

ID: 2015-07-6-T-5362

Тезис

Галактионова Н.А., Алешкина О.Ю., Николенко В.Н., Коннова О.В., Лукина Г.А.

Билатеральная изменчивость линейных параметров клыковой ямки в зависимости от форм лицевого черепа

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России

Galaktionova N.A., Aleshkina O.Yu., Nikolenko V.N., Konnova O.V., Lukina G.A.

Bilateral variability of the klykova linear parameters of the pole depending on shapes of the facial skull

Saratov State Medical University n.a. V.I. Razumovsky

В отечественной и зарубежной литературе отсутствуют данные о линейных параметрах клыковой ямки и их связи с формой лицевого черепа.

Линейные параметры лицевого черепа и клыковой ямки изучены на 200 паспортизированных черепах взрослых людей в возрасте от 22 до 90 лет из научной коллекции фундаментального музея кафедры анатомии человека СГМУ им. В.И. Разумовского. Методом крианиометрии с использованием электронного штангенциркуля изучены продольный и поперечный размеры; глубину клыковой ямки измеряли с помощью анатомо-топографического лазерного видеоизмерителя.

При проведении исследования установлено, что у среднелицых поперечный размер клыковой ямки больше, чем у широколицых справа на 0,5 мм (1,3%), слева на 1,4 мм (3,6%); продольный размер клыковой ямки справа больше на 1,1 мм (4,4%) и слева на 0,9 мм (3,5%). Различия глубины клыковой ямки между группами взрослых людей с разной формой лицевого черепа статистически не достоверны. Продольный и поперечный размеры клыковой ямки при различных формах лицевого профиля, в зависимости от указателя прогнатизма, не изменяются, тогда как ее глубина преобладает у взрослых людей с мезогнатным профилем справа на 1,3 мм (27%) и слева на 0,1 мм (1,8%), по сравнению с прогнатным лицевым профилем ($P < 0,05$). При анализе линейных параметров клыковой ямки при разной форме верхней челюсти, в зависимости от верхнечелюстного указателя, установлено, что ее продольный и поперечный размеры у людей с долихо-, мезо- и брахиранической формами не имеют статистических различий. Тогда как, глубина ямки при долихоранической форме больше справа на 0,7 мм (13,5%) и слева на 1,0 мм (17,5%), чем при мезоранической. При мезоранической форме черепа глубина клыковой ямки меньше справа на 0,3 мм (6,2%), слева на 0,9 мм (16,1%) по сравнению с брахиранической формой ($P < 0,05$). Таким образом, поперечный размер преобладает слева, продольный – справа у среднелицых. Правостороннее преобладание глубины ямки отмечено у людей с мезогнатным лицевым профилем; на обеих сторонах глубина ямки больше при долихоранической форме, по сравнению с мезоранической формой верхней челюсти.

Ключевые слова: клыковая ямка, лицевой череп

Key words: klykova, facial skull