

Отзыв заведующего кафедрой анатомии человека федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации доктора медицинских наук, доцента Сергея Николаевича Чемидронова на автореферат диссертации Митрофановой Ирины Владимировны на тему «Анатомическая характеристика фетоплацентарного комплекса у женщин при беременности после экстракорпорального оплодотворения», представленной к защите в диссертационный совет при ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология (медицинские науки)

Многочисленные рандомизированные контролируемые исследования показали эффективность и безопасность применения вспомогательных репродуктивных технологий, тем не менее вопрос изучения течения беременности после экстракорпорального оплодотворения, в том числе развитие плода, остается актуальным, особенно в сегодняшнем моменте, оценивать конечный результат экстракорпорального оплодотворения как рождение доношенного, здорового ребенка.

До сих пор остается нерешенным вопрос: считать ли наступившую в результате ЭКО беременность физиологической, то есть идентичной спонтанно наступившей беременности, либо рассматривать ее как беременность с ожидаемым более высоким риском развития перинатальных осложнений.

Именно поэтому важнейшей задачей является повышение качества и эффективности пренатальной диагностики развития плода, в частности ультразвуковой скрининговой фетометрии. Одно из ведущих мест в пренатальной диагностике занимают ультразвуковые скрининги плода. Важно отметить, что по данным ретроспективного анализа в настоящем исследовании возможно оценить плод у женщин с беременностью после экстракорпорального оплодотворения в промежуточном и позднем плодном периодах, так как в 2020 году третий пренатальный скрининг был отменен.

Также немаловажным аспектом в работе является исследование таза беременной в зависимости от ее возраста и роста.

Автореферат имеет классическую структуру. Цель работы раскрыта полностью. Задачи соответствуют выполненному исследованию. Обращает внимание достаточный объем исследованного материала: 1333 ультразвуковых скрининговых исследования у 462 плодов, где были проанализированы большое количество основных фетометрических параметров плода. С помощью формул была вычислена интенсивность роста параметров плода от промежуточного к позднему плодному периоду, что является очень важным для фетальной анатомии. По итогам анализа интенсивности роста выявлено, что наибольшему росту в позднем плодном периоде подвергается нижняя часть туловища плода и отделы свободной нижней конечности (окружность живота, длина бедра).

При сравнении основных фетометрических параметров плода у беременных двух возрастных периодов выявлены достоверные различия в некоторых фетометрических параметрах так же, как и у плодов разного пола.

По результатам диссертационной работы издано 14 печатных работ, в том числе 5 – в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России. Зарегистрировано три объекта интеллектуальной собственности, в том числе программа для ЭВМ, имеющая прикладное значение для определения синдрома задержки внутриутробного развития у плодов после применения вспомогательных репродуктивных технологий.

Таким образом, диссертационное исследование Митрофановой Ирины Владимировны «Анатомическая характеристика фетоплацентарного комплекса у женщин при беременности после экстракорпорального оплодотворения» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития анатомии человека и антропологии.

Диссертационное исследование по своей актуальности, объему исследований, новизне и практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Митрофанова Ирина Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология (медицинские науки).

Заведующий кафедрой анатомии человека
ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России

доктор медицинских наук, доцент

3.3.1. Анатомия и антропология

(медицинские науки)

Сергей Николаевич Чемидронов

30.12.2025

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации: 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89; +7 (846) 374-10-03; info@samsmu.ru

