских наук, Зубаревой Е.А., заверяю

Ученый секретарь
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
кандидат медицинских наук, доцент

Демина О.М.

Контактная информация:

13.06.2023

ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова Минздрава России»: 117997 Москва, ул. Островитянова, д.1 Тел./факс +7(495) 434-03-39, e-mail rsmu@rsmu.ru

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Гагаева Даниила Челебиевича на тему «Прогнозирование и ранняя диагностика отклонений роста плода с использованием ультразвуковой фетометрии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Современная тенденция к стандартизации при оценке темпов роста плода позволяет более точно оценивать динамику роста от исследования к исследованию, от исследователя к исследователю. Однако даже авторы таких крупных проектов как Intergrowth-21st, целью которого является стандартизация, признают наличие некоторых индивидуальных особенностей, присущих плодам разного пола. До настоящего времени статистически достоверные и клинически значимые гендерные различия были найдены лишь в отношении размеров головы плода и его массы тела. Автор настоящего исследования предлагает применять стратификацию по полу плода при оценке темпов роста мозжечка плода. Согласно результатам исследования, межполушарный диаметр мозжечка (МДМ) имеет самую сильную корреляцию со сроком беременности (не меньше, чем КТР в I триместре!), а гендерные различия в размерах мозжечка проявляются наиболее сильно в сравнении с другими фетометрическими параметрами. Актуальность представленной работы не вызывает сомнений, поскольку решает как минимум одну важную задачу, а именно – уточнение срока беременности при поздней явке. Это позволяет осуществлять более точную диагностику замедления роста плода и макросомии, а также приводит к снижению гипо- и гипердиагностики преждевременных родов и перенашивания.

Диссидентант на большом клиническом материале разработал стандарты динамики роста МДМ и отношения МДМ к окружности живота (индекс МДМ/ОЖ) в сроки, соответствующие II и III скрининговым исследованиям.

Результаты работы автора вносят существенный вклад в акушерскую науку и практику, позволяют в значительной степени снизить показатели перинатальной заболеваемости и смертности.

Выводы и практические рекомендации, изложенные в автореферате,

поставленным задачам и достаточно обоснованы фактическим материалом. Внедрение их в практику здравоохранения позволит повысить точность определения срока беременности и улучшить диагностику отклонений роста плода.

Принципиальных замечаний по автореферату диссертационной работы Гагаева Д.Ч. нет.

Заключение.

Таким образом, по данным, представленным в автореферате, результаты диссертационной работы Гагаева Даниила Челебиевича на тему «Прогнозирование и ранняя диагностика отклонений роста плода с использованием ультразвуковой фетометрии» по актуальности, научной новизне, объему и уровню проведенных исследований, значению полученных научно – практических результатов, позволяют сделать вывод о соответствии диссертации требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Доктор медицинских наук по специальности
14.00.01 (3.1.4) Акушерство и гинекология,
профессор, заместитель генерального директора по научной работе
ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова»
Минздрава России

 Кан Наталья Енкиновна

Подпись д.м.н., проф. Кан Н.Е. заверяю:
Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ АГП
им. В.И. Кулакова» Минздрава России,
к.м.н., доцент



Павлович Станислав Владиславович

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

117997, Российская Федерация, г. Москва, ул. Академика Опарина, д. 4,
Телефон: +7 495 531-44-44, официальный сайт: <https://ncagp.ru>, E-mail:
info@oparina4.ru