ЧАСТОТА ВСТРЕЧАЕМОСТИ ФОРМ СТОП ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАХ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ

Коннова О.В., Николенко В.Н.

ГОУ ВПО Саратовский ГМУ Росздрава

ЧАСТОТА ВСТРЕЧАЕМОСТИ ФОРМ СТОП ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАХ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ
О.В. Коннова, В.Н. Николенко
ГОУ ВПО Саратовский ГМУ Росздрава, кафедра анатомии человека

Взаимосвязь формы нижних конечностей и формы стоп не изучалось, не смотря на большое количество работ, посвященных анатомии нижних конечностей (Менделевич И.А., 1989; Кокорева Т.В., 2005; Hansen S.T., 2002; и др.).
Цель исследования: выявить частоту взаимосвязи определенных форм стоп с формами нижних конечностей у девушек 17-19 лет однородной этно-территориальной группы (n=242).
Исследование показало, что «египетская» форма стопы наиболее часто встречается у девушек, имеющих вальгусную форму нижних конечностей (45,4%). У девушек с вальгусной с межбедренным просветом и с варусной ромбовидной формах ног данная форма стопы встречается в 2,8 и 3,3 раза реже и практически с одинаковой частотой (16,5% и 13,8% соответственно). Сравнительно редко (5,3%) «египетская» стопа наблюдается при прямой с межбедренным просветом форме ног и очень редко (1,3%) – при прямой с межколенным просветом и варусной трапециевидной формах.
«Греческая» форма стопы в большинстве случаев выявляется у девушек с вальгусной формой ног (58,5%). В 3 раза реже она связана с вальгусной с межколенным просветом формой нижних конечностей (19,5%) и в 6 раз реже – с прямой с межбедренной и варусной трапециевидной формами (9,8%). «Греческая» стопа не встречается при прямой с межколенным, вальгусной с межколенным просветом и варусной ромбовидной формах ног.
«Прямая» форма стопы наиболее часто ассоциирована с вальгусной формой ног (56,1%). При других формах нижних конечностей она определяется значительно реже: в 2 раза – при прямой форме, в 4,6 раза – при варусной ромбовидной форме, в 13,7 раза – при прямой с межколенным просветом, вальгусной с межбедренным просветом и вальгусной с межколенным просветом формах ног. Данная форма стопы не выявляется у девушек, имеющих прямую с межбедренным просветом и варусную трапециевидную формы нижних конечностей.
Таким образом, при всех формах нижних конечностей, кроме варусной трапециевидной формы, в большинстве случаев определяется «египетская» форма стопы является доминирующей. «Прямая» форма стопы не характерна для вальгусной с межбедренным просветом и варусной трапециевидной форм нижних конечностей, а «греческая» – для прямой с межколенным просветом и вальгусной с межколенным просветом форм нижних конечностей.