

пропорций тела человека и соматотипирования. Необходимо дальнейшее расширение таких исследований, выработка стандартизованных оценок конституциональных

типов, а также дальнейшее материально-техническое оснащение, без которого невозможна количественная оценка изучаемых параметров.

## МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИЗМЕНЧИВОСТИ ГОЛОВЫ И ТЕЛА МОЛОДЫХ ЖЕНЩИН

**В. Г. Николаев, Е. П. Шарайкина, П. Н. Шарайкин,  
Г. Г. Манашев, Е. Н. Шарайкина**

Красноярская государственная медицинская академия

Процессы акселерации детей, подростков и лиц юношеского возраста нашли свое отражение в трудах большого числа исследователей, как отечественных, так и зарубежных (В. Г. Властовский, 1976; А. И. Клиорин, В. П. Чтецов, 1979; В. Е. Дерябин, 1983; Е. Н. Хрисанфова, 1970; J. M. Tanner, P. S. W. Dayies, 1985). По их данным процессы акселерации затронули современное поколение большинства стран мира.

В то же время работы, посвященные комплексному изучению изменчивости тела и головы, единичны. В табл. 1 представлены результаты сравнительного антропометри-

ческого, кефалометрического и одонтометрического обследования (1975 г.) молодых женщин (16-21 лет), студенток медицинского института г. Волгограда (1 группа) и аналогичного возраста студенток медицинской академии г. Красноярска, обследованных в 1997-1999 гг. (2 группа).

Анализ полученных результатов показал, что имеются достоверные изменения значений не только антропометрических показателей, регистрируются изменения кефалометрических значений (диаметры головы) и одонтометрических показателей молодых женщин.

Таблица 1

**Антрапометрические, кефалометрические и одонтометрические показатели молодых женщин 1 и 2 групп**

№	Показатели	M±m(1гр.) n=150	M±m(2гр.) n=248	Достоверн. Различий (p<)
1	Рост, см	161,06 ± 0,11	165,25 ± 0,42	0,001
2	Масса тела, кг	60,2 ± 0,4	57,71 ± 0,58	0,01
3	Прод. разм. гол., см	17,4 ± 0,06	18,15 ± 0,04	0,001
4	Попер. разм. гол., см	13,6 ± 0,31	14,7 ± 0,60	Нет
5	Физ. выс. лица, см	15,1 ± 0,6	17,59 ± 0,9	0,05
6	Верх. выс. лица, см	5,1 ± 0,7	6,23 ± 0,54	Нет
7	Скул. диам., см	12,1 ± 0,4	12,64 ± 0,89	Нет
8	Биог. диам., см	9,7 ± 0,5	10,36 ± 0,4	Нет
9	Ширина носа, см	2,9 ± 0,01	3,22 ± 0,01	0,01
10	Шир. фильт., см	5,4 ± 0,1	4,61 ± 0,38	Нет
11	Нсог в. ц. рез, см	6,9 ± 0,07	9,51 ± 0,07	0,001
12	Нсог в. л. рез, см	6,0 ± 0,05	8,2 ± 0,07	0,001
13	Нсог в. клыка, см	6,4 ± 0,7	9,2 ± 0,07	0,001