

## ANALISI DEI RESTI OSSEI DI CREMATI DI EPOCA ROMANA

*Maria Romagnoli*

Lo studio dei resti osteologici umani cremati, intenzionalmente o meno, è, come noto, una conquista recente dell'antropologia moderna.

Allo stesso tempo è una recente conquista dell'archeologia quella di conservare questo materiale osseo, fortemente frammentato e apparentemente privo di interesse, che ora non viene più abbandonato sul suolo, svuotando i cinerari considerati più importanti del loro contenuto, come spesso si è verificato in passato e come, speriamo, non accada più da nessuna parte.

### Metodologia di studio

Le informazioni che i frammenti osteologici cremati conservano, riguardano due ambiti, l'uno antropologico, l'altro culturale. In particolare è possibile:

1. identificare i frammenti scheletrici e il loro valore ponderale mediante l'uso di bilance digitali di precisione;
2. determinare l'età di morte e il sesso dell'individuo (FEREMBACH *et alii* 1977/79);
3. riscontrare l'eventuale pluralità degli individui all'interno di un solo cinerario tramite il riconoscimento di ossa omologhe e omolaterali;
4. individuare lo stato di salute del soggetto;
5. cogliere la modalità di incinerazione, mediante l'osservazione delle fessurazioni dei frammenti ossei (DORO GARETTO 1993);
6. determinare la temperatura raggiunta dalla pira durante il processo di cremazione, tramite l'osservazione della colorazione delle ossa (tavola colorimetrica di confronto in SUSINI *et alii* 1988);
7. stabilire la posizione del cadavere sulla pira, mediante l'osservazione delle variazioni del colore delle ossa di uno stesso individuo.

### BIBLIOGRAFIA

- DORO GARETTO T., MASALI M., PORRO M. 1993 - *Lo studio antropologico dei materiali iluvveretti*, in AA. VV., *I resti umani nello scavo archeologico. Metodiche di recupero e studio*, a cura di S. Borgognini Tarli, E. Pacciani, pp. 291-304.
- FEREMBACH D. *et alii* 1977/79 - *Raccontuudu: ioui per la determinazione dell'età e del sesso sullo scheletro*, "Riv. di Antrop." 60, pp. 5-51.
- SUSINI A., BAUD C. A., TOCHNON DANGUY H. J. 1988 - *Identification (11(1) Tra itement thermiyues des os prèhistoric/ues hwnins*, "Actes des 3ème Journ. Anthrop. - Notes et Monographies Techniques" 24, pp. 51-67.