

Haben Sie sich schon einmal Gedanken darüber gemacht, warum wir Menschen die einzigen „Säugetiere“ mit einem Kinn sind? Warum haben wir unterhalb des Mundes diese halbrunde, nach vorn gewölbte Ausprägung in unserem Gesicht?

Forscher des anthropologischen Instituts der Universität von Florida sind diesem Phänomen nachgegangen und zu einem interessanten Ergebnis gekommen: Nur wir Menschen kochen. Kein anderes Lebewesen tut dies.

Die Wissenschaftler nehmen an, dass natürliche Auslese nicht zu der Entwicklung unserer speziellen Gesichtsform beigetragen hat. Es sei vielmehr die Tatsache, dass die Zähne in unserem Unterkiefer im Laufe der Evolution unserer Spezies immer stärker geschrumpft sind.

Begründet wird dies mit der abnehmenden Notwendigkeit großer Unterkieferzähne, denn unsere Vorfahren begannen, ihre Nahrungsmittel zu kochen.

Andere Forscher stellen allerdings einen ebenso plausiblen Zusammenhang her: Wir Menschen haben diese einzigartige Auswölbung der Unterkieferknochen, weil wir über eine ebenso einzigartige Sprach- und Sprechfähigkeit verfügen.

(141 Wörter)

*(Versprachlichung von Teilen der Audiodatei "Development of chins linked to cooking", BBC Radio 4 - Today, 060415; <http://www.bbc.co.uk/programmes/p02nk85f> und "Why do humans have chins" von Erin Wayman, Smithsonian.com, 04012 <http://www.smithsonianmag.com/science-nature/why-do-humans-have-chins-15140492/?no-ist>; Christiane Sturz für [www.deutsch-to-go.de](http://www.deutsch-to-go.de))*