

Отзыв

на автореферат диссертации Власовой Екатерины Владимировны на тему: «Анатомо-функциональные особенности стоп беременных женщин в различные сроки гестации», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. - Анатомия и антропология (медицинские науки).

Диссертация Власовой Е.В., посвящена изучению динамики изменений анатомо-функциональных параметров стопы женщин с первой беременностью в разные сроки гестации.

Организм женщины претерпевает во время беременности большие морфологические и физиологические изменения вследствие не только гормональных преобразований, но и большой физической нагрузки. Поэтому выявление морфологических и функциональных преобразований различных органов и систем в организме беременной женщины представляется, с одной стороны, большой теоретический интерес. С другой стороны, овладение знаниями этих изменений позволит разработать профилактические и, при необходимости, лечебные меры для сохранения здоровья женщины. Большое значение с этих позиций имеет изучение преобразований во время беременности опорно-двигательного аппарата. Стопа, будучи главной опорной частью организма, подвергается при этом наибольшему воздействию возрастающей массы тела, а также гормональных и других преобразований организма. Работа Е.В. Власовой посвящена, с отмечанных позиций, решению актуального вопроса — выявлению анатомо-функциональных изменений стопы беременных женщин.

Диссертация выполнена на достаточном объеме материала: диссертантом изучены стопы 200 женщин с 17 до 27 лет, 51 из которых — с первой беременностью. В работе применен комплекс современных высокоэффективных, адекватных цели и задачам, методов прижизненной анатомии: соматометрия, и 3Д-сканирование, математические и статистические. Автором разработана специальная программа для ЭВМ «3Д Footanatomy» для определения анатомических параметров стопы.

В результате выполненной работы получены новые данные об индивидуальных особенностях динамики изменений анатомических и функциональных параметров стопы женщин с первой беременностью и выявлены их корреляция с соматометрическими параметрами в разные сроки гестации; определены также механические свойства стоп с учетом сроков гестации, что позволяет судить об изменениях ее амортизационной функции, установлены анатомические 3Д — модели стопы женщины с первой беременностью в разных сроках гестации.

Основные результаты работы отражены в 14 публикациях и доложены на Всероссийских и Международных конференциях. Получено одно свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ.

Автореферат Власовой Е.В. отражает содержание диссертации, написан грамотно, оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ и ВАК, иллюстрирован в полном объеме. Вопросов и замечаний по автореферату нет.

Таким образом, диссертационное исследование Власовой Екатерины Владимировны на тему: «Анатомо-функциональные особенности стоп беременных женщин в различные сроки гестации», является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научно-практической задачи — изучение динамики изменений анатомо-функциональных параметров стопы женщин во время первой беременности с учетом сроков гестации, что имеет существенное значение для теоретической и практической медицины.

По актуальности темы, степени обоснованности научных положений и выводов, достоверности и научной новизне полученных результатов, полноте опубликованных материалов диссертационного исследования, их значимости для науки и практики диссертация Власовой Екатерины Владимировны полностью соответствует требованиям, предусмотренным пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 №650, от 01.10.2018 №1168, от 20.03.2021 №426, от 11.09.2021 №1539, с изм., внесенными Постановлением Правительства РФ от 26.05.2020 №75, от 20.03.2021 №426, от 11.09.2021 №1539, от 26.09.2022 №1690, от 23.01.2023 №101, от 18.03.2023 №415), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Е.В. Власова, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1.- Анатомия и антропология (медицинские науки).

Профессор кафедры анатомии человека
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Башкирский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук по специальности
3.3.1 — Анатомия и антропология

18.10.2023

450008, Республика Башкортостан,
г. Уфа, ул. З. Валиди, 47
Тел. 8(347) 272-58-81
Email: anatombsmu@bashgmy.ru

Вага

Вагапова Василия Шарифьяновна

