

ID: 2018-09-6-T-18378

Тезис

Андреева А.С., Кочелаевская И.Е.

Индивидуальная изменчивость морфологических типов кисти девушек 18-19 лет*ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра анатомии человека**Научный руководитель: д.м.н. Музурова Л.В.*

Изучение соматотипологических признаков современной молодежи требуют статистически обоснованного цифрового подтверждения, а также выявления региональной специфики, особенностей полового диморфизма и билатеральных различий. От морфологических особенностей кисти, проявляющейся в размерах ее о частей и их пропорциях, зависит профессиональная деятельность.

Цель исследования: определить морфологические типы кисти девушек у 18-19 лет и изучить частоту их встречаемости у представительниц различных соматических типов.

Изучение типов кисти проводили у 240 девушек 18-19 лет, являющихся коренными жителями Саратовской области. У всех девушек был известен соматический тип. Морфологические типы кисти определяли по соотношениям длины ее пальцев. Выделяли: локтевой (ульнарный, U) тип – длина пальцев соотносится следующим образом: III>IV> II>V>I; лучевой (радиальный, R) тип – длина пальцев соотносится следующим образом: III>II>IV>V>I; неопределённый (N) тип, R=U.

У девушек 18-19 лет без учета соматического типа ульнарный тип чаще имеет левая кисть (в 2,8 раза); а радиальный – правая (в 1,6 раза) ($P<0,05$). Неопределенный тип кисти справа встречается незначительно чаще справа, чем слева (на 3,93%, $P>0,05$).

Во всех выделенных соматических типах слева чаще кисть имеет ульнарный тип, а справа – радиальный.

Неопределенный тип кисти встречается с одинаковой частотой справа и слева у долихоморфов гипотрофов и брахиморфов гипотрофов.

У представительниц долихоморфного нормотрофного и брахиморфного нормотрофного соматических типов неопределенный тип чаще имеет левая кисть.

В остальных соматических типах – неопределенный тип кисти чаще имеет правая кисть. Выявленные билатеральные различия статистически значимы ($P<0,05$).

Ключевые слова: индивидуальная изменчивость, морфологические типы кисти