

YOU CAN('T) TAKE IT WITH YOU: THE ANTHROPOLOGICAL ANALYSIS OF THE INDIVIDUALS FROM BURIALS DATED WITH COINS (14TH–15TH CENTURIES) FROM THE MEDIAEVAL CEMETERY AT BUFTEA

Francesca ȘTIRBU^a, Gabriel VASILE^a

^a "Vasile Pârvan" Institute of Archaeology, Romanian Academy, Bucharest, Romania;
e-mails: franceska.stirbu@gmail.com, gabriel.vasile@iabvp.ro.

Keywords: Middle Ages, Wallachia, cemetery, bioarchaeology, graves with coins

Abstract: Following the preventive archaeological research carried out in 2020–2021 in the town of Buftea, the site Buftea – La Cârna/Mănești (Ilfov County) brought back into the attention of the scientific community a large mediaeval cemetery, previously discovered and studied by Aristide Ștefănescu between 1972–1982. On this occasion, 1053 burial complexes were recovered, grouped chronologically into two funerary horizons: one from the 14th–15th centuries and a second one from the 16th–17th centuries, the latter comprising graves surrounding a brick church. The current research focuses on the anthropological analysis of a sample of graves belonging to the first burial horizon, namely that of the 14th–15th centuries. Regarding the sampling of skeletal material, only burial complexes datable through associated coins were selected for analysis. Thus, we are dealing with 12 individual graves and five double graves. First and foremost, the research focused on determining the demographic profile of this skeletal sample, establishing the minimum number of individuals, determining the anthropological sex, and estimating the age-at-death of the individuals. In order to reconstruct the biological profile of the population, cranial and postcranial measurements were performed; based on the latter, the skeletal stature and weight of the individuals could be calculated. The lifestyle of the analysed individuals was also highlighted by recording pathological changes, traumatic injuries, and skeletal and dental anomalies.

Cuvinte-cheie: Ev Mediu, Muntenia, cimitir, bioarheologie, morminte cu monede

Rezumat: Cercetările arheologice preventive desfășurate în perioada 2020–2021 în localitatea Buftea, situl Buftea – La Cârna/Mănești (județul Ilfov), au readus în atenția comunității științifice un mare cimitir medieval, descoperit și studiat anterior de Aristide Ștefănescu, între anii 1972–1982. Cu această ocazie, au fost recuperate 1053 de complexe funerare, grupate cronologic în două orizonturi funerare: unul din secolele XIV–XV și un al doilea din secolele XVI–XVII, acesta din urmă cuprinzând morminte care înconjoară o biserică de cărămidă. Cercetarea actuală se concentrează pe analiza antropologică a unui eșantion scheletic aparținând primului orizont funerar și anume cel din secolele XIV–XV. În ceea ce privește eșantionarea materialului scheletic, au fost selectate pentru analiză doar complexele funerare databile prin intermediul monedelor asociate. Astfel, avem de-a face cu 12 morminte individuale și cu cinci morminte duble. În primul rând, cercetarea s-a axat pe determinarea profilului demografic al acestui eșantion scheletic, pe stabilirea numărului minim de indivizi, pe determinarea sexului antropologic și pe estimarea vârstei la deces a indivizilor. Pentru a reconstitui profilul biologic al populației, au fost efectuate măsurători craniene și postcraniene; pe baza acestora din urmă, au putut fi calculate statura și greutatea scheletică a indivizilor. De asemenea, a fost evidențiat stilul de viață al indivizilor analizați, prin înregistrarea modificărilor patologice, a leziunilor traumatice și a anomaliilor scheletice și dentare.

INTRODUCTION

The archaeological excavations conducted between 2020 and 2021 at the mediaeval burial grounds from Buftea – La Cârna/Mănești unveiled a significant find, as we are most probably dealing with the largest mediaeval cemetery from Wallachia¹.

¹ For a better understanding of the archaeological context, see Morintz, Coman 2024, in this volume.

The first excavations carried out at Buftea – La Cârna/Mănești had a systematic character and were conducted by Aristide Ștefănescu between 1972 and 1982. According to his partially published research, approximately 400 graves were investigated². The archaeological excavations

² The anthropological literature also records several studies and references on the anthropological analysis of the three skeletal series (I, II, III) from Buftea: Georgescu, Georgescu 1998; Georgescu 1978; 1979; 1992; 1997.