

# Curriculum Vitae Andrei Dorian Soficaru

**Office Address**      Laboratory of Paleoantropology  
                                 „Francisc J. Rainer” Institute of Anthropology  
                                 13 Septembrie Road, no. 13, Bucharest 050711, Romania,  
                                 tel. /fax: (004)-021-317.50.72  
                                 E – Mail: [asoficaru@yahoo.com](mailto:asoficaru@yahoo.com), [anthropodorian@gmail.com](mailto:anthropodorian@gmail.com)

**Date of birth**            20.08.1975

## Education

2017                    Habilitation in History, `1 Decembrie 1918` University from Alba Iulia  
2002-2009            Ph.D. candidate in History, Faculty of History, University of Bucharest  
                                 (Thesis: The population of the Scythia province during the Late Roman  
                                 period)  
1998-1999            Master degree in Greek and Roman History and Archaeology, Faculty  
                                 of History, University of Bucharest  
1994-1998            Bachelor in History, Faculty of History, University of Bucharest

## Academic Positions

2017-present      Scientific researcher, 1<sup>st</sup> grade  
2016-2017        Scientific researcher, 2<sup>nd</sup> grade  
2008-2015        Scientific researcher, 3<sup>rd</sup> grade  
2005-2008        Scientific researcher  
1999-2005        Assistant researcher

## Grants and Awards

1. Marie Skłodowska-Curie Individual Fellowship to the University of Southampton, Department of Archaeology, supervisor: Joanna Sofaer-Derevenski, 28.08.2018-27.08.2020.
2. Principal investigator for *Revealing Bucharest's past: an integrative study of ancient DNA and osteoarchaeological data of late medieval population* – PNII-ID-PCCE-2011-2-0013, UEFISCDI-Romania, 2012-2016.
3. Senior Fulbright Fellowship, The Ohio State University, Department of Anthropology, supervisor: C. S. Larsen, 01.10.2010-01.04.2011.
4. Training for *Global History of Health Project*, The Ohio State University, Department of Anthropology, supervisor: C. S. Larsen, 15.01.-25.01.2007.
5. *Library Residency Fellowship*, Wenner-Gren Foundation for Anthropological Research, University of Arkansas, Department of Anthropology, supervisor: Dr. J. C. Rose, 22.02.-22.05.2006.

6. *Human Paleontology and Radiocarbon Chronology of the Pestera Muierii*, Romania, Wenner-Gren Foundation for Anthropological Research #7290 (Erik Trinkaus – PI, Andrei Soficaru & Adrian Doboş – co-PIs), 2005.
7. *Human Paleontology and Chronology of the Early Modern Humans from Pestera Muierii and Pestera Cioclovina, Romania*, National Science Foundation BCS-0509072 (Erik Trinkaus – PI, Andrei Soficaru & Adrian Doboş – co-PIs).

## Publications

1. 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.
2. N. Mirițoiu & **A. D. Soficaru**, N. M. Sultana, *Analiza antropologică a osemintelor aparținând mormântului de Epoca Bronzului de la Cârломănești (jud. Buzău)*, *Studii și Cercetări de Istorie Veche și Arheologie*, 52-53, 2001-2002, p. 43-51.
3. N. Mirițoiu & **A. D. Soficaru**, *Scheletul din mormântul 729 de la Poienești: analiză antropologică*, Simpozion de Numismatică-Comunicări, *Studii și Note*, Editura Enciclopedică București, 2002, p. 161-167.
4. 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.
5. N. Mirițoiu & **A. Soficaru**, *Sammlung des Zentrums für Anthropologische Forschungen, Bukarest*, în 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.
6. **A. Soficaru**, *Synthese der anthropologischen Analysen: Bemerkungen*, în 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.
7. 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.
8. 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.
9. **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.
10. 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, p. 307-324.
11. 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.

12. **Andrei D. Soficaru**, *Analyses of human skeletal remains from a Hellenistic grave*, *Annuaire Roumaine d'Anthropologie*, 40, 2003, p. 11-21.
13. **Andrei D. Soficaru**, Nicolae Mirițoiu, Nicușor M. Sultana, Mihaela M. Gătej, Mihai 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.
14. 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.
15. 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.
16. **Soficaru Andrei Dorian**, *A skull with a possible sword stroke from Tropaeum Traiani*, *Annuaire Roumaine d'Anthropologie*, 42, Bucarest, 2005, p. 3-6.
17. 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.
18. **A. Soficaru** & A. Stan, *Expertiza antropologică asupra unor oseminte umane*, în V. Sârbu, S. Matei, V. Dupoi, *Incinta dacică fortificată de la Pietroasa Mică-Gruui Dării, com. Pietroasele, jud. Buzău (II)*, Buzău, 2005, p. 107.
19. **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.
20. 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, 2005-2006, p. 77-98.
21. S. Ailincăi, N. Mirițoiu, **A. Soficaru**, *A pit with human remains attributed to the Babadag culture in pre-colonial leel at Orgame, Orgame/Argamum*, *Supplementa* 1, 2006, p. 81-107.
22. Nicolae Mirițoiu & **Andrei 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.
23. **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.
24. 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.
25. **Andrei D. Soficaru**, Al. Comșa, A. Stan, *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.
26. **A. D. Soficaru**, *Human remains discovered in the Basilica D from Tropaeum Traiani*, *Annuaire Roumaine d'Anthropologie*, 43-44, Bucarest, 2006-2007, p. 3-8.
27. **A. D. Soficaru**, *Anthropological researches regarding the Roman-Byzantine province, Scythia*, *Annuaire Roumaine d'Anthropologie*, 43-44, Bucarest, 2006-2007, p. 9-14.

28. 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.
29. A. Dinu, A. Boroneanț, A. Bălășescu, **A. Soficaru**, N. Mirițoiu, *Mesolithic and Neolithic pigs of the northern Balkans: astragali vs. teeth as markers of domestication*, Mesolithic Miscellany, 19, 1, 2008, p. 7-12.
30. **Andrei Dorian Soficaru**, *Propunere pentru o tipologie uniformă a mormintelor romano-bizantine din Dobrogea*, Peuce, S.N. V, 2007, p. 297-312.
31. **Andrei Dorian Soficaru**, *Human osteological remains from Costișa Romania-anthropological analyses*, Dacia, N.S., 52, 2008, p. 33-54.
32. 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.
33. A. Boroneanț, V. Boroneanț, N. Mirițoiu, **A. D. Soficaru**, *The Icoana burials revisited*, Studii de Preistorie, 5, 2008, p. 51-60.
34. Al. Ion, **Andrei D. Soficaru**, *Paleopathological conditions in an eneolithic community from Sultana-Malu Roșu*, Studii de Preistorie, 5, 2008, p. 153-157.
35. 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).
36. 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.
37. **A. Soficaru**, N. Mirițoiu, A. Bălășescu, *Analiza osteologică a mormintelor de incinerare de la Olteni, jud. Covasna*, Angustia, 12, 2008, p. 149-156.
38. **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 9<sup>th</sup> International Colloquium of Funerary Archaeology-Bistrița, Cluj Napoca, 2008, p. 229-236.
39. 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.
40. A. Doboș, **A. Soficaru**, A. Popescu, E. Trinkaus, *Radiocarbon dating and faunal stable isotope for the Galeria Principală, Peștera Muierii, Baia de Fier, Gorj County, Romania*, Materiale și Cercetări Arheologice (serie nouă), 5, 2009, p. 15-20.
41. **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.
42. **Andrei Soficaru & Cătălin 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.
43. Alexandra Ion, **Andrei Dorian Soficaru**, Nicolae Mirițoiu, *Dismembered human remains from the "Neolithic" Cârcea site (Romania)*, Studii de Preistorie, 6, 2009, p. 47-79.

44. **A. D. Soficaru**, *Un studiu de bioarheologie asupra necropolei romano-bizantine de la Callatis*, Pontica, 42, 2009, p. 561-583.
45. 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.
46. A. Doboș, **A. Soficaru**, E. Trinkaus, *The prehistory and paleontology of the Peștera Muierii (România)*, ERAUL 124, Liege, 2010.
47. **Andrei D. Soficaru**, *Anthropological diagnosis of the cremated bones from Mala Kopanja (Ukraine)*, Karpatika, 39, 2010, p. 250-254.
48. 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.
49. **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.
50. **Andrei Dorian Soficaru**, *Populația provinciei Scythia în perioada romano-bizantină*, Editura Universității "Alexandru Ioan Cuza" Iași, 2011.
51. 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.
52. 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.
53. 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.
54. **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.
55. 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*, Materiale și Cercetări Arheologice, 8, 2012, p. 139-163.
56. 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.
57. A. Frînculeasa, B. Preda, O. Negrea, **A. D. Soficaru**, *Bronze age tumularly graves recently investigated in northern Wallachia*, Dacia, N.S., 57, 2013, p. 23-63.
58. **A. D. Soficaru**, *Anthropological data for the human skeletons from Baba Cave*, Pontica, XLVI, 2013, p. 459-475.
59. 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 20<sup>th</sup>-22<sup>th</sup>, Tulcea, 2013, p. 487-494.
60. 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.

61. 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.
62. **Andrei D. Soficaru**, *Anthropological data about the funeral discoveries from Slava Rusă, Tulcea County, Romania*, Peuce, S.N. XII, 2014, p. 307-340.
63. L. Gârleanu, **A. Soficaru**, *Interpretări bioarheologice asupra unui mormânt descoperit la Moșnița Veche-Obiectiv 16 (jud. Timiș)*, în S. Fortiu & A. Cîntar (eds.), *Arheovest II2 – In Honorem Gheorghe Lazarovici. Interdisciplinaritate în arheologie*, Szeged, 2014, p. 939-963.
64. M. Constantinescu & **A. Soficaru**, *Raport antropologic privind osemintele umane descoperite în biserica Sf. Gheorghe Nou*, în G. Mănuțu-Adameșteanu (ed.), *Mărturii Brâncovenești*, București, 2014, p. 376-402.
65. A. Frînculeasa, B. Ciupercă, N. Șerban, **A. D. Soficaru**, *Șantierul arheologic Independența, com. Gherghița-jud. Prahova, punctul "Borosu". Raport de cercetare arheologică preventivă*, Anuarul Muzeului Județean de Istorie și Arheologie Prahova, Studii și Cercetări, S. N. V (13), 2014, p. 35-101.
66. A. Frînculeasa, B. Preda, T. Nica, **A. D. Soficaru**, *Un tumul preistoric cercetat la Ariceștii Rahtivani (jud. Prahova)*, Studii de Preistorie, 11, 2014, p. 189-227.
67. **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, 2014, p. 464-475.
68. 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, 89(2), 2014, p. 305-336.
69. 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.
70. 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.
71. 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.
72. 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.
73. 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.
74. 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.
75. **A. Soficaru**, M. Constantinescu, C. Radu, M. Culea, L. Andreica, *Date antropologice preliminare privind osemintele umane din necropola bisericii Sf.*

- Sava (Piața Universității, București)*, Revista de Cercetări Arheologice și Numismatice, I, 1, 2015, p. 229-255.
76. D. Marcu Istrate, M. Constantinescu, **A. Soficaru**, *The medieval cemetery from Sibiu-Piața Huet/Hermannstadt. Archaeology, Anthropology, History*, Tübingen Forschungen zur historischen Archäologie, Band 6, Verlag Dr. Faustus, 2015.
  77. 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.
  78. C. Radu & **A. D. Soficaru**, *Dental developmental defects in a sudadult from 16th-19th centuries from Bcuharest, Romania*, International Journal of Paleopathology, 15, 2016, p. 33-38.
  79. 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.
  80. 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.
  81. C. Bonsall, A. Boroneant, A. Evatt, **A. Soficaru**, C. Nica, L. Bartosiewicz, G. T. Cook, T. F. G. Higham, C. Pickard, *The 'Clisurean' finds from Climente II cave, Iron Gates, Romania*, Quaternary International 423, 303-314, 2016.
  82. R.-A. Dragoman, A. Ion, S. Oanță-Mărghitu, N. Palincaș, **A. Soficaru**, T. Vasilescu, *Archaeological report on the exhumation of the Greek Catholic bishop Vasile Aftenie (1899-1950), Bellu Catholic cemetery, Bucharest*, Caiete ARA, 8, 2017, p. 221-234.
  83. **A. D. Soficaru**, *A scaphocephaly case from Saint Sava cemetery, Bucharest*, în S. S. Gál (ed.), *The talking dead: new results from Central- and Eastern European Osteoarchaeology*, proceedings of the first International Conference of the Török Aurél Anthropological Association from Târgu-Mureș: 13-15 November 2015, Cluj Napoca, 2016, p. 110-116.
  84. **A. S. Soficaru**, *Analiza antropologică a scheletelor de la Agighiol*, în E. Teleaga, A. Bălășescu, A. Büttner-Teleagă, A. D. Soficaru, M. Georgescu, G. Niculescu, *Studii despre mormintele fastuoase tracice din secolul 4 a. Chr. Partea 1: Agighiol și Peretu*/E. Teleaga, A. Bălășescu, A. Büttner-Teleagă, A. D. Soficaru, M. Georgescu, G. Niculescu, *Studien zu den thrakischen Prunkgräber des 4. Jhs. v. Chr. Teil 1: Agighiol und Peretu*, in: E. Teleaga, D. Gergova, A. Müller-Karpe, N. Torbov (Hrsg./ed.), *Studien zur Eisenzeitlichen Archäologie Thrakiens. Bd./Vol. 3/1. Rahden 2018*, p. 39-53.
  85. **A. S. Soficaru**, *Analiza antropologică a scheletului de la Peretu*, în E. Teleaga, A. Bălășescu, A. Büttner-Teleagă, A. D. Soficaru, M. Georgescu, G. Niculescu, *Studii despre mormintele fastuoase tracice din secolul 4 a. Chr. Partea 1: Agighiol și Peretu*/E. Teleaga, A. Bălășescu, A. Büttner-Teleagă, A. D. Soficaru, M. Georgescu, G. Niculescu, *Studien zu den thrakischen Prunkgräber des 4. Jhs. v. Chr. Teil 1: Agighiol und Peretu*, in: E. Teleaga, D. Gergova, A. Müller-Karpe, N. Torbov (Hrsg./ed.), *Studien zur Eisenzeitlichen Archäologie Thrakiens. Bd./Vol. 3/1. Rahden 2018*, p. 88-90.
  86. E. Stansfield (Bulygina), A. Rasskasova, N. Berezina, **A. D. Soficaru**, *Resolving relationships between several Neolithic and Mesolithic populations in Northern*

- Eurasia using geometric morphometrics*, American Journal of Physical Anthropology, 2017;00: 1-21, DOI: 10.1002/ajpa.23264.
87. L. Andreica-Szilagyı, **A. Sofıcaru**, *Incidența și modelul fracturilor în cimitirul bisericii Sf. Sava din București*, Peuce, S.N. XV, 2017, p. 305-326.
  88. A.-D. Popescu, **A. D. Sofıcaru**, M. Mărgărit, *Selection and manipulation of human remains during the Bronze Age: the evidence from Costișa (eastern Romania)*, în F. Gogâltan & S.-C. Ailincăi (eds.), *Settlements of Life and Death. Studies from Prehistory to Middle Ages*, Proceedings of an International Colloquium, Tulcea, 25th-28th of May 2016, Cluj-Napoca, 2016, 71-88.
  89. **Andrei Dorian Sofıcaru**, *Pathological conditions of the human skeleton from Climente II Cave, Romania*, în M. Mărgărit and A. Boroneanț, *From hunter-gatherers to farmers. Human adaptations at the end of the Pleistocene and the first part of the Holocene. Papers in Honour of Clive Bonsall*, Cetatea de Scaun, Târgoviște, 2017, p. 25-43.
  90. C. Lazăr, P. Mirea, A. **Sofıcaru**, M. Culea, *Date despre un mormânt eneolitic descoperit la Orbeasca de Sus (com. Orbeasca, jud. Teleorman)*, Buletinul Muzeului Județean Teleorman. Seria Arheologie 9, 2017, p. 15-27.
  91. S. Siena, M. Mairo, M. Constantinescu, A. Sofıcaru, *Necropola medievală de la Enisala-Palanca. Raport antropologic*, PEUCE, S.N. XVI, 2018, p. 335-370.
  92. J. Skrzat, **A. Dorian Sofıcaru**, J. Walocha, T. Kasprzycki, *Rediscovered identity of the scaphocephalic skull housed in the museum of the department of anatomy of the Medical College of the Jagiellonian University*, Folia Medica Cracoviensia, vol. LVIII, 3, 2018, p. 5-10.
  93. **A. D. Sofıcaru**, A. Bălășescu, O. Gâză, T. B. Sava, C. A. Simion, M. Culea, M. Ilie, C. Mănăilescu, D. Păceșilă, G. Sava, A. Robu, C. Cristescu, A. Al. Bărbat, *Analiza antropologică, arheozoologică și datarea radiocarbon a unor materiale osteologice din sud-vestul Transilvaniei*, Sargetia. Acta Musei Devensis 9, 2018, p. 9-45.
  94. **A. S. Sofıcaru**, C. Ionică, M. Constantinescu, M. Enyedi, *Altered shapes, same people: scaphocephaly in the early modern Bucharest*, Homo-Journal of Comparative Human Biology 69, 2018, p. 176-187.
  95. M. Constantinescu, **A. Sofıcaru**, *Historical evidence of tuberculosis in Bucharest (Romania)*, in S. Sándor Gál (ed.), *The Talking Dead 2. Past and Present of Biological Anthropology. The Heritage of Török Aurél's Oeuvre – New results from ancient tuberculosis and leprosy research*, Proceedings of the second international conference of the Török Aurél Anthropological Association from Târgu Mureș, 13-15 October 2017, Cluj-Napoca, 2018, p. 29-42.
  96. M. Gligor, **A. D. Sofıcaru**, A. Fetcu, *Cranial fractures in 2005 early eneolithic multiple burial from Alba Iulia-Lumea Nouă (Romania)*, Annales Universitatis Apulensis. Series Historica, 22/I – M. Gligor & A. Sofıcaru (eds.), *Archaeology of Women. Mortuary Practices and Bioarchaeological Reconstruction*, 2018, p. 27-96.
  97. **A. Sofıcaru**, C. Radu, C. I. Tica, *A Mass Grave outside the Walls: The Commingled Assemblage from Ibida*, în C. I. Tica & D. L. Martin (eds.), *Bioarchaeology of Frontiers and Borderlands*, University of Florida Press, 2019, p. 187-211.
  98. A. Frınculeasa, B. Preda-Bălănică, D. Garvăn, O. Negrea, A. Sofıcaru, *Towards a better understanding of the end of the Fourth Millennium BC in Northern Muntenia: The case of the Burial mound in Ploiești – Gara de vest*, Ziridava 33, 2019, p. 55-90.



99. K. Sirak, D. Fernandes, O. Cheronet, E. Harney, M. Mah, S. Mallick, N. Rohland, N. Adamski, N. Broomandkhoshbacht, K. Callan, F. Candilio, A. M. Lawson, K. Mandl, J. Oppenheimer, K. Stewardson, F. Zalzal, A. Anders, J. Bartík, A. Coppa, T. Dashtseveg, S. Évinger, Z. Farkaš, T. Hajdu, J. Bayarsaikhan, L. McIntyre, V. Moiseyev, M. Okumura, I. Pap, M. Pietrusewsky, P. Raczky, A. Šefčáková, **A. Soficaru**, T. Szeniczey, B. M. Szöke, D. Van Gerven, S. Vasilyev, L. Bell, D. Reich, R. Pinhasi, *Human auditory ossicles as an alternative optimal source of ancient DNA*, *Genome Research* 30, 2020, p. 427-436
100. **A. D. Soficaru** & E. Trinkaus, *Perimortem versus postmortem damage: The recent case of Cioclovina I*, *American Journal of Physical Anthropology* 172, 2020, p. 135-139.

### Invited Presentations

W. Kelsey, T. A. Crist, A. D. Soficaru, *Tracking Hunnic cultural influences through cranial deformation*, American Association of Physical Anthropologists meeting, 2013 9<sup>th</sup>-13<sup>th</sup> April, Knoxville (Tennessee, USA).

E. Williams, M. Constantinescu, T. A. Crist, A. D. Soficaru, *Evidence of possible interpersonal violence in a female bronze age skeleton from Romania*, American Association of Physical Anthropologists, 2013 9<sup>th</sup>-13<sup>th</sup> April, Knoxville (Tennessee, USA).

F. Stanciu, G. Duță-Cornescu, N. Mirițoiu, A. D. Soficaru, V. Stoian, *DNA degradations studies on human tooth sample from different periods of time*, European Human Genetics Conference, 2005 07<sup>th</sup>-10<sup>th</sup> May, Prague, Czech Republic.

Andrei D. Soficaru, *The bioarcheology of Roman-Byzantine population from Scythia province*, The Ohio State University, Department of Anthropology, USA, 2011 4<sup>th</sup> March.

Andrei D. Soficaru, *The funeral discoveries from Roman-Byzantine necropolis from Ibida (Slava Rusă), Romania*, Department of Anthropology, Arkansas University, USA, 2006 19<sup>th</sup> May.

Andrei D. Soficaru, *Anthropology and History. Case studies in Moesia Inferior*, Faculty of History, `Al. I. Cuza` University from Iași, 2013 3<sup>rd</sup> September.

A. Frînculeasa, B. Preda, O. Negrea, A. Soficaru, *Morminte tumulare cercetate recent în județul Prahova*, 2013 27<sup>th</sup> February, `V. Pârvan` Institute of Archaeology, Bucharest.

A. Frînculeasa, B. Preda, O. Negrea, A. Soficaru, *Noi date privind cercetările arheologice în cimitirul din epoca bronzului de la Câmpina (jud. Prahova)*, 2013 28<sup>th</sup> March, `V. Pârvan` Institute of Archaeology, Bucharest.

M. Constantinescu, A. Soficaru, M. Culea, *Analiza antropologică a cimitirului de la Piața Universității. Rezultate preliminare*, 2013 28<sup>th</sup> March, `V. Pârvan` Institute of Archaeology, Bucharest.

M. Constantinescu, A. Soficaru, *The medieval cemetery from Sibiu-Piața Huet*, Romanian Academy, Bucharest, 2012 11<sup>th</sup> June.

M. Constantinescu, A. Soficaru, S. Ailincăi, *Materiale osteologice umane din situl de la Enisala-Palanca*, International Lower Danube Prehistory 50 years of excavation at Babadag Congress, Tulcea, 2012 21<sup>st</sup> September.

S. Ailincăi, F. Mihail, L. Carozza, M. Constantinescu, A. Soficaru, F. Topoleanu, C. Micu, *Un mormânt tumular de la începutul epocii bronzului cercetat la*

Rahman, com. Casimcea, jud. Tulcea, Pontica International Symposium, Constanța, 2012 11<sup>th</sup> October.

N. Mirițoiu, A. Soficaru, *Reluarea analizei antropologice a osemintelor descoperite în cripta Bazilicii "Simple" (A) de la Tropaeum Traiani*, `V. Pârvan` Institute of Archaeology, Bucharest, 2006 5<sup>th</sup> December.

M. Zahariade, O. Bounegru, N. Mirițoiu, A. Soficaru, *Cripta cu martiri de la Halmyris*, Romanian National Museum of History, Bucharest, 2002 27<sup>th</sup> February.

N. Mirițoiu, S. Ailincăi, A. Soficaru, *O groapă cu oase umane descoperită la Jurilovca (Argamum)*, `V. Pârvan` Institute of Archaeology, Bucharest, 2001.

N. Mirițoiu, A. Soficaru, *Mormântul hunic de la Gherăseni. Studiu antropologic comparativ cu alte descoperiri datate în sec. V p. Chr.*, `V. Pârvan` Institute of Archaeology, Bucharest, 2000.

N. Mirițoiu, A. Soficaru, *Craniul deformat de la Gherăseni*, Buzău County Museum, 2000.

N. Mirițoiu, A. Soficaru, *Unele considerații privind primul craniu descoperit pe teritoriul României*, Prahova County Natural Museum, Ploiești, 2000.

N. Mirițoiu, A. Soficaru, *Proposition d'une methode de calcul pour les angles crâniennes dans la plan median sagittal*, poster at the XIV colloquium de Groupe des Anthropologues de Langue Francophone, Sinaia, 1999.

### **Laboratory Experience**

Over 4000 skeletons from inhumation graves.

Over 500 cremated skeletons.

### **Field Experience**

2005 Peștera cu Oase, paleontological site, Romania.

2002-2005, 2012-2014, 2017 Archaeological excavations in the Late Roman Empire necropolis from Slava Rusă, Romania.

2001 Anthropological analysis of bones discovered in the basilica crypt from Murighiol, Romania.

2001 Archaeological excavations in the Neolithic necropolis from Sultana, Romania.

1995, 1996, 1997 Archaeological excavations in Poieniști site, Romania.

### **Language Proficiencies**

English: reading, writing, speaking.

French: reading and speaking.

Spanish: reading

German: reading.