

Основные результаты показали, что современные динго, в том числе обитающие на острове К'гари (остров Фрейзер), демонстрируют минимальное генетическое сходство с современными породами собак, что подтверждает их статус «чистокровных». Исследование также опровергает прежние предположения о структуре популяции динго, показывая наличие отдельных региональных групп, существовавших до европейской колонизации.

Доктор Салли Васеф, соавтор работы и палеогенетик из QUT, подчеркнула, что исследование подчеркивает уникальную генетическую и культурную значимость динго, которые на протяжении тысячелетий оставались «нетронутыми» современными предками собак. Яссин Суилми из Университета Аделаиды подчеркнул важнейшую роль сохранения популяций динго в сохранении экологического баланса и культурного наследия Австралии.