

Антропология современного населения Чили и Перу: метрические и описательные признаки головы и лица.

Научный руководитель – Гончарова Наталия Николаевна

Кастро Степанова Александра Андреа

Аспирант

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Биологический факультет, Кафедра антропологии, Москва, Россия

E-mail: aacas06@gmail.com

Настоящая работа посвящена изучению морфологических особенностей современного чилийского и перуанского населения для выявления составляющих их антропологических компонентов европейского и автохтонного индейского происхождения. По авторским материалам экспедиций 2017 и 2019 гг. изучались размерные характеристики лица, расово-диагностические описательные признаки, проводилось анкетирование. Исследованы представители центрального и северного регионов Чили (города Сантьяго и Арика) и жители города Куско, Перу. Общая выборка составляет 554 человека: из центрального Чили 207 мужчин и 72 женщины, из северного Чили 132 мужчины и 65 женщин, из Куско 48 мужчин и 29 женщин. Средний возраст испытуемых 23 ± 5 лет. Внутригрупповой статистический анализ выявил высокую однородность морфологического облика изученных групп, что визуализировано с помощью метода обобщенного фотопортрета. Сравнение результатов переписей населения 2017 г. обеих стран с собственными результатами анкетирования представляет интерес как показатель изменения этнической самоидентификации между поколениями.

Анализ общего массива данных показал, что в центральном Чили население наиболее европеизировано как по генеалогии, так и по антропологическим признакам, и оно отличается от перуанцев по набору морфологических признаков.

Население северного региона Чили по размерным и описательным характеристикам лица (особенно по ширине лба, длине головы, пигментации кожи и волос), а также по результатам канонического дискриминантного анализа, занимает промежуточное положение между группами Перу и центрального Чили. Этот результат отражает исторический контекст развития региона, который входил в состав Перу до 1883 г.

Иллюстрации



Рис. 1. Обобщенные портреты чилийцев и перуанцев, полученные по материалам экспедиций 2017, 2019 гг.

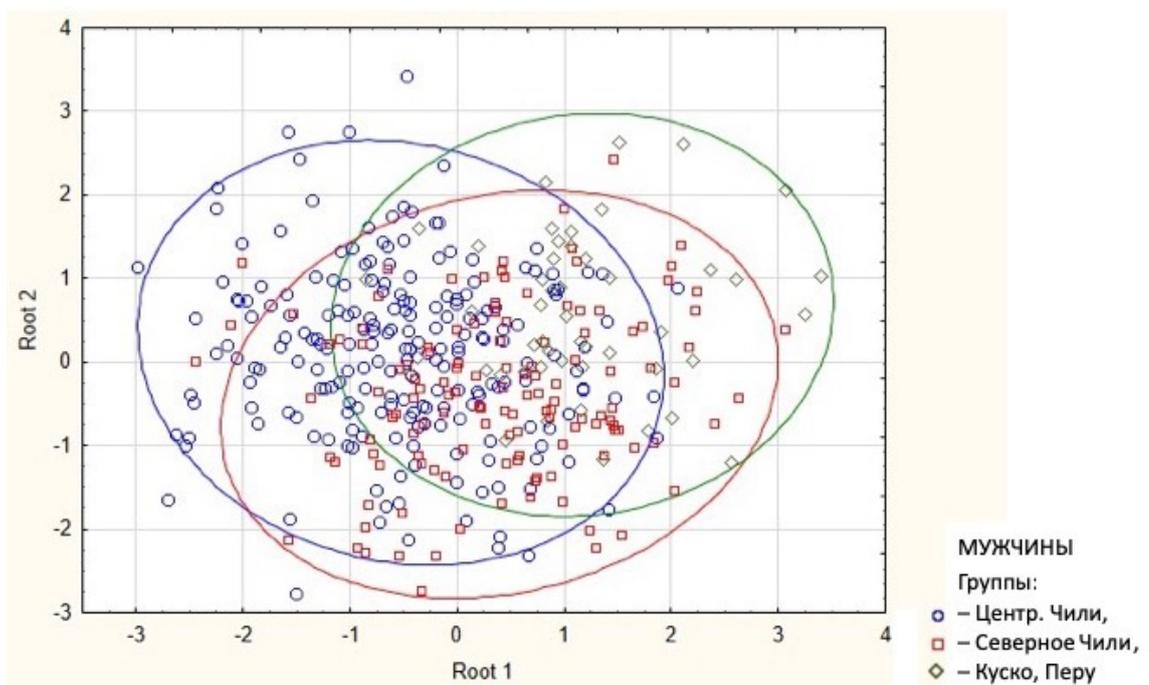


Рис. 2. Канонический дискриминантный анализ по трем исследуемым группам

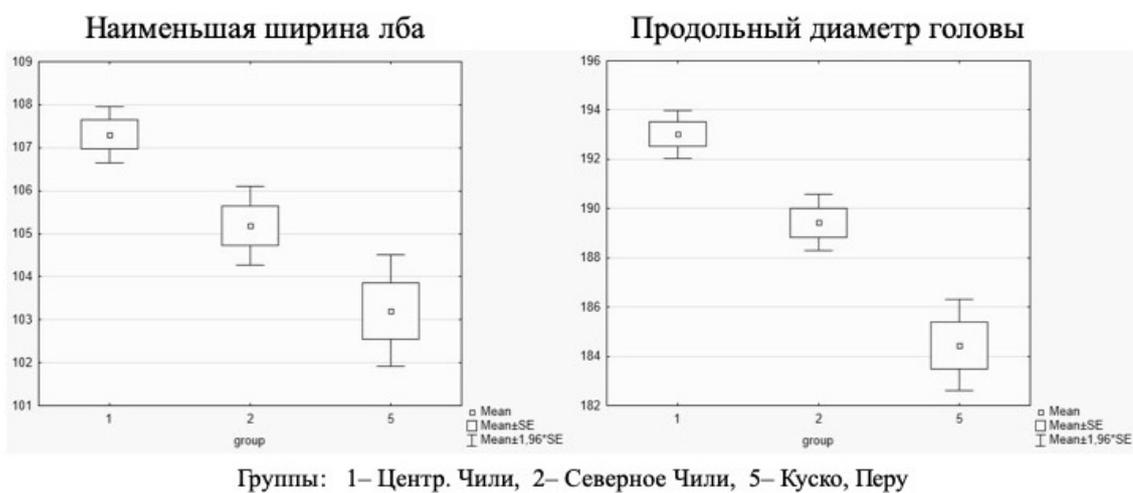


Рис. 3. Статистически достоверно отличающиеся параметры по трем исследуемым группам