



نئاندرتال ها سبزیجات را می پختند

یک مطالعه تازه به روی بقایای نئاندرتال ها حاکیست که این انسان های اولیه گیاهان و سبزیجات را می پخته و مصرف می کردند.

جام جم آنلاین: یک مطالعه تازه به روی بقایای نئاندرتال ها حاکیست که این انسان های اولیه گیاهان و سبزیجات را می پخته و مصرف می کردند.

محققان در آمریکا دانه های مواد گیاهی پخته را لای دندان های نئاندرتال ها یافته اند.

این اولین بار است که تایید می شود رژیم غذایی نئاندرتال ها فقط به گوشت محدود نمی شده و کاملتر از آنچه تاکنون تصور می شده بوده است.

تصور عمومی از نئاندرتال ها، به عنوان موجوداتی شدیداً گوشتخوار حاصل شواهد جسته گریخته بوده است. تحلیل شیمیایی استخوان های آنها حاکی از آن است که میزان مصرف سبزیجات توسط آنها کم یا صفر بوده است.

این اتکای ظاهری بر گوشت از سوی برخی به عنوان علل انقراض انسان نئاندرتال مطرح شده است. براساس این نظریه با از میان رفتن ماموت ها با شروع عصر یخ، نئاندرتال ها از یک منبع مهم غذایی محروم شدند.

اما تحلیلی تازه از بقایای نئاندرتال ها از سراسر جهان، شواهد مستقیمی که ناقض این نظریه است یافته است. محققان دریافتند که دانه های فسیل شده مواد گیاهی لای دندان های آنها وجود دارد و بعضی از آنها پخته است.

هرچند گرده های گیاهی قبلاً در محل های زندگی و اجاق های نئاندرتال ها پیدا شده بود، اما تاکنون شواهد روشنی از تغذیه این انسان ها از مواد گیاهی به دست نیامده بود.

پروفسور الیسون بروکس از دانشگاه جرج واشنگتن گفت: "ما قبلاً گرده های گیاهی را در محل زندگی نئاندرتال ها پیدا کرده بودیم، اما نمی شد گفت که آیا آنها گیاهان را می خورده اند یا روی آن می خوابیده اند یا چه استفاده دیگری از آن می کردند."

"اما اینجا در این مورد می بینیم که مقدار کمی گیاه در دهان آنها هست بنابراین می دانیم که نئاندرتال ها آن را به عنوان غذا می خورده اند."

سوالی که این مطالعه پیش می آورد این است که چرا مطالعات شیمیایی به روی نئاندرتال ها تا این حد به خطا رفته است. به گفته پروفسور بروکس، در این مطالعات میزان پروتئینی اندازه گیری می شد که به تصور محققان منبع آن گوشت بوده است.

او گفت: "ما مایل به این فرض بودیم که اگر ارزش زیادی برای پروتئین در رژیم غذایی قائل باشید، منبع این پروتئین باید گوشت باشد. اما ... این امکان هست که بخشی از پروتئین موجود در رژیم این موجودات از گیاهان می آمده است."

بی بی سی