

Технологическая пищевая стратегия победила климатическую

Технологическая пищевая стратегия победила климатическую

У неандертальцев и живущих одновременно с ними людей современного вида верхнего палеолита были разные пищевые стратегии, утверждают авторы исследования, [опубликованного в журнале PLOS ONE](#). Они проанализировали коренные зубы останков неандертальцев и современных людей на территории Западной Европы, изучив характер истирания жевательной поверхности — микроследы износа на эмали зубов. Этот признак различался у неандертальцев и современных людей, из чего можно сделать вывод о разнице в их пищевом поведении. Исследователи считают, что неандертальцы приспосабливали свой рацион к изменениям климата и окружающей среды, ориентируясь на те пищевые ресурсы, которые были более доступны в данных условиях. Так, на открытых пространствах, где было особенно холодно, они предпочитали мясо, добывая его на охоте, а обитая в лесу, смещали свой рацион в сторону растительной пищи. В то же время, современный человек в своей пищевой стратегии ориентировался не столько на изменения окружающей среды, сколько на технологические инновации. Сапиенсы изобретали новые способы обработки пищи, главным образом растительной, и таким образом получали больше питательных веществ из тех же самых ресурсов. По-видимому, когда два вида человека стали конкурировать за пищевые ресурсы, технологическая стратегия современных людей оказалась более выигрышной. Вероятно, она внесла вклад в то, что неандертальцы не выдержали конкуренции с сапиенсами и сокращались в численности вплоть до полного вымирания.

Источник:

Neandertal versus Modern Human Dietary Responses to Climatic Fluctuations

Sireen El Zaatari , Frederick E. Grine, Peter S. Ungar, Jean-Jacques Hublin

статья по ссылке <http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0153277>