

*Introduzione/Introduction*

GLI SCHELETRI DEGLI ANTICHI ROMANI RACCONTANO  
INDAGINI ANTROPOLOGICHE SU 11 SEPOLCRETI DI ETÀ  
IMPERIALE DEL SUBURBIO ROMANO

PAOLA CATALANO

Soprintendenza Speciale per il Colosseo, il Museo Nazionale Romano e l'area  
Archeologica di Roma –  
Servizio di Antropologia, Roma, I

SUMMARY

*WHAT SKELETONS TELL US*

*The recent excavations carried out by the Superintendence for the Colosseum, the Roman National Museum and the Archaeological Area of Rome allowed to uncover a large number of burial grounds of Imperial Age. In this work we present the data for 11 cemeteries scattered throughout the Suburbium, dating between 1st and 3rd centuries AD. A whole sample of 6061 tombs has been investigated and 5280 skeletons were anthropologically analyzed. All the field data have been scored in appropriate standardized charts in order to make easy their storage and processing in a dedicated database.*

Nel corso degli anni, l'intensa attività di tutela territoriale condotta dalla Soprintendenza Speciale per i Beni Archeologici di Roma (recentemente rinominata Soprintendenza Speciale per il Colosseo, il Museo Nazionale Romano e l'Area Archeologica di Roma) ha consentito la messa in luce di un gran numero di sepolcreti di epoca imperiale. Nonostante le difficoltà di interpretazione, i dati antropologici rilevati sia sul campo, sia nel corso delle indagini di laboratorio, stanno fornendo informazioni significative per la ricostruzione dei riti funebri e della struttura sociale di Roma antica<sup>1,2,3,4,5,6,7,8</sup>.

*Key words:* Physical Anthropology - Imperial Age - Burial grounds - Suburbium

In questo lavoro vengono presentati i dati relativi ad 11 insiemi funerari, inquadrabili cronologicamente tra il I ed il III secolo d.C. (Fig. 1), situati in diverse zone del Suburbio e che si caratterizzano per la consistente entità numerica e per una fruizione spesso con caratteristiche peculiari da parte della comunità di riferimento.

| Necropoli                 | N. Tombe | N. Individui | Datazione        |
|---------------------------|----------|--------------|------------------|
| T.Redicicoli              | 702      | 602          | I-II sec. d.C.   |
| Nomentana                 | 190      | 196          |                  |
| Casal Bertone             | 302      | 324          | II-IV sec. d.C.  |
| Collatina                 | 2749     | 2499         | I-III sec. d.C.  |
| Quarto Cappello del Prete | 145      | 159          | I-III sec. d.C.  |
| Castel Malnome            | 302      | 297          | I-II d.C.        |
| Padre Semeria             | 114      | 119          | II-III sec. d.C. |
| Castellaccio              | 44       | 46           | I-II sec. d.C.   |
| Santa Palomba             | 135      | 109          |                  |
| Osteria del Curato        | 563      | 517          | I-II sec. d.C.   |
| Lucrezia Romana           | 415      | 412          | II-IV sec. d.C.  |

Fig. 1 Elenco delle necropoli considerate

Complessivamente, sono state indagate 6061 tombe ed è stato possibile rilevare i dati relativi ad un totale di 5280 individui.

Come si può osservare nella pianta (Fig. 2), nel settore Nord/Nord-Est (Municipio III) si collocano il vasto e articolato complesso funerario rinvenuto nella Tenuta Redicicoli e quello portato alla luce lungo la via Nomentana, all'altezza del Km 11 (Archeologo responsabile Francesco di Gennaro). All'estrema periferia orientale (Municipio VI) è di notevole interesse quanto riscontrato nel sito di Quarto Cappello del Prete<sup>9</sup> (Fig. 3), situato lungo la Via Prenestina

## Gli scheletri degli antichi Romani



Fig. 2 Pianta di Roma con ubicazione delle necropoli

Polense, non lontano dall'antica città di Gabii (Archeologo responsabile Stefano Musco). Nel IV e V Municipio si trovano, procedendo verso il centro urbano: la grande necropoli Collatina<sup>10,11,12,13,14</sup> (Fig. 4) (la quale ha restituito ben 2499 individui), che si estende tra Via della Serenissima e Via Basiliano, a circa 3,5 Km dalle Mura Aureliane ed in prossimità dell'antico tracciato della Via Collatina (Archeologi responsabili Anna Buccellato e Stefano Musco); ed il complesso funerario indagato nel quartiere di Casal Bertone<sup>15</sup> (Fig. 5), tra le vie Tiburtina a Nord e Prenestina a Sud, in prossimità di un esteso complesso produttivo pertinente ad una *fullonica* (Archeologo responsabile Stefano Musco). Lungo la Via Tuscolana, nelle immediate vicinanze della monumentale Villa dei Settebassi (Zona Sud-Est, VII Municipio), sono situati gli insiemi funerari limitrofi di Osteria del Curato<sup>16,17,18</sup> (Fig. 6) e di Via Lucrezia Romana (Fig. 7) (Archeologo responsabile Roberto Egidi). Nel settore Sud (Municipio VIII) si tro-

*Paola Catalano*

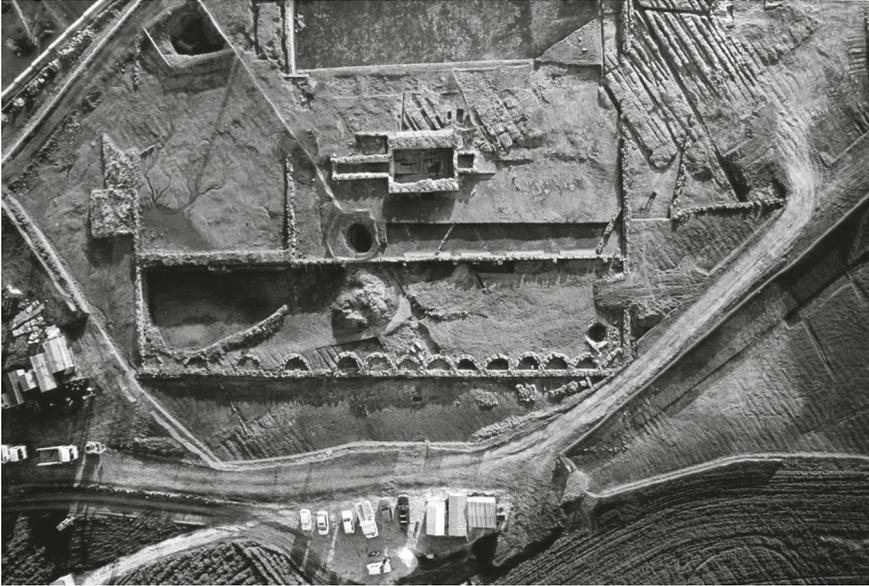


Fig. 3 Veduta aerea del sito di Quarto Cappello del Prete



Fig. 4 Veduta aerea della necropoli Collatina



Fig. 5 Veduta aerea del sito di Casal Bertone

va il sepolcreto di Via Padre Semeria, una traversa di Via Cristoforo Colombo, nelle immediate vicinanze del tratto meridionale delle Mura Aureliane (Archeologo responsabile Rita Paris). Procedendo verso Sud (Municipio IX), sono stati considerati: il sepolcreto di Castellaccio<sup>19,20</sup>, in prossimità della Via Pontina, a ridosso del Grande Raccordo Anulare (Archeologo responsabile Anna Buccellato) e, sulla Via Ardeatina, l'area cimiteriale di Santa Palomba, notevolmente periferica, agli estremi meridionali del territorio comunale (Archeologo responsabile Roberto Cereghino). Infine, a Sud-Ovest, poco distante da Ostia Antica (XI Municipio, Zona Ponte Galeria), su un'area collinare sabbiosa, è stata scavata la necropoli di Castel Malnome<sup>21,22,23</sup> (Archeologo responsabile Laura Cianfriglia).

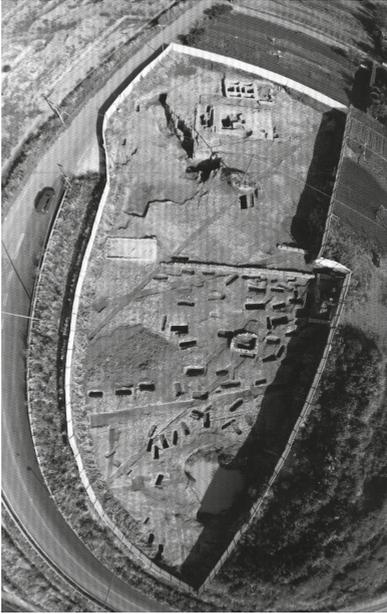


Fig. 6 Veduta aerea di una delle necropoli di Osteria del Curato



Fig. 7 Veduta aerea della necropoli di Via Lucrezia Romana

### *Le schede antropologiche di campo ed il database*

Tutti i dati raccolti sul campo sono stati riportati su apposite schede, ideate in modo standardizzato al fine di facilitarne l'informatizzazione in un database che ne consenta l'archiviazione e l'elaborazione. Tali schede rispondono in primo luogo a requisiti di accuratezza, ma anche di praticità, per ottimizzare la qualità e la quantità delle osservazioni rilevabili in un contesto le cui tempistiche sono spesso molto rapide, come quello dei cantieri di archeologia preventiva di una metropoli.

### *Inumazioni: la scheda*

Di seguito viene riportata la scheda antropologica ideata per una tomba ad inumazione (Fig. 8). Dopo una prima sezione in cui vengo-

## Gli scheletri degli antichi Romani



### Scheda Antropologica Inumazione

|           |         |       |
|-----------|---------|-------|
| Necropoli | Settore | Tomba |
|-----------|---------|-------|

#### Osservazioni generali

|               |               |              |
|---------------|---------------|--------------|
| Archeologo    | Antropologo   | Data         |
| Descriz. Foto |               | IGM          |
| Planimetria   | Coordinate    | Sezione      |
| Cronologia    | Collocazione  | Tomba Tipo   |
| Deposizione   | Conservazione | Orientamento |

#### Fossa

|            |       |        |           |
|------------|-------|--------|-----------|
| Dimensioni | Fondo | Limite | Posizione |
|------------|-------|--------|-----------|

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Coperture o El.Architett. | Corredo e Posizione |
|---------------------------|---------------------|

|                              |                |            |
|------------------------------|----------------|------------|
| US Scheletro                 |                |            |
| Sesso                        | Età alla morte | Età esatta |
| Criteri determ. sesso ed età |                |            |

|   |
|---|
| Alterazioni scheletriche morfologiche o patologiche |
| Osservazioni  |

#### Deposizione

|                         |           |                |
|-------------------------|-----------|----------------|
| Conservazione Scheletro | Posizione | Decomposizione |
|-------------------------|-----------|----------------|

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Tipo Deposizione             | Rimaneggiamento |
| Parte del corpo Rimaneggiata |                 |

|                                  |  |  |
|----------------------------------|--|--|
| Effetto parete                   |  |  |
| Osso interessato e natura parete |  |  |
| Delimitazione lineare            |  |  |
| Settore ed elemento delineante   |  |  |
| Note                             |  |  |

| Misure in cm                     | Destra | Sinistra |
|----------------------------------|--------|----------|
| Troncatere femore malleolo tibia |        |          |
| Testa omero pr. stiloideo radio  |        |          |
| Omero                            |        |          |
| Radio                            |        |          |
| Femore                           |        |          |
| Tibia                            |        |          |
| Misure in cm                     |        |          |
| Testa omero malleolo tibia       |        |          |
| Statura                          |        |          |

**Connessioni**

**Posizione del Cranio**

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| <i>Posizione del cranio</i> | <i>Spost. del cranio</i> |
| <i>Cranio-atlante</i>       | <i>Temporo-mandib.</i>   |
| <i>Atlante-epistrofeo</i>   | <i>Mandibola</i>         |
| <i>Epistrofeo-III cerv.</i> | <i>Note</i>              |

**Post Craniale**

| Articolazioni persistenti     |               |                 | Articolazioni labili      |               |                 |
|-------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|---------------|-----------------|
| <i>Vertebre Lombari</i>       |               |                 | <i>Vertebre Cervicali</i> |               |                 |
| <i>Vertebre Lombo-sacrali</i> |               |                 | <i>Vertebre Toraciche</i> |               |                 |
|                               | <b>Destra</b> | <b>Sinistra</b> |                           | <b>Destra</b> | <b>Sinistra</b> |
| <i>Sacro-Iliaca</i>           |               |                 | <i>Scapola-Clavicola</i>  |               |                 |
| <i>Coxo-Femorale</i>          |               |                 | <i>Scapola-Omero</i>      |               |                 |
| <i>Gomito</i>                 |               |                 | <i>Carpo</i>              |               |                 |
| <i>Ginocchia</i>              |               |                 | <i>Metacarpo-Falangi</i>  |               |                 |
| <i>Caviglia</i>               |               |                 | <i>Metatarso-Falangi</i>  |               |                 |
| <i>Tarso</i>                  |               |                 | <i>Rotule</i>             |               |                 |

**Posizione degli arti**

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| <i>Arti superiori</i> | <i>Arti inferiori</i> |
| <i>Simmetria</i>      | <i>Simmetria</i>      |
| <i>Posizione</i>      | <i>Posizione</i>      |
| <i>Note</i>           | <i>Distesi</i>        |
|                       | <i>Piedi</i>          |

**Effetti della decomposizione e della compressione**

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <i>Appiattimento del torace</i>     | <i>Verticalizzazione clavicole</i>  |
| <i>Caduta dello sterno</i>          | <i>Scapole oblique</i>              |
| <i>Appiattimento dei coxali</i>     | <i>Rotazione mediale dell'omero</i> |
| <i>Cintura pelvica</i>              | <i>Rotazione laterale femori</i>    |
| <i>Ginocchia</i>                    | <i>Caviglie</i>                     |
| <i>Compressione dello scheletro</i> | <i>Cause della compressione</i>     |
| <i>Parte soggetta compressione</i>  | <i>Note</i>                         |

Fig. 8 Scheda di scavo per sepoltura a inumazione

no inseriti dati inventariali, che consentono di collegare la sepoltura alla necropoli e di ricondurla alle documentazioni archeologiche e grafiche (sigla dello scavo, operatore, data di recupero, cronologia, riferimenti IGM e planimetrici), la scheda riporta, per completezza, informazioni sulla struttura della tomba (fossa, copertura e corredo) fornite dall'archeologo, che attribuisce allo scheletro un'unità stratigrafica (US), anch'essa riportata sulla scheda.

Seguono poi, per ogni individuo, oltre all'orientamento dello scheletro (dato dal posizionamento del cranio), alcune indicazioni prettamente biologiche, quali: una prima determinazione del sesso e dell'età alla morte dell'inumato e una preliminare valutazione delle possibili patologie macroscopicamente riscontrabili.

Determinare già in cantiere, anche se in via preliminare, il sesso e l'età alla morte dell'individuo, e valutare subito le eventuali alterazioni morfologiche e/o patologiche, è importante anche perché, in alcuni casi, il cattivo stato di conservazione dei reperti (purtroppo molto diffuso nel territorio romano) può causarne un grave danneggiamento durante il recupero. Una volta in laboratorio infatti, molti dati potrebbero non essere più rilevabili (ad es. alcune misure o alterazioni). Seppur nei limiti di un rilevamento non sempre riscontra-



### Scheda Antropologica Cremazione

|   |                |                           |       |
|---|----------------|---------------------------|-------|
| Necropoli   |                | Settore                   | Tomba |
| <b>Osservazioni generali</b>                        |                |                           |       |
| Archeologo  | Antropologo    | Data                      |       |
| Des. Foto   |                | IGM                       |       |
| Planimetria   | Coordinate     | Sezione                   |       |
| Cronologia  | Collocazione   | Tomba Tipo                |       |
| Deposizione   | Conservazione  | - Urna                    |       |
| Coperture o El. Architet.                           |                | Corredo e Posizione       |       |
| US Scheletro  | Orientamento   | -                         |       |
| Sesso   | Età alla morte | Età esatta                |       |
| Criteri determ. sesso ed età -                      |                |                           |       |
| Alterazioni scheletriche morfologiche o patologiche |                |                           |       |
| Scala cromatica di Shipman                          |                | Scala cromatica di Holck  |       |
| Temp. combustione in °C                             |                | Grado frammentazione ossa |       |
| Cromatismo  |                | Note                      |       |

Fig. 9 Scheda di scavo per sepoltura a cremazione

bile, questa scelta si è comunque rivelata utile, come indicato dalla conferma ottenuta quasi sempre nel corso delle indagini successive. Vengono poi prese in considerazione tutte quelle informazioni riguardanti: le modalità di deposizione (analisi delle connessioni articolari, posizione del cranio e degli arti); gli effetti delle strutture (anche deperibili) della sepoltura sul corpo (effetto parete, delimitazione lineare, compressione); nonché le caratteristiche metriche dello scheletro.

#### *Incinerazioni: la scheda*

Nel caso in cui si debba documentare una tomba ad incinerazione, bisogna raccogliere e descrivere anche i dati riguardanti gli effetti del fuoco sul tessuto osseo. A tal fine, la scheda dedicata alle cremazioni (Fig. 9) riporta una sezione che consente, in base alla descrizione del cromatismo e del grado di frammentazione, di risalire alle temperature di combustione. Viene valutato inoltre il grado di completezza dello scheletro. Uno spazio dedicato alle note permette di descrivere la metodologia di scavo utilizzata che, pur essendo sempre microstratigrafica, varia in base al tipo di sepoltura. Per quanto riguarda le indagini svolte in laboratorio, le metodologie seguite sono illustrate dettagliatamente nei successivi capitoli.

#### BIBLIOGRAFIA E NOTE

1. BENASSI V., BUCCELLATO A., CALDARINI C., CATALANO P., DE ANGELIS F., EGIDI R., MINOZZI S., MUSCO S., NAVA A., PANTANO W., PARIS R., PESCUCCI L., *La donna come forza lavoro nella Roma imperiale: nuove prospettive da recenti scavi nel Suburbio*. Med. Secoli 2011; 23 (1): 291-305.
2. CALDARINI C., CAPRARA M.C., CARBONI L., DE ANGELIS F., DI GIANNANTONIO S., MINOZZI S., PANTANO W., PREZIOSI P., CATALANO P., *Vivere e morire a Roma in età imperiale: evidenze antropologiche da recenti scavi nel suburbio*. Med. Secoli 2006; 18 (3): 799-813.
3. CALDARINI C., CATALANO P., MINOZZI S., PANTANO W., *Il contributo dell'antropologia alla metodologia di scavo ed allo studio delle sepolture nel*

- territorio di Roma*. In: JOLIVET V., PAVOLINI C., TOMEI M.A., VOLPE R. (ed.), *Suburbium II*. Collection de l'École Française de Rome 2009; 419: 55-60.
4. CATALANO P., *Les ensembles funéraires de l'époque impériale à Rome*. Les Dossiers d'Archéologie 2008; 330: 10-13.
  5. CATALANO P., AMICUCCI G., BENASSI V., CALDARINI C., CAPRARA M.C., CARBONI L., COLONNELLI G., DE ANGELIS F., DI GIANNANTONIO S., MINOZZI S., PANTANO W., PORRECA F., *Gli insiemi funerari d'epoca imperiale: l'indagine antropologica di campo*. In: TOMEI M.A. (ed.), *Roma. Memorie dal sottosuolo. Ritrovamenti archeologici 1980/2006*. Milano, Electa, 2006, pp. 560-563.
  6. CATALANO P., ARRIGHETTI B., BENEDETTINI L., CALDARINI C., COLONNELLI G., DI BERNARDINI M., DI GIANNANTONIO S., GALANI D., MAFFEI L., NENCIONI L., PANTANO W., MINOZZI S., *Vivere e morire a Roma tra il I ed il III secolo d.C.*. Romische Mitteilungen, Des Deutsches Archaeologischen Instituts Romische Abteilung 2001; 108: 353-363.
  7. CATALANO P., CALDARINI C., MINOZZI S., PANTANO W., *La popolazione di alcuni settori del suburbio orientale e meridionale di Roma in età imperiale: antropologia di campo, demografia e struttura sociale*. Orizzonti, Rassegna di Archeologia 2003; IV: 69-74.
  8. CATALANO P., CALDARINI C., PANTANO W., MINOZZI S., *Il contributo dell'antropologia alla metodologia di scavo ed allo studio delle sepolture nel territorio di Roma*. In: SCHEID J. (ed.), *Pour une archéologie du rite. Nouvelles perspectives de l'archéologie funéraire*. Collection de L'École Française de Rome 2008; 407: 1-6.
  9. MUSCO S., CATALANO P., *Tombes d'enfants de l'époque impériale dans le banlieue de Rome: les cas de Quarto Cappello del Prete, de Casal Bertone et de la nécropole Collatina*. In: GUIMIER-SORBETS A.M. E MORIZOT Y. (ed.), *L'Enfant et la mort dans l'Antiquité I. Nouvelles recherches dans les nécropoles grecques. Le signalement des tombes d'enfants*. Parigi, 2010, pp. 387- 402.
  10. BUCCELLATO A., CATALANO P., ARRIGHETTI B., CALDARINI C., COLONNELLI G., DI BERNARDINI M., MINOZZI S., PANTANO W., SANTANDREA E., *Il comprensorio della necropoli di via Basiliano (Roma): un'indagine multidisciplinare*. Mélanges de l'École française de Rome, 2003; 115.1: 311-376.
  11. BUCCELLATO A., CATALANO P., MUSCO S., *Alcuni aspetti rituali evidenziati nel corso dello scavo della necropoli Collatina (Roma)*. In: SCHEID J. (ed.), *Pour une archéologie du rite: nouvelles perspectives de l'archéologie funéraire*. Collection de l'École Française de Rome 2008; 407: 59-88.

12. BUCCELLATO A., MUSCO S., CATALANO P., CALDARINI C., PANTANO W., TORRI C., ZABOTTI F., *La nécropole de Collatina*. Les Dossiers d'Archéologie 2008; 330: 22-31.
13. CATALANO P., CALDARINI C., PANTANO W., *Necropoli Collatina, Via Basiliano, Il Mausoleo, Appendice antropologica*. In: TOMEI M.A. (ed.), *Roma. Memorie dal sottosuolo. Ritrovamenti archeologici 1980/2006*. Catalogo della mostra, Milano, 2006, p. 341.
14. MINOZZI S., FORNACIARI G., MUSCO S., CATALANO P., *A gold dental prosthesis of Roman Imperial Age*. American Journal of Medicine 2007; 120 (5): 1-2.
15. MUSCO S., CATALANO P., CASPIO A., PANTANO W., KILLGROVE K., *Le complexe archéologique de Casal Bertone*. Les Dossiers d'Archéologie 2008; 330 : 32-39.
16. CATALANO P., ARRIGHETTI B., CALDARINI C., COLONNELLI G., DI BERNARDINI M., DI GIANNANTONIO S., PANTANO W., *L'antropologia di campo nella zona di Osteria del Curato*. In: EGIDI R., CATALANO P., SPADONI D. (eds.), *Aspetti di vita quotidiana dalle necropoli della via Latina – Località Osteria del Curato*. Catalogo della mostra, Roma, 2003, pp. 65-67.
17. CATALANO P., EGIDI R., MINOZZI S., *Via Casal Ferranti. Ritrovamento dei resti della Via Latina e della necropoli*. In: FILIPPI F. (ed.), *Archeologia e Giubileo*. Napoli, 2001, pp. 300-301.
18. CATALANO P., MINOZZI S., *Studio antropologico del materiale rinvenuto negli scavi di Osteria del Curato (I e II)*. In: EGIDI R., CATALANO P., SPADONI D. (eds), *Aspetti di vita quotidiana dalle necropoli della Via Latina. Località Osteria del Curato*. Catalogo della mostra, Roma, 2003, pp. 57-64.
19. BUCCELLATO A., CATALANO P., COLETTI F., PANTANO W., *La necropoli del Castellaccio (Roma IV sec. a.C.-I sec. d.C.): il mondo femminile*. Med. Secoli 2011; 22 (1): 41-64.
20. BUCCELLATO A., CATALANO P., PANTANO W., *Le site et la nécropole de Castellaccio*. Les Dossiers d'Archéologie 2008; 330: 14-19.
21. CATALANO P., BENASSI V., CALDARINI C., CIANFRIGLIA L., MOSTICONE R., NAVA A., PANTANO W., PORRECA F., *Attività lavorative e condizioni di vita della comunità di Castel Malnome (Roma, I-II sec. d.C.)*. Med. Secoli 2010; 22 (1-3): 111-128.
22. CATALANO P., IANNETTI G., BENASSI V., CALDARINI C., PANTANO W., TARTAGLIA G., DE ANGELIS F., *Integrazione in una comunità romana di età imperiale di un individuo con anchilosi temporo-mandibolare*. In: DELATTRE V., SALLEM R. (eds.), *Décrypter la différence. Lecture*

*Gli scheletri degli antichi Romani*

*archéologique et historique de la place des personnes handicapées dans les communautés du passé*. 2009, pp. 63-68.

23. CATALANO P., CALDARINI C., MOSTICONE R., ZAVARONI F., *Il contributo dell'analisi traumatologica nella ricostruzione dello stile di vita della comunità di Castel Malnome (Roma, I-II sec. dC)*. *Med. Secoli* 2013; 25 (1): 101-118.

Corresponde should be addressed to:

email: [paola.catalano@beniculturali.it](mailto:paola.catalano@beniculturali.it)

