

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Елизаровой Елены Сергеевны «Характеристика анатомических компонентов соматотипа детей подросткового возраста в норме и при синдроме вегетативной дисфункции», представленной в диссертационный совет Д 208.008.01 при ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.01 – анатомия человека

Интерес к изучению конституциональных особенностей организма человека на разных этапах постнатального онтогенеза не ослабевает уже не одно десятилетие. Особенно важным представляется оценка морфофункциональных качеств растущего организма, так как в детском и подростковом возрасте закладывается фундамент здоровья на будущее, включая потенциальное долголетие и передачу соответствующих качеств последующим поколениям. На сегодняшний день не вызывает сомнений факт информативности анатомических компонентов соматотипа в качестве одного из критериев здоровья.

Подростковый возраст относится к критическим периодам онтогенеза, когда морфофункциональная нестабильность способна спровоцировать развитие ряда заболеваний. Наиболее часто врачам-педиатрам приходится иметь дело с синдромом вегетативной дисфункции у подростков. Учитывая опыт прошлых лет можно с уверенностью сказать, что между физическим статусом и функционированием сердечно-сосудистой системы существуют четко выраженные связи. Однако работ, доказывающих связи вегетативных дисфункций с особенностями соматотипа (составом тела, пропорциональностью телосложения), явно недостаточно, что позволяет оценить работу Е.С. Елизаровой как своевременную и актуальную.

В работе использованы данные обследования 391 подростка с синдромом вегетативной дисфункции и группы сравнения здоровых лиц аналогичного возраста (551 человек). Указанный объем выборки вполне достаточен для получения статистически значимых результатов.

Для оценки физического развития традиционным методом является антропометрия, что и было применено автором в качестве базового метода исследования. Использование аппаратного метода анализа состава тела – биоимпедансометрии – позволило автору расширить спектр изучаемых параметров.

Ряд положений, сформулированных в автореферате, обладают несомненной научной новизной. Так автором впервые показаны особенности габаритного, компонентного и пропорционального уровня варьирования, а также параметров биоимпедансометрии у подростков с синдромом вегетативной дисфункции и без таковой. Также принципиально новым является выявление особенностей телосложения детей с различными типами вегетативной дисфункции.



Наиболее ценным в работе представляется выход в практическое здравоохранение благодаря разработанной программе определения риска развития синдрома вегетативной дисфункции у подростков, которая может с успехом использоваться при скрининговых обследованиях подростков во время профилактических осмотров.

В целом работа представляет собой единство фундаментальных основ, грамотной методологии, добротного математического аппарата и качественного изложения результатов.

По результатам работы сформулированы восемь выводов, которые логически выстроены и в полной мере отражают суть проведенного исследования. Практические рекомендации конкретизированы. Таблицы, содержащиеся в автореферате, информативны, количество их оптимально для объективного восприятия работы.

Основные положения диссертационного исследования изложены автором в 19 научных работах, из них 11 в рецензируемых научных журналах, рекомендуемых ВАК РФ для публикации материалов диссертаций.

Таким образом, работа Елизаровой Елены Сергеевны «Характеристика анатомических компонентов соматотипа детей подросткового возраста в норме и при синдроме вегетативной дисфункции» представляет собой совокупность теоретических положений, имеющих выход в практическое здравоохранение, является законченным квалификационным научным исследованием. По актуальности, научной новизне, практической значимости данное исследование отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, согласно пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 (в редакции постановления Правительства РФ № 335 от 21.04.2016), а ее автор Елизарова Елена Сергеевна заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.01 – анатомия человека.

Доктор медицинских наук,  
профессор кафедры анатомии и гистологии человека  
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный  
медицинский университет имени проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого»  
Минздрава России

(14.03.01 – анатомия человека)  Синдеева Людмила Викторовна /

660022, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 1  
e-mail: lsind@mail.ru  
Телефон +7 913 533 70 57  
18.04.2017 г.

