

Среди существующих на сегодняшний день пород собак нет таких, которые были бы близки к первым одомашненным собакам. Международный коллектив генетиков пришел к выводу, что разобраться с генеалогией современных пород собак практически невозможно, так как в результате межпородного скрещивания за прошедшие тысячелетия собаки генетически очень отдалились от своих первых одомашненных предков. Статья с таким заключением опубликована в журнале Proceedings of the National Academy of Sciences.

Всего исследователи изучили генотип 1375 собак 35 пород и 19 особей серого волка, от которого произошла домашняя собака. Кроме того, они проанализировали ископаемые останки собак, найденные в разных частях света: в Ираке, Северном Китае, Камчатке, где собаки присутствовали уже 12 тысяч лет назад.

Выяснилось, что собаки таких пород, как китайский шарпей, афганская борзая и японская акита, которые ранее считались наиболее близкими к общему предку собак, оказались не более древними, чем остальные. Кроме того, ни одна из пород, наиболее древних по данным генетического анализа, не происходит из тех регионов, в которых были найдены останки первых одомашненных собак.

Некоторые породы, например, африканская басенджи и австралийская динго, считавшиеся древнейшими, в действительности отличаются от остальных лишь в силу географической изоляции и не связаны с первыми одомашненными предками собак.