

Ивасивка А. Р.

**КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
ПОЛОВОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ КОСТЕЙ ЛИЦЕВОГО ЧЕРЕПА**

Научный руководитель д-р мед. наук, проф. Пивченко П. Г.

Кафедра нормальной анатомии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Во многих медицинских специальностях, таких как челюстно-лицевая хирургия, нейрохирургия и оториноларингология, необходимо учитывать многие анатомо-топографические ориентиры, так как имеется тесная связь между типом черепа и строением внутренних анатомических структур. Краниологические данные являются морфофункциональной основой для разработки и развития диагностических методов и хирургических вмешательств на органах головы. Сведения о половых особенностях строения лицевого черепа могут быть использованы в судебно-медицинской экспертизе при установлении пола человека по костным останкам, а также при изучении фрагментированных черепов в ходе антропологических исследований.

Цель: характеристика параметров и морфометрических признаков костей лицевого черепа; выявление критериев, позволяющих определить половую принадлежность человека.

Материал и методы. По общепринятой в краниометрии методике (Martin R, 1928 г., Пашкова В. И.) были проведены измерения краниометрических показателей брахицефалических и мезоцефалических черепов взрослого человека. Измерения проводились с применением толстотного и скользящего циркулей, штангенциркуля и миллиметровой ленты. Для этого использовались 22 общепринятые краниометрические точки (простион, назион, глабелла, брегма, базион и др.), на основании которых измерялись 22 основных параметра (продольный диаметр, поперечный диаметр, окружность черепа и др.).

Заключение. Общепринятые краниометрические параметры позволили установить половую принадлежность черепов человека. Методика может быть использована при установлении половой принадлежности черепов неизвестных личностей в ходе судебно-медицинской экспертизы.