

Отзыв

на автореферат диссертации Елизаровой Елены Сергеевны «Характеристика анатомических компонентов соматотипа детей подросткового возраста в норме и при синдроме вегетативной дисфункции», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.01 – Анатомия человека

В настоящее время все большую актуальность приобретает антропометрический подход при изучении анатомических компонентов соматотипа у лиц подросткового возраста, так как в этот период происходят активные индивидуальные генетически детерминированные процессы роста и развития организма и его составляющих. В связи с этим работа посвящена актуальной проблеме – изучению закономерности выраженности анатомических компонентов соматотипа у подростков в норме и при синдроме вегетативной дисфункции.

Методы исследования современны, методы обработки полученных данных адекватны поставленной цели и задачам, которые решались в работе.

В работе изучены закономерности выраженности анатомических компонентов массы тела у подростков при синдроме вегетативной дисфункции ваготонического, смешанного и симпатикотонического типов методом биоимпедансометрии. Представлена характеристика антропометрических показателей подростков с синдромом вегетативной дисфункции ваготонического, смешанного и симпатикотонического типов. Дана сравнительная характеристика анатомических компонентов соматотипа у здоровых подростков и подростков при синдроме вегетативной дисфункции ваготонического, смешанного и симпатикотонического типов с помощью двух методов: соматотипирования и биоимпедансометрии. Автором выявлены корреляционные связи высокой степени между показателями компонентов соматотипа, полученными методами соматотипирования и биоимпедансометрии.

Практическая значимость работы определяется тем, что результаты исследования дополняют региональную базу антропометрических и соматотипологических данных подростков и могут быть использованы при интерпретации данных профилактических осмотров подростков. На основании данных соматометрии, соматотипирования и биоимпедансного анализа разработан алгоритм, позволяющий выявить подростков из группы риска по развитию синдрома вегетативной дисфункции ваготонического, смешанного и симпатикотонического типов.

На основании полученных автором результатов оценку соматического типа и компонентного состава тела целесообразно рекомендовать для включения в перечень мероприятий донозологической диагностики синдрома вегетативной дисфункции у подростков. Программу определения риска развития синдрома вегетативной дисфункции у подростков можно использовать при скрининговых осмотрах для выявления подростков из группы риска по возникновению данной патологии. Метод соматотипирования целесообразно использовать при проведении углубленных научных исследований, а метод

биоимпедансометрии, отличающийся удобством и быстротой оценки компонентного состава тела, – в клинической практике при профилактических осмотрах. Также данные, представленные в диссертации, могут быть включены в учебный материал для студентов и в методические рекомендации для врачей.

Заключение

Диссертация Елизаровой Елены Сергеевны «Характеристика анатомических компонентов соматотипа детей подросткового возраста в норме и при синдроме вегетативной дисфункции» является законченной научной квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей существенное теоретическое и практическое значение. Работа полностью соответствует требованиям п. 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.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.01 – Анатомия человека.

Заведующий кафедрой «Анатомия
человека» ФГБОУ ВО «Пензенский
государственный университет» Минобрнауки РФ
доктор медицинских наук, профессор
14.03.01 – Анатомия человека

Олег Витальевич Калмин

18.04.2017.

Служебный адрес и телефон:
440026, г. Пенза, ул. Красная, 40
Тел.: 8-8412-368416
Email: ovkalmin@gmail.com

