

## Contents/Inhalt

|  |    |
|--|----|
| NIEMITZ C, LOI M, LANDERER S: Investigations on human laughter and its implications for the evolution of hominid visual communication<br>Untersuchungen über das Lachen des Menschen und Implikationen zur Evolution der visuellen Kommunikation der Hominiden .....   | 1  |
| DEMARCHI DA: Variation in palmar quantitative dermatoglyphics among Argentinian aboriginal populations<br>Variabilität und Unterschiede der quantitativen Dermatoglyphik der Handfläche bei eingeborenen argentinischen Populationen .....   | 19 |
| ARBEL G, HERSHKOVITZ I, GROSS MD: Strain distribution on the skull due to occlusal loading: an anthropological perspective<br>Kraftverteilung über den Schädel durch Kaubelastung aus anthropologischer Sicht .....  | 30 |
| CUCINA A, MANCINELLI D, COPPA A: Life span and physiological perturbations: assessment of demographic parameters and linear enamel hypoplasia in past populations<br>Lebensspanne und physiologische Störungen: die Beurteilung demografischer Parameter und lineare Schmelzhypoplasien bei früheren Bevölkerungen ..... | 56 |
| BRASILI P, TOSELLI S, FACCHINI F: Methodological aspects of the diagnosis of sex based on cranial metric traits<br>Methodische Aspekte der Geschlechtsdiagnose nach metrischen Merkmalen des Schädels .....  | 68 |
| LOTH SR, HENNEBERG M: Gonial eversion: facial architecture, not sex<br>Gonieneversion: Gesichtsarchitektur, nicht Geschlecht .....   | 81 |
| <i>Erratum</i> .....   | 90 |
| <i>Book Reviews/Buchbesprechungen</i> .....  | 91 |

Table of Contents now also available via e-mail by free-of-charge ToC Alert Service

**Register now: <http://www.urbanfischer.de/journals/homo>**