

Listă de lucrări

Teza de doctorat

Populația provinciei Scythia în perioada romano-bizantină (sf. sec. III-sec. VI), susținută în anul 2009 la Universitatea din București, conducător științific Prof. univ. dr. Alexandru Barnea.

Cărți publicate

Adrian Doboș, Andrei Soficaru, Erik Trinkaus, *The prehistory and paleontology of the Peștera Muierii (România)*, ERAUL 124, Liege, 2010, 127 p.

Andrei Dorian Soficaru, *Populația provinciei Scythia în perioada romano-bizantină*,

Editura Universității "Alexandru Ioan Cuza" Iași, 2011, 314 p.

D. Marcu Istrate, M. Constantinescu, A. Soficaru, *The medieval cemetery from Sibiu-Piața Huet/Hermannstadt. Archaeology, Anthropology, History*, Tübinger Forschungen zur historischen Archäologie, Band 6, Verlag Dr. Faustus, 2015.

Articol/studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute sau reviste din țară recunoscute de către CNCS

Articole științifice în reviste Web of Science

A. Soficaru, A. Doboș, E. Trinkaus, *Early modern humans from the Peștera Muierii, Baia de Fier, Romania*, Proceedings of the National Academy of Science of USA, 2006, 103, 46, p. 17196-17201.

A. Soficaru, C. Petrea, A. Doboș, E. Trinkaus, *The human cranium from the Peștera Cioclovina Uscată, Romania*, Current Anthropology, 48, 4, 2007, p. 611-619.

C. Bonsall, A. Boroneanț, A. Soficaru, K. McSweeney, T. Higham, N. Mirițoiu, C. Pickard, G. Cook, *Interrelationship of age and diet in Romania's oldest human burial*, Naturwissenschaften, 99, 2012, p. 321-325.

A. Soficaru, M. Constantinescu, M. Culea, C. Ionică, *Evaluation of Discriminant Functions for Sexing Skulls from Visually Assessed Traits Applied in the Rainer Osteological Collection (Bucharest, Romania)*, HOMO – Journal of Comparative Human Biology, 65, p. 464-475.

M. Hervella, M. Rotea, N. Izagirre, M. Constantinescu, S. Alonso, M. Ioana, C. Lazăr, F. Ridiche, A. D. Soficaru, M. G. Netea, C. de-la-Rua, *Ancient DNA from South-East Europe Reveals Different Events during Early and Middle Neolithic Influencing the European Genetic Heritage*, PLoS ONE, 2015, 10(6): e0128810. doi:10.1371/journal.pone.0128810.

C. Radu, L. Andreica, M. Constantinescu, A. Soficaru, *Multiple Cases with Probable Treponemal Infection from 16th to 19th Centuries Romania*, International Journal of Osteoarchaeology, 26, 4, 2016, p. 563-573.

M. Constantinescu, E. Gavrilă, S. Greer, A. Soficaru, D. Ungureanu, *Fighting to the death: weapon injuries in a mass grave (16th-17th century) from Bucharest, Romania*, International Journal of Osteoarchaeology, 27, 1, 2017, p. 106-118.

C. Radu & A. D. Soficaru, *Dental developmental defects in a sudadult from 16th-19th centuries from Bcuarest, Romania*, International Journal of Paleopathology, 15, 2016, p. 33-38.

C. Bonsall, R. Vasić, A. Boroneanț, M. Roksandic, A. Soficaru, K. McSweeney, A. Evatt, Ü. Agurauja, C. Pickard, V. Dimitrijević, T. Higham, D. Hamilton, G. Cook, New AMS 14C dates for human remains from Stone Age sites in the Iron Gates reach of the Danube, Southeast Europe, Radiocarbon, 57, 1, 2015, p 33-46.

M. Hervella, E. Svensson, A. Alberti, T. Günter, N. Izagirre, A. R. Munters, S. Alonso, M. Ioana, F. Ridiche, A. Soficaru, M. Jakobsson, M. G. Netea, C. de-la-Rua, *The mitogenom of a 35,000-year-old Homo Sapiens from Europe supports a Paleolithic back-migration to Africa*, Scientific Reports, 6:25501, DOI: 10.1038/srep25501, 2016, p. 1-4.

C. Bonsall, G. Cook, C. Pickard, K. McSweeney, K. Sayle, L. Bartosiewicz, I. Radovanović, T. Higham, A. Soficaru, A. Boroneanț, *Food for thought: re-assessing Mesolithic diets in the Iron Gates*, Radiocarbon, 57, 4, 2015, p. 1-11.

E. Teleaga, A. Bălășescu, A. Soficaru, W. Schoch, *Die Scheiterhaufen aus Cugir und Tarinci. Ein Beitrag zu den Bestattungssitten der Balkanhalbinsel und des vorrömischen Dakiens in der Spätlatenezeit*, Praehistorische Zeitschrift, 2014, 89(2), p. 305-336.

Articole științifice în reviste BDI, CNCS A și B

L. Andreica (Szilagy), M. Constantinescu, M. Culea, C. Radu, A. Soficaru, *Urme de violență în perioada medievală. Cimitirul mănăstirii Sf. Sava din București*, Peuce, S. N., XIV, 2016, p. 371-403.

A. D. Soficaru, *Human osteological remains from Costișa Romania-anthropological analyses*, Dacia, N.S., 52, 2008, p. 33-54.

G. Cardoș, Al. Rodewald, A. Soficaru, *Ancient DNA study on human fossil found Costișa, Romania, dating from de Bronze Age*, Dacia, N.S., 52, 2008, p. 55-67.

A. Frânculeasa, B. Preda, O. Negrea, A. D. Soficaru, *Bronze age tumulary graves recently investigated in northern Wallachia*, Dacia, N.S., 57, 2013, p. 23-63.

S. Ailincăi, N. Mirițoiu, A.D. Soficaru, *O groapă cu resturi umane atribuită culturii Babadag descoperită în nivelul precolonial de la Orgame (Jurilovca, jud. Tulcea)*, Arheologia Moldovei, 26, 2003 (2005), p. 307-324.

Andrei D. Soficaru, *Un studiu de bioarheologie asupra necropolei romano-bizantine de la Callatis*, Pontica, 42, 2009, p. 561-583.

N. Mirițoiu, N. M. Sultana, A. D. Soficaru, *Asupra unui craniu preistoric dintr-o descoperire întâmplătoare de la Schela Cladovei (jud. Mehedinți)*, Studii de Preistorie, 2, 2005, p. 47-73.

Al. Dinu, D. Meiggs, A. Bălășescu, A. Boroneanț, A. Soficaru, N. Mirițoiu, *On Men and Pigs: Were Pigs Domesticated at Mesolithic Iron Gates of the Danube? Part one: Teeth Metrics*, Studii de Preistorie, 3, 2006, p. 77-98.

M. Gătej, A. Soficaru, N. Mirițoiu, *Expertiza antropologică a osemintelor umane de la Măriuța-La Movilă (com. Belciugatele, jud. Călărași)*, Studii de Preistorie, 4, 2007, p. 159-167.

A. Boroneanț, V. Boroneanț, N. Mirițoiu, A. D. Soficaru, *The Icoana burials revisited*, Studii de Preistorie, 5, 2008, p. 51-60.

Al. Ion, Andrei D. Soficaru, *Paleopathological conditions in an eneolithic community from Sultana-Malu Roșu*, Studii de Preistorie, 5, 2008, p. 153-157.

- Al. Ion, A. D. Soficaru, N. Mirițoiu, *Dismembered human remains from the "Neolithic" Cârcea site (Romania)*, *Studii de Preistorie*, 6, 2009, p. 47-79.
- A. Frînculeasa, A. Soficaru, O. Negrea, M. Mărgărit, M. Frînculeasa, B. Preda, C. David, *Cimitirul din epoca bronzului de la Câmpina (jud. Prahova)*, *Studii de Preistorie*, 8, 2011, p. 139-181.
- N. Mirițoiu, A. D. Soficaru, N.M. Sultana, *Analiza antropologică a osemintelor aparținând mormântului de Epoca Bronzului de la Cârloămănești (jud. Buzău)*, *Studii și Cercetări de Istorie Veche și Arheologie*, 52-53, 2001-2002, p. 43-51.
- N. Mirițoiu, A. D. Soficaru, *Considérations sur l'âge de synostose de la synchondrose sphéno-occipitale chez un échantillon en provenance de la collection craniologique "Fr. I. Rainer"-Bucarest*, *Annuaire Roumaine d'Anthropologie*, 36, 1999, p. 3-8.
- N. Mirițoiu & A. D. Soficaru, *An ectromely case of skeleton found into Poienești Medieval necropolis (Vaslui County)-enclosed appendix on a cubitus (isolated) of Vărăști Neolithic site displaying the same abnormality*, *Annuaire Roumaine d'Anthropologie*, 39, 2002, p. 3-20.
- Andrei. D. Soficaru, *Analyses of human skeletal remains from a Hellenistic grave*, *Annuaire Roumaine d'Anthropologie*, 40, 2003, p. 11-21.
- Andrei. D. Soficaru, *A skull with a possible sword stroke from Tropaeum Traiani*, *Annuaire Roumaine d'Anthropologie*, 42, Bucarest, 2005, p. 3-6.
- Andrei. D. Soficaru, *Human remains discovered in the Basilica D from Tropaeum Traiani*, *Annuaire Roumaine d'Anthropologie*, 43-44, Bucarest, 2006-2007, p. 3-8.
- Andrei. D. Soficaru, *Anthropological researches regarding the Roman-Byzantine province Scythia*, *Annuaire Roumaine d'Anthropologie*, 43-44, Bucarest, 2006-2007, p. 9-14.
- N. Mirițoiu, A. D. Soficaru, *Studiul antropologic al osemintelor din cavoul romano-bizantin „Tudorca” de la Slava Rusă (antica Ibida)*, *Peuce, S.N., I (XIV)*, 2003, p. 511-530.
- N. Mirițoiu, A. D. Soficaru, *Studiul antropologic al osemintelor descoperite în cripa basilicii de la Murighiol (anticul Halmyris)*, *Peuce, S.N., I (XIV)*, 2003, p. 531-580.
- A. D. Soficaru, N. Mirițoiu, N. M. Sultana, M. M. Gătej, M. D. Constantinescu, *Analiza antropologică a osemintelor descoperite în campania din 2002, în necropola romano-bizantină de la Slava Rusă (jud. Tulcea)*, *Peuce, S.N., II (XV)*, 2004, p. 329-386.
- Andrei. D. Soficaru, *Propunere pentru o tipologie uniformă a mormintelor romano-bizantine din Dobrogea*, *Peuce, S.N. V*, 2007, p. 297-312.
- N. Mirițoiu, A. D. Soficaru, *Osteobiographical study of the human remains discovered in the crypt of Murighiol (antique Halmyris) basilica*, *Il Mar Nero, Roma*, 5, 2001-2003 (2007), p. 169-190.
- Al. Dinu, A. Soficaru, N. Mirițoiu, *The Mesolithic at the Danube's Iron gates: new radiocarbon dates and old stratigraphies*, *Documenta Praehistorica*, 34, 2007, p. 31-52.
- Andrei. D. Soficaru, *Anthropological Data for the Human Skeleton from Baba Cave*, *Pontica*, no. 46, 2013, p. 459-475.
- Andrei D. Soficaru, *Anthropological data about the funeral discoveries from Slava Rusă, Tulcea County, Romania*, *Peuce, S. N., XII*, 2014, p. 307-340.
- S. C. Ailincăi, F. Mihail, L. Carozza, M. Constantinescu, A. Soficaru, C. Micu, *Une découverte funéraire du début de l'Age de Bronze en Dobroudja (Sud-est de Roumanie). Le tumulus de Rahman (com. Casimcea, dep. Tulcea)*, *Prilozi Instituta za Arheologiju u Zagrebu* 31, 2014, p. 73-87.
- S. C. Ailincăi, M. Constantinescu, F. Curta, A. Soficaru, *An Early Seventh-Century Female Grave from Dobruja*, *Arheologia Bulgarica XVIII*, 1, 2014, p. 65-84.
- E. Trinkaus, I.C. Bălțean, S. Constantin, M. Gherase, V. Horoi, Șt. Milota, O. Moldovan, C. Petrea, J. Quiles, R. Rodrigo, H. Rougier, L. Sarcină, A. Soficaru, J. Zilhão, *Oamenii timpurii moderni din Banat: Peștera cu Oase*, *Banatica*, 17, 2005, p. 9-27.

L. Andreica (Szilagy), M. Constantinescu, M. Culea, C. Radu, A. Soficaru, *Urme de violență în perioada medievală. Cimitirul mânăstirii Sf. Sava din București*, Peuce, S. N., XIV, 2016, p. 371-403.

E. Trinkaus, A. Soficaru, A. Doboș, S. Constantin, J. Zilhão, M. Richards, *Stable isotope evidence from early modern human diet in southeastern Europe: Peștera cu Oase, Peștera Muierii and Cioclovina Uscată*, *Materiale și Cercetări Arheologice* (serie nouă), 5, 2009, p. 5-14.

A. Doboș, A. Soficaru, A. Popescu, E. Trinkaus, *Radiocarbon dating and faunal stable isotope for the Galeria Principală, Pștera Muierii, Baia de Fier, Gorj County, Romania*, *Materiale și Cercetări Arheologice* (serie nouă), 5, 2009, p. 15-20.

A. Soficaru, M. Constantinescu, N. Mirițoiu, *Date antropologice privind materialul osteologic de la Basarabi-Murfatlar*, *Materiale și Cercetări Arheologice* (serie nouă), 5, 2009, p. 159-188.

A. Frînculeasa, B. Preda, O. Negrea, A. Soficaru, V. Dumitrașcu, M. Frînculeasa, *Complexele funerare de la începutul mileniului al II-lea, descoperite recent în județul Prahova*, *Material și Cercetări Arheologice*, 8, 2012, p. 139-163.

A. Frînculeasa, B. Preda, O. Negrea, A. D. Soficaru, *Cercetări arheologice în cimitirul din epoca bronzului târziu de la Câmpina (jud. Prahova) – campaniile 2011 și 2012*, *Materiale și Cercetări Arheologice* (serie nouă), IX, 2013, p. 97-144.

A. Frînculeasa, B. Preda, A. Bălășescu, A. Soficaru, O. Negrea, T. Nica, *Cultura Starčevo-Criș în nordul Munteniei. Cercetări recente la Seciu (jud. Prahova)*, *Materiale și Cercetări Arheologice* (serie nouă), XI, 2015, p. 101-125.

Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (cu ISSN și ISBN)

A. Soficaru, N. Mirițoiu, A. Bălășescu, *Osteological Analysis of the Cremation Graves from Olteni, Covasna County*, în V. Sîrbu & D. L. Vaida, *Funerary Practices of the Bronze and Iron Ages in Central and South-Eastern Europe*, *Proceedings of the 9th International Colloquium of Funerary Archaeology-Bistrița, Romania, May 9th-11th 2008*, Cluj Napoca, 2008.

D. Aparaschivei, M. Iacob, A. D. Soficaru, D. Paraschiv, *Aspects of everyday life in Scythia Minor reflected in some funerary discoveries from Ibida (Slava Rusă, Tulcea county)*, în R. Kogălniceanu, R.-G. Curcă, M. Gligor, S. Stratton, *Homines, Funera, Astra – Proceedings of the International Symposium on Funerary Archaeology*, BAR International Series 2410, Oxford, 2012, p. 169-182.

Al. Rubel, A. D. Soficaru, *Infant Burials Roman Dobrudja. A report of work in progress: The case of Ibida (Slava Rusă)*, în R. Kogălniceanu, R.-G. Curcă, M. Gligor, S. Stratton, *Homines, Funera, Astra – Proceedings of the International Symposium on Funerary Archaeology*, BAR International Series 2410, Oxford, 2012, p. 163-168.

M. Constantinescu, A. Soficaru, *Analiza antropologică a osemintelor din tumulul de la Rahman (jud. Tulcea)*, în S. C. Ailincăi, Al. Țârlea, C. Micu (ed.), *Din preistoria Dunării de Jos. 50 de ani de la începutul cercetărilor arheologice la Babadag*, *Proceedings of "Lower Danube Prehistory. 50 years of excavations at Babadag" Conference, Tulcea, September 20th-22th, Tulcea, 2013*, p. 487-494.

L. Gârleanu, A. Soficaru, *Interpretări bioarheologice asupra unui mormânt descoperit la Moșnița Veche-Obiectiv 16 (jud. Timiș)*, în S. Forțiu & A. Cîntar (eds.), *Arheovest II2 – In Honorem Gheorghe Lazarovici. Interdisciplinaritate în arheologie*, Szeged, 2014, p. 939-963.

Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare pe bază de contract/grant

Coordonator proiect de cercetare

Revealing Bucharest's past: an integrative study of ancient DNA and osteoarchaeological data of late medieval population – PNII-ID-PCCE-2011-2-0013.

Membru în echipa de cercetare

Human Paleontology and Radiocarbon Chronology of the Peștera Muierii, România, Wenner-Gren Foundation for Anthropological Research #7290.

Human Paleontology and Chronology of the Early Modern Humans from Peștera Muierii and Peștera Cioclovina, România, National Science Foundation BCS-0509072.

Alte lucrări

N. Mirițoiu, A. D. Soficaru, *Scheletul din mormântul 729 de la Poienești: analiză antropologică*, Simpozion de numismatică-comunicări, studii și note, București, 2002, p. 161-167.

N. Mirițoiu, A. Soficaru, *Sammlung des Zentrums für Anthropologische Forschungen, Bukarest*, in E. Teleagă & Vlad Zirra (ed.), *Die Nekropole des 6.-1. Jhs. v.Chr. von Istria Bent bei Histria. Archäologische Untersuchungen zur Bevölkerung in der westlichen Schwarzmeerregion*, Verlag Marie Leidorf GmbH, Rahden/Westf., 2003, p. 141-142.

Andrei. D. Soficaru, *Synthese der anthropologischen Analysen: Bemerkungen*, in E. Teleagă & Vlad Zirra (ed.), *Die Nekropole des 6.-1. Jhs. v.Chr. von Istria Bent bei Histria. Archäologische Untersuchungen zur Bevölkerung in der westlichen Schwarzmeerregion*, Verlag Marie Leidorf GmbH, Rahden/Westf., 2003, p. 143-145.

A. D. Soficaru, N. M. Sultana, N. Mirițoiu, *Expertiza antropologică a osemintelor umane descoperite la Chitila Fermă, în anul 2002*, București-Materiale de istorie și muzeografie, 17, 2003, 113-122.

O. Moldovan, Ș. Milota, L. Sarcina, E. Trinkaus, I. Bălțean, A. Soficaru, G. Rajka, *The oldest modern human of Europe*, Theoretical and Applied Karstology, 16, 2003, p. 77-81.

C. Al. Lazăr, A. D. Soficaru, *Considerații preliminare asupra unor oase umane descoperite în așezarea gumelnițeană de la Căscioarele-Ostrovel*, Cultură și Civilizație la Dunărea de Jos, XXII, 2005, p. 297-316.

A. Soficaru, A. Stan, *Expertiza antropologică asupra unor oseminte umane*, în V. Sârbu, S. Matei, V. Dupoi, *Incinta dacică fortificată de la Pietroasa Mică-Gruiu Dării, com. Pietroasele, jud. Buzău (II)*, Buzău, 2005, p. 107.

A. D. Soficaru, Al. Comșa, A. Stan, V. *Anthropological analysis of the human remains from Hunedoara-The Castel's Garden / Plateau*, în V. Sârbu, S.A. Luca, C. Roman, S. Purece, D. Diaconescu, N. Cerișor, *Vestigiile dacice de la Hunedoara/The Dacian vestiges in Hunedoara*, Sibiu 2007, p. 85-106.

S. Ailincăi, N. Mirițoiu, A. Soficaru, *A pit with human remains attributed to the Babadag culture in pre-colonial level at Orgame*, Orgame/Argamum, Supplementa 1, 2006, p. 81-107.

A. Dinu, A. Boroneanț, A. Bălășescu, A. Soficaru, Nicolae Mirițoiu, *Mesolithic and Neolithic pigs of the northern Balkans: astragali vs. teeth as markers of domestication*, Mesolithic Miscellany, 19, 1, 2008, p. 7-12.

M. C. Rusu, R. Cergan, C.A. Comes, A. Soficaru, *The Pterygopalatine Fossa: Morphological Considerations*, European Cells and Materials, vol. 16, suppl. 5, 2008 (page 6).

M. Popescu, O. Popoviciu, C. Stan, A. Soficaru, N. Mirițoiu, C. Glavce, *The condition of the dento-maxillary system in two historical ages. Anthropological study on the skulls from the Mesolithic era and the Early Middle Ages, discovered on Romanian territory*, Proceedings of the Romanian Academy. Series B: chemistry, life science and geoscience, 10, 3, 2008, p. 239-245.

A. Soficaru, N. Mirițoiu, A. Bălășescu, *Analiza osteologică a mormintelor de incinerare de la Olteni, jud. Covasna*, *Angustia*, 12, 2008, p. 149-156.

A. Soficaru, C. Petrea, *The human skull from Cioclovina Uscată: stratigraphic context, absolute age, morphology and paleoanthropology*, in Al. Petculescu & D. Murariu, *The first ecological reconstruction of underground environment from Romania-Cioclovina Uscată Cave*, București, 2009, p. 89-96.

N. Mirițoiu, A. D. Soficaru, *Anthropological Study of the Human Bones Found in the Crypt from Halmyris, Thraco-Dacica*, I (XXIV), 1-2, 2009, p. 131-150.

A. Soficaru, R. Arghir, E. Trinkaus, *Scheletul uman descoperit în Peștera Baltagul (jud. Bihor)*, în D. Măgureanu, D. Măndescu, S. (eds.), *Archaeology: making of and practice. Studies in honor of Mircea Babeș at his 70th anniversary*, Pitești, 2011, p. 373-380.

A. D. Soficaru, *Determinări antropologice*, în A. Frînculeasa (ed.), *Arheologie și istorie. Parohia "Sfântul Nicolae" Câmpina-jud. Prahova*, Editura Cetatea de Scaun, Târgoviște, 2012, p. 63-91.

M. Constantinescu & A. Soficaru, *Raport antropologic privind osemintele umane descoperite în biserica Sf. Gheorghe Nou*, în G. Mănucu-Adameșteanu (ed.), *Mărturii Brâncovenesti*, București, 2014, p. 376-402.

V. Bottez, M. Dabîca, V. Dumitrașcu, A. Soficaru, *A New Inhumation Grave with Ritual Offering from the Last Period of Histria's Existence*, *Pontica XLVII, Supplementum III*, 2014, p. 298-326.

Dr. Andrei Dorian SOFICARU