

CURRICULUM VITAE di:

Nominativo	ELISABETTA COTTI
-------------------	------------------

Posizione accademica

Macrosettore:	
Settore Concorsuale:	06/F1
Settore Scientifico Disciplinare:	MED/28
Qualifica:	PROFESSORE ORDINARIO
Anzianità nel ruolo:	DAL 2018
Sede Universitaria:	CAGLIARI
Struttura di afferenza (dipartimento o altro)	SCIENZE CHIRURGICHE

Posizioni ricoperte precedentemente nel medesimo ateneo o in altri

Periodo	Fascia	Ateneo
2000-2018	II	CAGLIARI
2018	I	CAGLIARI

Publicazioni Scientifiche

[Combined Management of Apical Root Fracture and Avulsion of Two Maxillary Permanent Central Incisors: A Case Report.](#)

Bardini G, Musu D, Mezzena S, Dettori C, **Cotti E**. *Dent J (Basel)*. 2021 Apr 1;9(4):39. doi: 10.3390/dj9040039

[Remembrances of Jens Ove Andreasen.](#)

Abbott P, Andersson L, Bakland LK, Bergenholtz G, Bjørndal L, **Cotti E**, Heithersay G, Hicks L, Kahler B, Lauridsen E, Sigurdsson A, Trope M.J *Endod*. 2021 Apr 3:S0099-2399(21)00239-9. doi: 10.1016/j.joen.2021.03.018. Online ahead of print.

Editorial to: The role of Saccharibacteria (TM7) in the oral microbiome as a predictor for secondary cardiovascular events.

Cotti E, Mercurio G. *Int J Cardiol.* 2021 Jun 1;332:202-203. doi: 10.1016/j.ijcard.2021.03.070. Epub 2021 Apr 1.

Management of the Sequelae of a Sport-Related Traumatic Dental Injury Using Ultrasound Examination in the Diagnosis and Follow-Up.

Musu D, Bardini G, Ideo F, Mezzena S, **Cotti E**. *Dent J (Basel).* 2021 Mar 2;9(3):27. doi: 10.3390/dj9030027.

Proresolving Mediators in Endodontics: A Systematic Review.

Cotti E, Ideo F, Pedrazzini A, Bardini G, Musu D, Kantarci A. *J Endod.* 2021 May;47(5):711-720. doi: 10.1016/j.joen.2021.01.008. Epub 2021 Feb 4. PMID: 33548330 Review.

Multimodular Assessment of a Traumatic Bone Cyst Overlapped with Apical Periodontitis.

Musu D, Bardini G, Shemesh H, Dettori C, **Cotti E**. *Case Rep Dent.* 2020 Nov 25;2020:8829305. doi: 10.1155/2020/8829305. eCollection 2020. PMID: 33294232 **Free PMC article.**

Correction to: The effectiveness of ultrasound examination to assess the healing process of bone lesions of the jaws: a systematic review.

Musu D, Shemesh H, Boccuzzi M, Dettori C, **Cotti E**. *Clin Oral Investig.* 2020 Dec;24(12):4663. doi: 10.1007/s00784-020-03641-6.

A 12-month follow-up of primary and secondary root canal treatment in teeth obturated with a hydraulic sealer.

Bardini G, Casula L, Ambu E, Musu D, Mercadè M, **Cotti E**. *Clin Oral Investig.* 2021 May;25(5):2757-2764. doi: 10.1007/s00784-020-03590-0. Epub 2020 Sep 28.

The management of deep carious lesions and the exposed pulp amongst members of two European endodontic societies: a questionnaire-based study.

Careddu R, Plotino G, **Cotti E**, Duncan HF. *Int Endod J.* 2021 Mar;54(3):366-376. doi: 10.1111/iej.13418. Epub 2020 Oct 19.

Ultrasound examination for the detection of simulated periapical bone lesions in bovine mandibles: an ex vivo study.

Musu D, Cadeddu Dessalvi C, Shemesh H, Frenda MG, Mercurio G, **Cotti E**. *Int Endod J.* 2020 Sep;53(9):1289-1298. doi: 10.1111/iej.13346. Epub 2020 Jul 9.

Salivary Metabolomics Fingerprint of Chronic Apical Abscess with Sinus Tract: A Pilot Study.

Montis N, **Cotti E**, Noto A, Fattuoni C, Barberini L. *ScientificWorldJournal*. 2019 Nov 16;2019:3162063. doi: 10.1155/2019/3162063. eCollection 2019. PMID: 31827413

12

Cite

[Transient discoloration and apical breakdown after trauma in permanent dentition.](#)

Casula L, **Cotti E**, Capparè P, Musu D. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2019 September-October;;33(5):1647-1650. Epub 2019 Sep 3. PMID: 31487979 No abstract available.

[Ultrasound Examination to Visualize and Trace Sinus Tracts of Endodontic Origin.](#)

Cotti E, Musu D, Goddi A, Dettori C, Campisi G, Shemesh H. *J Endod*. 2019 Oct;45(10):1184-1191. doi: 10.1016/j.joen.2019.07.009. Epub 2019 Aug 23. PMID: 31451288

[Traumatic bone cyst of the jaws: an overview.](#)

Musu D, **Cotti E**. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2019 Jul-Aug;33(4):1261-1263. PMID: 31321964 No abstract available.

[Perioperative dental screening and treatment in patients undergoing cardio-thoracic surgery and interventional cardiovascular procedures. A consensus report based on RAND/UCLA methodology.](#)

Cotti E, Cairo F, Bassareo PP, Fonzar F, Venturi M, Landi L, Parolari A, Franco V, Fabiani C, Barili F, Di Lenarda A, Gulizia M, Borzi M, Campus G, Musumeci F, Mercurio G. *Int J Cardiol*. 2019 Oct 1;292:78-86. doi: 10.1016/j.ijcard.2019.06.041. Epub 2019 Jun 17. PMID: 31262607

[Perioperative dental screening and treatment in patients undergoing cardiothoracic surgery and interventional cardiovascular procedures. A consensus report based on RAND/UCLA methodology.](#)

Cotti E, Cairo F, Bassareo PP, Fonzar F, Venturi M, Landi L, Parolari A, Franco V, Fabiani C, Barili F, Di Lenarda A, Gulizia M, Borzi M, Campus G, Musumeci F, Mercurio G. *Int Endod J*. 2020 Feb;53(2):186-199. doi: 10.1111/iej.13166. Epub 2019 Dec 20. PMID: 31162683

[Unconscious Racial Bias May Affect Dentists' Clinical Decisions on Tooth Restorability: A Randomized Clinical Trial.](#)

Patel N, Patel S, **Cotti E**, Bardini G, Mannocci F. *JDR Clin Trans Res*. 2019 Jan;4(1):19-28. doi: 10.1177/2380084418812886. Epub 2018 Nov 16. PMID: 30931761 Clinical Trial.

[Interaction of biologic therapy with apical periodontitis and periodontitis: a systematic review.](#)

Peddis N, Musu D, Ideo F, Rossi-Fedele G, **Cotti E**. *Aust Dent J*. 2019 Jun;64(2):122-134. doi: 10.1111/adj.12684. Epub 2019 Mar 20. PMID: 30811605

[Healing of Apical Periodontitis in Patients with Inflammatory Bowel Diseases and under Anti-tumor Necrosis Factor Alpha Therapy.](#)

Cotti E, Mezzena S, Schirru E, Ottonello O, Mura M, Ideo F, Susnik M, Usai P. *J Endod*. 2018 Dec;44(12):1777-1782. doi: 10.1016/j.joen.2018.09.004. Epub 2018 Nov 1. PMID: 30390972

[The Influence of Adalimumab on the Healing of Apical Periodontitis in Ferrets.](#)

Cotti E, Abramovitch K, Jensen J, Schirru E, Rice DD, Oyoyo U, Torabinejad M. *J Endod*. 2017 Nov;43(11):1841-1846. doi: 10.1016/j.joen.2017.06.019. Epub 2017 Sep 28. PMID: 28967493

[Multimodular assessment of a calcified extraradicular deposit on the root surfaces of a mandibular molar.](#)

Petitjean E, Mavridou A, Li X, Hauben E, **Cotti E**, Lambrechts P. *Int Endod J*. 2018 Mar;51(3):375-385. doi: 10.1111/iej.12855. Epub 2017 Sep 25. PMID: 28865154

[External tooth resorption associated with a peripheral odontogenic fibroma: review and case report.](#)
Heithersay GS, Musu D, **Cotti E**. *Aust Dent J*. 2017 Dec;62(4):516-522. doi: 10.1111/adj.12544. Epub 2017 Sep 8. PMID: 28665047 Review.

[European Society of Endodontology position statement: the use of antibiotics in endodontics.](#)
Segura-Egea JJ, Gould K, Şen BH, Jonasson P, **Cotti E**, Mazzoni A, Sunay H, Tjäderhane L, Dummer PMH. *Int Endod J*. 2018 Jan;51(1):20-25. doi: 10.1111/iej.12781. Epub 2017 Jun 14. PMID: 28436043 Review.

[Ultrasound examination with color power Doppler to assess the early response of apical periodontitis to the endodontic treatment.](#)
Cotti E, Esposito SA, Musu D, Campisi G, Shemesh H. *Clin Oral Investig*. 2018 Jan;22(1):131-140. doi: 10.1007/s00784-017-2089-z. Epub 2017 Mar 6. PMID: 28261745

[Prevalence of Apical Periodontitis in Patients with Inflammatory Bowel Diseases: A Retrospective Clinical Study.](#)
Piras V, Usai P, Mezzena S, Susnik M, Ideo F, Schirru E, **Cotti E**. *J Endod*. 2017 Mar;43(3):389-394. doi: 10.1016/j.joen.2016.11.004. PMID: 28231978

[The perioperative dental screening and management of patients undergoing cardiothoracic, vascular surgery and other cardiovascular invasive procedures: A systematic review.](#)
Cotti E, Arrica M, Di Lenarda A, Serri SB, Bassareo P, Padeletti L, Mercurio G. *Eur J Prev Cardiol*. 2017 Mar;24(4):409-425. doi: 10.1177/2047487316682348. Epub 2017 Jan 17. PMID: 28094561 Review.

[Antibiotics in Endodontics: a review.](#)
Segura-Egea JJ, Gould K, Şen BH, Jonasson P, **Cotti E**, Mazzoni A, Sunay H, Tjäderhane L, Dummer PMH. *Int Endod J*. 2017 Dec;50(12):1169-1184. doi: 10.1111/iej.12741. Epub 2017 Jan 16. PMID: 28005295 Review.

[Criteria for the Replacement of Restorations: Academy of Operative Dentistry European Section.](#)
Wilson N, Lynch CD, Brunton PA, Hickel R, Meyer-Lueckel H, Gurgan S, Pallesen U, Shearer AC, Tarle Z, **Cotti E**, Vanherle G, Opdam N. *Oper Dent*. 2016 Sep;41(S7):S48-S57. doi: 10.2341/15-058-O. PMID: 27689930

[Ultrasonography in the diagnosis of bone lesions of the jaws: a systematic review.](#)
Musu D, Rossi-Fedele G, Campisi G, **Cotti E**. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol*. 2016 Jul;122(1):e19-29. doi: 10.1016/j.oooo.2016.03.022. Epub 2016 Apr 7. PMID: 27260284 Review.

[Root Canal Treatment versus Single-Tooth Implant: A Systematic Review of Internet Content.](#)
Rossi-Fedele G, Musu D, **Cotti E**, Dođramacı EJ. *J Endod*. 2016 Jun;42(6):846-53. doi: 10.1016/j.joen.2016.02.011. Epub 2016 Apr 12. PMID: 27080114 Review.

[Withania somnifera Dunal \(Indian ginseng\) impairs acquisition and expression of ethanol-elicited conditioned place preference and conditioned place aversion.](#)

Spina L, Longoni R, Rosas M, Collu M, Peana AT, Espa E, Kasture S, **Cotti E**, Acquas E. *J Psychopharmacol*. 2015 Nov;29(11):1191-9. doi: 10.1177/0269881115600132. Epub 2015 Sep 8. PMID: 26349555

[Apical periodontitis and cardiovascular diseases: previous findings and ongoing research.](#)

Cotti E, Mercurio G. *Int Endod J*. 2015 Oct;48(10):926-32. doi: 10.1111/iej.12506. Epub 2015 Aug 6. PMID: 26174702 Review.

[A Case of SAPHO Syndrome with Endodontic Implications and Treatment with Biologic Drugs.](#)

Cotti E, Careddu R, Schirru E, Marongiu S, Barca MP, Manconi PE, Mercurio G. *J Endod*. 2015 Sep;41(9):1565-70. doi: 10.1016/j.joen.2015.04.005. Epub 2015 May 23. PMID: 26008113

[Endodontic infection and endothelial dysfunction are associated with different mechanisms in men and women.](#)

Cotti E, Zedda A, Deidda M, Piras A, Flore G, Ideo F, Madeddu C, Pau VM, Mercurio G. *J Endod*. 2015 May;41(5):594-600. doi: 10.1016/j.joen.2015.01.037. Epub 2015 Mar 19. PMID: 25799534

[An overview on biologic medications and their possible role in apical periodontitis.](#)

Cotti E, Schirru E, Acquas E, Usai P. *J Endod*. 2014 Dec;40(12):1902-11. doi: 10.1016/j.joen.2014.08.013. Epub 2014 Oct 7. PMID: 25305238 Review.

[Blue treatment enhances cyclic fatigue resistance of vortex nickel-titanium rotary files.](#)

Plotino G, Grande NM, **Cotti E**, Testarelli L, Gambarini G. *J Endod*. 2014 Sep;40(9):1451-3. doi: 10.1016/j.joen.2014.02.020. Epub 2014 Apr 13. PMID: 25146031

[Tea component, epigallocatechin gallate, potentiates anticataleptic and locomotor-sensitizing effects of caffeine in mice.](#)

Kasture SB, Gaikar M, Kasture V, Arote S, Salve B, Rosas M, **Cotti E**, Acquas E. *Behav Pharmacol*. 2015 Feb;26(1-2):125-32. doi: 10.1097/FBP.000000000000071. PMID: 25144514

[Effects of Withania somnifera on oral ethanol self-administration in rats.](#)

Peana AT, Muggironi G, Spina L, Rosas M, Kasture SB, **Cotti E**, Acquas E. *Behav Pharmacol*. 2014 Oct;25(7):618-28. doi: 10.1097/FBP.000000000000078. PMID: 25115596

[Treatment of traumatic dental injuries: evaluation of knowledge among Italian dentists.](#)

Re D, Augusti D, Paglia G, Augusti G, **Cotti E**. *Eur J Paediatr Dent*. 2014 Mar;15(1):23-8. PMID: 24745588

[A new device to test cutting efficiency of mechanical endodontic instruments.](#)

Giansiracusa Rubini A, Plotino G, Al-Sudani D, Grande NM, Sonnino G, Putorti E, **Cotti E**, Testarelli L, Gambarini G. *Med Sci Monit*. 2014 Mar 6;20:374-8. doi: 10.12659/MSM.890119. PMID: 24603777

[Cytotoxicity evaluation of a new resin-based hybrid root canal sealer: an in vitro study.](#)

Cotti E, Petreucic V, Re D, Simbula G. *J Endod*. 2014 Jan;40(1):124-8. doi: 10.1016/j.joen.2013.09.038. Epub 2013 Oct 31. PMID: 24332003

[Comprehensive management of a complex traumatic dental injury.](#)

Cotti E, Esposito S, Jacobs R, Slagmolen P, Bakland LK. *Dent Traumatol*. 2014 Oct;30(5):400-5. doi: 10.1111/edt.12064. Epub 2013 Sep 2. PMID: 23998296

[A novel method to estimate the volume of bone defects using cone-beam computed tomography: an in vitro study.](#) Esposito SA, Huybrechts B, Slagmolen P, **Cotti E**, Coucke W, Pauwels R, Lambrechts P, Jacobs R.J Endod. 2013 Sep;39(9):1111-5. doi: 10.1016/j.joen.2013.04.017. Epub 2013 Jun 28.PMID: 23953281

[Association of endodontic infection with detection of an initial lesion to the cardiovascular system.](#) **Cotti E**, Dessi C, Piras A, Flore G, Deidda M, Madeddu C, Zedda A, Longu G, Mercurio G.J Endod. 2011 Dec;37(12):1624-9. doi: 10.1016/j.joen.2011.09.006.PMID: 22099894

[A suggested technique for the application of the cone beam computed tomography periapical index.](#) Esposito S, Cardaropoli M, **Cotti E**.Dentomaxillofac Radiol. 2011 Dec;40(8):506-12. doi: 10.1259/dmfr/78881369.PMID: 22065800 **Free PMC article.**

[Comparison of the Degree of Conversion of Resin Based Endodontic Sealers Using the DSC Technique.](#)

Cotti E, Scungio P, Dettori C, Ennas G.Eur J Dent. 2011 Apr;5(2):131-8.PMID: 21494378 **Free**

[Can a chronic dental infection be considered a cause of cardiovascular disease? A review of the literature.](#)

Cotti E, Dessi C, Piras A, Mercurio G.Int J Cardiol. 2011 Apr 1;148(1):4-10. doi: 10.1016/j.ijcard.2010.08.011. Epub 2010 Sep 18.PMID: 20851474 Review.

[Comparison of tetraacetylenediamine + sodium perborate and sodium hypochlorite cytotoxicity on L929 fibroblasts.](#)

Simbula G, Dettori C, Camboni T, **Cotti E**.J Endod. 2010 Sep;36(9):1516-20. doi: 10.1016/j.joen.2010.05.010. Epub 2010 Jul 8.PMID: 20728719

[Advanced techniques for detecting lesions in bone.](#)

Cotti E.Dent Clin North Am. 2010 Apr;54(2):215-35. doi: 10.1016/j.cden.2009.12.007.PMID: 20433975 Review.

[Hybrid Root SEAL \(MetaSEAL\) creates hybrid layers in radicular dentin only when EDTA is used as the final rinse.](#)

Pinna L, Loushine RJ, Bishop FD Jr, **Cotti E**, Weller RN, Pashley DH, Tay FR.Am J Dent. 2009 Oct;22(5):299-303.PMID: 20225474

[Cytotoxicity evaluation of a new resin-based hybrid root canal sealer: an in vitro study.](#)

Cotti E, Petreucic V, Re D, Simbula G.J Endod. 2014 Jan;40(1):124-8. doi: 10.1016/j.joen.2013.09.038. Epub 2013 Oct 31.PMID: 24332003

[Comprehensive management of a complex traumatic dental injury.](#)

Cotti E, Esposito S, Jacobs R, Slagmolen P, Bakland LK.Dent Traumatol. 2014 Oct;30(5):400-5. doi: 10.1111/edt.12064. Epub 2013 Sep 2.PMID: 23998296

[A novel method to estimate the volume of bone defects using cone-beam computed tomography: an in vitro study.](#)

Esposito SA, Huybrechts B, Slagmolen P, **Cotti E**, Coucke W, Pauwels R, Lambrechts P, Jacobs R.J Endod. 2013 Sep;39(9):1111-5. doi: 10.1016/j.joen.2013.04.017. Epub 2013 Jun 28.PMID: 23953281

Association of endodontic infection with detection of an initial lesion to the cardiovascular system.

Cotti E, Dessì C, Piras A, Flore G, Deidda M, Madeddu C, Zedda A, Longu G, Mercurio G. *J Endod.* 2011 Dec;37(12):1624-9. doi: 10.1016/j.joen.2011.09.006.PMID: 22099894

A suggested technique for the application of the cone beam computed tomography periapical index.

Esposito S, Cardaropoli M, **Cotti E**. *Dentomaxillofac Radiol.* 2011 Dec;40(8):506-12. doi: 10.1259/dmfr/78881369.PMID: 22065800 **Free PMC article.**

Comparison of the Degree of Conversion of Resin Based Endodontic Sealers Using the DSC Technique.

Cotti E, Scungio P, Dettori C, Ennas G. *Eur J Dent.* 2011 Apr;5(2):131-8.PMID: 21494378

Can a chronic dental infection be considered a cause of cardiovascular disease? A review of the literature.

Cotti E, Dessì C, Piras A, Mercurio G. *Int J Cardiol.* 2011 Apr 1;148(1):4-10. doi: 10.1016/j.ijcard.2010.08.011. Epub 2010 Sep 18.PMID: 20851474 Review.

Comparison of tetraacetylenediamine + sodium perborate and sodium hypochlorite cytotoxicity on L929 fibroblasts.

Simbula G, Dettori C, Camboni T, **Cotti E**. *J Endod.* 2010 Sep;36(9):1516-20. doi: 10.1016/j.joen.2010.05.010. Epub 2010 Jul 8.PMID: 20728719

Advanced techniques for detecting lesions in bone.

Cotti E. *Dent Clin North Am.* 2010 Apr;54(2):215-35. doi: 10.1016/j.cden.2009.12.007.PMID: 20433975 Review.

Hybrid Root SEAL (MetaSEAL) creates hybrid layers in radicular dentin only when EDTA is used as the final rinse.

Pinna L, Loushine RJ, Bishop FD Jr, **Cotti E**, Weller RN, Pashley DH, Tay FR. *Am J Dent.* 2009 Oct;22(5):299-303.PMID: 20225474

Endodontic treatment and hypotheses on an unusual case of dens invaginatus.

Demartis P, Dessì C, Cotti M, **Cotti E**. *J Endod.* 2009 Mar;35(3):417-21. doi: 10.1016/j.joen.2008.12.002.PMID: 19249608

In vitro cytotoxicity evaluation of a self-adhesive, methacrylate resin-based root canal sealer.

Pinna L, Brackett MG, Lockwood PE, Huffman BP, Mai S, **Cotti E**, Dettori C, Pashley DH, Tay FR. *J Endod.* 2008 Sep;34(9):1085-8. doi: 10.1016/j.joen.2008.06.020.PMID: 18718370

Regenerative treatment of an immature, traumatized tooth with apical periodontitis: report of a case.

Cotti E, Mereu M, Lusso D. *J Endod.* 2008 May;34(5):611-6. doi: 10.1016/j.joen.2008.02.029.PMID: 18436046

[Use of a resin-based root canal sealer followed by apicoectomy on two teeth.](#)

Cotti E, Sergi C, Bassareo A. *Dent Today.* 2007 Jul;26(7):108, 110-1.PMID: 17708317 No abstract available.

[Echographic evaluation of bone lesions of endodontic origin: report of two cases in the same patient.](#)

Cotti E, Simbola V, Dettori C, Campisi G. *J Endod.* 2006 Sep;32(9):901-5. doi: 10.1016/j.joen.2006.01.013. Epub 2006 Jul 7.PMID: 16934639

[Ultrasound real-time imaging in the differential diagnosis of periapical lesions.](#)

Cotti E, Campisi G, Ambu R, Dettori C. *Int Endod J.* 2003 Aug;36(8):556-63. doi: 10.1046/j.1365-2591.2003.00690.x.PMID: 12887385

[Detection of leukotriene C4 in human periradicular lesions.](#) **Cotti E**, Torabinejad M. *Int Endod J.* 1994 Mar;27(2):82-6. doi: 10.1111/j.1365-2591.1994.tb00235.x.PMID: 8034369

[Concentrations of leukotriene B4 in symptomatic and asymptomatic periapical lesions.](#) Torabinejad M, **Cotti E**, Jung T. *J Endod.* 1992 May;18(5):205-8. doi: 10.1016/S0099-2399(06)81261-6.PMID: 1328456

[Leukotrienes: their possible role in pulpal and periapical diseases.](#)

Torabinejad M, **Cotti E**, Lessard G. *Endod Dent Traumatol.* 1991 Dec;7(6):233-41. doi: 10.1111/j.1600-9657.1991.tb00209.x.PMID: 1820854 Review.

[Surface microanatomy of human major salivary glands.](#)

Riva A, Valentino L, Lantini MS, **Cotti E**, Riva FT. *Prog Clin Biol Res.* 1989;295:235-41.PMID: 2748634 No abstract available.

["Preclinical" exercise in endodontics with final clearing of the teeth.](#)

Cotti E. *Dent Cadmos.* 1988 Jan 31;56(1):65-70.PMID: 3267550 Italian. No abstract available.

[Idiopathic osteosclerosis in jaw bones. Clinical statistic study on a population of Sardinian origin\].](#)

Garau V, Deschino A, Piras D, **Cotti E**. *Minerva Stomatol.* 2002 Sep;51(9):377-83.PMID: 12473974 Italian.

[A new technique for the study of periapical bone lesions: ultrasound real time imaging.](#)

Cotti E, Campisi G, Garau V, Puddu G. *Int Endod J.* 2002 Feb;35(2):148-52. doi: 10.1046/j.1365-2591.2002.00458.x.PMID: 11843969

[Computerized tomography in the management and follow-up of extensive periapical lesion.](#)

Cotti E, Vargiu P, Dettori C, Mallarini G. *Endod Dent Traumatol.* 1999 Aug;15(4):186-9. doi: 10.1111/j.1600-9657.1999.tb00799.x.PMID: 10815569

Management of apical inflammatory root resorption: report of a case.

Cotti E, Lusso D, Dettori C. *Int Endod J.* 1998 Jul;31(4):301-4. doi: 10.1046/j.1365-2591.1998.00162.x.PMID: 9823121

Titoli ¹

- Direzione di enti o istituti di ricerca di alta qualificazione internazionale:
-
- Responsabilità scientifica generale o di unità (work package, unità nazionale nei progetti europei o locale in quelli nazionali ecc.) per progetti di ricerca internazionali e nazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari:

186658 2001: Finanziamento Biennale da parte della Regione Autonoma della Sardegna (Assessorato dell'Igiena e Sanità e dell'Assistenza Sociale) per lo studio: "Diagnosi, Trattamento e Follow-Up della Patologia Ossea di Origine Dentale in Sardegna". (Prof. Giovanni Puddu e Prof. Vincenzo Piras);

186662 2006: Co-finanziamento Fondazione Banco di Sardegna (FBS) per il progetto: "Indagine Conoscitiva sullo stato periapicale e sulla qualità del trattamento endodontico e conservativo di una popolazione sarda";

186667 2010: Co-finanziamento da parte della Fondazione Banco di Sardegna (FBS) per il progetto: "Valutazione del rischio cardiovascolare in soggetti affetti da patologia periapicale in una popolazione sarda";

186672 2014: Co-finanziamento da parte della Fondazione Banco di Sardegna (FBS) per il progetto: Relazione tra Parodontite Apicale e Fisiopatologia Cardiovascolare: dalla Teoria Focale alle nuove tecniche di imaging e di indagine bio-metabolica

¹ In via esemplificativa sono indicate alcune voci

186686 2015: Finanziamento da parte di FASE1-Sardegna Ricerche-, per il progetto: The influence of Adalimum ab on the Healing of Apical Periodontitis in Ferrets- Humira Study

186678 2021: Finanziamento da parte della Fondazione di Sardegna per il progetto: L'importanza in salute pubblica della prevenzione e della gestione delle infezioni di origine dentale nei pazienti sotto immunomodulatori

- Direzione o partecipazione a comitati di direzione di riviste Scopus/WOS o classificate da ANVUR, nonché di collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio nel settore:

-

186739 Referee: Giornale Italiano di Conservativa dal 2002 al 2015

186769 Referee dell'International Endodontic Journal

216263 Partecipazione al progetto del volume INGLE'S ENDODONTICS 6th ed. 2008 Be Decker Inc Hamilton- e contribuzione con un capitolo : Ultrasounds in Endodontics

186733 Referee: Journal of Endodontics dal Gennaio 2006;

186743 Referee: Clinical and Oral Investigations dal 2010;

216295 Partecipazione al progetto del volume INGLE'S ENDODONTICS 7th ed. 2019 PMPH USA LdT - e contribuzione con un capitolo : Ultrasounds in Endodontics

186756 Referee: International Journal of Cardiology

186764 Comitato Scientifico del Giornale Italiano di Endodonzia

186729 Membro dell'Editorial Board dell'International Endodontic Journal (Wiley & Sons Ltd

-
- Partecipazione al collegio dei docenti nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero:
-
- Incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali:
-

186804 Dall'Agosto1990 al Dicembre 1990. Assistant Professor of Endodontics, Loma Linda University

186810	Dall'AA 2002-03, docente nel corso del Master in Endodonzia Clinica presso l'Università di Bologna , Alma Mater Studiorum, diretto dal prof. Carlo Prati	01/01/2002
186808	Lecturer presso il reparto di Endodonzia dell'Università di Loma Linda, (California - USA) dove svol ge periodicamente attività didattica e di aggiornamento	01/06/2012
186903	Dal 2017, Relatore di un Dottorato di Ricerca presso l'Università di Amsterdam, ACTA, Amsterdam, Olanda.	01/01/2017
186896	Dal 2019, Relatore di un Dottorato di Ricerca presso l'Università di Barcellona, Spagna	07/10/2019
186900	Dal 2020, Relatore di un Dottorato di Ricerca presso l'Università di Londra, King's College, Londra, UK	
	<ul style="list-style-type: none"> • significativi riconoscimenti per l'attività scientifica, incluse l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore e la presidenza di società scientifiche di riconosciuto prestigio: - 	
216302	AAE (America Association of Endodontists) della quale è socio attivo dal 1990 e per conto della quale è stato Delegato per i Rapporti Internazionali dal 2003 al 2006 20/04/1987216328IFEA (International Federation of Endodontic Associations) nell'ambito della quale svolge attualmente e il ruolo di TESORIERE	
30/01/1990	216322 S.I.E. (Società Italiana di Endodonzia) di cui è socio attivo ed è stato Consigliere e Segretario Culturale dal 1993 al 2003;01/01/1991216331ESE (European Society of Endodontology), per la quale è stata Delegato Nazionale per l'Italia dal 1997 al 2004.01/01/19911869472° Premio per la Ricerca in Endodonzia della American Association of Endodontics, Washington DC, Aprile 1991.20/04/199120/04/1991216301SIDOC (Società Italiana di Odontoiatria Conservatrice) dal 1992, di cui è stato socio attivo ed è attualmente CONSIGLIERE;01/01/1992216344Membro del Collegio dei docenti universitari di Odontoiatria01/01/1992216314S.I.T D.(Società Italiana di Traumatologia Dentale) di cui è stato consigliere e negli anni 2007-2009; PRESIDENTE nel biennio 2009-201101/01/1993216308IADT (International Association of Dental Traumatology) dal 1993;01/01/199301/01/2012	
	<ul style="list-style-type: none"> • partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico nazionali o internazionali: • • direzione o partecipazione a gruppi di ricerca, nazionali o internazionali, legati a università ovvero a qualificate istituzioni pubbliche o private: • • partecipazione a comitati di redazione di riviste Scopus/WOS o classificate da ANVUR, nonché di collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio nel settore: • • Altri titoli che contribuiscano a una migliore definizione del profilo scientifico: 	
216087	Laurea in "Odontoiatria e Protesi Dentaria", Università degli studi di Cagliari : Centodieci e lode con Menzione Speciale della Commissione; Tesi Sperimentale dal titolo :	

	“Morfologia tridimensionale delle cellule acinari e duttali delle ghiandole salivari umane” discussa col Prof. Alessandro Riva (Cattedra di Anatomia Umana Normale dell’Università di Cagliari).	
216092	Soggiorno di Ricerca presso Loma Linda University (California, USA), Reparto di Endodonzia (Prof. L. K. Bakland) sul “Controllo delle tecniche endodontiche in vitro”.	01/04/1987
216105	Post Graduate Programme in Endodontics Loma Linda University (California USA), Prof. M. Torabinejad, (Corso di Specializzazione in “Endodonzia”) con conseguimento del “CERTIFICATE OF ENDODONTICS” (titolo di specializzazione) nel Giugno 1990, e del titolo “MASTER OF SCIENCES IN ENDODONTICS” (titolo accademico)1991	01/08/1988
216122	Professore a Contratto di Endodonzia, CdL in Odontoiatria dell’Università degli Studi di Cagliari per la Cattedra di Odontoiatria Conservatrice diretta dal Prof. Giovanni Puddu (a norma dell’art. 25, comma 5° del D.P.R. 382/80).	01/10/1991
216115	AA 1992-93 Corso di perfezionamento in “Odontoiatria Infantile e Traumatologia Dentale” Università di Cagliari	01/10/1992
216125	Professore a Contratto di Endodonzia, CdL in Odontoiatria dell’Università degli Studi di Cagliari per la Cattedra di Odontoiatria Conservatrice diretta dal Prof. Giovanni Puddu (a norma dell’art. 25, comma 5° del D.P.R. 382/80).	01/10/1992
216128	Professore a Contratto di Endodonzia, CdL in Odontoiatria dell’Università degli Studi di Cagliari per la Cattedra di Odontoiatria Conservatrice diretta dal Prof. Giovanni Puddu (a norma dell’art. 25, comma 5° del D.P.R. 382/80).	01/10/1993
216136	AA 1998-99: Professore a Contratto di “Chirurgia Speciale Odontostomatologica”, CdL in Odontoiatria dell’Università degli Studi di Cagliari.	01/10/1998
216144	Ricercatore Universitario, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Cagliari, SSD F13B	14/12/1999
216152	Professore Associato, di II Fascia, SSD F13B, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Cagliari.	13/06/2000
216169	Professore Ordinario SSD MED/28, 06/F1 Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Cagliari	26/08/2018

216223 Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e PD, e Presidente del Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università di Cagliari

data
12,05,2021

firma

F.TO
