



INFORMAZIONI PERSONALI

Antonina Parafioriti

OCCUPAZIONE PER LA
QUALE SI CONCORRE

Affidamento di incarico di docenza a titolo gratuito nell'ambito del Master di II livello in Patologia Pediatrica Anno Accademico 2023-2024

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Sostituire con date (da - a)

Da gennaio 2016 a tutt'oggi Direttore Unità Operativa Complessa di Anatomia Patologica ASST Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini-CTO Servizio Sanitario Nazionale

Da settembre 2006 a dicembre 2015 Direttore Unità Operativa Complessa di Anatomia Patologica Azienda Ospedaliera Istituto Ortopedico G. Pini Servizio Sanitario Nazionale Servizio Sanitario Nazionale

Dal 1 agosto 2005 al settembre 2006 conferimento temporaneo delle funzioni di responsabile della struttura complessa della U.O. di Anatomia Patologica dell'Azienda Ospedaliera Gaetano Pini di Milano
Dal 1.6.2004 è titolare dell'incarico quinquennale di Responsabile della Struttura Semplice Dipartimentale del Servizio di Anatomia Patologica dell'Azienda Ospedaliera Gaetano Pini di Milano
Dal 1.6.1999 al 31.5.2004 è titolare dell'incarico quinquennale di "Responsabile di articolazione interna" corrispondente all'incarico di Responsabile della Struttura Semplice "Servizio di Anatomia Patologica" dell'Istituto Ortopedico Gaetano Pini di Milano.

Dal 1.7.1992 al 30.7.1999 Dirigente di 1° Livello di Anatomia ed Istologia Patologica di ruolo, a tempo pieno ed indeterminato dell'Azienda Ospedaliera Gaetano Pini di Milano.
Dall'1.3.1989 al 30.06.1992 assistente medico di Anatomia ed Istologia Patologica supplente, a tempo pieno dell'Azienda Ospedaliera Gaetano Pini di Milano

Principali interessi e competenza di patologia:

- attività diagnostica delle lesioni ossee dello scheletro pediatrico e adulto
- attività diagnostica dei tumori muscolo-scheletrici
- attività diagnostica in ambito reumatologico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Sostituire con date (da - a)

Abilitazione scientifica Nazionale ASN alle funzioni di Professore di II fascia nel settore concorsuale 06/A4-Anatomia Patologica bando D.D. 553/2021 con validità dal 16/10/2023 al 16/10/2034

Rivalidazione del certificato di abilitazione manageriale alla Dirigenza di Struttura Complessa ottenuto nel novembre 2020 da EUPOLIS Accademia di formazione servizio sociosanitario lombardo

Scuola di Direzione in Sanità

Certificato di formazione manageriale

2004 Diploma IREF di abilitazione alla Dirigenza di Struttura Complessa Scuola di Direzione in Sanità della Regione Lombardia

1992: Specializzazione in Anatomia Patologica
Università degli Studi di Brescia



1988: Abilitazione all'Esercizio della Professione medica
Università degli Studi di Milano

1988: Laurea in Medicina e Chirurgia
Università degli Studi di Milano

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Inserire il livello	Inserire il livello	Inserire il livello Utente intermedio	Inserire il livello	Inserire il livello
Francese	Inserire il livello	Inserire il livello	Inserire il livello Utente base	Inserire il livello	Inserire il livello

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative e gestionali • Attualmente responsabile di un team di 8 persone composto da staff medico e personale tecnico in attività routinaria e di ricerca

Competenze professionali

Competenze digitali

		AUTOVALUTAZIONE			
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi	
Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Sostituire con il nome dei certificati TIC

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni
Conferenze, Seminari, Corsi
Presentazioni
Progetti
Riconoscimenti e premi
Appartenenza a gruppi/associazioni

Pubblicazioni

Clinical recommendations for treatment of localized angiosarcoma: A consensus paper by the Italian Sarcoma Group. Palassini E, Baldi GG, Sulfaro S, Bansella M, Bianchi G, Campanacci D, Fiore M, Gambarotti M, Gennaro M, Morosi C, Navarra F, Palmerini E, Sangalli C, Sbaraglia M, Trama A, Asaffei S, Badalamenti G, Bertulli R, Bertuzzi AF, Biagini R, Bonadonna A, Brunello A, Callegaro D, Cananzi F, Cianchetti M, Collini P, Comandini D, Curcio A, D'Ambrosio L, De Pas T, Dei Tos AP, Ferraresi V, Ferrari A, Franchi A, Frezza AM, Fumagalli E, Ghilli M, Greto D, Gngnani G, Guida M, Ibrahim T, Krengli M, Luksch R, Marrari A, Mastore M, Merlini A, Milano GM, Navarra P, Pantaleo MA, Parafioti A, Pellegrini I, Pennacchioli E, Rastrelli M, Setola E, Tafuto S, Turano S, Valeri S, Vincenzi B, Vitolo V, Ivanescu A, Paloschi F, Casali PG.



Gronchi A, Stacchiotti S. *Cancer Treat Rev.* 2024 May;126:102722. doi: 10.1016/j.ctrv.2024.102722. Epub 2024 Mar 30. PMID: 38604052.

An algorithmic approach to the management of peripheral nerve tumours. Hems T, Parafioriti A, Thomas BP, Di Bernardo A. *J Hand Surg Eur Vol.* 2024 Jun;49(6):758-772. doi: 10.1177/17531934241238739. Epub 2024 Mar 27. PMID: 38534080.

X-rays radiomics-based machine learning classification of atypical cartilaginous tumour and high-grade chondrosarcoma of long bones. Gitto S, Annovazzi A, Nulle K, Interlenghi M, Salvatore C, Anelli V, Baldi J, Messina C, Albano D, Di Luca F, Armiraglio E, Parafioriti A, Luzzati A, Biagini R, Castiglioni I, Sconfienza LM. *EBioMedicine.* 2024 Mar;101:105018. doi: 10.1016/j.ebiom.2024.105018. Epub 2024 Feb 19. PMID: 38377797; PMCID: PMC10884340.

Diagnostic and prognostic role of synovial tissue analysis in juvenile idiopathic arthritis: a monocentric study. Costi S, Armiraglio E, Pregnotato F, Chighizola CB, Marino A, Randelli PS, Parafioriti A, Caporali R. *RMD Open.* 2023 Dec 14;9(4):e003296. doi: 10.1136/rmdopen-2023-003296. PMID: 38097272; PMCID: PMC10729056.

Bizarre parosteal osteochondromatous proliferation: an educational review. Gitto S, Serpi F, Messina C, Albano D, Di Bernardo A, Armiraglio E, Cannavò L, Mazzoli S, Luzzati A, Parafioriti A, Sconfienza LM. *Insights Imaging.* 2023 Jun 19;14(1):109. doi: 10.1186/s13244-023-01455-0. PMID: 37336832; PMCID: PMC10279628.

MRI radiomics-based machine learning for classification of deep-seated lipoma and atypical lipomatous tumor of the extremities. Gitto S, Interlenghi M, Cuocolo R, Salvatore C, Giannetta V, Badalyan J, Gallazzi E, Spinelli MS, Gallazzi M, Serpi F, Messina C, Albano D, Annovazzi A, Anelli V, Baldi J, Aliprandi A, Armiraglio E, Parafioriti A, Daolio PA, Luzzati A, Biagini R, Castiglioni I, Sconfienza LM. *Radiol Med.* 2023 Aug;128(8):989-998. doi: 10.1007/s11547-023-01657-y. Epub 2023 Jun 19. PMID: 37335422; PMCID: PMC10338387.

MRI radiomics in skeletal Ewing sarcoma: Feature reproducibility and preliminary machine learning analysis on neoadjuvant chemotherapy response prediction. Gitto S, Corino VDA, Annovazzi A, Milazzo Machado E, Bologna M, Marzorati L, Albano D, Messina C, Serpi F, Anelli V, Ferraresi V, Zoccali C, Aliprandi A, Parafioriti A, Luzzati A, Biagini R, Mainardi L, Sconfienza LM. *3D vs 2D Front Oncol.* 2022 Dec 2;12:1016123. doi: 10.3389/fonc.2022.1016123. PMID: 36531029; PMCID: PMC9755864.

Significant association between FGFR1 mutation frequency and age in central giant cell granuloma. Niada S, Varazzani A, Giannasi C, Fusco N, Armiraglio E, Di Bernardo A, Cherchi A, Baj A, Corradi D, Tafuni A, Parafioriti A, Ferrero S, Bianchi AE, Gianni AB, Poli T, Latif F, Brni AT. *Pathology.* 2023 Apr;55(3):329-334. doi: 10.1016/j.pathol.2022.09.003. Epub 2022 Nov 2. PMID: 36428107.

Secondary osteosarcoma: a challenge indeed. Meazza C, Giovanna S, Nigro O, Gattuso G, Francesco B, Podda M, Luksch R, Biassoni V, Schiavello E, Ferrari A, Spreafico F, Casanova M, Chiaravalli S, Puma N, Bergamaschi L, Livellara V, Carlo M, Parafioriti A, Daolio P, Bastoni S, Vennarini S, Pecori E, Alessandro O, Collini P, Massimino M, Terenziani M. *Int J Clin Oncol.* 2023 Jan;28(1):184-190.

Rechallenge of denosumab in advanced giant cell tumor of the bone after atypical femur fracture: A case report and review of literature. Nasca V, Frezza AM, Morosi C, Buonomenna C, Parafioriti A, Zappala G, Bini F, Casali PG, Loppini M, Stacchiotti S. *Front Oncol.* 2022 Jul 19;12:953149. doi: 10.3389/fonc.2022.953149. eCollection 2022. PMID: 35928864.

Management of intrathoracic phosphaturic mesenchymal tumor by nonintubated uniportal video-assisted thoracic surgery in a fragile patient. Ferrari M, Palleschi A, Bartoli F, Polli F, Armiraglio E, Parafioriti A, Croci GA, Tosi D. *Cancer Rep (Hoboken).* 2022 May;5(5):e1500. doi: 10.1002/cnr2.1500. Epub 2021 Aug 5. PMID: 34350733.

Tumor induced osteomalacia: A single center experience on 17 patients. Crotti C, Bartoli F, Coletto LA, Manara M, Marini E, Daolio PA, Parafioriti A, Armiraglio E, Zucchi F, Sinigaglia L, Caporali R, Varenna M. *Bone.* 2021 Nov;152:116077. doi: 10.1016/j.bone.2021.116077. Epub 2021 Jun 25.

Ki-67 immunoeexpression and radiological assessment of necrosis improves accuracy of conventional and modified core biopsy systems in predicting the final grade assigned to adult-soft tissue sarcomas. An international collaborative study. I. Machado, J. Cruz, A. Righi, M. Gambarotti, C. Ferrari, P. Ruengwanichayakun, F. Giner, N. Rausel, J. Lavernia, S. Sugita, L. Naiera, L. Suarez, X. Sanjuan, J. A. N.



Garcia, F. J. Garcia del Muro, M. C. Gomez-Mateo, M. M. Valladares, I. Ramos-Oliver, C. Romagosa, A. Parafioriti, E. Armiraglio, A. Di Bernardo, S. Navarro, T. Hasegawa, E. Arana, A. Lombart-Bosch. *Pathology Research and Practice*, July 2021. <http://doi.org/10.1016/j.prp.2021.153562>

CT radiomics-based machine learning classification of atypical cartilaginous tumours and appendicular chondrosarcomas. Gitto S, Cuocolo R, Annovazzi A, Anelli V, Acquasanta M, Cincotta A, Albano D, Chianca V, Ferraresi V, Messina C, Zoccali C, Armiraglio E, Parafioriti A, Sciuto R, Luzzati A, Biagini R, Imbriaco M, Sconfienza LM. *EBioMedicine*. 2021 Jun;68:103407. doi: 10.1016/j.ebiom.2021.103407. Epub 2021 May 26. PMID: 34051442

Tumor induced osteomalacia: A single center experience on 17 patients. Crotti C, Bartoli F, Coletto LA, Manara M, Marini E, Daolio PA, Parafioriti A, Amiraglio E, Zucchi F, Sinigaglia L, Caporali R, Varenna M. *Bone*. 2021 Nov;152:116077. doi: 10.1016/j.bone.2021.116077. Epub 2021 Jun 25. PMID: 34175499

Radiomic Machine Learning Classifiers in Spine Bone Tumors A Multi-Software, Multi-Scanner Study. Chianca V, Cuocolo R, Gitto S, Albano D, Merli I, Badalyan J, Cortese MC, Messina C, Luzzati A, Parafioriti A, Galbusera F, Brunetti A, Sconfienza LM. *Eur J Radiol*. 2021 Apr;137:109586. doi: 10.1016/j.ejrad.2021.109586. Epub 2021 Feb 10. PMID: 33610852

MAP2K1-driven mixed Langerhans cell histiocytosis, Rosai-Dorfman-Destombes disease and Erdheim-Chester disease, clonally related to acute myeloid leukemia. Bonometti A, Ferrario G, Parafioriti A, Giardino D, Simonetti F, Ginori A, Passoni E, Berti E, for AIRI, Associazione Italiana Ricerca Istiocitosi ONLUS. *J Cutan Pathol*. 2021 May;48(5):637-643. doi: 10.1111/cup.13918. Epub 2020 Nov 24. PMID: 33188581

Vertebroplasty shows no antitumoral effect on vertebral metastasis: a case-based study on anatomopathological examinations. Balestrino A, Boriani S, Cecchinato R, Parafioriti A, Gambarotti M, Gasbarrini A. *Eur Spine J*. 2020 Dec;29(12):3157-3162. doi: 10.1007/s00586-020-06555-9. Epub 2020 Aug 4. PMID: 32749618

Expression profiling of microRNAs and isomiRs in conventional central chondrosarcoma. Antonina Parafioriti, Ingrid Cifola, Clarissa Gissi, Eva Pinatel, Laura Vilardo, Elisabetta Amiraglio, Andrea Di Bernardo, Primo Andrea Daolio, Armando Felsani, Igea D'Agnano, Anna Concetta Berardi. *Cell Death Discov*. 2020 Jun 10:6:46

SOX9 Immunohistochemistry in the Distinction of Angiomatoid Fibrous Histiocytoma From Histologic Mimics: Diagnostic Utility and Pitfalls

Berkite L, John I, Ranganathan S, Parafioriti A, Alaggio R. *Appl Immunohistochem Mol Morphol*. 2020 Sep;28(8):635-640.

Vertebroplasty shows no antitumoral effect on vertebral metastasis: a case-based study on anatomopathological examinations. Balestrino A, Boriani S, Cecchinato R, Parafioriti A, Gambarotti M, Gasbarrini A. *Eur Spine J*. 2020 Dec 29(12):3157-3162. doi: 10.1007/s00586-020-06555-9. Epub 2020 Aug 4. PMID: 32749618

MRI radiomics-based machine-learning classification of bone chondrosarcoma

Gitto S, Cuocolo R, Albano D, Chianca V, Messina C, Gambino A, Ugga L, Cortese MC, Lazzara A, Ricci D, Spairani R, Zanchetta E, Luzzati A, Brunetti A, Parafioriti A, Sconfienza LM. *Eur J Radiol*. 2020 Jul;128:109043. doi: 10.1016/j.ejrad.2020.109043. Epub 2020 May 7. PMID: 32438261

When primary hyperparathyroidism comes as good news

Gallo D, Rosetti S, Marcon I, Amiraglio E, Parafioriti A, Pinotti G, Ferrucchini G, Patera B, Gentile L, Tanda ML, Bartalena L, Piantanida E. *Endocrinol Diabetes Metab Case Rep*. 2020 Jun 4;2020:20-0046. doi: 10.1530/EDM-20-0046. Online ahead of print. PMID: 32554826

NKX3-1 is a Useful Immunohistochemical Marker of EWSR1-NFATC2 Sarcoma and Mesenchymal Chondrosarcoma

Yoshida KI, Machado I, Motoi T, Parafioriti A, Lacambra M, Ichikawa H, Kawai A, Antonescu CR, Yoshida A. *Am J Surg Pathol*. 2020 Jun;44(6):719-728.

ZNF687 Mutations in an Extended Cohort of Neoplastic Transformations in Paget's Disease of Bone: Implications for Clinical Pathology

Scotto di Carlo F, Pazzaglia L, Mumm S, Benassi MS, De Chiara A, Franchi A, Parafioriti A, Righi



A, Esposito T, Whyte MP, Gianfrancesco F J Bone Miner Res. 2020 Oct;35(10):1974-1980.

Single leg muscle metastases in Breast Cancer Patient: a case report D. Ghargozloo, P. Borghetti, M. Maddalo, N. Pasinetti, A. Parafioriti, R. Mazzola, V. Figlia, G. Chitoni Journal of Clinical Case reports and trials 2020, Vol. 3, Issue 1

Malignant peripheral nerve sheath tumor of the bladder A case report.

Petracco G, Patriarca C, Spasciani R, Parafioriti A. Pathologica. 2019 Dec;111(4):365-368. doi: 10.32074/1591-951X-33-19. PMID: 31965114

Patient-derived organoids as a potential model to predict response to PD-1/PD-L1 checkpoint inhibitors. Scognamiglio G, De Chiara A, Parafioriti A, Armiraglio E, Fazioli F, Gallo M, Aversa L, Camerlingo R, Cacciatore F, Colella G, Pili R, de Nigris F. Br J Cancer. 2019 Nov;121(11):979-982.

Acetabular Delamination: Epidemiology, Histological Features, and Treatment. Jannelli E, Parafioriti A, Acerbi A, Ivone A, Fioruzzi A, Fontana A. Cartilage. 2019 Jul;10(3):314-320. doi: 10.1177/1947603518768096. Epub 2018 Apr 9. PMID: 29629574

Review with novel markers facilitates precise categorization of 41 cases of diagnostically challenging, "undifferentiated small round cell tumors": A clinicopathologic, immunophenotypic and molecular analysis. Machado I, Yoshida A, Morales MGN, Abrahão-Machado LF, Navarro S, Cruz J, Lavemia J, Parafioriti A, Picci P, Lombart-Bosch A. Ann Diagn Pathol. 2018 Jun

Solid bone tumors of the spine: Diagnostic performance of apparent diffusion coefficient measured using diffusion-weighted MRI using histology as a reference standard. Pozzi G, Albano D, Messina C, Angileri SA, Al-Mnayyis A, Galbusera F, Luzzati A, Perrucchini G, Scotto G, Parafioriti A, Zerbi A, Sconfienza LM. J Magn Reson Imaging. 2018 Apr;47(4):1034-1042.

Periosteal osteoblastoma of the distal fibula with atypical radiological features: a case report. Biazzo A, Armiraglio E, Parafioriti A, Confalonieri N. Acta Biomed. 2018 Jun 7;89(2):269-273

Acetabular Delamination: Epidemiology, Histological Features, and Treatment. Jannelli E, Parafioriti A, Acerbi A, Ivone A, Fioruzzi A, Fontana A. Cartilage. 2018 Apr 1;1947603518768096.

Primary metastatic osteosarcoma: results of a prospective study in children given chemotherapy and interleukin-2. Meazza C, Cefalo G, Massimino M, Daolio P, Pastorino U, Scanagatta P, Morosi C, Podda M, Ferrari A, Terenziani M, Spreafico F, Casanova M, Parafioriti A, Collini P, Gandola L, Bastoni S, Biassoni V, Schiavello E, Chiaravalli S, Puma N, Bergamaschi L, Luksch R. Med Oncol. 2017 Nov 1;34(12):191.

Mazabraud syndrome associated with McCune-Albright syndrome: a case report and review of the literature. Biazzo A, Di Bernardo A, Parafioriti A, Confalonieri N. Acta Biomed. 2017 Aug 23;88(2):198-200

Desmoplastic melanoma may mimic a cutaneous peripheral nerve sheath tumor: Report of 3 challenging cases. Machado I, Lombart B, Cruz J, Traves V, Requena C, Nagore E, Parafioriti A, Monteagudo C, Lombart-Bosch A. J Cutan Pathol. 2017 Apr 12.

Recurrent NAB2-STAT6 gene fusions and oestrogen receptor- α expression in pulmonary adenofibromas. Fusco N, Guerini-Rocco E, Augello C, Terrasi A, Ercoli G, Fumagalli C, Vacirca D, Braidotti P, Parafioriti A, Jaconi M, Runza L, Ananthanarayanan V, Pagni F, Bosari S, Barberis M, Ferrero S. Histopathology. 2017 May;70(6):906-917

Primary Soft Tissue Lymphomas: Description of Seven Cases and Review of the Literature. Del Gobbo A, Fiori S, Ercoli G, Di Bernardo A, Parafioriti A, Fabris S, Iurlo A, Neri A, Bosari S, Gianelli U. Pathol Oncol Res. 2017 Apr;23(2):281-286

Ewing's Sarcoma: An Analysis of miRNA Expression Profiles and Target Genes in Paraffin-Embedded Primary Tumor Tissue. Parafioriti A, Bason C, Armiraglio E, Calciano L, Daolio PA, Berardocco M, Di Bernardo A, Colosimo A, Luksch R, Berardi AC. Int J Mol Sci. 2016 Apr 30;17(5)

Voluminous omental inflammatory myofibroblastic tumor in an elderly man: a case report and literature review. Cianci P, Ambrosi A, Fersini A, Tartaglia N, Lizzi V, Sanguedolce F, Parafioriti A, Neri V. Case Rep Surg. 2015;2015:873758. doi: 10.1155/2015/873758. Epub 2015 Jan 22

Autologous fat grafting in the treatment of fibrotic perioral changes in patients with systemic sclerosis. Del Papa N, Caviglioli F, Sambataro D, Zaccara E, Vinci V, Di Luca G, Parafioriti A, Armiraglio E, Maglione W.



Polosa R, Klinger F, Klinger M *Cell Transplant*. 2015;24(1):63-72

PDGFB hypomethylation is a favourable prognostic biomarker in primary myelofibrosis. Augello C, Gianelli U, Falcone R, Tabano S, Savi F, Bonaparte E, Ciboddo M, Paganini L, Parafioriti A, Ricca D, Lonati S, Cattaneo D, Fracchiolla NS, Iurlo A, Cortelezzi A, Bosari S, Miozzo M, Sirchia SM. *Leuk Res*. 2015 Feb;39(2):236-41

Tenosynovial giant cell tumour/pigmented villonodular synovitis: outcome of 294 patients before the era of kinase inhibitors. Palmerini E, Staals EL, Maki RG, Pengo S, Cioffi A, Gambarotti M, Picci P, Daolio PA, Parafioriti A, Morris C, Antonescu CR, Gronchi A, Casali PG, Donati DM, Ferrari S, Stacchiotti S. *Eur J Cancer*. 2015 Jan;51(2):210-7. doi: 10.1016/j.ejca.2014.11.001. Epub 2014 Nov 24

Atypical lipomatous tumors: should they be treated like other sarcoma or not? Surgical consideration from a bi-institutional experience. Mussi CE, Daolio P, Cimino M, Giardina F, De Sanctis R, Morengi E, Parafioriti A, Bartoli MS, Bastoni S, Cozzaglio L, Colombo P, Quagliuolo V *Ann Surg Oncol*. 2014 Dec;21(13):4090-7. doi: 10.1245/s10434-014-3855-7. Epub 2014 Jun 25

Axial skeletal osteosarcoma: a 25-year monoinstitutional experience in children and adolescents. Meazza C, Luksch R, Daolio P, Podda M, Luzzati A, Gronchi A, Parafioriti A, Gandola L, Collini P, Ferrari A, Casanova M, Terenziani M, Spreafico F, Polastri D, Biassoni V, Schiavello E, Pecori E, Massimino M. *Med Oncol*. 2014 Apr;31(4):875. doi: 10.1007/s12032-014-0875-x. Epub 2014 Feb 21.

Proton pump inhibitor chemosensitization in human osteosarcoma: from the bench to the patients' bed. Ferrari S, Perut F, Fagioli F, Brach Del Prever A, Meazza C, Parafioriti A, Picci P, Gambarotti M, Avnet S, Baldini N, Fais S. *J Transl Med*. 2013 Oct 24;11:268. doi: 10.1186/1479-5876-11-268.

Dramatic response to Cisplatin window therapy in a boy with advanced metastatic Ewing sarcoma. Trizzino A, Ziino O, Parafioriti A, Podda M, Tropa S, Luksch R, D'Angelo P. *J Pediatr Hematol Oncol*. 2013 Aug;35(6):478-81. doi: 10.1097/MPH.0b013e31829d452c.

Neoadjuvant chemotherapy with methotrexate, cisplatin, and doxorubicin with or without ifosfamide in nonmetastatic osteosarcoma of the extremity: an Italian sarcoma group trial ISG/OS-1. Ferrari S, Ruggieri P, Cefalo G, Tamburini A, Capanna R, Fagioli F, Comandone A, Bertulli R, Bisogno G, Palmenni E, Alberghini M, Parafioriti A, Linari A, Picci P, Bacci G. *J Clin Oncol*. 2012 Jun 10;30(17):2112-8. Epub 2012 May 7.

Sternal reconstruction for unusual chondrosarcoma: innovative technique. Nosotti M, Rosso L, Mendogni P, Tosi D, Palleschi A, Parafioriti A, Santambrogio L. *J Cardiothorac Surg*. 2012 May 27;40. doi: 10.1186/1749-8090-7-40.

TTF-1 in embryonal tumors: an immunohistochemical study of 117 cases. Galliani CA, Bisceglia M, Lastilla G, Parafioriti A, Vita G, Rosai J. *Am J Surg Pathol*. 2011 Sep;35(9):1422-5. doi: 10.1097/PAS.0b013e31822457e4. No abstract available.

Single injection of platelet-rich plasma in a rat Achilles tendon tear model. Parafioriti A, Armiraglio E, Del Bianco S, Tibalt E, Oliva F, Berardi AC. *Muscles Ligaments Tendons J*. 2011 Dec 29;1(2):41-7. Print 2011 Apr.

Growth of the acetabular lateral cartilage in relation to congenital and developmental dysplasia of the hip. An histological study. Portinaro NM, Porteous A, Parafioriti A, Panou A, Benson MK. *Hip Int*. 2011 Jan-Mar;21(1):9-13

Ectodermal dysplasia treated with one-step surgical rehabilitation: a case report. Grecchi F, Mancini G, Parafioriti A, Mineo G, Zollino I, Pricolo A, Carinci F. *Singapore Dent J*. 2010 Jun;31(1):9-14. doi: 10.1016/S0377-5291(12)70003-2. Epub 2012 Jan 25.

Osteoporosis with vertebral fractures in young males, due to bone marrow mastocytosis: a report of two cases. Manara M, Varenna M, Cantoni S, Parafioriti A, Gallazzi MB, Sinigaglia L. *Clin Exp Rheumatol*. 2010 Jan-Feb;28(1):97-100.

One-step oral rehabilitation by means of implants' insertion, Le Fort I, grafts, and immediate loading. Grecchi F, Zollino I, Parafioriti A, Mineo G, Pricolo A, Carinci F. *J Craniofac Surg*. 2009

Increased p21 expression in chondrocytes of achondroplastic children independently from the presence of the G380R FGFR3 mutation. Parafioriti A, del Bianco S, Barisani D, Armiraglio E, Peretti G, Albisetti W. *J Orthop Sci*. 2009 Sep;14(5):623-30. doi: 10.1007/s00776-009-1355-6. Epub 2009 Oct 3



Primary giant cell tumor of soft tissue of the groin - a case of 46 years duration. Boneschi V, Parafioriti A, Armiraglio E, Gaiani F, Brambilla L. *J Cutan Pathol*. 2009 Oct;36 Suppl 1:20-4. doi: 10.1111/j.1600-0560.2008.01202.x. Epub 2009 Feb 4.

CD34 human hematopoietic progenitor cell line, MUTZ-3, differentiates into functional osteoclasts. Ciraci E, Barisani D, Parafioriti A, Formisano G, Arancia G, Bottazzo G, Berardi AC. *Exp Hematol*. 2007 Jun;35(6):967-77.

Lymphoid neogenesis in juvenile idiopathic arthritis correlates with ANA positivity and plasma cells infiltration. Gregorio A, Gambini C, Gerloni V, Parafioriti A, Sormani MP, Gregorio S, De Marco G, Rossi F, Martini A, Gattorno MRheumatology (Oxford). 2007 Feb;46(2):308-13. Epub 2006 Jul 28.

Hypokalemic rhabdomyolysis without watery diarrhea: an unexpected presentation of a pancreatic neuroendocrine tumor. Rossi V, Saibeni S, Sinigaglia L, Peracchi M, Parafioriti A, Vecchi M. *Am J Gastroenterol*. 2006 Mar;101(3):669-72. Epub 2006 Feb 8.

Onycholemmal carcinoma. Alessi E, Coggi A, Gianotti R, Parafioriti A, Berti E. *Am J Dermatopathol*. 2004 Oct;26(5):397-402.

Synovial expression of osteopontin correlates with angiogenesis in juvenile idiopathic arthritis. Gattorno M, Gregorio A, Ferlito F, Gerloni V, Parafioriti A, Felici E, Sala E, Gambini C, Picco P, Martini A. *Rheumatology (Oxford)*. 2004 Sep;43(9):1091-6. Epub 2004 Jun 15.

Adaptive changes of duodenal iron transport proteins in celiac disease. Barisani D, Parafioriti A, Bardella MT, Zoller H, Conte D, Armiraglio E, Trovato C, Koch RO, Weiss G. *Physiol Genomics*. 2004 May 19;17(3):316-25.

Chordoma cutis. Boneschi V, Tourlaki A, Parafioriti A, Berti E, Brambati M, Brambilla L. *Eur J Dermatol*. 2003 Nov-Dec;13(6):593-5.

A new human cell line, PDSS-26, from poorly differentiated synovial sarcoma, with unique chromosomal anomalies. Berardi AC, Parafioriti A, Barisani D, Papp B, Armiraglio E, Martinoli M, Dalpra L, Santoro A. *Cancer Genet Cytogenet*. 2003 Oct 15;146(2):116-24.

Mutations of the 5' noncoding region of the BCL-6 gene in primary bone lymphomas. Gianelli U, Ponzoni M, Moro A, Alfano RM, Pellegrini C, Giardini R, Patriarca C, Armiraglio E, Bosari S, Parafioriti A, Coggi G. *Ann Hematol*. 2003 Nov;82(11):691-5. Epub 2003 Sep 25.

Mapping of candidate region for chordoma development to 1p36.13 by LOH analysis. Riva P, Crosti F, Orzan F, Dalprà L, Mortini P, Parafioriti A, Pollo B, Fuhrman Conti AM, Miozzo M, Larizza L. *Int J Cancer*. 2003 Nov 10;107(3):493-7.

A case of oncogenic osteomalacia detected by 111In-pentetreotide total body scan. Casari S, Rossi V, Varena M, Gasparini M, Parafioriti A, Failoni S, Sinigaglia L. *Clin Exp Rheumatol*. 2003 Jul-Aug;21(4):493-6.

Molecular and immunohistochemical analysis of HER2/neu oncogene in synovial sarcoma. Nuciforo PG, Pellegrini C, Fasani R, Maggioni M, Coggi G, Parafioriti A, Bosari S. *Hum Pathol*. 2003 Jul;34(7):639-45.

Lymphomas of the bone: a pathological and clinical study of 54 cases. Gianelli U, Patriarca C, Moro A, Ponzoni M, Giardini R, Massimino M, Alfano RM, Armiraglio E, Nuciforo P, Bosari S, Coggi G, Parafioriti A. *Int J Surg Pathol*. 2002 Oct;10(4):257-66.

Duodenal expression of a putative stimulator of Fe transport and transferrin receptor in anemia and hemochromatosis. Barisani D, Parafioriti A, Armiraglio E, Meneveri R, Conte D. *Gastroenterology*. 2001 May;120(6):1404-11.

Experimental study of a sleeve microanastomotic technique. Riggio E, Parafioriti A, Tomic O, Podrecca S, Nava M, Colombetti A. *Ann Plast Surg*. 1999 Dec;43(6):625.

Multifocal osteosarcoma as second tumor after childhood retinoblastoma. Potepan P, Luksch R, Sozzi G, Testi A, Lafranchi A, Danesini GM, Parafioriti A, Giardini R, Spagnoli I. *Skeletal Radiol*. 1999 Jul;28(7):415-21.

Pamidronate in the treatment of progressive diaphyseal dysplasia (Camurati-Engelmann disease). Cherie-Lignière G, Santalena G, Parafioriti A. *Clin Exp Rheumatol*. 1999 Mar-Apr;17(2):264. No abstract available.



Retrospective analysis of ploidy in primary osseous and extraosseous Ewing family tumors in children. Perotti D, Corletto V, Giardini R, Parafioriti A, Fossati-Bellani F, Luksch R. *Tumori*. 1998 Jul-Aug;84(4):493-8

Involvement of the musculotendinous apparatus in flexion contractures of limited joint mobility of the diabetic hand. Pincelli AI, Grispianni C, Parafioriti A, de Pellegrin M. *Diabetes Care*. 1997 Sep;20(9):1493-5. No abstract available

Tissue crosslinks concentrations in normal joints and chronic articular diseases. Sinigaglia L, Varenna M, Binelli L, Parafioriti A, Arrigoni M, Abbiati G. *Ann Rheum Dis*. 1997 May;56(5):337-8. No abstract available

Glomus tumour: the immunohistochemical characteristics of twenty-three cases. Bertalot G, Falchetti M, Parafioriti A. *Pathologica*. 1994 Oct;86(5):509-12

Malignant proliferating onycholemmal cyst. Alessi E, Zorzi F, Gianotti R, Parafioriti A. *J Cutan Pathol*. 1994 Apr;21(2):183-8

Ischemia, iron and reperfusion injury in rheumatoid synovitis. Fantini F, Parafioriti A, Viganò R. *Clin Ter*. 1991 Dec 15-31;139(5-6):219-25. Italian. No abstract available

Mixed germ cell tumour of the mediastinum (seminoma, embryonal carcinoma, choriocarcinoma and teratoma). Light and electron microscopic cytology and histological investigation. Taccagni GL, Parafioriti A, Dell'Antonio G, Crespi G. *Pathol Res Pract*. 1989 Oct;185(4):506-10; discussion 511-3

Epithelioid sarcoma. Immunohistochemical and ultrastructural study of a case Taccagni GL, Sironi M, Dell'Antonio G, Leone BE, Parafioriti A. *Pathologica*. 1988 Mar-Apr;80(1066):243-50.

Organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero

Relatore al 3° Congresso Nazionale di Anatomia Patologica SIAPEC-IAP -con due relazioni: "Le lesioni osteogeniche di superficie" e "La diagnosi differenziale delle neoplasie mesenchimali mixoidi dei tessuti molli" Firenze, 26-30 settembre 2004

Relatore alle Giornate dell'Istituto Ortopedico Gaetano Pini con relazione dal titolo "La diagnosi istopatologica dei tumori muscolo-scheletrici nell'era molecolare" 13 Settembre 2007

Relatore al 4° Congresso Nazionale di Anatomia Patologica SIAPEC-IAP - Una scienza antica per una medicina moderna, con relazioni nell'ambito della patologia delle articolazioni. Istopatologia sinoviale" Svoltesi a Milano presso MICO 5-9 ottobre 2007

Relatore al 11° Congresso Nazionale CROI con relazione dal titolo "Il contributo anatomopatologico nelle artrosinoviti difficili". Bologna 2-5 aprile 2008

Relatore al Congresso Nazionale di Anatomia Patologica SIAPEC-IAP – con relazioni nell'ambito della sessione di Patologia dell'osso e dei tessuti molli. Palace Hotel di Bari. 25-27 settembre 2008

Relatore alla XIII Riunione Scientifica Annuale dell' Italian Sarcoma Group. meeting tenutosi presso Aula Magna - Ospedale Infantile Regina Margherita, Torino. 20-21 Aprile 2009

Partecipazione come docente al CORSO PRATICO DI CITOLOGIA DIAGNOSTICA AGOASPIRATIVA (polmone, tessuti molli, linfonodi) Patrocinato SIAPEC, con monografica specifica e slide seminar sulle lesioni dei tessuti molli. Gargnano sul Garda, dal 27 al 28 aprile 2009

Relatore al Corso Monografico Approccio diagnostico alle lesioni focali dello scheletro: ruolo del Patologo" svoltosi presso Azienda Ospedaliera Istituto Ortopedico Gaetano Pini, Milano 04-06-2009

Responsabile scientifico e organizzatore di corsi formativi interni a cadenza annuale per ortopedici, radiologi ed anatomopatologi dal titolo "INCONTRI MULTIDISCIPLINARI ANATOMIA PATOLOGICA ORTOPEDICA RADIODIAGNOSTICA DELLO SCHELETRO anno 2011 dal 01-01-2011 al 31-12-2011

Relatore al "Corso Teorico Pratico "Il Patologo nell'era della targeted therapy" con relazione su "Tumori ossei realtà e futuro" tenutosi presso IRCCS Istituto dei Tumori Fondazione G. Pascale, Napoli 14 -15 marzo 2011

Partecipazione in qualità di docente al corso monografico di approfondimento "Neoplasie a differenziazione



lipogenica", tenutosi presso l'Anatomia Patologica dell' Ospedale Manzoni di Lecco, il 23 ottobre 2012 dal 23-10-2012 al 23-10-2012

Partecipazione in qualità di docente al corso monografico "Neoplasia vascolari" Approfondimento teorico-pratico con slide seminar. Corso tenutosi presso Ospedale Manzoni di Lecco nel giorno 15 marzo 2013

Relatore all'evento residenziale Basi anatomopatologiche delle principali patologie del distretto maxillo-facciale osso e tessuti molli con la relazione dal titolo "Lesioni dei tessuti molli del distretto cervico-facciale" Evento tenutosi presso Azienda Ospedaliera Sant'Anna di Como 8 aprile 2013

Relatore allo SLIDE SEMINAR ITINERANTE con presentazione di casi. Slide seminar di Surgical Pathology con discussione di casi complessi tenutosi presso Azienda USL di Forlì il giorno 12-4-2013

Relatore al primo corso su "I tumori ossei in età pediatrica" Corso tenutosi presso Aula Magna dell'Azienda Ospedaliera Istituto Ortopedico Gaetano Pini di Milano 13 aprile 2013

Partecipazione in qualità di Faculty e come Moderatore alla Riunione Annuale dell'Italian Sarcoma Group meeting tenutosi presso il Centro Congressi IRCCS Istituto Clinico Humanitas, Rozzano, Milano dal 22 al 23 aprile 2013

Partecipazione in qualità di docente al corso monografico "Approccio diagnostico alle lesioni focali dello scheletro" Corso svoltosi presso l'Anatomia Patologica Ospedale San Raffaele, Milano il 7 maggio 2013

Relatore al seminario monografico "Tumori dell'Osso - Challenging Cases" tenutosi presso Anatomia Patologica A.O.U. Policlinico Vittorio Emanuele, Catania 21 giugno 2013 dalle 14,30 alle 16,00 dal 21-06-2013 al 21-06-2013

Partecipazione in qualità di relatore al 6° Congresso Triennale di Anatomia Patologica SIAPEC-IAP con relazione nell'ambito della sessione Tumori ossei rari: cordoma extraassiale/mioepiteloma Tenutosi a Roma nei giorni 26-27-28-29-30 Ottobre 2013

Partecipazione in qualità di docente al corso monografico dal titolo "Patologia delle articolazioni e membrana sinoviale" tenutosi presso Anatomia Patologica Ospedale Manzoni di Lecco il 20 dicembre 2013 dal 20-12-2013 al 20-12-2013

Partecipazione come relatore alla riunione scientifica del Gruppo Italiano di Studio in Patologia Oncologica Pediatrica (GIPOP) tenutosi a Padova il 21 e 22 febbraio 2014, presso l'Anatomia Patologica dell'Università degli Studi di Padova con la relazione dal titolo "Tumori ossei inusuali in età pediatrica" dal 21-22 febbraio 2014

Partecipazione in qualità di docente al corso dal titolo "Approccio diagnostico alle lesioni focali dello scheletro adulto e pediatrico" Corso tenutosi presso Anatomia Patologica Ospedale di Varese 21 marzo 2014

Partecipazione come relatrice al "Corso Teorico Pratico "Argomenti di Surgical Pathology" terza Sessione Sarcomi ed altri Tumori Rari con relazione su Neoplasie Epitelioidei dei tessuti molli IRCCS Istituto dei Tumori Fondazione G. Pascale, Napoli 19 e 20 maggio 2014

Responsabile scientifico e organizzatore di corsi formativi interni a cadenza annuale accreditati come Gruppo di Miglioramento per ortopedici, radiologi ed anatomopatologi dal titolo DISCUSSIONEMULTIDISCIPLINARE DEI CASI SECONDO EVIDENCE BASED MEDICINE PER OTTIMIZZARE L'ITER DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO DEL PAZIENTE CON LESIONI NEOPLASTICHE DELL'APPARATO MUSCOLO-SCHELETRICO dal 01-01-2015 a oggi

Partecipazione alla riunione scientifica del Gruppo di Studio in Patologia Oncologica Pediatrica (GIPOP) tenutosi a Padova il 25 e 26 febbraio 2015, presso l'Anatomia Patologica dell'Università degli Studi di Padova, con titolo: Neoplasie dell'età pediatrica - Nuove strategie diagnostiche e terapeutiche dal 25e 26 - 02-2015 -

Relatore allo Slide Seminar dal titolo "A PIT STOP IN HISTOPATHOLOGY" Corso svoltosi a Napoli presso l'Hotel Royal Continental nei giorni 11 e 12 maggio 2015 con relazione su "Le Neoplasie Mesenchimali" 11-12 05-2015

Partecipazione in qualità di DOCENTE al progetto formativo residenziale "Slide Seminar Avanzato in Neoplasie dei tessuti molli a morfologia epitelioide e mixoide" Slide seminar tenutosi il giorno 19 giugno 2015 per un totale di 9 ore formative, presso Anatomia Patologica Azienda Ospedaliera Provincia di Lecco Ospedale Manzoni dal 19-06-2015

Partecipazione in qualità di relatore al Congresso Annuale di Anatomia Patologica SIAPEC-IAP 2015 "Innovazione e Sostenibilità al servizio del malato" con relazione sui "Sarcomi Cutanei" Milano, Centro Congressi MICO 24 e 25 settembre 2015



Partecipazione in qualità di DOCENTE al progetto formativo residenziale "Tutorial di Istopatologia al Microscopio" Corso monografico teorico-pratico svoltosi dal 18 al 19 novembre 2015 per un totale di 14 ore formative, presso Anatomia Patologica Ospedale Sant'Andrea – La Spezia dal 18-11-2015 al 19-11-2015

Partecipazione in qualità di docente al seminario dal titolo "LIPOSARCOMI: SEMINARIO TEORICO PRATICO"svoltosi presso il Dipartimento Gestionale Oncologia ed Alte Tecnologie Presidio Ospedaliero Sant'Anna – San Fermo della Battaglia Como presso Anatomia Patologica, 11 ottobre 2016 dal 11-10-2016 al 11-10-2016

Partecipazione come Faculty e relatore al 7° Congresso Triennale di Anatomia Patologica SIAPEC-IAP 2016 con relazione nell'ambito della sessione dei tessuti molli dal titolo "Pitfalls nelle neoplasie mesenchimali." Il a parte. Genova 23-26 novembre 2016

Relatore al XIV Congresso Nazionale SIB (Società Italiana dei Basicranio) Theoretical and practical skills in Skull Base Tumors, svoltosi presso IRCCS Istituto dei Tumori di Milano 29 e 30 novembre 2016

Partecipazione in qualità di docente al "Corso Pratico di microscopia sui tumori cutanei rari". Corso organizzato dall'IRCCS Fondazione Ospedale Maggiore Policlinico Milano 22 marzo 2017

Relatore al 42° Incontro di Istopatologia Dermatologica. Milano sala congressi dello Starhotel Rosa dal 23-03-2017 al 24-03-2017

Partecipazione in qualità di docente e responsabile scientifico al corso monografico "Confrontiamoci sulle diagnosi difficili. nevi, melanomi, sarcomi" Corso tenutosi presso il Polo Didattico ASST Gaetano Pini-CTO nel giorno 6 luglio 2017

Partecipazione in qualità di docente al Convegno dal titolo "Istiocitopatie cosa c'è di nuovo?" Convegno tenutosi presso IRCCS Fondazione Ospedale Maggiore Policlinico di Milano il giorno 4 ottobre 2017

Partecipazione come Faculty e relatore al Congresso Annuale di Anatomia Patologica SIAPEC-IAP 2017 con slide seminar su casi complessi di sarcomi Congresso svoltosi al Centro Congressi Stazione Marittima Napoli nei giorni 12-14 ottobre 2017.

Relatore allo "Slide Seminar Itinerante", con presentazione di casi complessi nell'ambito dei tumori dei tessuti molli e osso. Firenze il giorno 3 novembre 2017-

Partecipazione in qualità di docente al Convegno di aggiornamento con il titolo "Sarcomi: the best of Madrid and the best of Hawaii Meetings" Milano 28 novembre 2017

Relatore al 43° Incontro di Istopatologia Dermatologica con relazione dal titolo "Sarcoma Epitelioide Aggiornamenti" Incontro svoltosi presso l'Aula Magna dell'Università degli Studi di Milano il 22 e 23 marzo 2018.

Relatore/docente al corso teorico-pratico dal titolo "Giornate Mandurine di Anatomia Patologica e Oncologia" con slide seminar Corso svoltosi a Manduria il giorno 10 e 11 maggio 2018

Relatore alla riunione scientifica del Gruppo Italiano di Studio in Patologia Oncologica Pediatrica (GIPOP) Riunione tenutosi presso l'Aula Consiliare dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma il giorno 14 maggio 2018 dal 14-05-2018 al 14-05-2018

Partecipazione in qualità di DOCENTE all'incontro "IDM Incontri di Dermatologia a Mantova (XIV Edizione) – 2° Modulo con intervento sui Sarcomi Cutanei Corso tenutosi a Mantova il 26 settembre 2018

Responsabile scientifico ed organizzatore di "Corsi peer review per patologici dedicati" dell'ASST Gaetano Pini-CTO e dell'IRCCS Istituto Nazionale Tumori dal titolo "RETE INTERISTITUZIONALE DI PATOLOGICI NEL SARCOMA BOARD" con condivisione di casi clinici complessi di neoplasie mesenchimali dal 01-01-2019 a oggi

Relatore al Congresso "Giornate di aggiornamento in chirurgia ricostruttiva della mano: tecniche chirurgiche e riabilitative" con relazione su "Ruolo dell'istologia nella diagnostica reumatologica" Tenutosi presso Aula Magna dell' ASST Centro Specialistico Traumatologico Ortopedico Gaetano Pini –CTO Milano, 8 maggio 2019

Relatore al Corso Teorico-Pratico "Approcci diagnostici nell'era della GENE SIGNATURE" con relazione dal titolo "Neoplasie mesenchimali della cute" Corso tenutosi a Napoli presso Grand Hotel Santa Lucia il 6-7 giugno 2019

Relatore al Convegno "I percorsi assistenziali nel trattamento dei sarcomi dei tessuti molli metastatici in Sicilia: stato dell'arte e nuovi sviluppi" Convegno svoltosi a Catania il 12 giugno 2019

Partecipazione come Faculty e relatore al 8° Congresso Triennale di Anatomia Patologica SIAPEC-IAP 2019 con due relazioni nell'ambito della sessione Tumori pediatrici e Patologia non neoplastica sinoviale



Tenutosi a Torino nei giorni 16 e 19 ottobre 2019.

Responsabile scientifico ed organizzatore di corsi peer review per patologi dedicati dal titolo RETE ANATOMOPATOLOGICA NEI SARCOMI: INCONTRI ASST PINI-CTO E INT MILANO su casistica istologica complessa di neoplasie mesenchimali dei tessuti molli e dell'osso con condivisione di casi clinici dal 01-01-2020 a oggi

Responsabile scientifico ed organizzatore di corsi peer review per patologi dedicati dal titolo Confronto Inter istituzionale (Istituto Ortopedico Pini-CTO e Istituti ortopedici Rizzoli) su casistica istologica complessa di tumori ossei con condivisione di casi clinici complessi di neoplasie mesenchimali dal 01-01-2020 a oggi

Relatore al corso "Ortopedia Oncologica networking meeting" con relazione sull'approccio diagnostico e la correlazione anatomo-radiologica nei tumori dell'osso. Corso tenutosi a Cefalù presso il Complesso Monumentale San Domenico il 31 gennaio 2020

Relatore al Meeting di Aggiornamento scientifico del Gruppo Italiano di Patologia Pediatrica e dell'Infanzia (GIPI) presso l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù. Meeting tenutosi in modalità virtuale su piattaforma SIAPEC il 21 giugno 2021

Partecipazione come Faculty e come relatore al Congresso Annuale di Anatomia Patologica SIAPECIAP - Virtual Congress 2021 - con relazione nell'ambito della sessione Patologia dei Tessuti molli dal titolo "Tessuti molli: nuova WHO" dal 23-11-2021 al 27-11-2021

Partecipazione come Faculty e come moderatore agli incontri del GIPI (Gruppo Italiano di Patologia Pediatrica e dell'Infanzia) 2022 con relazioni su "Lesioni di superficie dell'osso in età pediatrica" e "CMRO e diagnosi differenziali" dal 21-06-2022 al 21-06-2022

Partecipazione come Faculty e come relatore al 9° Congresso Triennale di Anatomia Patologica SIAPEC-IAP -2022 - con relazione nell'ambito della sessione di Patologia Pediatrica dal titolo "Aspetti genetici nei tumori ossei/osteosarcomi" Padova dal 12-10-2022 al 15-10-2022

Partecipazione come Faculty e come relatore al 9° Congresso Triennale di Anatomia Patologica SIAPEC-IAP -2022 - con relazione nell'ambito della sessione tumori dell'osso dal titolo "Trappole diagnostiche in Patologia Ossea" Padova 12-10-2022 al 15-10-2022

Partecipazione come relatore al Meeting di Aggiornamento scientifico del Gruppo Italiano di Patologia Pediatrica e dell'Infanzia (GIPI) presso l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Meeting tenutosi a Roma il 19-12-2022

Relatore all'XI Corso su: "Il confine tra benigno e maligno: dalla morfologia alla patologia molecolare" con relazione intitolata "Lesioni ossee del distretto testa-collo: approccio diagnostico. luci e ombre" tenutosi a Roma, presso Auditorium Angelicum dal 18-05-2023 al 18-05-2023

Relatore al Convegno "Medicina di precisione e genetica in Oncologia Pediatrica" con relazione al titolo: "Materiale biologico: l'esempio delle linee guida del sarcoma di Ewing" Torino, 23 maggio 2023

Direzione o partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

Collaborazione attiva come referente responsabile di Anatomia Patologica allo studio internazionale (Italia, Israele) multicentrico "Studio del ruolo del microambiente tumorale e del metabolismo cellulare nel tumore a cellule giganti" Centro promotore e coordinatore Laboratorio di fisiopatologia ortopedica e medicina riabilitativa IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli dal 03-10-2017 al 31-12-2021

Collaborazione attiva come referente responsabile di Anatomia Patologica allo studio "Harnessing osteosarcoma stem cell/mesenchymal features to enhance treatment susceptibility" Progetto AIRC finanziato alla Molecular Immunology Unit Research Department Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori (IG 2018 Project P I Dr. C. Chiodoni) dal 02-01-2019 a oggi

Membro selezionato dall'Editorial Board di IARC (International Agency for Research on Cancer) del gruppo di lavoro per la stesura del capitolo 5.4.1.1 Osteoblastoma del WHO Classification of Tumors, 5th edition Pediatric Tumours dal 09-07-2020 a oggi

Membro selezionato dall'Editorial Board di IARC (International Agency for Research on Cancer) del gruppo di lavoro per la stesura del capitolo 5.4.1.2 Osteoid Osteoma del WHO Classification of Tumors, 5th edition Pediatric Tumours dal 09-07-2020 a oggi

Collaborazione attiva come referente responsabile di Anatomia Patologica Progetto di Ricerca AIRC "Studio dell'efficacia terapeutica di una molecola immuno-modulatore nel trattamento dell'osteosarcoma



localizzato e metastatico: dalla pre-clinica oggi alla clinica domani". PI Dr.ssa C. Chiodoni PhD, Molecular Immunology Unit Department of Experimental Oncology Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori dal 01-01-2021 a oggi

Collaborazione attiva come referente responsabile di Anatomia Patologica per protocolli AIEOP-ISG tra cui "Raccomandazioni AIEOP-ISG sulla diagnosi e trattamento chemioterapico dell'osteosarcoma ad alto grado non metastatico. (AIEOP/ISG) dal 01-01-2021 a oggi

Principal Investigator locale per il progetto Sargenita : Studio multicentrico prospettico per l'analisi del profilo genomico di sarcomi di pazienti pediatrici e giovani adulti alla diagnosi e/o alla ricaduta/refrattarietà di malattia .Promotore nazionale AIEOP- Associazione Italiana Ematologia ed Oncologia Pediatrica.

Centro coordinatore SC Oncoematologia Pediatrica Ospedale Infantile Regina Margherita AOU Città della Salute e della Scienza Torino dal 22-01-2021 a oggi

Collaborazione attiva come referente responsabile di Anatomia Patologica di Centro Partecipante allo Studio di fase II, multicentrico, randomizzato, in aperto con regime MAP +/- denosumab per il trattamento dei pazienti con osteosarcoma metastatico (AIEOP-ISG-OsM+). Promosso da A.I.E.O.P (Associazione Italiana di Ematologia e Oncologia Pediatrica)

Centro Coordinatore IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano Patologo di riferimento del GdL Sarcomi Ossei Pediatrici in seno ad AIEOP per revisione centralizzata della biopsia pretrattamento e resezione postchemioterapia degli osteosarcomi su cui valutare

Rank/RANKL e altri marcatori del microambiente tumorale.

Il reclutamento deve essere fatto secondo procedure condivise; in questo ambito collaborazione nel GdL di patologi per rendere più efficace e stabile il network; mantenere uno standard omogeneo nell'ambito dei centri AIEOP

Nel GdL di patologi del gruppo pediatrico condivisioni di istruzioni operative per migliorare e mantenere la continuità alla centralizzazione anche extra-protocollo (incontri tra patologi del GIPPI). dal 01-02-2022 a oggi

Collaborazione attiva come referente responsabile di Anatomia Patologica alla stesura di procedura del campionamento biologico del Working Group per il WP dei tumori muscoloscheletrici per Alleanza Contro il Cancro (ACC) con il Working Group Musculoskeletal Tumors dal 01-03-2022 a oggi

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

Responsabile scientifico e PI del Progetto biennale "Profilo Molecolare Dei MicroRNA (MiRna) Nel Condrosarcoma Centrale Intramidollare Dell'osso. Valore Diagnostico Prognostico E Terapeutico" Progetto finanziato dalla Regione Lombardia come da Decreto D. G. Sanità N. 13848 Del 11 Dicembre 2009 "Approvazione dei progetti di ricerca in ambito oncologico, cardiocerebrovascolare ed intensivistico, presentati dalle aziende ospedaliere e dagli IRCCS pubblici e privati e relativa assegnazione dei finanziamenti" Durata biennale e finanziamento totale pari a 212.500 euro dal 01-01-2010 al 31-12-2012

Responsabile scientifico e PI del Progetto biennale "Sarcoma di Ewing dello scheletro: studio dei microRNA e loro ruolo nella diagnosi, prognosi e terapia". Progetto finanziato da Regione Lombardia come da Decreto D.G. Sanità n° 13465 del 22 dicembre 2010 "Approvazione dei progetti di ricerca in ambito oncologico, cardiocerebrovascolare ed intensivistico, presentati dalle aziende ospedaliere e dagli IRCCS pubblici e privati e relativa assegnazione dei finanziamenti". Durata biennale e finanziamento totale pari a 234 000 euro dal 01-01-2011 al 31-12-2013

Appartenenza a gruppi e associazioni

Segretario Regionale SIAPeC eletto per il triennio 2023-2025

Consigliere Nazionale eletto della SIAPEC-IAP per il triennio 2019-2022

Consigliere Regionale SIAPEC-IAP Lombardia dal 2012 a tutt'oggi

Membro del gruppo di lavoro VEQ del CREMEL

Membro del gruppo di lavoro ROL e Tumori rari di Regione Lombardia

Membro del GdL Pediatrico della AIEOP e coordinatore nazionale tumori ossei



Membro del gruppo di lavoro di patologia pediatrica GIPOP (dal 2019 GIPPI) nell'ambito della Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia (SIAPEC) a partire dal gennaio 2012 a tutt'oggi come riferimento per la patologia ossea primitiva dello scheletro pediatrico dal 01-01-2012 a oggi

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

La sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15

Data 10 Ottobre 2024

f.to

