

Curriculum vitae

Ruggero D'Anastasio



Dati personali

Nome: Ruggero

Cognome: D'Anastasio

Data di nascita: 06/02/1968

Luogo di nascita: Pescara

Residenza: Corso Umberto 219/B, 65015 Montesilvano (PE)

Contatti

e-mail: r.danastasio@unich.it

mobile: 333 3735819

Professione Professore Ordinario

Settore Scientifico Disciplinare: Bios-03B Antropologia

Gruppo Scientifico Disciplinare: 05/BIOS-03 Zoologia e Antropologia

Sede di lavoro: Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento

Attuale incarico: Direttore del Museo universitario, Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara

BREVE CURRICULUM VITAE

Si è laureato in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi dell'Aquila nel 1994, con una tesi sulla microfauna malacologica del fiume Sangro, all'interno del Parco Nazionale d'Abruzzo. Ha svolto il servizio militare con il grado di Sottotenente presso il 235° Reggimento "Piceno" di Ascoli Piceno, dopo aver frequentato il 156° Corso AUC alla Scuola di Fanteria di Cesano di Roma.

Ha svolto un tirocinio presso il Servizio di Immunoematologia dell'Ospedale "Spirito Santo" di Pescara, conseguendo successivamente l'abilitazione alla professione di Biologo e iscrivendosi all'Ordine Nazionale dei Biologi. Nel 2004 ha ottenuto un Dottorato di Ricerca in Paleopatologia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, coniugando l'interesse per la biologia con la passione per la storia dell'uomo.

CURRICULUM PROFESSIONALE E SCIENTIFICO SINTESI

L'attività scientifica nel campo dell'Antropologia è iniziata nel 1995 frequentando il Servizio

Tecnico per le Ricerche Antropologiche e Paleopatologiche del Ministero dei Beni Ambientali e Culturali, con il quale intraprende una costante collaborazione anche con contratti di prestazione professionale occasionale; gli incarichi hanno riguardato lo studio e la pubblicazione dei dati archeo-anthropologici, paleopatologici e dei marcatori morfologici relativi ad antiche popolazioni umane di epoca storica e protostorica: Normanni, Sanniti, popolazioni di epoca romana da Ercolano, ecc. Ha prodotto dati originali sulla paleodemografia e paleopatologia delle comunità italiche abruzzesi contribuendo alla ricostruzione della storia del popolamento umano in Abruzzo. Dal 1997 al 1999 ha ricevuto l'incarico dalla Provincia Autonoma e dal Museo Archeologia e Natura di Bolzano dello studio e conservazione della famosa mummia del Similaun. Si è occupato inoltre dello studio e della conservazione di altri numerosi resti umani mummificati (ad esempio, Santa Rosa da Viterbo, San Bernardino da Siena, Joseph Karam e Joseph Tyan - Libano -, Leonie Martin - Francia), pubblicando i risultati originali delle proprie ricerche su riviste internazionali e nazionali.

Ha, inoltre, pubblicato articoli scientifici nel campo dell'Antropologia Forense e di Antropologia applicata alle Scienze Motorie.

Dal 2006 al 2008 ha partecipato alla campagna di scavo paleoantropologico presso il sito Plio-Pleistocenico di Drimolen (Sudafrica), finanziata dal Ministero degli Esteri e organizzata dai Laboratori di Antropologia dell'Università degli Studi di Firenze in collaborazione con l'University of Johannesburg, Sudafrica. E' stato responsabile del Progetto Scientifico "Paleopathological study of *Australopithecus africanus* Stw 431" in collaborazione con la University of the Witwatersrand di Johannesburg (Sudafrica), atto a documentare le alterazioni scheletriche di natura patologica sui resti fossili di ominidi sudafricani.

Dal 2009 ad oggi partecipa alle campagne di scavo antropologico presso i siti di Cirene e Jhar Abub (Libia), presso la tomba monumentale di neferhotep (Luxor, Egitto), presso i siti neolitici di Cipro.

Dal 1997 ad oggi svolge attività museografica presso il Museo universitario dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti, occupandosi del restauro, studio, conservazione e musealizzazione di resti umani antichi, di fossili umani ed animali.

A partire dal 1998 ha avuto incarichi d'insegnamento in Corsi Universitari, Scuole Secondarie ed Enti Nazionali e regionali.

ALTRI TITOLI CONSEGUITI E BREVETTI

Titoli di Studio

1. 1996. Esame di Stato Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo ed iscrizione all'Albo dei Biologi;
2. 2000. Corso di Aggiornamento "Il Management dei Musei" organizzato dalla Regione Abruzzo. dal 05-07-2000 al 07-07-2000
3. 2007 Assegno di collaborazione di ricerca sulla "Antropologia e paleopatologia della popolazione italica di Opi Val Fondillo" presso l'Università degli Studi "G. d'Annunzio", Chieti. dal 01-01-2007 al 31-12-2007
4. 2008 Assegno di collaborazione di ricerca (rinnovo) sulla "Antropologia e paleopatologia della popolazione italica di Opi Val Fondillo" presso l'Università degli Studi "G. d'Annunzio", Chieti. dal 01-01-2008 al 31-01-2008
5. 2016. Corso di formazione dal tema: Emergenza scomparsi: aspetti giuridici, medico-legali, psicologici e sociali. 26-11-2016.

Brevetti

1. Brevetto Europeo. Inventori: Capasso Luigi, D'Anastasio Ruggero (26/04/2011). Shrine with an inert and stable closed microclimate, particularly for the definitive preservation of mummified organic remains, and related preservation method. 11156807.7-2103, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara. Il Brevetto europeo è stato abbandonato nel 2014, mentre è attualmente in corso il brevetto italiano.

Il brevetto propone un nuovo metodo di conservazione dei resti mummificati, che consiste nel loro inserimento in teche a tenuta stagna ed atmosfera controllata composta da gas di azoto anidro, ridotta umidità relativa e vapori di sostanza antimicrobiche ed antifungine.

2. Brevetto Europeo. Capasso Luigi, D'Anastasio Ruggero (24/04/2012). Method of absolute dating of bone finds. 12157634.2-1234, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara.

Il brevetto propone un nuovo metodo di datazione assoluta dei reperti osteologici umani mediante la quantificazione dell'intensità di fluorescenza naturale emessa dal tessuto osseo, che risulta inversamente proporzionale all'età del campione.

PUBBLICAZIONI

1. Cilli J, Di Felice A, **D'Anastasio R**. The mummified head of the child of Celano. *Med Histor* [Internet]. **2025** Sep. 30 [cited 2025 Oct. 10];9(1-2):16582. Available from: <https://www.mattioli1885journals.com/index.php/MedHistor/article/view/16582>

2. Di Fabrizio, Antonietta; Stocco, Flavio; Paolucci, Assunta; Di Felice, Arianna; Capasso, Luigi; **D'Anastasio, Ruggero**; Cilli, Jacopo "The mummy of Torricella Peligna, a case report", *Anthropologischer Anzeiger*, published online: Aug 20, **2025**

3. Cilli J, Di Felice A, Capasso L, **D'Anastasio R**. Enteseal changes of the Achilles tendon in the Samnitic population of Opi, Val Fondillo (VII-VI century BCE; Abruzzo, central Italy): a preliminary study. *JBR* [Internet]. [cited 2024 Jul. 22];2(2):e2024008. Available from: <https://mattioli1885journals.com/index.php/JBR/article/view/16153>

4. Schmidt C.W., Remy A, **D'Anastasio R**. Dietary Variation Among Herculaneum's Victims of Mt. Vesuvius via Dental Microwear Texture Analysis. *American Journal of Biological Anthropology* Volume 186, Issue 2 February **2025** Article number e70000, ISSN 26927691. DOI 10.1002/ajpa.70000.

5. Matarazzo A., D'Angelo A, Polidoro C., Nappa D., Fondi A., **D'Anastasio R.**, Ripari R., Petrarca C., Di Pietro R. Water Redistribution in The Body and Muscles of Young Athletes After a Single Workout Complemented by Water Intake. *Aca J Spo Sci & Med*. 2(4): **2025**. AJSSM.MS.ID.000545. DOI: 10.33552/AJSSM.2025.02.000545

6. S. Serafini, A. Di Blasio, I. Prestanti, A. Di Credico, A. Fusco, J. Cilli, G. Mascherini, R. **D'Anastasio**, P. Izzicupo, Hydration in Young Water Polo Players: A Bioelectrical Impedance Vector Analysis (BIVA) Approach, *HELIYON*, **2025**. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e41168>.

7. D'Angelo A, Assogna V, Matarazzo A, S Franceschelli, L Speranza, **R D'Anastasio**, A Fonsi, P. Ripari. Alimentation and nutrition applied to the new fitness disciplines in Italian gym. *Nutrition and Health*. **2025**;31(2). doi:10.1177/02601060231209555. ISSN: 0260-1060.

8. Festa, F.; **D'Anastasio, R.**; Benazzi, S.; Macrì, M. Three-Dimensional Analysis of the Maxillary Sinuses in Ancient Crania Dated to the V–VI Centuries BCE from Opi (Italy): Volumetric Measurements in Ancient Skulls from the Necropolis of Opi, Abruzzi, Italy. *Diagnostics* **2024**, *14*, 1683. <https://doi.org/10.3390/diagnostics14151683>
9. Heilmann J., **D'Anastasio R.**, Kamenov G., John Krigbaum J. Cosmopolitan Herculaneum? A multi-isotope study of the victims of Mt. Vesuvius (79 CE). Apr **2024**, *American Journal of Biological Anthropology* *183*, pp.70-71 (Meeting Abstract).
10. Schmidt, CW, **D'Anastasio, R.** Sex-based differences in dental microwear texture among the adults from Herculaneum. Apr **2024**, *American Journal of Biological Anthropology* *183*, pp.159-159. (Meeting Abstract).
11. Matarazzo A, D'Angelo A, **D'Anastasio R**, Ripari P. Hand anthropometry of Italian elite male swimmers. *International Journal of Morphology* *42*(1), **2024**, pp. 82-85. ISSN: 0717-9367.
12. Cilli J., Borrelli L., **D'Anastasio R.**, Soricelli A., Capasso L. A Possible Case of *Coccidioides* Infection in a Thirteenth-Century Bolivian Mummy. *Latin American Antiquity*. **2023**, pp. 1–8. DOI:10.1017/laq.2023.25. ISSN: 1045-6635.
13. Cilli, J., Menozzi, O., Capasso, L., **D'Anastasio, R.** The study of the animal remains from the Neferhotep Complex (17th–20th Dynasty, Valley of the Nobles, Luxor, Egypt). *Archaeological and Anthropological Sciences*, **2023**, *15*(8), pp. 115-129. DOI: 10.1007/s12520-023-01819-z. ISSN: 1866-9557.
14. **D'Anastasio, R.**, Arrizza, L., Cilli, J., Capasso, L. A unique “solidified” human brain from Asunción (XX century CE, Paraguay). *Journal of Archaeological Science: Reports*, **2023**, *47*, 103779, pp. 1-10. DOI: 10.1016/j.jasrep.2022.103779. ISSN: 2352-409X
15. **D'Anastasio, R.**, Di Felice, A., Cilli, J., Ripari, P., Speranza, L., Franceschelli, S., Capasso, L. Preservation of single human hearts from archaeological and historical contexts. *Medicina Historica*, **2023**, *7*(1), e2023008, pp. 1-7. ISSN: 2532-237.
16. **D'Anastasio R.**, Di Fabrizio A, Paolucci A, Del Cimmuto M, Cilli J, Capasso L. The paleopathological collection of the “G. D’Annunzio” University Museum (Chieti-Pescara, Italy). *Medicina Historica* **2023**; Vol. 7, N. 2: e2023032, pp. 1-8. ISSN: 2532-237.
17. **D'Anastasio R.**; Monza F; Cilli J.; Capasso L. Generalized dermatitis in the natural mummy of the Roman Catholic nun Marie-Léonie Martin (France, 1863–1941). *International Journal of Paleopathology*, **2022**, *39*, pp. 64 – 69. DOI: 10.1016/j.ijpp.2022.09.001. E-ISSN:1879-9817.
18. **D'Anastasio R.**, Cilli J., Bacchia F., Fanti F., Gobbo G., Capasso L. Histological and chemical diagnosis of a combat lesion in Triceratops. *Scientific Reports*, **2022**, *12* (1), art. no. 3941, pp. 1-8. DOI: 10.1038/s41598-022-08033-2. ISSN: 2045-2322.
19. **D'Anastasio R**, Viciano J, Capasso L. “Antropologia in archeologia”. In S Antonelli, V La Salvia, MC Mancini, O Menozzi, M Moderato, MC Somma (a cura di) *Archaeologiae Una storia a plurale: Studi in memoria di Sara Santoro*. ArchaeoPress, Oxford, **2022**, pp. 679–686. ISBN: 978-180327297-9, 978-180327104-0. <https://doi.org/10.2307/j.ctv2x1npqm>.

20. Matarazzo A., **D'Anastasio R.** Anthropometric Linear Measurements of Female Athletes in the Italian National Athletic Teams [Medidas Antropométricas Lineares de los Atletas Nacionales Femeninos Italianos]. *International Journal of Morphology*, **2022**, 40 (3), pp. 657 - 661. DOI: 10.4067/S0717-95022022000300657. ISSN: 0717-9367.
21. **D'Anastasio R.**, Moggi Cecchi J. Anatomia scheletrica e dentaria. In: *Manuale di Antropologia. Evoluzione e biodiversità umana* (Sineo L., Moggi Cecchi J. Eds). **2022**, UTET, Torino, pp. 19-44. ISBN: 978-88-6008-673-0.
22. **D'Anastasio R.**, Micarelli I. La Bioarcheologia: Paleopatologia. In: *Manuale di Antropologia. Evoluzione e biodiversità umana* (Sineo L., Moggi Cecchi J. Eds). **2022**, UTET, Torino, pp. 183-200. ISBN: 978-88-6008-673-0.
23. Capasso L., **D'Anastasio R.** Antropologia Biomedica. In: *Manuale di Antropologia. Evoluzione e biodiversità umana* (Sineo L., Moggi Cecchi J. Eds). **2022**, UTET, Torino, pp. 545-555. ISBN: 978-88-6008-673-0.
24. Boano R., **D'Anastasio R.** Reperti umani e Musei di Antropologia. In: *Manuale di Antropologia. Evoluzione e biodiversità umana* (Sineo L., Moggi Cecchi J. Eds). **2022**, UTET, Torino, pp. 585-598. ISBN: 978-88-6008-673-0.
25. **D'Anastasio R.**, Cilli J., Viciano J., Capasso L. Maxillary abnormality in the medieval Blessed friar Egidio from Laurenzana (Basilicata, southern Italy). *International Journal of Osteoarchaeology*, **2021**, 32 (1), pp. 267 - 275. DOI: 10.1002/oa.3061. ISSN: 1047-482X
26. Icaro. I., Cilli, J., **D'Anastasio R.** Preliminary report on the paleopathological research of the skeletal material from the Opi-Val Fondillo site (L'Aquila, VI-V B.C.E.). *Medicina nei Secoli*, **2021**, Vol. 4, N. 2, pp. 343-358. ISSN: 2531-7288.
27. **D'Anastasio R.**, Cilli J., Icaro I., Tanga C., Capasso L. The human remains of the funerary complex of Neferhotep (XVIIIth–XXth Dynasty, Valley of the Nobles, Luxor, Egypt): taphonomy and anthropology. *Anthropological Science*, **2021**, 129(2), pp. 223–232. DOI: 10.1537/ase.210507. ISSN: 0918-7960
28. Viciano J, Remigio M, **D'Anastasio R**, Capasso L. Anatomical variations of the foramen transversarium of cervical vertebrae from the ancient population of Herculaneum (79 CE; Naples, Italy). *Homo* 72/1 (**2021**), pp. 61–85. DOI: 10.1127/homo/2021/1309. ISSN: 0018-442X
29. Capasso L, Fenianos F, **D'Anastasio R**. The mummy of the Lebanese national hero, Youssef Bey Karam (1823-1889): an emblematic paleopathological case. *Medicina Historica* **2020**; Vol. 4, N. 3: e2020021, pp. 1-7. ISSN: 2532-2370. Coresponding author.
30. Viciano, J., Tanga, C., **D'Anastasio, R.**, Belcastro, M.G., Capasso, L. Sex estimation by odontometrics of nonadult human remains from a contemporary Italian sample. *American Journal of Physical Anthropology*, **2020**, 175(1), pp. 59–80. DOI: 10.1002/ajpa.24132. ISSN: 0002-9483
31. Tanga C, Viciano J, Monza F, **D'Anastasio R**, Capasso L. Dental palaeopathology seen through historical, archaeological and biological sources in ancient Herculaneum (79 AD, Italy). *Medicina Historica*. **2020**; Vol. 4, N. 2: e2020007, pp. 1-10. ISSN: 2532-2370. <https://www.mattioli1885journals.com/index.php/MedHistor/article/view/9892>

32. Schmidt CW, **D'Anastasio R**. Dental Microwear Texture Analysis of late Upper Paleolithic Grotta Maritza and Grotta La Punta Adult Males. *American Journal of Physical Anthropology* **2020**, 171, pp. 252-252 (Supplement: 69). Meeting abstract. 89th Annual Meeting of the American-Association-of-Physical-Anthropologists (AAPA), Los Angeles, CA (USA), APR 15-18, 2020. ISSN: 0002-9483
33. **D'Anastasio R**, Cilli J, Viciano J, Tragnone G, Capasso L, Monza F. Le mummie del museo universitario di Chieti: tra comunicazione, musealizzazione e rispetto. *Museologia Scientifica Memorie* **2020**, 21, pp. 38-41. ISBN: 978-88-908819-4-7.
34. Ripari P, Viciano J, Mazzia, Mazzia, M, Pasquali M, Di Domizio G, Ruggieri S, **D'Anastasio R**. The anthropometric profile of Italian elite cyclists. *Gazzetta Medica Italiana Archivio per le Scienze Mediche*. **2020**, 179 (9), pp. 489-495. DOI: 10.23736/S0393-3660.19.04115-9. ISSN: 0393-3660
35. Kelly CD, Christopher W. Schmidt, **Ruggero D'Anastasio**, Chapter 8 - Dental microwear texture analysis in deciduous teeth. In: (Christopher W. Schmidt, James T. Watson Eds) *Dental Wear in Evolutionary and Biocultural Contexts*. Academic Press (Londo, UK), **2019**, pp. 169-186, ISBN: 9780128155998, <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-815599-8.00008-3>.
36. **D'Anastasio R**, Milivojevic A, Cilli J, Icaro I, Viciano J. Anthropometric Profiles and Somatotypes of Female Volleyball and Beach Volleyball Players. *International Journal of Morphology*. **2019**, 37 (4), pp. 1480-1485. DOI: 10.4067/S0717-95022019000401480. ISSN: 0717-9367.
37. Carotenuto G, Schmidt CW, Viciano J, **D'Anastasio R**. Pseudopathological vertebral changes in a young individual from Herculaneum (79 d.C.). *Anthropologischer Anzeiger*, **2019**, 76/1, pp. 79-89. DOI: 10.1127/anthranz/2019/0944. ISSN: 0003-5548. (Articolo su rivista scientifica) IF: 0.679. Citazioni:2; anni decorsi dalla pubblicazione: 5
38. Schmidt CW, Remy A, Van Sessen R, Willman J, Krueger K, Scott R, Mahoney P, Beach J, McKinley J, **D'Anastasio R**, Chiu L, Buzon M, De Gregory JR, Sheridan S, Eng J, Watson J, Klaus H, Da-Gloria P, Wilson J, Stone A, Sereno P, Droke J, Perash R, Stojanowski C, Herrmann N. Dental microwear texture analysis of Homo sapiens sapiens: Foragers, farmers, and pastoralists. *American Journal of Physical Anthropology*. **2019**, 169, pp. 207–226. DOI: 10.1002/ajpa.23815. ISSN: 0002-9483.
39. Monza F, Ciliberti R, **D'Anastasio R**, Licata M. Museums and human remains: Ethical issues in curating and displaying Musées et restes humains: questions éthiques liées à la conservation et à la exposition. *Éthique et santé* **2019**, 16, pp. 133—136. Doi: 10.1016/j.etiqe.2019.06.006. ISSN: 1765-4629
40. Capasso L, **D'Anastasio R**, Cilli J, Viciano J Relazione scientifica sull'intervento di restauro e conservazione del Corpo mummificato del Beato Egidio da Laurenzana. In: *Il Corpo del Beato Egidio da Laurenzana* (a cura di: Comune di Laurenzana, PZ) **2019** pp. 37-67. ISBN: 978-88-7947-641-6.
41. Viciano J, **D'Anastasio R**. Hemifacial microsomia (oculo-auriculo-vertebral spectrum) in an individual from the Teramo Sant'Anna archaeological site (7th–12th centuries of the Common Era,

Italy). *Archives of Oral Biology* **2018**, 91, pp. 23-34. DOI: 10.1016/j.archoralbio.2018.04.004. ISSN: 0003-9969.

42. Viciano J, López-Lázaro S, **D'Anastasio R**. Dientes Fósiles de *Carcharocles megalodon*: La Colección del Museo Universitario de Chieti (Italia). Parte I: Análisis Morfométrico. Fossil teeth of *Carcharocles megalodon*: The Collection of the University Museum of Chieti (Italy). Part I: Morphometric Analysis. *International Journal of Morphology* **2018** 36(4), pp.1378-1385. DOI: 10.4067/S0717-95022018000401378. ISSN: 0717-9367

43. **D'Anastasio R**, López-Lázaro S, Viciano J. Dientes Fósiles de *Carcharocles megalodon*: La Colección del Museo Universitario de Chieti (Italia). Parte II: Análisis Paleopatológico Fossil Teeth of *Carcharocles megalodon*: The Collection of the University Museum of Chieti (Italy). Part II: Paleopathological Analysis. *International Journal of Morphology* **2018** 36(3), pp. 841-847. DOI: 10.4067/S0717-95022018000300841. ISSN: 0717-9367

44. Viciano J, López-Lázaro S, Pérez-Fernández Á, D Amores-Ampuero A, **D'Anastasio R**, Jiménez-Triguero JM. Scheuermann's disease in a juvenile male from the late Roman necropolis of Torrenueva (3rd–4th century CE, Granada, Spain). *International Journal of Paleopathology* **2017**, 18, pp. 26-37. DOI: 10.1016/j.ijpp.2017.04.003. E-ISSN: 1879-9817.

45. Viciano J, **D'Anastasio R**, D'Ovidio C, Costantini S, Carnevale A, Capasso L. Estimation of date of death through wound healing of an extraction socket: A case report. *Forensic Science International*. **2017**, vol. 275. Mar 27. pii: S0379-0738(17)30109-3, pp. 1-6. doi: 10.1016/j.forsciint.2017.03.008. ISSN: 0379-0738.

46. Viciano J, Urbani V, **D'Anastasio R**. Congenital anatomical variant of the clavicle. *Anatomical Record - Advances in Integrative Anatomy and Evolutionary Biology*. **2017** Mar 15, 300, pp. 1401-1408. doi: 10.1002/ar.23596. ISSN: 1932-8486.

47. Capasso L, Licata M, Pinto A, Fernianos F, Azizi T, Manzoli L, Centrella D, **D'Anastasio R**. A giant urinary bladder stone in the mummy of Lebanese Maronite Patriarch Joseph Tyan (1760-1820) and its environmental and nutritional implications. *Radiography (Lond)*. **2017** Feb; 23(1), pp. 67-72. doi: 10.1016/j.radi.2016.11.003. ISSN: 0003-9969.

48. Cilli J, **D'Anastasio R**. A historical case of an ameloblastoma, from southern Italy. *International Journal of Paleopathology*. **2017** Mar; 16, pp. 22-26. doi: 10.1016/j.ijpp.2017.01.003. ISSN: 0003-9969.

49. Capasso L, **D'Anastasio R**, Guarnieri S, Viciano J, Marigiò M. Bone natural autofluorescence and confocal laser scanning microscopy: Preliminary results of a novel useful tool to distinguish between forensic and ancient human skeletal remains. *Forensic Science International* **2017** Mar; 272, pp. 87-96. doi: 10.1016/j.forsciint.2017.01.017. ISSN: 1078-8174.

50. **D'Anastasio R**, Capasso L. Microscopici segni paleopatologici [Paleopathological microscopic signs]. In: Il Centro di Microscopie dell'Università degli Studi de L'Aquila, 30 anni di attività (Ragnelli AM, Giammatteo M, Macchiarelli G eds.). Idelson Gnocchi 1908 s.r.l: Napoli. **2017**, pp. 377-395. ISBN: 978-88-7947-641-6.

51. C.W. Schimdt, Quataert R., Zalzal F., **D'Anastasio R**. Taphonomy of teeth. In: Taphonomy of Human remains. Forsensic Analyses of the Dead and the Depositional Environment

(Eline M. J. Schotsmans, Nicholas Márquez-Grant, Shari L. Forbes Eds.). John Wiley & Sons Ltd, **2017**. Part I, Chapter 7, pp. 92-100. ISBN: 978-1-118-95332-7.

52. Capasso L, **D'Anastasio R**, Mancini L, Tuniz C, Frayer D. New evaluation of the Castel di Guido 'hyoid'. *Journal of Anthropological Sciences* **2016** Jun 20; 94, pp. 231-235. doi: 10.4436/JASS.94021. Epub 2015 Dec 11. ISSN: 1827-4765.

53. Capasso L, Sciubba M, Hua Q, Levchenko V, Viciano J, **D'Anastasio R**, Bertuch F. Embryotomy in the 19th Century of Central Italy. *International Journal of Osteoarchaeology* **2016**, 26, pp. 345-347. DOI: 10.1002/oa.2410. ISSN: 1047-482X.

54. Scioletti M, Scioletti D, Ferrara A, Dettori S, Stefani D, Carboni R, Floris R, **D'Anastasio R**, Viciano J. Correlations among new dental and cranial measurements. *Dental Anthropology* **2016**, 29, pp. 3-15. ISSN: 1096-9411

55. Tanga C, Quintili V, Tinarelli R, **D'Anastasio R**, Viciano J. Non-masticatory dental lesions in the Samnite necropolis of Alfedena (3rd–5th centuries BCE; central-southern Italy). *Journal of Paleopathology* **2016**, 26, pp. 15-26. ISSN: 1120-0200-5

56. Cilli J, Viciano J, **D'Anastasio R**. I tatuaggi della mummia della Val Senales. Atti, Giornate di Museologia Medica (a cura di Messeri B e Manetti K). Firenze, 11-12 Novembre 2016. **2016**, pp. 162-166. ISBN: 978-88-95248-78-3.

57. Viciano J, **D'Anastasio R**, Capasso L. Timing of maxillofacial-oral injuries in an individual of the ancient city of Herculaneum (79 AD, Naples, Italy): a case report. *Dental Traumatology* **2015** Jun;31(3), pp. 215-227. doi: 10.1111/edt.12170. ISSN: 1600-9657.

58. Oakley ER, Brower RC, Schmidt CW, **D'Anastasio R**, Viciano, J. Thermal changes in the people of Herculaneum. *American Journal of Physical Anthropology* **2015**, 156, pp. 241-241 Supplement: 60. Meeting Abstract. 84th Annual Meeting of the American-Association-of-Physical-Anthropologists, St Louis, MO (USA): mar 25-28, 2015. ISSN: 0002-9483

59. Bedosti N, Landini W, **D'Anastasio R**. The increase of bony mass in a small cyprinodontidae from the messinian deposit of monte tondo (ravenna, Italy); paleoecological implications. *Atti della Società Toscana di Scienze Naturali, Memorie Serie A*. **2015** 122, pp. 5-17. DOI: 10.2424/ASTSN.M.2015.15. ISSN: 0365-7655.

60. Viciano J, **D'Anastasio R**, Capasso L. Odontometric sex estimation on three populations of the Iron Age from Abruzzo region (central-southern Italy). *Archives of Oral Biology* **2015** Jan;60(1), pp. 100-115. doi: 10.1016/j.archoralbio.2014.09.003. ISSN: 0003-9969.

61. Schmidt CW, Oakley E, **D'Anastasio R**, Brower R, Remy A, Viciano J. Herculaneum. In: *The Analysis of Burned Human Remains* (Schmidt C.W., Symes S.A. Eds.), Academic Press, London (UK). **2015**, pp. 149-161. DOI: 10.1016/B978-0-12-800451-7.00008-5. ISBN: 978-012800521-7; 978-012800451-7.

62. **D'Anastasio R**. Variabilità legata all'ambiente. In: *Trattato di Antropologia* (Capasso L. Ed.). SEU, Roma. **2015**, pp. 669-676. ISBN: 978-88-89548-89-9.

63. **D'Anastasio R**. Gli aspetti antropologici delle migrazioni umane. In: *Trattato di Antropologia* (Capasso L. Ed.). SEU, Roma. **2015**, pp. 809-816. ISBN: 978-88-89548-89-9.

64. **D'Anastasio R.** Variabilità diacronica: cenni sulle origini e l'evoluzione dell'uomo e sui principali aspetti evolutivi bio-culturali. In: Trattato di Antropologia (Capasso L. Ed.). SEU, Roma. **2015**, pp. 849-878. ISBN: 978-88-89548-89-9.
65. **D'Anastasio R.** Entesopatie e sindesmopatie. In: Trattato di Antropologia (Capasso L. Ed.). SEU, Roma. **2015**, pp. 801-809. ISBN: 978-88-89548-89-9.
66. **D'Anastasio R.** Cause della variabilità anatomica e funzionale. In: Trattato di Antropologia (Capasso L. Ed.). SEU, Roma. **2015**, pp. 653-663. ISBN: 978-88-89548-89-9.
67. **D'Anastasio R.** Cenni di tassonomia: la classificazione zoologica dell'uomo moderno. In: Trattato di Antropologia (Capasso L. Ed.). SEU, Roma. **2015**, pp. 36-40. ISBN: 978-88-89548-89-9
68. Remy AJ, Schmidt CW, **D'Anastasio R**, Reinhardt GA. Dental microwear texture analysis of the people of Herculaneum. *American Journal of Physical Anthropology* **2014**, 53, pp. 220-220 Supplement: 58. Meeting Abstract. 83rd Annual Meeting of the American-Association-of-Physical-Anthropologists, Calgary, Canada, Apr 08-12, 2014. ISSN: 0002-9483
69. **D'Anastasio R**, Viciano J, Di Nicola M, Cesana DT, Sciubba M, Del Cimmuto M, Paolucci A, Fazio A, Capasso L. Estimation of sex from the hyoid body in skeletal individuals from archeological sites. *Homo - Journal of Comparative Human Biology* **2014** Aug; 65(4), pp. 311-21. doi: 10.1016/j.jchb.2014.01.002. ISSN: 0018-442X.
70. **D'Anastasio R**, Capasso L, Pallozzi B. Analisi, restauro e conservazione in atmosfera inerte di reperti fossili piritizzati: il coccodrillo (*Crocodylus* cf. *Vicetinus*) di Cornedo Vicentino (Eocene Medio). *Museologia Scientifica Memorie* **2014**, 11, pp. 131-135. ISSN: 1972-6848.
71. **D'Anastasio R**, Wroe S, Tuniz C, Mancini L, Cesana DT, Dreossi D, Ravichandiran M, Attard M, Parr WC, Agur A, Capasso L. Micro-biomechanics of the Kebara 2 hyoid and its implications for speech in Neanderthals. *PLoS One*. **2013** Dec 18;8(12):e82261, pp. 1-7.. doi: 10.1371/journal.pone.0082261. ISSN: 1932-6203.
72. **D'Anastasio R**, Cesana DT, Viciano J, Sciubba M, Nibaruta P, Capasso L. The possible correlation between dental enamel hypoplasia and a historic natural disaster in the Roman population of Herculaneum (79 AD - central Italy). *Anthropologischer Anzeiger* **2013**, 70(4), pp. 369-83. DOI: 10.1127/0003-5548/2013/0312. ISSN: 0003-5548.
73. Capasso L., Pallizzi A, Milia L, **D'Anastasio R.** *Archaeoovulus palenae*, N. Gn., N. Sp. (Icnofossilia): A fossil amphibious ootheca from the pre-evaporitic Messinian site of Capo di Fiume, Palena (Abruzzo) | [*Archaeoovulus palenae*, N. GN., N. SP. (Icnofossilia): Ooteca fossile di anfibio del messiniano pre-evaporitico di capo di fiume, presso palena (Abruzzo)] *Atti della Società Toscana di Scienze Naturali, Memorie Serie A* **2013**, 120, pp. 25-38. DOI: 10.2424/ASTSN.M.2013.11. ISSN: 0365-7655
74. Sciubba M, Paolucci A, **D'Anastasio R**, Capasso L. Paleopathology of Herculaneum's population (79 D.C.). *Medicina nei Secoli* **2013**, 25(1), pp. 85-99. ISSN: 0394-9001
75. Viciano J, López-Lázaro S, Cesana DT, **D'Anastasio R**, Capasso L. Multiple traumatic dental injuries: A case report in a young individual from the Samnitic necropolis of Opi Val

Fondillo (VI-V century BC; Central Italy). *Journal of Archaeological Science* **2012** 39(2), pp. 566-572. DOI: 10.1016/j.jas.2011.10.030. ISSN: 0305-4403.

76. Viciano J, Alemàn I, **D'Anastasio R**, Capasso L. Alternative dental measurements: correlation between cervical and crown dimensions. *Journal of Biological Research (Italy)* **2012** 85(1), pp. 194-200. DOI: 10.4081/jbr.2012.4105. ISSN: 1826-8838

77. Di Fabrizio A, Paolucci A, Capasso L, **D'Anastasio R**, Del Cimmuto M, Fazio A, Cesana D, Sciubba M. Scientific research in the University Museum of Chieti. *Atti della Società Toscana di Scienze Naturali, Memorie Serie B* **2012** 119, pp. 123-128. DOI: 10.2424/ASTSN.M.2012.19. ISSN: 03657450.

78. Cesana DT, **D'Anastasio R**, Milia ML, Paolucci A, Del Cimmuto M, Fazio A, Sciubba M, Vitullo G, Capasso L. Multiple circle-shaped lesions on two individuals from the preroman necropolis of Bazzano (Aq - Central Italy). *Journal of Biological Research (Italy)* **2012** 85(1), pp. 227-228. DOI: 10.4081/jbr.2012.4119. ISSN: 1826-8838.

79. Gallenga PE, Neri G, **D'Anastasio R**, Pettorrossi VE, Alfieri E, Capasso L. Michelangelo's eye disease. *Medical Hypotheses*. **2012** Jun;78(6), pp. 757-759. doi: 10.1016/j.mehy.2012.02.024. ISSN: 0306-9877.

80. Capasso L, Vecchiet J, **D'Anastasio R**. The abdominal typhus outbreak in Civitella del Tronto (Teramo, Italy) during the first half of 1817. *Igiene e Sanita Pubblica* **2012** Mar-Apr;68(2), pp. 303-312. ISSN: 0019-1639.

81. **D'Anastasio R**, Capasso L, Cesana D. Le collezioni paleopatologiche del Museo universitario di Chieti. *Atti delle Giornate di Museologia Medica. La collezioni di Paleopatologia e Anatomia Patologica*, Chieti 9 novembre **2012**. èDICOLA editrice, Chieti: 2012, pp. 35-40.

82. Viciano J, Alemàn I, **D'Anastasio R**, Capasso L, Botella MC. Odontometric sex discrimination in the Herculaneum sample (79 AD, Naples, Italy), with application to juveniles. *American Journal of Physical Anthropology* **2011** May;145(1), pp. 97-106. doi: 10.1002/ajpa.21471. ISSN: 0002-9483

83. **D'Anastasio R**, Staniscia T, Milia ML, Manzoli L, Capasso L. Origin, evolution and paleoepidemiology of brucellosis. *Epidemiology & Infection* **2011** Jan;139(1), pp. 149-156. doi: 10.1017/S095026881000097X. ISSN: 0950-2688.

84. Cesana DT, Paolucci A, Nibaruta P, **D'Anastasio R**. I resti scheletrici umani di Santa Maddalena (Castel Di Sangro, L'Aquila): testimonianze di un recente passato. *Archivio per L'Antropologia e la Etnologia* **2011**, CXLI, pp. 1-15. ISSN: 0373-3009

85. **D'Anastasio R**, Cesana D. L'abitato di Castelluccia. Dati antropologici. In a cura di A. Campanelli "Dopo lo tsunami. Salerno antica" Catalogo della mostra. Ed. Arte'm, Salerno, **2011**, pp. 126-133. ISBN: 8856902001

86. Capasso L, **D'Anastasio R**. Relazione sullo Stato di Conservazione dei resti biologici di S. Zopito. In: (Gredo ed.) Il famoso Zòpiro detto S. Zopito. **2011**. Arti grafice Cantagallo, Penne.

87. Capasso L, Manzoli L, **D'Anastasio R**. Storia delle epidemie di peste in Abruzzo. *L'igiene Moderna*, **2011**, 2, pp. 37-45, ISSN: 0019-1655.

88. **D'Anastasio R**, Di Silvestro G, Versacci P, Capasso L, Marino B. The heart of Santa Rosa. *Lancet*. **2010** Jun 19; 375(9732), p. 2168. doi: 10.1016/S0140-6736(09)60729-7. ISSN: 0140-6736.
89. de Buffrénil V, Canoville A, **D'Anastasio R**, Domning DP. Evolution of sirenian pachyosteosclerosis, a model-case for the study of bone structure in aquatic tetrapods. *Journal of Mammalian Evolution* **2010** 17(2), pp. 101-120. DOI: 10.1007/s10914-010-9130-1. ISSN: 1064-7554.
90. **D'Anastasio R**, Versacci P, Capasso L, Marino B. 2010. No proof that Santa Rosa heart thrombus was antemortem (Reply) *Lancet* **2010**, 376(9746), p. 1052. DOI: 10.1016/S0140-6736(10)61484-5. ISSN: 0140-6736.
91. Festa F, Capasso L, **D'Anastasio R**, Anastasi G, Festa M, Caputi S, Tecco S. Maxillary and mandibular base size in ancient skulls and of modern humans from Opi, Abruzzi, Italy: a cross-sectional study. *World Journal of Orthodontics*. **2010** Spring;11(1), pp. e1-4. ISSN: 1530-5678.
92. **D'Anastasio R**, Zipfel B, Moggi-Cecchi J, Stanyon R, Capasso L. Possible brucellosis in an early hominin skeleton from Sterkfontein, South Africa. *PLoS One* **2009** Jul 30;4(7), e6439, pp. 1-5. doi: 10.1371/journal.pone.0006439. ISSN: 1932-6203.
93. **D'Anastasio R**, Messina A, Angelini LR, Capasso L. Paleobiologia della popolazione protostorica di Comino (X – IX Sec. a.C., Italia centrale): note preliminari. *Archivio per l'Antropologia e la Etnologia* **2009**, CXXXIX, pp. 181-192. ISSN: 0373-3009
94. Cesana DT, Paolucci A, Angelini LR, Milia ML, **D'Anastasio R**. Multiple weapon trauma in an adult individual from the medieval necropolis of Monte D'Argento (XI-XV A.D. – Central Italy). *Journal of Paleopathology* **2009**, 21, pp. 15-24. ISSN: 1120-0200-5
95. **D'Anastasio R**, Vitullo G, Paolucci A, Michetti E. A paleopathological case of echinococcus cyst. *Journal of Paleopathology*, **2008**, 20 (1-3), pp. 67-73. ISSN: 1120-0200-5
96. Capasso L, **D'Anastasio R**. I rettili del sito paleontologico di Pietraroja. Atti del 1° Congresso della Societas Herpetologica Italica, sezione Abruzzo. A cura di: Carafa M., Di Francesco N., Di Tizio L., Pellegrini M. Casa Editrice Talea Edizioni, Atessa (Chieti). **2008**, pp. 119-127. ISSN: 1123-1246; ISBN: 978-88-97189-57-2
97. Capasso L, Michetti E, **D'Anastasio R**. A Homo erectus hyoid bone: possible implications for the origin of the human capability for speech. *Collegium Antropologicum* **2008**, 32, pp. 1004-1011. ISSN: 0350-6134.
98. **D'Anastasio R**, Vitullo G. Gli inumati della necropoli sannita di Opi-Val Fondillo (VII-V sec. a.C., L'Aquila): rilievi antropologici e paleopatologici. *International Journal of Anthropology*, numero speciale. Atti del XVII Congresso AAI, Cagliari. **2008**, pp. 148-156. ISSN: 0393-9383
99. **D'Anastasio R**, Vitullo G. Un caso paleopatologico di cisti da echinococco. *International Journal of Anthropology*, numero speciale. Atti del XVII Congresso AAI, Cagliari. **2008**, pp. 414-418. ISSN: 0393-9383
100. **D'Anastasio R**. Perimortem weapon trauma in an adult male skeleton from the Italic necropolis of Opi Val Fondillo (VI-V century BC; Central Italy). *Anthropologischer Anzeiger*. Jg. **2008**, 66 (4), pp. 385-394. ISSN: 0003-5548. DOI: 10.1127/aa/66/2008/385.

101. Ripari P, Di Blasio A, Di Iorio A, Albanese R, **D'Anastasio R**, Capasso L. Somatotype and performance in a sedentary group of young people. [Somatotipo e prestazione in un gruppo di giovani sedentari]. *Medicina dello Sport*. Federazione Medico Sportiva Italiana, Edizioni Minerva Medica, Torino. **2008**, 61, pp. 357-363. ISSN: 0025-7826.
102. Scapinelli R, **D'Anastasio R**, Capasso L. Harris Lines in the Long Bones of the Limbs. *Journal of Paleopathology* **2007**, 19(1-3), pp. 73-80. ISSN: 1120-0200-5
103. Cecconi E, Mallegni F, **D'Anastasio R**. Endocranial lesions in a subadult of the cemetery of San Sebastiano's Church, Saluzzo, Piedmont, Italy (XV century). *Journal of Paleopathology* **2007**, 19(1-3), pp. 11-18. ISSN: 1120-0200-5
104. **D'Anastasio R**. Epidemiologia e filogenesi delle forme idiopatiche di iperostosi. Lo studio delle ossa. *Metodologie della Medicina e dell'Antropologia*, Artestampa Edizioni, Varese. **2007**, pp. 37-53.
105. **D'Anastasio R**, Capasso L. Microbiological food contamination and status of health at Herculaneum (1st century AD, Southern Italy). *European Journal of Inflammation* **2007**, 5(3), pp. 165-169. DOI: 10.1177/1721727X0700500308. ISSN: 1721-727X.
106. Capasso L, **D'Anastasio R**. Relazione scientifica dei Proff Luigi Capasso e Ruggero D'Anastasio sullo stato di conservazione dei resti biologici di San Zopito. Lacerba bis, Suppl. al n. 5 d Lacerba, Loreto Aprutino (PE), **2007**.
107. **D'Anastasio R**, Scarano G, Capasso L. Violenza e vilipendio del cadavere nell'Italia meridionale di 4000 anni fa. *Archivio per L'antropologia e la Etnologia* **2006** CXXXVI, pp. 103-117. ISSN: 0373-3009. Tipografia Latini, Firenze.
108. **D'Anastasio R**. La testa mummificata del fanciullo di Celano. In: Mummie: un archivio biologico. A cura di Di Fabrizio A. Edigrafital s.r.l., Teramo. **2006**, pp. 27-29.
109. **D'Anastasio R**. Vent'anni di studi sulle mummie a Chieti. In: Mummie: un archivio biologico. A cura di Di Fabrizio A. Edigrafital s.r.l., Teramo. **2006**, pp. 35-56.
110. **D'Anastasio R**. Un Museo per il territorio. Majella, Ecoesse Roccamontepiano (CH). **2006**, pp. 25-33.
111. **D'Anastasio R**, Vezzosi A, Gallenga PE, Pierfelice L, Sabato A, Capasso L. Anthropological analysis of Leonardo da Vinci's fingerprints. *Anthropologie* **2005**, XLIII/1, pp. 57-61. ISSN: 0323-1119. Moravian Museum, Brno, Czech Republic.
112. Capasso L, Di Fabrizio A, Michetti E, **D'Anastasio R**. Die Flüchtlinge am Strand. Die Untersuchungen der Skelette aus den Bootshäusern. In: Verschüttet vom Vesuv. Die letzten Stunden von Herculaneum (Mühlenbrock J., Richter D., Richter J. Eds.) (Buchhandelseusgabe); (Museumseusgabe), Mainz Am Rhein: Verlag Philipp von Zabern. **2005**, pp. 45-55. ISBN: 3-8053-3543-1
113. **D'Anastasio R**, Capasso L, Michetti E. Il microscopio confocale nello studio di antiche ossa umane. Atti della II giornata di Studio, 4 maggio 2002: Lo studio delle ossa, metodologie della

medicina e dell'antropologia. Università degli Studi dell'Insubria. **2005**, 24(2000-2003), pp. 35-40. ISSN: 0559-9628. Grafica Essezeta, Varese.

114. **D'Anastasio R.** L'autofluorescenza come nuovo possibile metodo di datazione assoluta dell'osso umano antico. Atti del XV Congresso degli Antropologi Italiani, Chieti. **2005**, pp. 195-202. Edigrafital, Teramo.

115. **D'Anastasio R.**, Capasso L. Ricognizione, Analisi, Restauro e Studio Antropologico delle Reliquie del Santo. In: Santo Stefano del Lupo (a cura di Don Mario Fangio). Studio Artemide, Isernia. **2005**, pp. 51-84.

116. **D'Anastasio R.**, Capasso L. Idiopathic Hyperostosis: Epidemiology and Phylogeny. *Journal of Paleopathology*. **2004**, 16(3): 133-145. ISSN: 1120-0200. Edigrafital, Teramo.

117. **D'Anastasio R.**, Capasso L, Scapinelli R, Di Tota G. Intervertebral Disk Herniation and Erect Posture. *Journal of Paleopathology*. **2004**, 16(2), pp. 99-100. ISSN: 1120-0200. Edigrafital, Teramo.

118. **D'Anastasio R.**, Capasso L. Adattamento umano. In: Lineamenti di Antropologia per le Scienze Motorie (Chiarelli B, Bigazzi R, Sineo L. Eds). ISBN: 88-299-1712-5. PICCIN, Padova. **2004**: 240-295.

119. **D'Anastasio R.**, Di Fabrizio A, Capasso L. Considerazioni storiche e biologiche sull'evoluzione del virus del vaiolo. In: Il vaiolo e la vaccinazione in Italia (Tagarelli A, Piro A, Pasini W.) La Pieve Poligrafica Ed. Villa Verrucchio S.r., Rimini. **2004**, pp. 433-447. ISBN: 88-88358-16-1.

120. **D'Anastasio R.**, Capasso L. Post-microtraumatic cervical osteoarthritis in a cretaceous dinosaur [Artrosi cervicale post-microtraumatica in un dinosauro cretaceo]. *Reumatismo*. **2004**, 56 (2), pp. 126-130. ISSN: 0048-7449.

121. **D'Anastasio R.**, Di Tota G, Capasso L. Gli inumati della necropoli di Monte D'Argento (XI-XV sec. d. C., Minturno, Latina): rilievi antropologici e paleopatologici. *Archivio per L'Antropologia e la Etnologia*. **2004**, CXXXIV, pp. 127-150. ISSN: 0373-3009. (Artic

122. **D'Anastasio R.**, Capasso L. Aspetti morfologici delle sindesmosi costo-clavicolare: valutazione nell'antica popolazione di Opi-Val Fondillo (L'Aquila, VI-V sec. a. C.). *Archivio per L'Antropologia e la Etnologia*. **2004**, CXXXIV, pp. 211-221. ISSN: 0373-3009.

123. **D'Anastasio R.**, Capasso L. Ötzi. L'uomo del Similaun. Antropologia, Paleopatologia, Conservazione. Atti del Convegno: La montagna come esplorazione permanente (Seste Fiorentino, 12-19 ottobre 2002). Edizioni Regione Toscana, Firenze. **2004**, pp. 135-146. EAN: 2560752070914.

124. Capasso L, Pierfelice L, Michetti E, Di Fabrizio A, **D'Anastasio R.** Lesions linked to athletic activities in the ancient Roman population from Herculaneum (Italy. First century AD.). *Anthropologie* **2004**, XLII/2, pp. 181-187. ISSN: 0323-1119.

125. **D'Anastasio R.**, Capasso L. Paleopatologia della mummia di Santa Rosa da Viterbo (XIII sec. a.C.). *Archivio per L'Antropologia e la Etnologia*. **2003** CXXXIII, pp.1-10. ISSN: 0373-3009.

126. Capasso L, **D'Anastasio R**, Pierfelice L, Di Fabrizio A, Gallenga PE. Roman conquest, life span, and diseases in ancient Italy. *Lancet* **2003**, 362(9384), p. 668. ISSN: 0140-6736. DOI: 10.1016/S0140-6736(03)14175-X.
127. **D'Anastasio R**, Pierfelice L, Di Fabrizio A, Capasso L. The cessation of tooth replacement in an aged tyrannosaurs. *Journal of Paleopathology*. **2002**, 14 (3), pp. 133-137. ISSN: 1120-0200.
128. **D'Anastasio R**, Michetti E, Pierfelice L. *Appunti di Antropologia*. **2002**. Rendina Editori snc.: Roma.
129. Capasso L, Michetti E, Pierfelice L, **D'Anastasio R**. Neurosurgery 7000 years ago in central Italy. *Lancet*. **2002**, 359(9324), p. 2206. DOI: 10.1016/S0140-6736(02)09084-0. ISSN: 0140-6736.
130. Ottini L, Di Tota G, Mariani-Costantini R, Angeletti LR, La Verghetta M, Capasso L, Di Fabrizio A, **D'Anastasio R**. Evidence of a forearm fracture in a young victim of the 79 AD Vesuvium eruption. *Journal of Paleopathology*. **2001**, 13(3),pp. 23-26. ISSN: 1120-0200.
131. **D'Anastasio R**, Capelli A, Caramiello S, Capasso L. Paleopathology of the mummy of Santa Rosa from Viterbo (Central Italy, XIII Century AD). XIIIth European Meeting of the Paleopathology Association, 18-23 settembre 2000. Proceedings, edited by Mirella La Verghetta and Luigi Capasso. Edigrafital S.p.A., Teramo. **2001**, pp. 85-89.
132. **D'Anastasio R**, Capasso L. Determinazione del sesso e dell'età alla morte per indagini paleodemografiche. *Rivista di Storia della Medicina* **2001**, Anno XI, NS (XXXII) Fasc. 1, pp. 15-28. ISSN: 0035-6565.
133. Capasso L, **D'Anastasio R**, Michetti E. The use of the confocal microscope in the study of ancient human bones. *Anthropologie*. **2001**, XXXIX/2, pp. 119-124. ISSN: 0323-1119.
134. Capasso L, **D'Anastasio R**. Dental Caries in Gigantopithecus blaki, Late Pliocene, South China. *Archivio per L'Antropologia e la Etnologia*. **2001**, CXXXI, pp. 81-87. ISSN: 0373-3009.
135. **D'Anastasio R**, Capasso L. I resti scheletrici di Monte Salviano. *Atti del II Convegno di Archeologia: il Fucino e le aree limitrofe nell'antichità*. Museo di Preistoria, Celano- Paludi; 26/28 novembre 1999. Stampa LCL Avezzano, Impaginazione e fotolito G. Grossi DVG/Studio, Avezzano. **2001**, pp. 105-109.
136. Capasso L, Capasso L, Di Domenicantonio L, **D'Anastasio R**, Caramiello S, Di Nardo F, Di Fabrizio A, La Verghetta M. (2000). Paleobiology of Herculaneum's population (79 A.D.) [Paleobiologia della popolazione di Ercolano (79 d.C.)]. *Recenti Progressi in Medicina*. **2000**, 91(6), pp. 288-296. ISSN: 0034-1193.
137. **D'Anastasio R**, Di Domenicantonio L, Pietrangelo F, Capasso L. Paleopatologia dei fibroleiomiomi: fonti dirette e indirette. *Giornale di Medicina Militare* **1999**, Anno 149°, Fasc. n. 5-6, pp. 223-226. ISSN: 0017-0364.
138. Ranaldi F, Fiusco AR, Giachetti E, Vanni P, **D'Anastasio R**, Capasso L. Proteine da fibroleiomioma uterino calcificato. *Giornale di Medicina Militare* **1999**, Anno 149°, Fasc. n. 5-6, pp. 227-228: ISSN: 0017-0364.

139. Di Domenicantonio L, **D'Anastasio R**, Catalano P, Mariani Costantini R, Capasso L. La trapanazione del cranio nell'antica Roma: tre casi paleopatologici in Italia. *Giornale di Medicina Militare* **1999**, Anno 149°, Fasc. n. 5-6, pp. 237-241. ISSN: 0017-0364.
140. Capasso L, Caramiello S, **D'Anastasio R**. The Anomaly of Santa Rosa. *Lancet* **1999**, 353(9151), p. 504. ISSN: 0140-6736.
141. Capasso L, La Verghetta M, **D'Anastasio R**. L'Homme du Similaun: une synthèse anthropologique et paléothnologique. *L'Anthropologie*. **1999**, 103(3), pp. 447-470. ISSN: 0003-5521.
142. Di Domenicantonio L, **D'Anastasio R**, Capasso L. Paleobiologia dei Longobardi in Abruzzo: Nota preliminare. *Quaderno 30. Museo delle Genti D'abruzzo*. **1999**, 30, pp. 75-97. ISSN: 1593-3865.
143. Capasso L, **D'Anastasio R**. Museo di Storia delle Scienze, nuovi allestimenti raccontano le origini della vita e le malattie. *Cosmos news*. Chieti. **1999**.
144. **D'Anastasio R**. Una rete tra i musei, innovativo strumento tecnologico. *Cosmos news*. Chieti. **1999**.
145. **D'Anastasio R**, Di Domenicantonio L, Capasso L. The Water Content of the Val Senales Mummy (Tyrol, Copper Age). *Anthropologie*. **1998**, XXXVI/3, pp. 269-273. ISSN: 0323-1119.
146. Capasso L, Verginelli F, Caramiello S, Palmirota R, **D'Anastasio R**, Mariani-Costantini R. (1998). Identificazione e diagnosi molecolare di condizioni patologiche in reperti scheletrici umani antichi. In: Il DNA nello studio dei resti umani antichi. Principi, metodi, applicazioni (Franco Rollo Ed.). Medical Books: Palermo. **1998**, pp. 69-84.
147. Gallenga PE, Mariani-Costantini R, Capasso L, De Pompeis C, **D'Anastasio R**, Battista P, Palmirota R, Verginelli F, De Pompeis E, Ciancetta A. Storia del popolamento umano nella provincia di Pescara, genetica degli scheletri di antiche sepolture con corredi longobardi e della popolazione attuale. *Cosmos news* **1998**, anno1 – N.2, p. 6. Chieti.
148. Capasso L, Caramiello S, La Verghetta M, Di Domenicantonio L, **D'Anastasio R**. Lice and related skull lesions in a female subject from Herculaneum (79 AD, South Italy). *Journal of Paleopathology* **1997**, 9(3), pp. 125-135. ISSN: 1120-0200.
149. Di Domenicantonio L, **D'Anastasio R**. Generalità sulle infezioni ossee in Paleopatologia. *Bollettino della Società Italiana di Paleopatologia* **1997**, 1, pp. 55-60. Edigrafital, Teramo.
150. Pietrangelo F, **D'Anastasio R**. Prima segnalazione di un caso di tubercolosi ossea in un soggetto di epoca etrusca. *Bollettino della Società Italiana di Paleopatologia*, **1997**, 1, pp. 93-100.
151. Violante B, Iacone A, **D'Anastasio R**, Fiordaliso MR, Bonfini T, D'Antonio D. Le infezioni microbiologicamente documentate da catetere venoso centrale. *Bollettino di Microbiologia e Indagini di Laboratorio News* **1996**, 2(2-3), pp. 39-42. ISSN: 1590-5705.

RICERCA SCIENTIFICA

Capacità di attrarre finanziamenti competitivi in ambito nazionale in qualità di responsabile del progetto.

Responsabilità scientifica per progetti di ricerca nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari

1. FONDI Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale. Progetto Neferhotep: progetto di scavo e documentazione 3D, in collaborazione con la Cattedra di Egittologia dell'Università di Buenos Aires, il Museo Nazionale di Rio de Janeiro-Sezione di Egittologia, con il team di Restauratori PROCon di Colonia e con la Sezione di Archeologia dell'Università di Chieti-Pescara (i finanziamenti sono stati ripetuti negli anni). Responsabile dell'Unità Operativa di Antropologia: Ruggero D'Anastasio. Principal Investigator: Prof.ssa Oliva Menozzi, Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara.
dal 01-01-2008 a oggi
2. Elettra-Sincrotrone Trieste S.C.p.A. Proposal n. 20095041. Comparative histological and biomechanical analysis of hyoid bones in modern and fossil Primates: possible implications for the origin of the human capability for speech. Principal investigator: Ruggero D'Anastasio.
dal 01-01-2009 al 01-01-2009
3. Elettra-Sincrotrone Trieste S.C.p.A. Proposal n. 20100230. Comparative histological and biomechanical analysis of hyoid bones in modern and fossil Primates: possible implications for the origin of the human capability for speech. Principal investigator: Ruggero D'Anastasio.
dal 01-01-2010 al 01-01-2010
4. PRIN 2008 Studiando l'antico con le nuove tecnologie, per capire il moderno. Analisi dell'antico landscape assessment contestualizzato nel moderno assetto territoriale. 2008PJ4T77_002 Dal 22/03/2010 al 22/09/2012. Co-responsabile Scientifico: Ruggero D'Anastasio (con la Prof.ssa Oliva Menozzi, Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara).
dal 23-03-2010 al 22-09-2012
5. FONDI MAE- Cofinanziamento del Ministero degli Affari Esteri per Missioni Archeologiche-MAE 2013 - LIBIA. Titolo della ricerca: Scavo, documentazione e restauro della necropoli di Cirene. Responsabile dell'Unità Operativa di Antropologia: Ruggero D'Anastasio. Principal Investigator: Prof.ssa Oliva Menozzi, Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara.
dal 01-01-2013 al 31-12-2013
6. FONDI MAE- Cofinanziamento del Ministero degli Affari Esteri per Missioni Archeologiche-MAE 2013 - LIBIA. Titolo della ricerca: Nuove tecnologie nella ricerca archeologica e nel restauro nei siti di Lamluda e della necropoli di Cirene (Libia). Responsabile dell'Unità Operativa di Antropologia: Ruggero D'Anastasio. Principal Investigator: Prof.ssa Oliva Menozzi, Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara.
dal 01-01-2013 al 31-12-2013
7. Elettra-Sincrotrone Trieste S.C.p.A. Proposal n. 20140289. Comparative histomorphometrical and biomechanical analysis of hyoid bones in modern and fossil hominins: possible implications for the origin of the human capability for speech. Principal investigator: Ruggero D'Anastasio.
dal 01-01-2014 al 01-01-2014
8. FONDI MAE- Cofinanziamento del Ministero degli Affari Esteri per Missioni Archeologiche-MAE 2014 - LIBIA. Titolo della ricerca: Nuove tecnologie per mappatura, scavo, diagnostica e restauro nella necropoli di Cirene (Libia). Responsabile dell'Unità Operativa di Antropologia:

Ruggero D'Anastasio. Principal Investigator: Prof.ssa Oliva Menozzi, Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara.
dal 01-01-2014 al 31-12-2014

9. FONDI MAE- Cofinanziamento del Ministero degli Affari Esteri per Missioni Archeologiche- MAE 2015 - LIBIA. Titolo della ricerca: Remote sensing, training e diagnostica non invasiva per il monitoraggio di aree a rischio nel territorio di Cirene-Libia. Responsabile dell'Unità Operativa di Antropologia: Ruggero D'Anastasio. Principal Investigator: Prof.ssa Oliva Menozzi, Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara.
dal 01-01-2015 al 31-12-2015

10. FONDI MAE- Cofinanziamento del Ministero degli Affari Esteri per Missioni Archeologiche.- MAE 2016 - CIPRO. Titolo della ricerca: MPM Project. Scavi, ricognizioni e archeologia subacquea per la ricostruzione dell'assetto territoriale. Responsabile del Gruppo di Ricerca di Antropologia: Ruggero D'Anastasio. Responsabile dell'Unità di Ricerca: Oliva Menozzi, DSA, Univ. di Chieti.
dal 01-01-2016 al 31-12-2016

11. "G. D'Annunzio" University Foundation. Project: Taxonomic classification of skeletal remains through histomorphometric analysis of bone tissue. Application in Forensic Anthropology. Principal Investigator: Ruggero D'Anastasio.
2018

12. FONDI UNIONE EUROPEA, Titolo della Ricerca: Living forever the Past through a 3Digital world. Call: DIGITAL-2023-CLOUD-DATA-AI-05 Topic: DIGITAL-2023-CLOUD-DATA-AI-05-CULTHERITAGE. Responsabile della digitalizzazione e valorizzazione dei resti antropologici. Dal 01-10-2024 al 01-04-2026.

Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o di gruppi di ricerca nazionali, ovvero partecipazione agli stessi, e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche.

Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o di gruppi di ricerca nazionali, ovvero partecipazione agli stessi

Dal 2008 ad oggi coordina il gruppo di ricerca dell'Unità Operativa di Antropologia (UOA) dell'Università "G. D'Annunzio". Il gruppo di ricerca si occupa dello studio antropologico e paleopatologico delle collezioni scheletriche conservate presso UOA: le collezioni consistono in oltre 2000 scheletri provenienti da contesti archeologici databili dal paleolitico superiore al medioevo. Le attività del gruppo di ricerca sono caratterizzate da collaborazioni nazionali ed internazionali. Il gruppo è attualmente costituito da un dottorando di ricerca e tre laureandi, che si avvalgono di un laboratorio dotato di strumenti antropologici per analisi morfologiche ed osteometriche, di un microtomo a lama diamantata per sezioni istologiche di ossa e denti, di due stereomicroscopi ed un microscopio a luce trasmessa per analisi istologiche (sia morfologiche che metriche), di uno Spettrometro XRF, sistema portatile Surface Monitor, per analisi chimiche di superficie.

Il gruppo ha, inoltre, usufruito del finanziamento derivante dai seguenti progetti di ricerca nazionali ed internazionali:

- 1- Progetto Aufinum (Capestrano): progetto di scavo, ricognizione, studio dell'assetto territoriale nell'area di Capestrano, in collaborazione con la Soprintendenza Archeologica e la Direzione Generale del MIBACT.
- 2- Missione Archeologica UniCh in Libia: progetto di ricognizione, scavi, studi territoriali e analisi dei reperti a Cirene, Lamluda e Tolemaide. Progetto in collaborazione con il Department of Antiquities della Libia, con finanziamento del Ministero degli Affari Esteri.
- 3- Kouris Valley Survey Project a Cipro: progetto di studio del territorio della media Valle del fiume Kouris, in collaborazione con le Università di Firenze e di Torino e con il Department of Antiquities of Cyprus.
- 4- MPM Project a Cipro: progetto di ricognizione e scavo, in collaborazione con il Department of Antiquities of Cyprus e il Cyprus American Archaeological Institute di Nicosia.
- 5- Progetto Neferhotep: progetto di scavo e documentazione 3D, in collaborazione con la Cattedra di Egittologia dell'Università di Buenos Aires, il Museo Nazionale di Rio de Janeiro-Sezione di Egittologia, con il team di Resauratori PROCon di Colonia e con la Sezione di Archeologia dell'Università di Chieti-Pescara.
dal 01-10-2008 a oggi

Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio

1. Ha partecipato alla stesura del volume: Chiarelli B. Bigazzi R. Sineo L. (Eds.). Lineamenti di Antropologia per le Scienze Motorie. 2004. Piccin Nuova Libreria, Padova. ISBN: 88-299-1712-5
2. Ha partecipato alla stesura del volume: Mühlenbrock J., Richter D., Richter J. (Eds.) Verschüttet vom Vesuv. Die letzten Stunden von Herculaneum. 2005. Verlag Philipp von Zabern, Mainz. ISBN: 3-8053-3445-1 (Buchhandelsausgabe); ISBN: 3-8053-3543-1 (Museumsausgabe)
3. Dal 1995 al 2014 ha collaborato all'edizione del Journal of Paleopathology (ISSN: 2465-3071)
4. Ha partecipato alla stesura del trattato: Capasso L. (Ed.) Trattato di Antropologia. 2015: Società Editrice Universo, Roma. ISBN: 978-88-89548-89-9
5. Dal 2015 è Section Editor del Journal of Paleopathology (<http://www.jpaleopathol.com>), ISSN: 2465-3071
6. Ha partecipato alla stesura del trattato: Schmidt C.W., Symes S.A. (Eds.) The Analysis of Burned Human Remains (Second Edition). 2015: Academic Press, Elsevier.
7. Dal 2020 è componente del Comitato Promotore e Scientifico del web magazine "University Heritage" promosso dalla Rete dei Musei Universitari Italiani.
8. Ha partecipato (anche come Editor di Sezione) alla stesura del Manuale di Antropologia. Evoluzione e biodiversità umana (Sineo L., Moggi Cecchi J. Eds). 2022, UTET, Torino, ISBN: 978-88-6008-673-0.
9. Revisore per le seguenti riviste scientifiche peer-review:
Journal of Science in Sport and Exercise,
Homo,
International Journal of Osteoarchaeology,
Medicina Historica,

9. È componente dell'Editorial Board of the Journal of Bioarchaeological Research (Section of Physical Anthropology. Mattioli 1885

Conseguimento della titolarità di brevetti, nei settori in cui è rilevante.

1. Brevetto Europeo. Inventori: Capasso Luigi, D'Anastasio Ruggero (26/04/2011). Shrine with an inert and stable closed microclimate, particularly for the definitive preservation of mummified organic remains, and related preservation method. 11156807.7-2103, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara. Il Brevetto europeo è stato abbandonato nel 2014, mentre è attualmente in corso il brevetto italiano.

Il brevetto propone un nuovo metodo di conservazione dei resti mummificati, che consiste nel loro inserimento in teche a tenuta stagna ed atmosfera controllata composta da gas di azoto anidro, ridotta umidità relativa e vapori di sostanza antimicrobiche ed antifungine.

Dal 26/04/2011 ad oggi.

2. Brevetto Europeo. Capasso Luigi, D'Anastasio Ruggero (24/04/2012). Method of absolute dating of bone finds. 12157634.2-1234, Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara.

Il brevetto propone un nuovo metodo di datazione assoluta dei reperti osteologici umani mediante la quantificazione dell'intensità di fluorescenza naturale emessa dal tessuto osseo, che risulta inversamente proporzionale all'età del campione.

Dal 24/04/2012 a oggi.

Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali per attività di ricerca

1. Dal 2008 ad oggi: socio dell'Associazione Antropologica Italiana (AAI) *L'Associazione Antropologica Italiana (A.A.I.) è una associazione scientifica senza fini di lucro, che ha lo scopo di promuovere la ricerca e la didattica delle Scienze Antropologiche, favorire lo sviluppo dei rapporti tra i cultori delle discipline antropologiche, diffondere documentazioni e informazioni scientifiche e didattiche, facilitare le collaborazioni nazionali ed internazionali.*

2. Dal 2009 al 2012: Componente del Consiglio Direttivo del Museo di Storia delle Scienze Biomediche (Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara). *Il Consiglio del Museo è un organo permanente del Museo universitario. Il Museo universitario, istituito per la prima volta mediante apposita convenzione stipulata fra l'Ateneo ed il Ministero per i Beni e le Attività Culturali in data 22 dicembre 1997, e regolato dal disposto di cui all'articolo 59 dello Statuto d'Ateneo pubblicato sulla G.U. n. 71 del 24.03.2012, è un organismo dell'Università "G. D'Annunzio".*

3. Dal 2013 al 2016: Componente del Comitato Scientifico del Museo universitario dell'Università di Chieti-Pescara. *Il Comitato scientifico è un organo permanente del Museo e svolge il compito di supportare il Consiglio del Museo dal punto di vista scientifico.*

4. Dal 2020 al 2024: Componente del Consiglio Direttivo dell'Associazione Antropologica Italiana.

5. Dal 2021 ad oggi: componente del Consiglio Direttivo della Consulta Universitaria di Antropologia (CUA). *La CUA è l'associazione che riunisce tutti i docenti (PO, PA) e ricercatori (RU, RTDA e RTDB) inquadrati nel SSD BIO/08 e attualmente in servizio. La CUA propone la promozione di attività legate alla ricerca e alla didattica a livello universitario nelle Scienze Antropologiche ad*

indirizzo biologico e naturalistico, attualmente identificate nel SSD BIO/08, Settore concorsuale 05B1.

6. Dal 2021 ad oggi: componente della Federazione delle Consulte Universitarie di Archeologia.

7. Dal 2022 al 2024: Componente del Consiglio Direttivo del Museo universitario, Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara. *Il Museo universitario è un organismo dell'Università "G. d'Annunzio", strutturato come centro universitario autonomo.*

8. Dal 2022 al 2024: Coordinatore del Comitato Scientifico del Museo dell'Università "G. D'Annunzio". *Il Comitato scientifico è un organo permanente del Museo e svolge il compito di supportare il Consiglio del Museo dal punto di vista scientifico.*

9. Dal 2024 è Direttore del Museo dell'Università "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara è un organismo dell'Università "G. d'Annunzio", strutturato come centro universitario autonomo. È un organismo culturale dell'Ateneo, aperto al pubblico, dotato di strutture, servizi, laboratori, impianti e personale specializzato.

Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali.

Partecipazione a Congressi e convegni nazionali

1. **D'Anastasio R.** Viaggio tra alimentazione energetica, integratori e cure naturali nel Mondo Antico. Congresso Nazionale "La nutrizione come risorsa culturale interdisciplinare: tra passato e futuro. Società Italiana di Aggiornamento Medico Scientifico e di Formazione. 27 marzo 2026, Università "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara.
2. **D'Anastasio R.**, Di Felice A., Cilli J. Resti umani e storie nascoste. Antropologia e Paleopatologia di Iuvanum. LIVING forever the PAST through a 3Digital world. Dall'archeologia al metaverso. 26 marzo 2026, Università "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara.
3. Arianna Di Felice, **R. D'Anastasio**, J. Cilli, L. Capasso. The Mummified Head of the Child from Celano: A Case Study of 17th Century Natural Mummification. PhD Day AIAR – Roma, Centro Ricerche Enrico Fermi, 2 ottobre 2025
4. **R. D'Anastasio**, A. Di Fabrizio, A. Paolucci, M. Del Cimmuto, A. Di Felice, M. Dell'Aquila, J. Cilli. Testimonianze di malattie nel passato: la collezione paleopatologica del Museo universitario dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti- Pescara. 34° Convegno ANMS. Padova, 14-16 ottobre 2025
5. Michele Dell'Aquila, Jacopo Cilli, Arianna Di Felice, **Ruggero D'Anastasio**. The Roman Conquest and the Epidemiological Transition in Italic Populations of the Abruzzo Region: preliminary data. Congresso AAI – UZI. Cagliari, 16-19 settembre 2025.
6. Arianna Di Felice, Jacopo Cilli, Michele Dell'Aquila, **Ruggero D'Anastasio**. The Sangro Valley: An Integrated Project for Anthropological and Cultural Enhancement. Congresso AAI – UZI. Cagliari, 16-19 settembre 2025
7. Jacopo Cilli, Arianna Di Felice, Michele Dell'Aquila, **Ruggero D'Anastasio**. Directional Limb Asymmetries and Lifestyle: A Diachronic Analysis of Three Pre-Industrial

- Populations from the Abruzzo Region (Central Italy). Congresso AAI – UZI. Cagliari, 16-19 settembre 2025
8. **Ruggero D’Anastasio**, Arianna Di Felice, Michele Dell’Aquila, Jacopo Cilli. Viaggio nella Preistoria, alle origini del linguaggio articolato. Giornate Europee dell’Archeologia. Catignano, 13-15 giugno 2025
 9. Di Fabrizio A., Di Felice A., Rapinese A., **D’Anastasio R.** Collezionare e preservare la storia della farmacia: il ruolo del Museo universitario di Chieti. 74° Congresso Nazionale di Storia della Farmacia. Vercelli, 16-18 maggio 2025
 10. Di Felice A., Cilli J., **D’Anastasio R.** Infant mortality in the ancient populations of Abruzzo. 5° Virtual Conference for Women Archaeologists and Paleontologists. 5-6-7 marzo 2025
 11. Di Felice A., **D’Anastasio R.**, Speranza L., Franceschelli S., Capasso L., Cilli J., Ripari P. Cuori umani da contesti storici e archeologici. 1° Congresso GIGA. Roma, Università Sapienza, 2-3 settembre 2024
 12. Cilli J., Di Felice A., **D’Anastasio R.**, Capasso L. Antropologia e Paleopatologia degli uomini del Fucino. Giornate Europee dell’Archeologia. Catignano, 14-16 giugno 2024
 13. Di Felice A., Capasso L., Cilli J., **D’Anastasio R.**, Il Fanciullo di Celano. 54° Congresso Nazionale Società Italiana di Storia della Medicina. Torino, Accademia di Medicina, 30 maggio – 1° giugno 2024
 14. **D’Anastasio R.**, Cilli J., Capasso L., Di Iorio A. Age estimations of human remains from an archaeological context (Opi, V century BCE) by DXA analysis. XXV Congresso dell’Associazione Antropologica Italiana, 6-9 settembre **2023**, Università di Torino.
 15. **D’Anastasio R.** Archeo-antropologia delle reliquie. Catignano e la sua Cultura neolitica. Convegno di Archeologia. Giornate Europee dell’Archeologia, 16-18 giugno **2023**, Catignano (Pescara).
 16. **D’Anastasio R.**, Paolucci A, Di Fabrizio A, Del Cimmuto M, Cilli J, Capasso L. The herpetological collection of the university museum of Chieti: from Prehistory to the present. XIV Congresso Nazionale Societas Herpetologica Italica, Torino 13-17 settembre **2022**.
 17. **D’Anastasio R.**, Cilli J, Di Stefano S, Capasso L. Studio antropologico dei resti umani rinvenuti nel monastero di S. Pietro in Lago (XI sec. d.C., Villalago, L’Aquila). XXIV Congresso dell’Associazione Antropologica Italiana, 7-10 settembre **2022**, Università “G. d’Annunzio”, Chieti.
 18. Matarazzo A, **D’Anastasio R.** Anthropometric linear measurements of female athletes in the Italian national athletic teams. XXIV Congresso dell’Associazione Antropologica Italiana, 7-10 settembre **2022**, Università “G. d’Annunzio”, Chieti.

19. **D'Anastasio R.** La dieta delle antiche popolazioni umane dell'Italia Centromeridionale dal Paleolitico superiore all'Epoca Romana. Convegno scientifico letterario nazionale «Cibo – Cultura – Aggregazione» Aurum la Fabbrica delle idee, Pescara 12 Giugno **2022**.
20. Capasso L., **D'Anastasio R.** La trapanazione cranica nell'Antichità: il caso di Catignano. Catignano e la sua Cultura Neolitica. 18 settembre **2021**. Catignano.
21. **D'Anastasio R.** La bellezza delle forme naturali. La notte europea dei Ricercatori. 17 settembre **2021**. Università “G. D'Annunzio”, Museo universitario, Chieti.
22. **D'Anastasio R.** La bellezza celata nella Scienza: le altre verità. La notte europea dei Ricercatori. 17 settembre **2021**. Università “G. D'Annunzio”, Museo universitario, Chieti.
23. **D'Anastasio R.** Mummie! Conferenza: La realtà del nostro territorio dal punto di vista archeologico, antropologico e geologico. Torricella Peligna (CH), 3 Agosto **2021**.
24. Cilli J, **D'Anastasio R**, Viciano J, Monza F, Fanelli E, Capasso L. The burns present on the mummy of Blessed Egidio da Laurenzana: between legend and scientific evidence. VI Meeting Nazionale Gruppo Italiano di Paleopatologia, 18-19 giugno **2021**, Modalità esclusivamente online.
25. **D'Anastasio R**, Di Fabrizio A, Paolucci A, Fazio A, Del Cimmuto M, Capasso L. La Cura dei Cinque Sensi nell'antica Roma. Associazione Nazionale Musei Scientifici Congresso 2020 I Musei Scientifici Italiani nel **2020** Modalità esclusivamente online, 18-19-20 novembre 2020.
26. Di Fabrizio A, Del Cimmuto M, Fazio A, Capasso L, **D'Anastasio R**. Cultura ed Emergenza Covid-19: L'esperienza del Museo Universitario di Chieti. Associazione Nazionale Musei Scientifici Congresso 2020 I Musei Scientifici Italiani nel 2020 Modalità esclusivamente online, 18-19-20 novembre **2020**
27. Catalano P, Cavarra B, Marinozzi S, **D'Anastasio R**, Cilione M, Battistini A, di Giannantonio S: L'analisi dei reperti scheletrici dell'urbe: i risultati antropologici e storico-medici. Nuove Tecnologie applicate alla Bioarcheologia, Gli Antichi Romani tra Storia e Scienza, Roma, 21 gennaio **2020**.
28. Cilli J, Icaro I, **D'Anastasio R**, Viciano J, Capasso L. Ancient Abruzzo populations through history. Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana. 4-6 Settembre **2019**, Padova.
29. **D'Anastasio R**, Viciano J, Icaro I, Cilli J, Capasso L. A unique “petrified” human brain from Asunción (XX CE, Paraguay) Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana. 4-6 Settembre **2019**, Padova.
30. Icaro I, **D'Anastasio R**, Cilli J, Viciano J, Di Giannantonio L, Monza F, Capasso L. Generalized dermatitis in the natural mummy of the Roman Catholic Nun Marie-Léonie Martin (France, 1863-1941). Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana. 4-6 Settembre **2019**, Padova.

31. Tanga C, Viciano J, Monza F, **D'Anastasio R**, Capasso L. Odontostomatology seen through historical and biological sources in ancient Herculaneum. Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana. 4-6 Settembre **2019**, Padova.
32. **D'Anastasio R.**, Cilli J., Viciano J. (2017) Il contributo degli studi anatomici alla ricerca sull'origine del linguaggio articolato - XXII Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana, Monteporzio Catone (Roma) 6-8 settembre **2017**
33. Cilli J.1, **D'Anastasio R.** Le entesopatie del tendine d'Achille nella popolazione sannitica di Opi – Val Fondillo (VII-VI secolo BCE; Abruzzo XXII Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana, Monteporzio Catone (Roma) 6-8 settembre **2017**
34. Viciano J., **D'Anastasio R.**, Capasso L. Microsomia emifacciale (spettro oculo-auriculo-vertebrale) in un individuo del sito archeologico di Teramo Sant'Anna (VII-XII CE, Teramo, Italia) XXII Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana, Monteporzio Catone (Roma) 6-8 settembre **2017**
35. Milivojevic A, Viciano J, **D'Anastasio R.** Caratteristiche antropometriche e somatotipo in giocatrici di pallavolo di differenti categorie. XXI Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana, Towards Next-Generation Anthropology: challenges and synergies. 3-5 Settembre **2015**.
36. Viciano J, Cilli J, Nibaruta P, Licata M, Paolucci A, **D'Anastasio R.** Torrecuso (Benevento): studio preliminare di una popolazione seicentesca. XXI Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana, Towards Next-Generation Anthropology: challenges and synergies. 3-5 Settembre **2015**.
37. Capasso L, Fenianos F, Sciubba M, Azizi T, Di Fabrizio A, Nibaruta P, Rapinese A, **D'Anastasio R.** La mummia di Youssef Bey Karam (1823-1889), eroe nazionale libanese: antropologia e conservazione. XXI Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana, Toward Next-Generation Anthropology: challenges and synergies. 3-5 Settembre **2015**.
38. Cilli J, Viciano J, **D'Anastasio R**, D'Ovidio C, Capasso L. Stima della data della morte attraverso il rimodellamento alveolare: a case report. XXI Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana, Towards Next-Generation Anthropology: challenges and synergies. 3-5 Settembre **2015**.
39. **D'Anastasio R**, Viciano J, Cilli J, Sciubba M, Capasso L. I resti umani del complesso funerario di Neferhotep (XVIII-XIX dinastia, Valle dei Nobili, Luxor, Egitto). XXI Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana, Towards Next-Generation Anthropology: challenges and synergies. 3-5 Settembre **2015**.
40. **D'Anastasio R**, Tammaro F, Di Fabrizio A, Paolucci A, Cilli J, Viciano J, Nibaruta P, Capasso L. Dalla conoscenza alla conservazione: il recupero di antiche coltivazioni. XXV Congresso ANMS, Torino. 11-13 Novembre **2015**.
41. **D'Anastasio R.** Le collezioni di Paleopatologia e Anatomia Patologica. Giornata di Museologia Medica, Società Italiana di Storia della Medicina, 9 Novembre **2012**.

42. **D'Anastasio R**, Pallozzi B, Capasso L. Conservazione in microclima di reperti fossili piritizzati. XXI Congresso dell'Associazione Nazionale Musei Scientifici. Padova: 9-11 novembre **2011**.
43. Del Cimmuto M, Di Fabrizio A, Fazio A, Paolucci A, Sciubba M, **D'Anastasio R**, Cesana D, Vitullo G, Capasso L. Il recupero e la valorizzazione di un'antica collezione naturalistica. XXI Congresso dell'Associazione Nazionale Musei Scientifici. Padova: 9-11 novembre **2011**.
44. Capasso L, Cesana DT, Milia ML, Sciubba M, Paolucci A, Di Fabrizio A, **D'Anastasio R**. L'autofluorescenza dell'osso umano XIX Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana. Torino, 21-24 settembre **2011**.
45. **D'Anastasio R**, Cesana DT, Milia ML, Di Nicola M, Sciubba M, Del Cimmuto M, Paolucci A, Nibaruta P, Capasso L. Determinazione del sesso mediante osso ioide in individui scheletrici da contesti archeologici. Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana. Torino, 21-24 settembre **2011**.
46. Viciano J, Alemán I, **D'Anastasio R**, Capasso L. Misure dentarie alternative: correlazione tra le dimensioni del colletto e della corona. Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana. Torino, 21-24 settembre **2011**.
47. Cesana DT, **D'Anastasio R**, Milia ML, Sciubba M, Paolucci A, Fazio A, Del Cimmuto M, Vitullo G, Capasso L. Lesioni multiple circolari su due individui adulti dalla necropoli preromana di Bazzano (AQ – Italia centrale). Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana. Torino, 21-24 settembre **2011**.
48. **D'Anastasio R**, Zipfel B, Moggi-Cecchi J, Stanyon R, Capasso L. (2009) Implicazioni dietetiche di un possibile caso di brucellosi in *Australopithecus africanus* Stw 431 (Pliocene Superiore, Sterkfontein, Sud Africa). Atti del XVIII Congresso AAI: Evoluzione e Biodiversità umana: la Storia Naturale dell'uomo 200 anni dopo Darwin. Ed.: Caramelli D., Moggi-Cecchi J., Stanyon R., ARACNE Editrice S.r.l., Roma. 1-4 Ottobre **2009**, Firenze ISBN/EAN: 9788854826953
49. Capasso L, Tuniz C, Mancini L, **D'Anastasio R**. (2009) Nuove metodiche strumentali nell'indagine dell'origine e dell'evoluzione del linguaggio umano: correlazione fra micromorfologia, microstruttura ed impegno biomeccanico dell'osso ioide nei Primati non umani, in uomini fossili e attuali. Atti del XVIII Congresso AAI: Evoluzione e Biodiversità umana: la Storia Naturale dell'uomo 200 anni dopo Darwin. Ed.: Caramelli D., Moggi-Cecchi J., Stanyon R., ARACNE Editrice S.r.l., Roma. 1-4 Ottobre **2009**, Firenze ISBN/EAN: 9788854826953
50. Capasso L, **D'Anastasio R**, Di Fabrizio A, Michetti E, Paolucci A, Angelini LR, Urso M, Vitullo G, Nibaruta P, Parrucci G, Del Cimmuto M, Sciubba M. (2009) Le attività antropologiche del Museo di Storia delle Scienze Biomediche – Università degli Studi "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara. Atti del XVIII Congresso AAI: Evoluzione e Biodiversità umana: la Storia Naturale dell'uomo 200 anni dopo Darwin. Ed.: Caramelli D., Moggi-Cecchi J., Stanyon R., ARACNE Editrice S.r.l., Roma. 1-4 Ottobre **2009**, Firenze ISBN/EAN: 9788854826953

51. Angelini LR, **D'Anastasio R**, Parrucci G. (2009) Comunicare Darwin. Atti del XVIII Congresso AAI: Evoluzione e Biodiversità umana: la Storia Naturale dell'uomo 200 anni dopo Darwin. Ed.: Caramelli D., Moggi-Cecchi J., Stanyon R., ARACNE Editrice S.r.l., Roma. 1-4 Ottobre 2009, Firenze ISBN/EAN:
52. Badal JV, Alemà AI, Rotella Lòpez MC, Capasso L, **D'Anastasio R**. La determinazione del sesso in resti umani antichi mediante odontometria. (2009) Atti del XVIII Congresso AAI: Evoluzione e Biodiversità umana: la Storia Naturale dell'uomo 200 anni dopo Darwin. Ed.: Caramelli D., Moggi-Cecchi J., Stanyon R., ARACNE Editrice S.r.l., Roma. 1-4 Ottobre, Firenze **2009** ISBN/EAN: 9788854826953
53. Nibaruta P, **D'Anastasio R**, Milia ML, Paolucci A, Michetti E, Del Cimmuto M, Sciubba M, Capasso L. (2009) La Collezione primatologica del Museo universitario di Chieti. Atti del XVIII Congresso AAI: Evoluzione e Biodiversità umana: la Storia Naturale dell'uomo 200 anni dopo Darwin. Ed.: Caramelli D., Moggi-Cecchi J., Stanyon R., ARACNE Editrice S.r.l., Roma. 1-4 Ottobre **2009**, Firenze ISBN/EAN: 9788854826953
54. Paolucci A, **D'Anastasio R**, Vitullo G. (2009) Studio Antropologico dei resti scheletrici umani rinvenuti nella Chiesa di Santa Maddalena a Castel Di Sangro (AQ): testimonianze di un recente passato. Atti del XVIII Congresso AAI: Evoluzione e Biodiversità umana: la Storia Naturale dell'uomo 200 anni dopo Darwin. Ed.: Caramelli D., Moggi-Cecchi J., Stanyon R., ARACNE Editrice S.r.l., Roma. 1-4 Ottobre **2009**, Firenze ISBN/EAN: 9788854826953
55. Michetti E, Paolucci A, **D'Anastasio R**, Urso M. (2009) Un nuovo caso di lesione cranica perimortale dalla Necropoli Medievale di Monte D'Argento (Latina, Italia Centrale, XI-XV sec. d.C.) Atti del XVIII Congresso AAI: Evoluzione e Biodiversità umana: la Storia Naturale dell'uomo 200 anni dopo Darwin. Ed.: Caramelli D., Moggi-Cecchi J., Stanyon R., ARACNE Editrice S.r.l., Roma. 1-4 Ottobre **2009**, Firenze ISBN/EAN: 9788854826953
56. Angelini L.R, **D'Anastasio R**, Parrucci G. (2008) Il Museo on-line: tre divulgazione e didattica. L'esperienza del Museo di Storia delle Scienze Biomediche. Evoluzione e Biodiversità Umana. Convegno sul Tema: Comunicare la Storia Naturale dell'Uomo. Museo di Storia Naturale, Università di Firenze, 11-12 settembre **2008**: 3.
57. Capasso L, **D'Anastasio R**. (2008) Il Museo Universitario di Chieti e Pescara: un esempio di Museo prevalentemente antropologico. Evoluzione e Biodiversità Umana. Convegno sul Tema: Comunicare la Storia Naturale dell'Uomo. Museo di Storia Naturale, Università di Firenze, 11.12 settembre **2008**: 7.
58. Di Fabrizio A, Paolucci A, **D'Anastasio R**, De Cerchio G, Michetti E. (2008) L'evoluzione della didattica del Museo di Storia delle Scienze Biomediche. Evoluzione e Biodiversità Umana. Convegno sul Tema: Comunicare la Storia Naturale dell'Uomo. Museo di Storia Naturale, Università di Firenze, 11.12 settembre **2008**: 10.
59. Capasso L, **D'Anastasio R**. (2007) I rettili del sito paleontologico di Pietraroja (Benevento). 1° Congresso Societas Herpetologica Italica sez. Abruzzo (25-27 maggio **2007**, Caramanico Terme, Pescara): 20. Ente Parco Nazionale della Macella (Chieti).
60. **D'Anastasio R**, Vitullo G. (2007). Un caso paleopatologico di cisti da echinococco. XVII Congresso AAI (26-29 settembre **2007**): 39. Cagliari.

61. **D'Anastasio R**, Vitullo G. (2007). Gli inumati della necropoli sannita di Opi Val Fondillo (VII-V sec. a.C.): rilievi antropologici e paleopatologici. XVII Congresso AAI (26-29 settembre **2007**): 103. Cagliari.
62. **D'Anastasio R**, Capasso L. (2006). Aspetti morfologici della sindesmosi costo-clavicolare: valutazione nell'antica popolazione di Opi-Val Fondillo (L'Aquila, VI-V sec. a. C.). XVI Congresso degli Antropologi Italiani (Magazzini del Cotone, Genova, 29-31 ottobre **2005**). Edicolors Publishing, Milano.
63. Pierfelice L, Michetti E, Di Fabrizio A, **D'Anastasio R**, Capasso L. (2003) Lesioni collegate ad attività atletiche nell'antica popolazione romana di Ercolano. XV Congresso degli Antropologi Italiani, riassunti (28-30 settembre **2003**): 75. Edidesan, Chieti.
64. **D'Anastasio R**, Mariggio' MA, Michetti E, Merolli F, Pierfelice L, Di Fabrizio A, Capasso L (2003) L'autofluorescenza come nuovo possibile metodo assoluto di datazione dell'osso umano antico. XV Congresso degli Antropologi Italiani, riassunti (28-30 settembre **2003**): 172. Edidesan, Chieti.
65. **D'Anastasio R**, Di Domenicantonio L, Michetti E, Capasso L. (2001). Aspetti morfologici della sindesmosi costo-clavicolare: valutazione nell'antica popolazione di Opi-Val Fondillo (L'Aquila, VI-V sec. A.C.). Poster. XIV Congresso degli Antropologi Italiani (25-28 settembre **2001**, Croce di Magara, Spezzano Piccolo, Cosenza): 56-57. Pubblisfera (Cosenza).
66. Capasso L, La Verghetta M, Caramiello S, Di Domenicantonio L, **D'Anastasio R**, Michetti E. (2001). Patologia neoplastica nella mandibola di un soggetto della necropoli italica di Opi-Val Fondillo (L'Aquila, VI-V sec. A.C.). Poster. XIV Congresso degli Antropologi Italiani (25-28 settembre **2001**, Croce di Magara, Spezzano Piccolo, Cosenza): 208. Pubblisfera (Cosenza).
67. Verginelli F, Palmirotta R, Destro-Bisol G, Contento S, Ferrante P, **D'Anastasio R**, De Pompeis E, Staffa A, Catalano P, Capasso L, De Pompeis C, Mariani-Costantini R. (1999). Paleogenetica di resti scheletrici umani da necropoli di epoca romano-imperiale ed altomedievale del Lazio e dell'Abruzzo. In: Attualità dell'Antropologia. Ricerca e Insegnamento nel XXI Secolo. XIII Congresso degli Antropologi Italiani (A.A.I.) (4-8 ottobre **1999**): 40-41. Roma.
68. Di Domenicantonio L, **D'Anastasio R**, Di Fabrizio A, Capasso L. (1999). Lesioni tubercolari ad Ercolano. In: Attualità dell'Antropologia. Ricerca e Insegnamento nel XXI Secolo. XIII Congresso degli Antropologi Italiani (A.A.I.) (4-8 ottobre **1999**): 165. Roma.
69. **D'Anastasio R**, Di Domenicantonio L, Pietrangelo F, Capasso L. (1998). Paleopatologia dei Fibroleiomomi: fonti dirette e indirette. XXXIX Congresso Nazionale, Società Italiana di Storia della Medicina (12-14 giugno **1998**): 2. Firenze.
70. Ranaldi F, Fiusco AR, Giachetti E, Vanni P, **D'Anastasio R**, Capasso L. (1998). Proteine da fibroleiomomi uterini calcificati. XXXIX Congresso Nazionale, Società Italiana di Storia della Medicina (12-14 giugno **1998**): 3. Firenze.

71. Di Domenicantonio L, **D'Anastasio R**, Catalano P, Mariani Costantini R, Capasso L (1998). La trapanazione cranica nell'antica Roma: i due casi paleopatologici in Italia. XXXIX Congresso Nazionale, Società Italiana di Storia della Medicina (12-14 giugno 1998): 6. Firenze.

Partecipazione a Congressi Nazionali su invito

1. Relatore su invito al Congresso internazionale "International Conference on Bioethics. Bioethics and the Five Senses. Il Congresso si è svolto presso l'Università di Malta, dal 1 al 4 ottobre 2020. Ha presentato una relazione dal titolo: Bioethics and the Five Senses. La relazione era relativa alla paleopatologia dei cinque sensi e ricostruiva le pratiche mediche e chirurgiche ad essi dedicate nell'antichità attraverso le fonti dirette (scheletri, denti, mummie e altri resti organici) e indirette (fonti storiche, archeologiche e letterarie).

dal 01-10-2020 al 04-10-2020

2. Relatore su invito al Convegno di Archeologia. "Catignano e la sua Cultura neolitica. Il Convegno, organizzato dal Comune di catignano (CH) ed all'Archeoclub Italia, si è svolto in collaborazione con il Ministero della Cultura, Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per le Province di Chieti e Pescara; l'Università di Pisa; Dip. di Lettere, Arti e Scienze Sociali dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara. Ha presentato una relazione dal titolo "La trapanazione cranica nell'Antichità: il caso di catignano".

Dal 18/09/2021 al 19/09/2021

3. Relatore su invito al Convegno scientifico letterario nazionale «Cibo – Cultura – Aggregazione». Il Convegno si è svolto presso il palazzo Aurum, Pescara, il 12 giugno 2022. Il Convegno si è svolto sotto il patrocinio dell'Università "G. D'Annunzio", della Casa editrice Einaudi (sede di Pescara) ed il Comune di Pescara. Ha presentato una relazione dal titolo: La dieta delle antiche popolazioni umane dell'Italia Centromeridionale dal Paleolitico superiore all'Epoca Romana.

dal 12-06-2022 al 12-06-2022

6. Relatore su invito al Convegno di Archeologia. "Catignano e la sua Cultura neolitica. Il Convegno, organizzato dal Comune di catignano (CH) ed all'Archeoclub Italia, si è svolto in collaborazione con il Ministero della Cultura, Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per le Province di Chieti e Pescara; l'Università di Pisa; Dip. di Lettere, Arti e Scienze Sociali dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara. Ha presentato una relazione dal titolo "Archeo-antropologia delle Reliquie.

Dal 16/06/2023 al 18/06/2023

Organizzazione di convegni e mostre di carattere scientifico in Italia

1. Partecipazione al Comitato organizzatore del XV Congresso dell'Associazione Antropologica Italiana. Il Congresso si è svolto a Chieti, presso l'università "G. D'Annunzio" dal 28 al 30 settembre 2003 ed ha visto la partecipazione anche di congressisti provenienti da paesi europei. Inoltre, in occasione del Congresso ha presentato n. 2 contributi.

dal 28-09-2003 al 30-09-2003

2. Organizzazione della Mostra "Mummie. Un archivio biologico". La mostra è stata inaugurata nel 2006 presso il Museo dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara con il patrocinio del Ministero e le Attività Culturali, Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici, Abruzzo; l'Amministrazione Provinciale di Chieti; il Ministero per i Beni e le Attività Culturali, Soprintendenza per i Beni Archeologici e Paesaggistici, Abruzzo; il Ministero per i Beni e le

Attività Culturali, Soprintendenza per il Patrimonio Storico Artistico ed Etnoantropologico, Abruzzo; la Fondazione Cassa di Risparmio della Provincia di Chieti.
dal 10-01-2006 a oggi

3. Organizzazione della Conferenza “Il Museo alla scoperta delle origini dell’Uomo”. La conferenza si è svolta il 30 maggio 2007 presso il Museo dell’Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara. In occasione dell’evento ha presentato una relazione.
dal 30-05-2007 al 30-05-2007

4. Collaborazione nell’organizzazione della mostra “Homo sapiens. La grande storia della diversità umana”. La mostra è stata inaugurata l’11 novembre 2011 presso il Palazzo delle Esposizioni, Roma, ed è rimasta aperta al pubblico fino al 12 febbraio 2012. La mostra è stata organizzata sotto l’Alto Patronato del Presidente della repubblica, con il Patrocinio del Ministero per i beni e le Attività Culturali. In particolare ha contribuito all’allestimento della sala 2B dal titolo “Parla anche tu neandertaliano”.
dal 11-11-2011 al 12-02-2012

5. Partecipazione al Comitato organizzatore della “Giornata di Museologia Medica” promossa dalla Società Italiana di Storia della Medicina. Il Congresso si è svolto il 9 novembre 2012 presso l’Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara. In occasione del Congresso ha presentato una relazione.
dal 09-11-2012 al 09-11-2012

6. Partecipazione al Comitato organizzatore della mostra “Storie di vita. Gli antichi Romani raccontati dalla Scienza”. La mostra è stata inaugurata il 19 maggio 2018 presso il Museo di Storia della Medicina, Sapienza Università di Roma, ed è rimasta aperta al pubblico fino al 10 luglio 2018. La mostra si propone di illustrare le condizioni di vita, di salute e di lavoro a Roma in età imperiale e tardo antica. I dati forniti dalla ricerca storica, antropologica e archeologica si integrano con quelli della più rigorosa ricerca scientifica, ricostruendo storie di vita, lavoro, alimentazione, provenienza, usi e costumi, rapporti parentali, traumi e malattie.
dal 19-05-2018 al 10-07-2018

7. Partecipazione al Comitato organizzatore del XXIX Congresso dell’Associazione nazionale dei Musei Scientifici. L’accessibilità nei Musei. Limiti, risorse, strategie. Il Congresso si è svolto a Chieti, presso il Museo universitario dell’università “G. D’Annunzio” dal 23 al 24 ottobre 2019. Inoltre, in occasione del Congresso ha presentato una relazione.
dal 23-10-2019 al 25-10-2019

8. Organizzazione della mostra: L’Impronta del genio. Antropologia dei dermatoglifi di Leonardo da Vinci. La mostra è stata inaugurata a Torricella Peligna (Chieti), il 3 agosto 2021 ed è tuttora visitabile. La mostra delinea il lavoro effettuato dal gruppo di ricerca della Sezione di Antropologia sulla ricostruzione delle impronte del genio rinascimentale attraverso le tracce biologiche lasciate sulle tele. La mostra è stata promossa dal Comune di Torricella Peligna, l’Università “G. D’Annunzio”, con la partecipazione della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio (SABAP) per le Province di Chieti e Pescara.
dal 03-08-2021 a oggi

9. Partecipazione al Comitato organizzatore del XXIV Congresso dell’Associazione Antropologica Italiana: Il prossimo Uomo, storia naturale di geni, forme e funzioni fra passato e futuro dell’umanità. Il Congresso si è svolto a Chieti, presso l’università “G. D’Annunzio” dal 7 al 10

settembre 2022, ed ha visto la partecipazione di congressisti provenienti da paesi europei ed extra-europei Stati. Inoltre, in occasione del Congresso ha presentato n. 2 contributi.
dal 07-09-2022 al 10-09-2022

10. Ha partecipato al Comitato organizzatore del XXV Congresso Associazione Antropologica Italiana "Essere/i Umani", Torino, 6-8 settembre 2023. Ha contribuito alla valutazione dei contributi scientifici presentati dai partecipanti e alla organizzazione del programma congressuale.
dal 06-09-2023 al 08-09-2023

11. Ha partecipato, come componente del Comitato Scientifico, all'organizzazione del Congresso Nazionale "La nutrizione come risorsa culturale interdisciplinare: tra passato e futuro. Società Italiana di Aggiornamento Medico Scientifico e di Formazione. 27 marzo 2026, Università "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara

INTERNAZIONALIZZAZIONE

Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o di gruppi di ricerca internazionali, ovvero partecipazione agli stessi, e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche;

1. 2006-2008. Partecipazione alle campagne di scavo presso il sito Plio-Pleistocenico di Drimolen (Sudafrica). Ha partecipato alle attività di scavo presso il sito paleontologico di Drimolen organizzate ai laboratori di Antropologia del Dipartimento di Biologia Animale e Genetica dell'Università di Firenze, in collaborazione con l'University of Johannesburg (Sudafrica). Nel 2006 ha lavorato sul campo dal 12/07/2006 al 03/08/2008. Nel 2007 ha svolto le attività di scavo dal 29/06/2007 al 26/07/2007. Nel 2008 ha svolto le attività di scavo dal 14/07/2008 al 04/08/2008. In occasione della seconda campagna di scavo ha avuto l'incarico di studiare le patologie dello scheletro di *Australopithecus africanus* STW 431 (Responsabile del Progetto Scientifico "Paleopathological study of *Australopithecus africanus* Stw 431").
dal 12-07-2006 al 04-08-2008

2. 2007-2008. Responsabile della ricerca "Paleopathological study of *Australopithecus africanus* Stw 431" (Sudafrica) dal 4 luglio 2007 al 4 agosto 2008, con permanenza in Sudafrica dal 29 giugno al 26 luglio 2007 e dal 14 luglio al 4 agosto 2008. *L'Università del Witwatersrand a Johannesburg (Sudafrica) ha conferito al Prof. Ruggero D'Anastasio l'incarico di studiare le alterazioni patologiche presenti sullo scheletro di *Australopithecus africanus* STW 431. L'attività di ricerca è stata svolta in parte presso l'Università del Witwatersrand, in parte presso il laboratorio dell'Unità Operativa di Antropologia del Dip. di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (Italia). Gli studi presso l'Università del Witwatersrand (Sudafrica) sono stati effettuati dal 04/07/2007 al 26/07/2007 e sono consistiti nella effettuazione di rilievi macroscopici, stereomicroscopici, metrici e radiografici; inoltre, il Prof. D'Anastasio ha realizzato calchi in silicone della lesione da analizzare al Microscopio Elettronico a Scansione (SEM), disponibile in Italia. La restante attività è stata svolta presso il laboratorio dell'Unità Operativa di Antropologia del Dip. di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento; il lavoro è consistito nello studio al SEM del calco, nella discussione dei dati, nella ricerca bibliografica e la pubblicazione finale dei risultati. L'intero incarico ha richiesto 13 mesi di lavoro.*
Dal 04-07-2007 al 04-08-2008

3. 2013. Co-Responsabile (insieme al Prof. Luigi Capasso) dello studio, restauro e conservazione della mummia di Youssef Bay Karam, eroe nazionale del Libano. *Nel gennaio 2013 è stato*

stipulato e sottoscritto un accordo internazionale tra la Diocesi di Eheden - Zgharta, e l'Università degli studi "G. D'Annunzio" di Chieti – Pescara. Il Prof. Ruggero D'Anastasio è stato incaricato di effettuare i lavori di restauro, studio e conservazione della mummia di Youssef Bay Karam, conservata nella città di Zgharta (Libano). Gli studi antropologici e paleopatologici sulla mummia, gli interventi di restauro e conservazione sono stati effettuati dal 7 marzo 2013 al 18 giugno 2013. L'incarico è stato eseguito in un laboratorio attrezzato presso l'Ospedale di Zgharta (Libano). dal 07-03-2013 al 18-06-2013

4. 2015-2023 (Egitto). Responsabile del recupero, studio e documentazione dei resti antropologici e faunistici della tomba monumentale di Neferhotep Luxor Egitto dal 2015 ad oggi. *Nel 2015 il Prof. D'Anastasio si è recato sul sito dal 3/2/2015 - 19/2/2015. Negli anni successivi (dal 2016 al 2018) ha coordinato il lavoro svolto sul campo dal team di antropologi (borsisti ed assegnisti di ricerca). Gli scavi sono stati interrotti dal 2019 al 2022 a causa della pandemia. Il Prof. D'Anastasio è tornato nuovamente sul sito a coordinare e svolgere personalmente attività di scavo e documentazione dei resti umani dal 25/02/2023 – 05/03/2023. dal 03-02-2015 al 05-03-2023*

5. 2016. Co-Responsabile (insieme al Prof. Luigi Capasso) dello studio, restauro e conservazione della mummia di Léonie Martin (conosciuta anche come Suor Françoise-Thérèse) (Francia). *Il Monastero “de la Visitation” di Caen, Francia e la Postulazione Generale dei carmelitani Scalzi, in collaborazione con Institut médico-légal CHU di Caen (Francia) hanno incaricato il Prof. il Prof. D'Anastasio di studiare, restaurare e conservare il corpo mummificato di Léonie Martin, importante figura religiosa, figlia dei santi Louis Martin e Marie-Azélie Guérin Martin e sorella maggiore di Santa Teresa di Lisieux. Le analisi antropologiche e paleopatologiche, le fasi di restauro e gli interventi di conservazione sono stati eseguiti dal 24 marzo 2016 al 17 luglio 2016. L'incarico è stato eseguito in un laboratorio attrezzato presso il Monastero “de la Visitation” di Caen (Francia). dal 24-03-2016 al 17-07-2016*

6. 2023. Responsabile del recupero, studio e documentazione dei resti antropologici rinvenuti presso i livelli neolitici del sito della Pentakomo area (Repubblica di Cipro). *Il Progetto territoriale, operativo dal 1988 e diretto dalla Prof.ssa Oliva Menozzi, insiste su un'area estremamente interessante nel distretto di Limassol est, ricca in antico di risorse minerarie, agricole e boschive. Le attività prevedono scavo, analisi archeometriche, ricognizioni subacquee, restauro, survey intensivo, GIS, prospezioni. I siti sino ad ora rinvenuti erano del tutto inediti. Il Prof D'Anastasio si è recato presso il sito archeologico dall 9 al 23 ottobre 2023 per effettuare la ricognizione dei resti ossei emersi durante i sondaggi. Lo scavo ed il recupero dei resti umani avverrà a partire dal 2024.*

Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni internazionali.

Partecipazione a Congressi e Convegni internazionali

1. Schmidt CW, **D'Anastasio R**. Sex-Based differences in dental microwear texture among the adults from Herculaneum. 93rd Annual Meeting of the American Association of Biological Anthropology, Los Angeles, California (20-24 march **2024**). Contributo accettato dal Comitato scientifico.

2. Schmidt CW, **D'Anastasio R**, Adler K, Plunkett I, McDonald B, Dorsett J, Theodosopoulous T. Dental Microwear Texture Analysis of Early Holocene People from the Fucino Basin, Abruzzo, Italy. Annual Meeting of the Paleoanthropology Society, Los Angeles, California (20-24 march **2024**). Contributo accettato dal Comitato scientifico.

3. **D'Anastasio R.** The five senses in the history of ancient medicine. I sensi nella storia della medicina antica. International Conference on Bioethics. Bioethics and the Five Senses. Università ta' Malta, 1 - 4 October **2020**.
4. **D'Anastasio R.** El Hombre de Similaun: Antropología, Paleopatología Y Conservación. XI Reunión de la Sociedad de Odontostomatólogos Forenses Iberoamericanos –SOFIA. Cusco (Perù), 25-28 Settembre **2019**.
5. **D'Anastasio R,** Cilli J, Viciano J, Di Giovannantonio L, Monza F, Icaro I, Capasso L. Lesiones Cutáneas en el Cuerpo Momificado de La Monja Católica Romana Marie-Léonie Martin (Francia, 1863-1941). XV Congreso Nacional e Internacional de la AEP. Granada, 27-28 Giugno **2019**.
6. Tanga C, Viciano J, **D'Anastasio R,** Belcastro MG, Capasso L. Estimación del sexo mediante odontometría en una población italiana contemporánea: aplicación en individuos subadultos- Congreso dell'Associazione Spagnola di Antropologia e Odontologia Forense, Palma de Mallorca, 24-25 Novembre **2018**.
7. Carotenuto G, **D'Anastasio R,** Schmidt C. Pseudopathological vertebral changes in a young individual from Herculaneum (79 CE). XXI European Meeting of the Paleopathology Association, Moscow (Russia), 15-19 August **2016**.
8. Tanga C, **D'Anastasio R,** Viciano J. Extra-masticatory dental wear in the Samnite necropolis of Alfedena (V-III Centuries BC, Italy). XXI European Meeting of the Paleopathology Association, Moscow (Russia), 15-19 August **2016**.
9. Cilli J, Paolucci A, **D'Anastasio R.** A case of ameloblastoma from South Italy. XXI European Meeting of the Paleopathology Association, Moscow (Russia), 15-19 August **2016**.
10. **D'Anastasio R,** Cilli J, Petti R, Viciano J. Paleoepidemiología de la tuberculosis en Italia. XIII Congreso Nacional de Paleopatología. Paleopatología y bioarqueología: contextualizando el registro óseo. Écija (Sevilla, España), 1-4 Octubre **2015**.
11. Viciano J, **D'Anastasio R,** D'Ovidio C, Capasso L. Estimación de la fecha de la muerte a través de la remodelación alveolar: estudio de un caso. XI Congreso Latinoamericano de Antropología Forense. Normas y Estándares en Antropología Forense: su aplicación en Latinoamérica. Montevideo (Uruguay), 19-23 Octubre **2015**.
12. Viciano J, **D'Anastasio R,** D'Ovidio C, Capasso L. Estimación de la fecha de la muerte a través de la remodelación alveolar: estudio de un caso. VII Reunión Científica de La Asociación Española de Antropología y Odontología Forense. Toledo (España), 6-7 Noviembre **2015**.
13. Viciano J, **D'Anastasio R,** Guarnieri S, Mariggiò M, Capasso L. Autofluorescencia natural del hueso y microscopía confocal láser de barrido: nuevas perspectivas en la datación de restos óseos. VI Reunión Científica de La Asociación Española de Antropología y Odontología Forense, Hospital Militar Gómez Ulla (España). 10-11 Octubre **2014**.
14. Viciano J, **D'Anastasio R,** Urbani V, Sciubba M, Capasso L. Posible variante anatómica congénita de la clavícula. XII Congreso Nacional de Paleopatología. Cuenca (España), 3-6 Octubre **2013**.

15. Sciubba M, Vitullo G, Paolucci A, Cesana DT, **D'Anastasio R**, Capasso L. The Renaissance human mummies from Sant'Eusanio Forconese (L'Aquila, Central Italy): a case-study for the Paleopathology of neonatal mortality. Abstracts del XI Congreso Nacional Paleopatologia, 15-17 settembre 2011, Andorra (Spagna). *Journal of Paleopathology*, 22 (addition), **2010**: pp.: 80-81.
16. **D'Anastasio R**, Tuniz C, Mancini L, Cesana DT, Dreossi D, Milia ML, Capasso L. X-ray computed microtomography of Primates' hyoid bones: implication for language evolution. Italian-Australian Archaeology and Cultural Heritage Workshop. *New Scientific Techniques in Archaeology, Palaeo-Anthropology and Cultural Heritage*. 14th-17th March **2011** Sydney, p. 33.
17. Viciano J, López-Lázaro S, Cesana D, **D'Anastasio R**, Capasso L. Multiple traumatic dental injuries: a case report in a young individual from the samnitic necropolis of Opi Val Fondillo (VI–V century BC; Central Italy). 18th European Meeting of the Paleopathology Association, Wien 23th-26th August **2010**, p: 240.
18. **D'Anastasio R**, Cesana DT, Milia ML, Capasso L. Possible correlation between dental enamel hypoplasia manifestations and historic natural disaster in the roman population of herculaneum (79 ad – central italy). 18th European Meeting of the Paleopathology Association, Wien 23th-26th August **2010**, p: 80.
19. Cesana D, Paolucci A, Angelini R, Milia ML, **D'Anastasio R**. Multiple weapon trauma in an adult individual from the medieval necropolis of Monte d'Argento (XI-XV AD – Central Italy). 18th European Meeting of the Paleopathology Association, Wien 23th-26th August **2010**, p: 80.
20. Capasso L, **D'Anastasio R**. (2006). A metastatic carcinoma in an adult male for the necropolis of Opi Val Fondillo (VI-V century BC, Central Italy). XVI European Meeting of the Paleopathology Association (Abstract) (28 august – 1th September **2006**, Santorini, Greece): 45. Hellenic Society fo Biological Sciences. Printed by the National & Kapodistrian University of Athens. ISBN: 960-87324-2-5. ISSN: 1109-4855.
21. **D'Anastasio R**, Capasso L. (2006). Perimortem weapon trauma in an adult male skeleton from the Italic necropolis of Opi Val Fondillo (VI-V century BC; Central Italy). XVI European Meeting of the Paleopathology Association (Abstract) (28 august – 1th September **2006**, Santorini, Greece): 49. Hellenic Society fo Biological Sciences. Printed by the National & Kapodistrian University of Athens. ISBN: 960-87324-2-5. ISSN: 1109-4855.
22. **D'Anastasio R**, Capasso L. (2006). Contempt of the corpse in Central Italy during the Bronze Age. XVI European Meeting of the Paleopathology Association (Abstract) (28 august – 1th September **2006**, Santorini, Greece): 49-50. Hellenic Society fo Biological Sciences. Printed by the National & Kapodistrian University of Athens. ISBN: 960-87324-2-5. ISSN: 1109-4855.
23. Piombino-Mascali D, Barbara L, Mallegni F, **D'Anastasio R**, Capasso L. (2006). A possible case of congenital syphilis from Siena (Central Italy). XVI European Meeting of the Paleopathology Association (Abstract) (28 august – 1th September **2006**, Santorini, Greece): 106. Hellenic Society fo Biological Sciences. Printed by the National & Kapodistrian University of Athens. ISBN: 960-87324-2-5. ISSN: 1109-4855.
24. Capasso L, **D'Anastasio R**. (2004) Food contamination and status of health at Herculaneum (1st Century AD). 15th European Meeting of the Paleopathology Association (10th-14th August **2004**): 38. Durham, U. K.

25. **D'Anastasio R**, Capasso. (2004) Idiopathic Hyperostosis: Epidemiology and Phylogeny. 15th European Meeting of the Paleopathology Association (10th-14th August **2004**): 41. Durham, U. K.
26. **D'Anastasio R**, Michetti E, Pierfelice L, Capasso L. (2002). Neurosurgery 7000 years ago in central Italy. XIV European Meeting of the Paleopathology Association (28-31 August **2002**, Coimbra, Portugal). Editor: Departamento de Antropologia, Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade de Coimbra, Portugal. ISBN: 972-9006-42-3.
27. **D'Anastasio R**, Caramiello S, Capasso L. (1999). Paleopathology of the mummy of Santa Rosa from Viterbo (Central Italy, XIII Century AD). XIIIth European Meeting of the Paleopathology Association, 18-23 settembre **2000**, Chieti. Journal of Paleopathology, 11 (2): 43. Tipolito R. Di Virgilio, Chieti.
28. **D'Anastasio R**, Michetti E, Di Virgilio A, Marcucci E, Rabottini N, Properzio R, Capasso L. (1999). Duplication of the lumbar spinal column in an adult medieval individual from Liguria (North Italy). XIIIth European Meeting of the Paleopathology Association. Journal of Paleopathology, 18-23 settembre **2000**, Chieti. Journal of Paleopathology, 11 (2): 44. Tipolito R. Di Virgilio, Chieti.
29. Mariani-Costantini R., Catalano P., Verginelli F., Palmirota R., Papagiannopoulou E., **D'Anastasio R.**, Capasso L. (1998). Cranial trepanation for a tumor of the right cerebral hemisphere in a Roman child of the 2nd century A.D. XIIth European Meeting of the Paleopathology Association, Abstracts (26-29 agosto **1998**): 60. Prague, Czech Republic.
30. **D'Anastasio R**, Caramiello S, Capasso L. (1998). Paleopathological evidence in non-human fossil records. XIIth European Meeting of the Paleopathology Association, Abstracts (26-29 agosto **1998**): 30. Prague, Czech Republic.
31. Caramiello S, Di Tota G, Di Domenicantonio L, **D'Anastasio R**, Capasso L. (1998). Sexual differences in the entesopatias at Herculaneum. XIIth European Meeting of the Paleopathology Association, Abstracts (26-29 agosto **1998**): 22. Prague, Czech Republic.
32. Verginelli F, Palmirota R, **D'Anastasio R**, Caramiello S, Battista P, Mammarella S, Cama A, Capasso L, Mariani Costantini R. (1997). Variants of the insulin receptor substrate 1 (IRS-1) gene in ancient populations from Central Italy. Human from the past. Advancement in Research and Technology. 5-6 dicembre **1997**. International Symposium; Exhibition & Poster Section, Raund Table on Human variability in space and time. Roma.
33. Verginelli F, Palmirota R, **D'Anastasio R**, Caramiello S, Battista P, Cama A, Capasso, Mariani Costantini R. (1997). Use of a multiplex PCR assay in the molecular determination of sex from archaeological bones. Human from the past. Advancement in Research and Technology. 5-6 dicembre **1997**. International Symposium; Exhibition & Poster Section, Raund Table on Human variability in space and time. Roma.

Partecipazione a Congressi Internazionali su invito

1. Relatore su invito al Congresso internazionale "Italian-Australian Archaeology and Cultural Heritage Workshop. New Scientific Techniques in Archaeology, Palaeo-Anthropology and Cultural Heritage". 14th-17th March 2011 Sydney, p. 33. ha presentato la seguente comunicazione: D'Anastasio R., Tuniz C., Mancini L., Cesana D.T., Dreossi D., Milia M.L., Capasso L. X-ray computed microtomography of Primates' hyoid bones: implication for language evolution. dal 14-03-2011 al 17-03-2011

2. Relatore su invito al Congresso internazionale “International Conference on Bioethics. Bioethics and the Five Senses. Il Congresso si è svolto presso l’Università di Malta, dal 1 al 4 ottobre 2020. Ha presentato una relazione dal titolo: Bioethics and the Five Senses. La relazione era relativa alla paleopatologia dei cinque sensi e ricostruiva le pratiche mediche e chirurgiche ad essi dedicate nell'antichità attraverso le fonti dirette (scheletri, denti, mummie e altri resti organici) e indirette (fonti storiche, archeologiche e letterarie).
dal 01-10-2020 al 04-10-2020

3. Relatore su invito al Congresso internazionale “XI Reunión de la Sociedad de Odontostomatólogos Forenses Iberoamericanos –SOFIA. Il Congresso si è svolto a Cusco (Perù), dal 25 al 28 settembre 2019. Ha presentato una relazione dal titolo: El Hombre de Similaun: Antropología, Paleopatología Y Conservación.
dal 25-09-2019 al 28-09-2019

Organizzazione di convegni internazionali e mostre di carattere scientifico all'estero

1. Partecipazione al Comitato organizzatore del Congresso internazionale “XIIIth European Meeting of the Paleopathology Association. Il Congresso si è svolto a Chieti, presso l’Università G. d’Annunzio”, dal 18-23 settembre 2000” ed ha visto la partecipazione di congressisti provenienti da paesi europei ed extra- europei Stati. Inoltre, in occasione del Congresso ha presentato n. 2 contributi.
dal 18-09-2000 al 23-09-2000

2. Collaborazione nell’organizzazione della mostra: "Legion". la mostra è realizzata dal British Museum e dal Parco Archeologico di Ercolano e è stata inaugurata il 1 febbraio 2024. a Londra. Si è occupato dello studio e preparazione dello scheletro di Ercolano E26, noto come il Legionario, e di altri reperti scheletrici.
dal 01-02-2024 al 23-06-2024

ATTIVITA’ DIDATTICA

Dal 1998 ad oggi è titolare di Corsi di insegnamento in Antropologia, Storia della Medicina e Discipline Demoetnoantropologiche presso l’Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara inquadrati nei seguenti CdS: Medicina e Chirurgia, Igiene Dentale (Abilitante alla Professione Sanitaria di Igienista Dentale); Health Professions of Rehabilitation Sciences (Corso internazionale); Scienze delle Attività Motorie e Sportive; Fisioterapia (Abilitante alla Professione Sanitaria di Fisioterapista); Beni Culturali; Beni Archeologici e Storico-Artistici; Odontoiatria e Protesi Dentaria.

Inoltre, ha svolto incarichi didattici non universitari, presso Scuole Statali, Enti culturali e Istituti di Formazione, quali ed es.:

- 2003 Docenza per corsi di riqualificazione del personale del Ministero per i Beni e le Attività Culturali per la Regione Lazio
- 2015 incarico di Docenza da parte del Gruppo Consorform per la Regione Abruzzo nell’ambito del Percorso Tecnico Specializzato I Livello in “Recupero, restauro e conservazione Beni e Siti archeologici”. Titolo del corso: Nozioni di antropologia fisica e dei resti umani antichi (20 ore). P.O. FSE Abruzzo 2007-2013- Progetto Speciale Multiassie:

“Talenti per l’Archeologia” – V area d’intervento – Progetto dal titolo: “DAB: Development in Archaeology Business”

- 2015 Incarico di docenza da parte del Liceo Scientifico Statale "C. D’Ascanio", Montesilvano (PE) relativo al "Laboratorio di Antropologia Archeologica" (20 ore); Progetto regionale P.O. FSEAbruzzo 2007-2013. Obiettivo CRO - Asse 4 Capitale Umano - Progetto Speciale "Scuole aperte e inclusive"
- 2015 incarico di Docenza da parte del Gruppo Consorform per la Regione Abruzzo nell’ambito del Percorso Tecnico Specializzato II Livello in “Manutenzione e gestione siti e musei archeologici. Titolo del corso: Nozioni di antropologia fisica e dei resti umani antichi (10 ore). P.O. FSE Abruzzo 2007-2013- Progetto Speciale Multiasse: “Talenti per l’Archeologia” – V area d’intervento – Progetto dal titolo: “DAB: Development in Archaeology Business”
- 2018 Docenza nel Corso di Aggiornamento sull’Identificazione personale/Face recognition per gli operatori del Polo Scientifico della Presidenza del Consiglio dei Ministri. Accordo quadro tra il Dipartimento di Medicine e Scienze *dell’Invecchiamento* (DMSI) ed il Polo Scientifico della Presidenza del Consiglio dei Ministri. Delibera DMSI del 20/06/2018.

Dal 2008 ad oggi è stato relatore di n. 285 tesi di laurea in Antropologia (SSD BIO/08) per i seguenti Corsi di Studio dell’Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara: 1- Scienze delle Attività Motorie e Sportive, 2- Fisioterapia, 3- Beni Culturali, 4- Beni Archeologici e Storico-Artistici, 5- Igiene Dentale, 6- Lettere, 7- Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattative, 8- Scienze Motorie, 9- Archeologia e Cultura del Mondo Antico e Medievale.

ATTIVITA’ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO

Incarichi istituzionali (*Sintesi*)

1. Delegato Rettorale Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara, presso la CRUI per la valutazione della proposta d'accordo tra l'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione e gli Atenei italiani.
2. Delegato Rettorale Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara, presso l'Assemblea della Commissione CRUI per i Musei universitari.
dal 27-09-2012 al 27-09-2012.
3. Componente del Gruppo di Gestione Assicurazione di Qualità del Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive (L-22), Classe delle lauree in Scienze delle attività motorie e sportive, Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.
Dal 2017 ad oggi.
4. Referente del Dipartimento di Medicina e Scienze dell’Invecchiamento, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara per la costituzione del Gruppo di Lavoro per l’aggiornamento della scheda AT – Reperti antropologici, Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo (Verbale del Consiglio di Dipartimento del 23/04/2018) (delibera prot. n. 1686 del 29/05/2018).
5. Componente della Commissione Curriculum del corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive presso l’Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara.
6. Componente del Gruppo di Gestione Assicurazione di Qualità del Corso di Studio in Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) L/SNT2 - Classe delle lauree in Professioni sanitarie della riabilitazione, Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.

7. Componente della Commissione Orientamento del Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara. La commissione elabora le attività di orientamento in entrata e sviluppa attraverso diverse attività la politica di orientamento di Dipartimento in collaborazione con il Settore Orientamento di Ateneo.

8. Coordinatore del Comitato Scientifico del Museo dell'Università "G. D'Annunzio".

9. Vice-Presidente del Corso di Studio in Fisioterapia, (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) L/SNT2 - Classe delle lauree in Professioni sanitarie della riabilitazione, Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara.

10. Membri del Comitato Tecnico Ordinatore (C.T.O.) del Centro di Ateneo per la Disabilità, Riabilitazione e Medicina dello Sport (Università "G. D'Annunzio", Chieti-Pescara). Il Centro è costituito dal Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche; dal Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento; dal Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio; dal Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche e dal Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria.

11. Componente del Comitato d'Indirizzo del Corso di Studi in Fisioterapia presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara.

Collegio Docenti di Dottorato di Ricerca

1. Componente del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in Chinesiologia / Doctoral program in Kinesiology (Coordinatore: Prof. Maurizio Bertollo).

Il dottorato di ricerca interuniversitario in Chinesiologia ha sede presso l'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti e Pescara ed è proposto in associazione con l'Università Niccolò Cusano. Si avvale di accordi di partnership generale con la University of Thessaly e la University of Rouen-Normandie, oltre a molti altri accordi di mobilitazione internazionale.

Il programma di dottorato punta a sviluppare una solida preparazione nel campo della Chinesiologia, materia accademica che studia i movimenti umani e i suoi effetti sulla "salute, società e qualità di vita". Il dottorato di ricerca in Chinesiologia usa metodi di ricerca basati sulle evidenze scientifiche per migliorare la performance ed il movimento in generale, e per prevenire malattie ed infortuni. Le aree di ricerca includono i fattori biologici, fisiologici, biomeccanici che influenzano il movimento. La vocazione internazionale del programma di dottorato di ricerca è particolarmente espressa nel coinvolgimento di docenti stranieri all'interno del progetto, così come nello sviluppo di network internazionali di alto livello, offrendo ai propri studenti l'opportunità di scambi e mobilità internazionale.

ATTIVITA' PROFESSIONALI SVOLTE IN AMBITO PUBBLICO

Attività professionale

1. 1997 Incarico di controllo dell'umidità dei tessuti della "mummia campione" di Merano nonché della "mummia del Similaun", nell'ambito della realizzazione del nuovo Museo Archeologico di Bolzano, conferito dalla Provincia Autonoma di Bolzano, Via Crispi n. 3 Bolzano.
dal 12-03-1997 al 12-03-1998

2. 1997 Incarico da parte della Soprintendenza Archeologica dell'Abruzzo di Chieti (Ministero dei Beni Culturali ed Ambientali) relativo alla documentazione e schedatura di materiali osteologici provenienti da Ercolano.
dal 20-03-1997 al 20-08-1997
3. 1998 Incarico da parte della Soprintendenza Archeologica dell'Abruzzo di Chieti (Ministero dei Beni Culturali ed Ambientali) relativo alla documentazione e schedatura di materiali osteologici provenienti dalla Necropoli di Opi-Val Fondillo (scavo 1994).
dal 05-02-1998 al 05-12-1998
4. 1999 Incarico da parte del Comune di Pescara, Piazza Italia n. 1, per l'esecuzione di misure antropometriche e lo studio dei caratteri epigenetici di un campione di scheletri longobardi provenienti da alcune località abruzzesi e da Cividale del Friuli.
dal 23-02-1999 al 23-05-1999
5. 1999 Incarico da parte della Soprintendenza Archeologica dell'Abruzzo di Chieti (Ministero per i Beni e le Attività Culturali) relativo alla documentazione e schedatura di materiali osteologici provenienti dalla Necropoli di Opi-Val Fondillo (scavo 1995).
dal 23-04-1999 al 23-02-2000
6. 1999 Incarico di effettuare l'inventario e la documentazione scientifica dei reperti dell'Uomo venuto dal ghiaccio da parte del Museo Archeologia e Natura di Bolzano, Via Bottai 1 39100 Bolzano.
dal 27-12-1999 al 27-06-2000
7. 2000 Incarico da parte del Comune di Pescara, P.zza Italia 1, dell'esecuzione di una ricerca sulle tracce demiche di origine longobarda in Abruzzo, per il Museo delle Genti d'Abruzzo.
dal 21-02-2000 al 21-05-2000
8. 2001 Incarico da parte dell'Associazione Paleopatologica Aquilana della documentazione antropologica dei reperti umani provenienti dalla chiesa di San Sebastiano a Navelli (AQ).
dal 27-08-2001 al 27-11-2011
9. 2003 Incarico da parte della Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Abruzzo, Chieti, del lavoro di pulizia e restauro di due scheletri della necropoli di Atri (TE).
dal 03-06-2003 al 03-09-2003
10. 2003 Incarico da parte della Soprintendenza Archeologica dell'Abruzzo di Chieti per lo studio dei resti scheletrici rinvenuti a Schiavi d'Abruzzo nella necropoli Taverna (1997).
dal 26-11-2003 al 26-05-2004
11. 2004 Incarico di ricerca "rilevamento di markers occupazionali degli individui scheletrici nella necropoli di Opi Val Fondillo", nell'ambito del progetto COFIN 2001 da parte del Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento, Università degli Studi "G. d'Annunzio", Chieti.
dal 01-04-2004 al 30-07-2004
12. 2005 Incarico da parte della Soprintendenza Archeologica dell'Abruzzo, Chieti, per la documentazione paleopatologica di 25 resti scheletrici provenienti dalla necropoli di Opi Val Fondillo.
dal 18-03-2005 al 18-06-2005

13. 2005 Incarico da parte del Liceo Ginnasio Statale “G. D’Annunzio” di Pescara dei lavori di pulizia, restauro e disinfestazione degli animali tassidermizzati e dei resti scheletrici della collezione del Liceo.
dal 01-08-2005 al 01-11-2005
14. 2005 Incarico da parte della Soprintendenza Archeologica dell’Abruzzo - Chieti (Ministero per i Beni e le Attività Culturali) della documentazione antropologica e paleopatologica di 30 resti scheletrici provenienti dalla necropoli di Opi Val Fondillo.
dal 14-10-2005 al 14-04-2006
15. 2005 Incarico da parte della Soprintendenza Archeologica dell’Abruzzo, Chieti, per lo studio di un campione di resti scheletrici umani rinvenuti nella necropoli romana di Tortoreto.
dal 31-10-2005 al 30-11-2006
16. 2014. Incarico (in qualità di collaboratore) di perizia antropologica da parte della Procura della Repubblica presso il Tribunale di Vasto: procedimento N642/14.
dal 08-09-2014 al 08-12-2014
17. 2019 Incarico di docenza sui metodi di identificazione personale all’interno della convenzione stipulata tra l’Università degli Studi di Chieti (Dipartimento di Medicina e Scienze dell’Invecchiamento) e il Dipartimento della Pubblica Sicurezza, Direzione Centrale Anticrimine della Polizia di Stato. Corso svolto dall’8 al 12 aprile 2019).
18. 2023. Incarico (in qualità di ausiliario) di perizia antropologica da parte della Procura della Repubblica presso il Tribunale di Chieti: procedimento penale n.317/2022.
19. Consulenza tecnica per Nucleo carabinieri il CITES al fine dell’accertamento della natura di campioni biologici (ossei e dentari) provenienti da sequestro. P.P. 768/23 RGNR della Procura della Repubblica di Sulmona. Conferimento Incarico: 19/12/2023.

Ruggero D’Anastasio