

7/4/2015 *Manfrini*

Dr. Marco Manfrini
CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Data di nascita	30 aprile 1955
Qualifica	Dirigente Medico – Ortopedia
Stato Civile	C G (1-1986)
Incarico attuale	Responsabile Centro di Riferimento Specialistico “TRATTAMENTI CHIRURGICI INNOVATIVI DEI SARCOMI DELL’APPARATO MUSCOLO-SCHELETRICO DELL’ETA’ PEDIATRICA”
Numero telefonico dell’ufficio	
e-mail istituzionale	marco.manfrini@ior.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia 18-12- 1980- Università di Bologna- voto 110/110 e Lode
Altri titoli di studio e professionali	Specialità in Ortopedia e Traumatologia 5-7-1985 – Università di Bologna- voto 70/70 e Lode Specialità in Chirurgia della Mano 5-11- 1990- Università di Modena – voto 50/50 Dal 27-12-2013 al 27/12/2019 Abilitazione Scientifica Nazionale MIUR a Docente di II fascia 06 /F4 (MALATTIE DELL’APPARATO LOCOMOTORE E MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA)
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	1-9-86 / 31-8-87 Borsa di Studio AIRC annuale e Research Fellowship annuale in Orthopaedic Oncology presso la Florida University. Florida, U.S.A. 1-9-87 / 18-7-89 Ricercatore a contratto IOR 19-7-89 / 18-3-90 Assistente Incaricato Ortopedia – V Div IOR 11-5-90 / 12-6-94 Assistente di ruolo Ortopedia – V Div IOR 13-6-94 / oggi Aiuto/Dirigente Medico I°livello, Ortopedia dal 1999 Responsabile del Modulo Funzionale divenuto Modulo “Alta Specializzazione” e quindi dal 1-11-2002 Modulo Organizzativo a titolo “Studio protocolli terapeutici tumori dell’età infantile” e quindi dal 1-11-2004 CENTRO di RIFERIMENTO SPECIALISTICO “Trattamenti chirurgici innovativi nei sarcomi dell’apparato muscolo-scheletrico dell’età pediatrica” aggregato alla Clinica Ortopedica 3 a indirizzo oncologico

Capacità linguistiche	Inglese fluente, Francese scolastico
Attività didattica	dal 1989/oggi Docente del corso annuale di aggiornamento in lingua inglese a titolo "Course of Musculo-Skeletal Pathology" presso l'Istituto Ortopedico Rizzoli
Attività scientifica	<p>-Dal 1982 al 2015 ha pubblicato 95 pubblicazioni scientifiche su riviste riportate su PubMed (IF globale 244.826, (14 pubblicazioni come primo autore, 14 come secondo autore e 14 come ultimo autore) e 10 pubblicazioni su riviste non riportate su PubMed Ha poi partecipato alla pubblicazione di un testo . (VEDI ALLEGATO 1).</p> <p>- Dal 1986 ha presentato dal podio 35 lavori scientifici e dal 1997 è stato invitato come Relatore a presentare dal podio 42 relazioni scientifiche in congressi nazionali e internazionali (VEDI ALLEGATO 2 e 3)</p> <p>-Socio dell'European Muscolo-Skeletal Oncology Society (EMSOS) dal 1999</p> <p>-Socio dell'International Society of Limb Salvage (ISOLS) dal 2010</p>
Premi	<p>- Vincitore del "Best Poster Award" al 13° Meeting "International Society on Limb-Salvage" (ISOLS) Seoul, Korea 2005 con "Our experience with vascularised fibula placed inside massive bone allograft for biological reconstruction of femur and tibia in young sarcoma patients"</p> <p>-Vincitore del "Best Poster Award" al 23° meeting annuale EMSOS 2010, Birmingham, UK con " Intercalary reconstruction of long bones in young children with bone sarcoma"</p>
Responsabilità Progetti di Ricerca	<p>-2004-2008 Ricercatore Responsabile, del progetto a titolo "Bone biological reconstruction in children sarcomas: multi-modal analysis of functional recovery" finanziato dall' AIRC (Associazione Italiana Ricerca sul Cancro)</p> <p>-2009-2011 Coordinatore Scientifico dell'unità operativa V Divisione nel progetto Ministero della Salute RICERCA ONCOLOGICA 2009-2011 : "Definition of specific rehabilitation procedures in patients surgically treated for skeletal sarcomas"</p>
in corso	<p>-Ricercatore responsabile del Progetto MINSAL</p> <p>RICERCA FINALIZZATA 2010</p> <p>Titolo del Progetto : Ricostruzione biologica dello scheletro nel bambino dopo resezione di sarcoma dell'osso. Validazione della tecnica tramite analisi TC e studio istologico di casi espianati.</p> <p>Principal Investigator Marco Manfrini</p> <p>Codice del Progetto: RF-2010-231501</p> <p>Approvato e finanziato Luglio 2012, prorogato fino al 2016</p>
Attività di consulenza chirurgica in pazienti pediatrici	Dal febbraio 2007 il Dott. Marco Manfrini è stato richiesto da altre strutture sanitarie in Italia e all'Estero per attività di consulenza chirurgica inerenti la patologia oncologica dell'apparato muscolo-scheletrico in bambini o adolescenti. Tali consulenze si sono concretizzate in 10 viaggi per interventi ricostruttivi che il Dott. Manfrini ha eseguito, in accordo con la Direzione Sanitariai dell'Istituto Rizzoli, presso le strutture richiedenti. I dati relativi sono descritti nella tabella a.

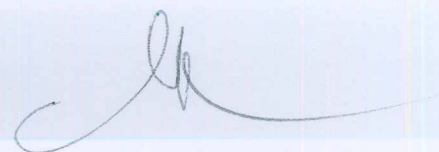


Tabella a

N°	data	città/nazione	età	diagnosi	intervento
1	20/2/2007	Este - Padova	11	Sarcoma Ewing Diafisi Tibia	Trasferimento di perone con innesto omoplastico
2	23-27/5/2007	Asuncion (PARAGUAY)	7	Osteosarcoma Omero prossimale	Innesto omoplastico con protesi pediatrica di rivestimento
3	26/10/2007	Torino	11	Osteosarcoma Tibia prossimale	Innesto omoplastico con protesi pediatrica di rivestimento
4	11/12/2007	Torino	12	Osteosarcoma Femore distale	Innesto omoplastico con protesi pediatrica di rivestimento
5	17-20/3/2008	Patras (GRECIA)	12	Osteosarcoma Tibia prossimale	Innesto omoplastico con protesi pediatrica di rivestimento
6	24/2/2010	Torino	5	Sarcoma di Ewing femore	Innesto omoplastico intercalare + perone vascularizzato
7	30/9/2010	Belgrado (SERBIA)	14	Fallimento ricostruzione diafisaria omero per sarcoma di Ewing	Innesto omoplastico intercalare
8	3-7/8/2011	Bangalore (INDIA)	9	Sarcoma di Ewing Femore prossimale	Innesto omoplastico con endoprotesi pediatrica
9	25-29/4/2012	Bangalore (INDIA)	22	Sarcoma di Ewing Omero prossimale	Innesto omoplastico oste articolare
10	27-28/1/2013	Barcellona (SPAGNA)	13	Osteosarcoma Tibia prossimale	Innesto omoplastico intercalare

Rassegna stampa

Le particolarità degli interventi chirurgici eseguiti e l'attività all'estero sono stati descritti in articoli sugli organi di stampa a partire dal 2003 (VEDI ALLEGATO 4)

