Zeitschrift: Archäologie Graubünden. Sonderheft **Herausgeber:** Archäologischer Dienst Graubünden

Band: 8 (2019)

Heft: 4

Artikel: Tomils, Sogn Murezo: ein kirchliches Zentrum im frühmittelalterlichen

Graubünden [4: Kapitel 27-29]

Autor: Jecklin-Tischhauser, Ursina / Papageorgopoulou, Christina / Hitz,

Florian

Kapitel: Anmerkungen Anthropologie

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-871053

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 30.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Anmerkungen Anthropologie

- 623 PAPAGEORGOPOULOU CHRISTINA: The medieval population of Tomils/ Sogn Murezi - an Archaeo-anthropological approach. Dissertation Universität Basel 2008.
- 624 SPM VII, 390.
- 625 SPM VII, 390.
- 626 JÄGGI ET AL. 1993, 88.
- 627 JÄGGI ET AL. 1993, 88.
- 628 JÄGGI ET AL. 1993, 93-94.
- 629 PAPAGEORGOPOULOU CHRISTINA: The medieval population of Tomils/ Sogn Murezi – an Archaeo-anthropological approach. Dissertation Universität Basel 2008. Bei der Entstehung der 2008 in Basel abgeschlossenen Doktorarbeit, die diesem Text zu Grunde liegt, konnte ich auf die Unterstützung vieler Menschen zählen. Ihnen allen bin ich zu Dank verpflichtet. Ich beginne mit meinem Doktorvater an der Universität Basel, Frank Siegmund, der diese Arbeit angenommen und von Anfang an mit allen verfügbaren Mitteln unterstützt hat. Dankbar bin ich Nikolaos Xirotiris von der Democritus Universität von Thrakien (GR), der mich in meiner Entscheidung ermutigt hat, diese Studie durchzuführen. Dem ehemaligen Leiter des Archäologischen Dienstes Graubünden, Urs Clavadetscher, bin ich zutiefst dankbar; er hat die Geldmittel für die Realisierung der Arbeit beigebracht und mich stets auf jede erdenkliche Art unterstützt. Auch seinen Mitarbeitenden möchte ich für die Zusammenarbeit herzlich danken. Besonders danke ich Hans M. Seifert für die hervorragende archäologische Dokumentation der Ausgrabung, aber auch Ursina Jecklin-Tischhauser, Mathias Seifert, Gaudenz Hartmann und Bruno Caduff. Meine damaligen Kolleginnen und Kollegen am Basler Institut für Ur- und Frühgeschichte Tanya Uldin, Sandra Viehmeier, Wenke Hoyer, Jochen Reinhard und Andreas Heege haben mit Kommentaren und technischer wie statistischer Hilfe wesentlich zum Gelingen beigetragen. Ganz besonders danke ich Bruno und Heide Kaufmann für ihre langjährige Gastfreundschaft und Unterstützung. Bruno Kaufmann, ehemaliger Leiter des Anthropologischen Forschungsinstituts in Aesch BL, gab mir die Möglichkeit, mit diesem Skelettmaterial zu arbeiten. Er unterstützte das Projekt finanziell und stellte seine Einrichtungen zur Verfügung. Ich danke meinen damaligen Kollegen vom Anthropologischen Forschungsinstitut Viera Trancik, Renate Bloom, Tosca Siegenthaler, Liselotte Hüesler und Maria Hoffmann für ihre Unterstützung und die Aufbereitung des anthropologischen Materials. Frank Rühli vom Institut für evolutionäre Medizin der Universität Zürich verdient für seine Hinweise zur anthropologischen Bestimmung einen besonderen Dank. Im Weiteren danke ich allen Kolleginnen und Kollegen des Anatomischen Instituts der Universität Zürich für ihre Unterstützung und Hilfe sowie die stets fruchtbaren Diskussionen. Mein Dank geht auch an Thomas Böni (Universitätsklinik Balgrist, Zürich) für seine stets wertvollen wie trefflichen Hinweise zu Diagnosen bei der paläopathologischen Analyse, Ich danke Christian Lanz und Susi Ulrich-Bochsler von der Universität Bern für die Bereitstellung von Literatur und die Hinweise zu Diagnosen. Dem aktuellen Leiter des Archäologischen Dienstes Graubünden, Thomas Reitmaier, danke ich last but not least für sein stetes Interesse an dieser Studie.
- 630 ROKSANDIC 2002, 99-118.
- 631 Die Erhaltung der Knochen wurde makro- und mikroskopisch bestimmt: PAPAGEORGOPOULOU ET AL. 2010.
- 632 WORKSHOP OF EUROPEAN ANTHROPOLOGISTS 1980. BASS 1995.
- 633 ACSÁDI / NEMESKÉRI 1970, 122-135. FEREMBACH / SCHWIDETZKY / STLOUKAL 1979, 1-32. - FEREMBACH/SCHWIDETZKY/STLOUKAL 1980, 517-549. - SJØVOLD 1988, 444-480. - RÖSING ET AL. 2007, 75-89.
- 634 In allen Fällen handelt es sich um individuell bestattete Kinder, nicht um im Uterus mit der Mutter bestattete Föten.
- 635 ULRICH-BOCHSLER 1997, 18.
- 636 WILEY 2004, 147.

- 637 WILEY 2004, 146-151.
- 638 Literatur bei KÖLBL 2004, 7-46.
- 639 ORME 2003, 52-58. COLEMAN 1971, 205-219.
- 640 ALEXANDRE-BIDON/LETT 1997, 17.
- **641** ORME 2003, 52-58. COLEMAN 1971, 205-219.
- 642 Moore 1991, 153-196.
- 643 ORME 2003, 52. ALEXANDRE-BIDON/LETT 1997, 32.
- 644 RUSSELL 1987, 148-155.
- **645** LASSLET/HAMMEL 1974, 149. ANDERSON 1971, 43–56.
- 646 HERLIHY 1985, 112-156.
- 647 WHEATON 1975, 601-628.
- 648 ALEXANDRE-BIDON/LETT 1997, 32f.
- 649 WILEY 2004, 118-121.
- 650 WILEY 2004, 127.
- **651** VICTORA ET AL. 1988, 807-811.
- 652 WILEY 2004, 94f.
- 653 Besonders im Mittelalter galt das Stillen als wichtig, weil es nicht nur der Ernährung des Kindes diente, sondern mit ihm auch eine Übertragung der Tugenden der Mutter auf das Kind verbunden wurde. Daher war der Einsatz von Ammen stark auf die soziale Oberschicht begrenzt: McLaughlin 1974, 101-181.
- 654 PROWSE ET AL. 2008, 294-308. JAY ET AL. 2008, 327-337. -DUPRAS / TOCHERI 2007, 64-73. - CLAYTON / SEALY / PFEIFFER 2006, 311-317. - FULLER ET AL. 2006, 279-291.
- 655 ORME 2003, 66-68.
- 656 PROWSE ET AL. 2008, 294-308. JAY ET AL. 2008, 327-337. -DUPRAS/TOCHERI 2007, 64v73. - CLAYTON/SEALY/PFEIFFER 2006, 311-317. - FULLER ET AL. 2006, 45-54; 279-291.
- **657** ORME 2003, 67. HANAWALT 1977, 1–22.
- 658 ORME 2003, 67.
- **659** ORME 2003, 67. HANAWALT 1977, 1–22.
- 660 HANAWALT 1977, 1-22.
- 661 Eine zuverlässige morphologische Geschlechtsbestimmung von Kinderknochen ist nicht möglich, weil deren Knochen noch nicht hinreichend entwickelt sind und der Sexualdimorphismus noch kaum ausgeprägt ist.
- 662 WETTSTEIN 1902.
- 663 ACSÁDI / NEMESKÉRI 1978, 13-72.
- 664 ACSÁDI/NEMESKÉRI 1978, 13-72.
- 665 CUENI 1995, 128-134. ULRICH-BOCHSLER 1989, 67-88. ETTER 1982, 182-190. - WETTSTEIN 1902, 98-106. - IMHOF 1994, 190-249. - IMHOF 1990, 210f.
- 666 Die sieben Gräber aus dem 8. Jahrhundert in Rohrbach gehören dort zu den «Gründergräbern», den ältesten Bestattungen am Ort.
- 667 ULRICH-BOCHSLER 1989, 67-88.
- 668 WETTSTEIN 1902, 98-106. 669 IMHOF 1994, 190-249.
- 670 IMHOF 1990, 210f.
- 671 PEARSON 1899, 169-244.
- 672 PAPAGEORGOPOULOU 2008, 65-73. PAPAGEORGOPOULOU ET AL. 2011.
- 673 LORENZ 1895, 66-72.
- 674 Disentis war im Mittelalter ein ungemein wohlhabendes Kloster, gegründet im Frühen Mittelalter: SENNHAUSER 2003, 9-42.
- 675 LORENZ 1895, 66-72.
- 676 RÜHLI/HENNEBERG/WOITEK 2008, 457-468.
- **677** LITTLETON/FROHLICH 1993, 427-447.
- 678 WALKER/ERLANDSON 1986, 375-383.
- 679 LUKACS 1996, 147-153. CUCINA/TIESLER 2003, 1-10.
- 680 MOLNAR/MCKEE/MOLNAR 1983, 51-65. MOLNAR/RICHARDS/ McKee / Molnar 1989, 186-196.
- **681** PAPAGEORGOPOULOU 2002, 9-15.
- 682 BROTHWELL 1981, 155.

- 683 BROTHWELL 1981, 155.
- 684 Der FDI (Fédération Dentaire Internationale/World Dental Federation) unterscheidet sechs Arten von Zahnschmelzveränderungen. Bei der Untersuchung von Skelettmaterial ist die makroskopische Diagnose von Zahnschmelzveränderungen stets schwierig, es besteht chronisch die Gefahr einer Überschätzung der Effekte. Aus diesem Grund wurden die Beobachtungen für Tomils auf kleine Löcher und horizontale Vertiefungen beschränkt.
- 685 MURPHY 1959, 167-178.
- 686 HILLSON 1996. BROTHWELL 1981. ALT/RÖSING/TESCHLER-NICOLA 1998.
- **687** PAPAGEORGOPOULOU 2002, 9-15.
- **688** MEIKLEJOHN/ZVELEBIL 1991, 129–145. LIEVERSE 1999, 219–232. LILLIE/RICHARDS 2000, 135–142.
- 689 LARSEN 1997, 65-77.
- **690** BRUNNER 1972.
- 691 ETTER 1982, 229-230.
- 692 ULRICH-BOCHSLER 2006, 168.
- **693** CUENI 1995, 137.
- 694 TURNER II 1979, 619-636.
- 695 BRIDGES 1992, 67-91. KNÜSEL/GÖGGEL/LUCY 1997, 481-495.
- 696 WALDRON 1991, 301-307.
- 697 HOFMANN ET AL. 2010.
- 698 JANKRIFT 2005, 73-78.
- 699 BRINK/VESTERBY/JENSEN 1998, 705-709. BUTCHART/BROWN 1991, 35-51. – TOIT DU/GRÄBE 1979, 21-25. – GELDERMALSEN VAN/ STUYFT VAN DER 1993, 93-99. – JURMAIN 2001, 13-23.
- **700** MOCK ET AL. 1995, 927-931.
- 701 BRISMAR/TUNÉR 1982, 103-105. CHALMERS/FANSLOW/LANGLEY 1995, 149-154. - GOLDBERG/TOMLANOVICH 1984, 3259-3264. -GREENE ET AL. 1997, 923-928.
- **702** MOCK ET AL. 1995, 927-931. WALKER 1997, 145-180.
- **703** JUDD 2002, 89-106.
- **704** KEMMLERT/LUNDHOLM 2001, 149-153.
- **705** JUDD/ROBERTS 1999, 229-243.
- **706** SOUZA DE 1968, 21–25. EBONG 1978, 222–224. MOCK ET AL. 1995, 927–931.
- **707** LOVELL 1997, 139-170.
- 708 ULRICH-BOCHSLER 2006, 155.
- **709** JANKRIFT 2005, 73-78.
- 710 ELIOT/SOUTHER/PARK 1927, 64-75; 364-388. PARK 1964, 815-862. - GARN ET AL. 1968, 58-89. - GINDHART 1969, 17-22.
- **711** SUTER ET AL. 2008, 362–366.
- 712 PAPAGEORGOPOULOU ET AL. 2011.
- **713** GOODMAN/ARMELAGOS/ROSE 1980, 515-528.
- 714 PAPAGEORGOPOULOU/STAUB/RÜHLI 2012.
- 715 DJEMLI/VLIET VAN/DELVIN 2006. PATRICK 2008. SOLCÀ ET AL. 1999.
- 716 BORG/FITZER/YOUNG 1975. EVANS 1952. REILLY/SMYTH 1937. QUERVAIN DE/WEGELIN 1936. KÖNIG 1968. SCHINZ ET AL. 1952, 1136–1137. WEYGANDT 1904. WIELAND 1940.
- 717 BORG/FITZER/YOUNG 1975. GUGGENBÜHL 1853. EVANS 1952. REILLY/SMYTH 1937. – SCHOLZ 1906.
- 718 QUERVAIN DE/WEGELIN 1936. KÖNIG 1968. WEYGAND 1904. WIELAND 1940.
- 719 Nach MARTIN 1928.
- **720** LORENZ 1895.
- **721** SOLCÀ ET AL. 1999, 754f.
- 722 In der Universität Genf gibt es eine osteologische Sammlung von Schädeln, die pathologische Eigenschaften von Kretinismus aufweisen; doch unglücklicherweise hat man die dazugehörigen post-kranialen Skelette nicht aufbewahrt (Mitteilung Genevieve Perreard, Genf).

- 723 QUERVAIN DE/WEGELIN 1936, 13.
- 724 LORENZ 1895, Karte Nr. IV.
- 725 SOLCÀ ET AL. 1999, 754f.
- 726 SOLCÀ ET AL. 1999, 754f.
- **727** QUERVAIN DE/WEGELIN 1936, 7.
- 728 QUERVAIN DE/WEGELIN 1936, 7.
- 729 RÜHLI/HOTZ/BÖNI 2003,15-18.