

ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ОРГАНОВ МАЛОГО ТАЗА У ДЕВУШЕК РАЗНОГО ТИПА ТЕЛОСЛОЖЕНИЯ

Гурциева Д.К., Ордина Д.А.

Научный руководитель: д. м. н., профессор Комиссарова Е.Н., Лосева О.И.
Кафедра анатомии человека,
Кафедра акушерства и гинекологии с курсом гинекологии детского возраста
Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет

Актуальность: конституция человека стала неотъемлемой частью современной медицины. На сегодняшний день накоплен значительный опыт о взаимосвязи антропометрических показателей с органами и системами организма, но по-прежнему остается актуальным изучение конституциональных особенностей организма.

Цель исследования: выявить особенности развития органов малого таза и менструального цикла у девушек с разным типом телосложения.

Материалы и методы: нами было исследовано 49 девушек в возрасте от 18 до 24 лет. Девушкам была произведена компьютерная соматотипирование по методике Р.Н. Дорохова, ультразвуковое исследование органов малого таза.

Результаты: выявлено, что самым длинным менструальным циклом обладали девушки макросоматотипа, самый короткий цикл выявлен у микросоматотипа. Самая короткая вагинальная часть шейки матки выявлена у девушек микромезосоматического типа телосложения ($25,2 \pm 1,2$ мм), также у микромезосоматотипа меньше выявлен переднезадний размер матки.

Выводы: объем яичников у девушек макросоматического, микромезосоматического типа телосложения составил $9,1-9,5$ см³, мезосоматического — $7,8$ см³. У представительниц микросоматического типа телосложения выявлен наименьший объем яичников ($6,2$ см³) по сравнению с другими соматотипами, что в свою очередь может быть связано с гормональными нарушениями и низким овариальным резервом.

Литература

1. Дорохов, Р.Н. Соматотипирование детей и подростков. Р.Н. Дорохов // Новости спорт. и мед. антропол. 1991. Вып. 3. С. 107–121.
2. Кан Н.И. Функциональное состояние гипофизарно-яичниковой и гипофизарно-тиреоидной систем у женщин с различными формами ожирения / Н.И. Кан, Д.Ф. Каримова. Акушерство и гинекология. 2001. № 1. С. 25–28.
3. Комиссарова, Е.Н. Морфофункциональные показатели студенток 17–18 лет с различными заболеваниями — основа для создания здоровьесберегающей среды во время обучения / Е.Н. Комиссарова, Г.А. Аппак. Ученые записки Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. И.П. Павлова. Т. XVIII, № 2. 2011. 234 с. С. 70–71.

АНАЛИЗ СЛУЧАЕВ СИНДРОМА ГИПЕРСТИМУЛЯЦИИ ЯИЧНИКОВ НА БАЗЕ ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОГО СТАЦИОНАРА ЭКСТРЕННОЙ ПОМОЩИ

Гудкова П.И., Даниленко В.С.

Научный руководитель: к. м. н., доцент Тайц А.Н.
Кафедра акушерства и гинекологии
Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет

Актуальность: количество бесплодных браков по данным РАМН на 2016 год составило 13–15%. Вспомогательные репродуктивные технологии (ВРТ) помогают преодолеть данную проблему. Наиболее частое осложнение ВРТ — синдром гиперстимуляции яичников (СГЯ), который в легкой степени всегда сопутствует индукции суперовуляции.