



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome ERBA FABIO

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail fabio.erba@iffo.it

Nazionalità Italiana

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- 2012 ad oggi RESPONSABILE BANCA DEL TESSUTO MUSCOLO SCHELETRICO E RESPONSABILE BANCA TESSUTO VASCOLARE DELLA REGIONE LAZIO
- 2006 a 2012 RESPONSABILE BANCA DEL TESSUTO MUSCOLO SCHELETRICO
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituti Fisioterapici Ospitalieri (Istituto Regina Elena e S. Gallicano Roma)
- Tipo di azienda o settore Istituto di Ricovero e Cura a carattere scientifico
- Tipo di impiego Tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Dirigente di Unità Operativa Semplice Dipartimentale fino al 06/2019
Presidente AIBAT (Associazione Italiana Banche dei Tessuti) - Società scientifica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 09/2002 Specializzazione Banking tessuti ,
07/1983 IOR Bologna
1980 Specializzazione Ortopedia e Traumatologia Università La Sapienza
Laurea Medicina e Chirurgia Università La Sapienza
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Regione Lazio aggiornamento semestrale
Centro Regionale Trapianti Lazio
Regione Veneto Banca Treviso
Regione Lombardia Osp G. Pini Milano
Regione Emilia Romagna IOR Rizzoli Bologna
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Prelievo di tessuto muscolo scheletrico da donatore cadavere e vivente -
Distribuzione dei tessuti per trapianto -
Elaborazione Linee guida organizzative regionali ed extraregionali inerenti il Procurement - Progetti BTMS quote vincolate Linea 5.2 approvati n.3, Anni 2010 - 2011 -2012 -
Erogazione di Formazione specialistica al personale medico per banking

tissutale - Erogazione di Formazione specialistica ai Coordinatori locali del Centro Regionale Trapianti inerenti il Procurement da donatore cadavere e vivente -

Stipula di Convenzioni con Enti Esterni n.8 -

Impostazione rapporti di collaborazione Banche Italiane ed Estere (CTB Vienna, Lepine Parigi, Banca tessuti Berlino) -

Progetti ricerca soggetti pubblici (in corso Convenzione con Cell Factory Odontoiatria Università La Sapienza) e privati (TissueLab Napoli) -

Impostazione attività BTMS presso: Caserta, Salerno, L'Aquila, Ponzilli, Perugia ed, in fase di trattazione, stesura convenzioni con relative Regioni di appartenenza (Campania, Molise, Umbria affidate dal Commissario Straordinario Prof. Nanni Costa alla BTMS IFO) - Reclutamento risorse umane esterne per attività inerenti il banking tessuto cardiovascolare (Cardiochirurgia e Chirurgia vascolare: Responsabili del prelievo rispettivamente delle valvole cardiache e di segmenti vascolari e della processazione di detti tessuti all'interno della cleanroom BTMS in ambiente classificato A , Microscopia Elettronica Università La Sapienza, per lo studio della vitalità cellulare su tessuti crioconservati a temperature di -140°C e -196°C) -

• Qualifica conseguita

Dirigente Responsabile

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Disponibilità alla partecipazione diretta nei trapianti/innesti di tessuto osseo, legamenti, applicazioni di osso liofilizzato e morcellizzato fornita all'utilizzatore richiedente. Addestramento dei chirurghi ortopedici che approcciano al trapianto presso la sede operativa. Cultura della sicurezza e qualità di altissimo livello secondo rigidi requisiti normativi.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

FRANCESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

buono

buono

buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

Responsabile del prelievo di tessuto muscolo scheletrico da donatore cadavere e vivente, della conservazione, della processazione, della validazione e della distribuzione dello stesso a scopo di trapianto. Partecipa personalmente ai prelievi alla guida dell'èquipe, considerato l'obiettivo primario di una Banca che corrisponde all'assenza di crescita microbica sui tessuti prelevati e della fase ricostruttiva della salma, fondamentale per gli accordi che si sottoscrivono con i famigliari e i relativi risvolti medico legali. Incontra ed aggiorna i responsabili del procurement delle Aziende Sanitarie, Policlinici universitari, Case di cura convenzionate e Private e, laddove non sia prevista la presenza di Coordinatori Locali, supplisce con una gestione diretta della BTMS. Certifica l'idoneità e la sicurezza dei tessuti che vengono distribuiti a scopo di trapianto. Organizza incontri con le Direzioni Generali ed Aziendali di detti Istituti promuovendo ed incentivando la donazione con la messa a disposizione delle risorse BTMS su campo. Promuove linee di ricerca in collaborazione con le Università inerenti la rigenerazione del tessuto osseo con

PRP e cellule staminali.

ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE

BUONA CONOSCENZA DEI SISTEMI INFORMATICI

PATENTE O PATENTI

B

ALLEGATI

Docenza e Produzione Scientifica (1 e 2)

1) ATTIVITÀ DI DOCENZA

Periodo dal al	Materia	n. ore	Ente	sede
2004- 2005	ORTOPEDIA	3 h sett.	IFO	Scuola Infermieri
Dal 2015 ad oggi	Promozione della donazione di tessuto muscoloscheletrico	4h	AUSL VITERBO ASL RIETI ASL RM 6	Osp. Belcolle Osp. S.Camillo S.Anna Pomezia Aurelia Hospital NOC Ariccia AO S. Andrea
06/06/2014	"La cultura della Donazione degli Organi e dei tessuti: L'esperienza della Banca del tessuto muscoloscheletrico	8h	POLO H4 ASL RM H	Frascati
23/11/2013	"La Donazione di organi e tessuti: La qualità del tessuto Muscoloscheletrico" "La Donazione dei tessuti"	8h	Corso di Formazione per la Croce Rossa Italiana	Caserta
22/10/2013	"Donazione di tessuti oculari e muscoloscheletrici"	8h	ASL RmC	Ospedale S. Eugenio Roma
18/06/2013	"Procurement e prelievo di tessuto muscoloscheletrico"	8h	AUSL Latina	S. Maria Goretti
07/06/2013	"La donazione del tessuto oculare e del tessuto muscoloscheletrico"	8h	AUSL Roma H	Albano
04/06/2013	"La cultura della donazione di organi e tessuti dalla gestione al percorso	8h	AO S. Camillo	S. Camillo
30/11/2012	Multi organo alla innovazione del percorso muscoloscheletrico"	8h	AO S. Giovanni Addolorata	S. Giovanni
29/11/2012	"La donazione dei tessuti" "La donazione di tessuto muscoloscheletrico" "Procurement e prelievo di tessuto muscoloscheletrico"	8h	AUSL Viterbo	Osp. Belcolle

25/10/2012	"La cultura della donazione di organi e tessuti dalla gestione al percorso Multi organo alla innovazione del percorso muscoloscheletrico"	8h	AO S.Andrea	S. Andrea
31/10/2012	"La donazione dei tessuti"	8h	AUSL Roma E	S.Spirito
12/10/2012	"La donazione dei tessuti"	8h	ASL Roma H	Frascati
28/11/2012	"La donazione dei tessuti"	8h	AUSL Viterbo	Belcolle
08/06/2012	"La donazione dei tessuti"	8h	AO S'Andrea	S. Andrea
24/05/2012	"La donazione dei tessuti"	8h	AO S.Giovanni Addolorata	S. Giovanni

2) PRODUZIONE SCIENTIFICA

Pubblicazioni su riviste indicizzate

ABSTRACT CONGRESSI

- 1) B. Rossi*, C. Zoccali, N. Salducca, L. Favale, F. Erba, A. Rita, L. Toma, V. Ferraresi, R. Biagini. Infezioni del sito chirurgico in ortopedia oncologica: epidemiologia e nostra esperienza. 99° Congresso Nazionale SIOT, Roma, 22-25 Novembre 2014.
- 2) C. Zoccali, B. Rossi, G. Marolda, F. Erba, R. Biagini. Engineered biomaterial bone Plexur M™ in reconstruction of subchondral bone after curettage of benign epiphyseal. GRIBOI, the 24th interdisciplinary Research Conference on Injectable Osteoarticular Biomaterials and Bone Augmentation Procedures. Nantes (France), 5-7 May 2014. European Cells and Materials.
- 3) B. Rossi, C. Zoccali, U. Prencipe, N. Salducca, L. Favale, F. Erba, R. Biagini. Percutaneous technique for incisional biopsy of soft tissue tumors: preliminary evaluation of an accurate alternative to open biopsy. Atti 15th Meeting I.O.R.S. P. 36.
- 4) C. Zoccali, B. Rossi, U. Prencipe, G. Marolda, N. Salducca, L. Favale, F. Erba, R. Biagini. Plexur M™ in the reconstruction of subchondral bone: a new perspective in oncological orthopedics. Atti 15th Meeting I.O.R.S. p. 39.
- 5) B. Rossi, C. Zoccali, U. Prencipe, N. Salducca, L. Favale, F. Erba, R. Biagini. "Percutaneous technique for incisional biopsy of soft tissue tumors: preliminary evaluation of an accurate alternative to open biopsy." Venice (Italy), October 12, 2013, 15th meeting of the Italian Orthopaedic Research Society (IORS).
- 6) B. Rossi, C. Zoccali, L. Favale, U. Prencipe, F. Erba, V. Ferraresi, R. Biagini. "Biopsia percutanea per i tumori delle parti molli: valutazione preliminare di una tecnica alternativa all'agobiopsia classica" CIOSM, 98° Congresso SIOT, Genova, 26-29 Ottobre 2013.
- 7) C. Zoccali, U. Prencipe, G. Marolda, L. Favale, F. Erba, N. Salducca, R. Biagini. Indicazioni all'utilizzo del "Restoration GAP System" e del cotile a ritenzione nei tumori primitivi e secondari dell'anca. 97° Congresso Nazionale SIOT, Roma, 10-14 Novembre 2012.
- 8) N. Salducca, C. Zoccali, L. Favale, U. Prencipe, F. Erba, G. Teori, R. Biagini. 100 protesi nei tumori ossei all'istituto regina elena s.c. ortopedia: risultati preliminari. 96° Congresso SIOT, Rimini, 1-5 ottobre 2011.
- 9) N. Salducca, G. Teori, C. Zoccali, U. Prencipe, L. Favale, F. Erba, R. Biagini. La stabilizzazione endomidollare in chirurgia oncologica: nostra esperienza, indicazioni e limiti. 95° Congresso Nazionale SIOT, Roma, 20-24 Novembre 2010.
- 10) C. Zoccali, G. Teori, U. Prencipe, L. Favale, N. Salducca, F. Erba, V. Ferraresi, R. Biagini. Il trattamento del tumore a cellule giganti: esperienza del reparto di ortopedia oncologia dell'Istituto Regina Elena di Roma (embolizzazione, curettage, resezione, terapia medica). 95° Congresso Nazionale SIOT, Roma, 20-24 Novembre 2010.
- 11) C. Zoccali, U. Prencipe, G. Teori, G. Chicchierchia, N. Salducca, L. Favale, F. Erba, R. Biagini. Malattie metaboliche, infettive e degenerative dell'osso che mimano lesioni neoplastiche. Come individuarle e quando trattarle. 95° Congresso Nazionale SIOT, Roma, 20-24 Novembre 2010.
- 12) L. Favale, U. Prencipe, C. Zoccali, G. Teori, F. Erba, N. Salducca, L. Toma, R. Biagini. Problematiche settiche in ortopedia oncologica. 95° Congresso Nazionale SIOT, Roma, 20-24 Novembre 2010.
- 13) U. Prencipe, C. Zoccali, G. Teori, F. Erba, L. Favale, R. Biagini. Esperienza del gruppo interdisciplinare sarcomi dell'Istituto Regina Elena di Roma nell'utilizzo della VAC therapy in ortopedia oncologica. 95° Congresso Nazionale SIOT, Roma, 20-24 Novembre 2010.
- 14) L. Favale, U. Prencipe, C. Zoccali, G. Teori, N. Salducca, F. Erba, S. Bucher, R. Biagini. Esperienza del gruppo interdisciplinare sarcomi dell'Istituto Regina Elena di Roma nell'utilizzo del solfato calcico

impregnato di tobramicina (OSTEOSET T) nelle revisioni chirurgiche in ortopedia oncologica. 95 □ Congresso Nazionale SIOT, Roma, 20-24 Novembre 2010.

15) G. Teori, V. Anelli, C. Zoccali, U. Prencipe, N. Salducca, L. Favale, F. Erba, R. Biagini, Carpanese. Confronto tra due tecniche nel percorso diagnostico delle tumefazioni delle parti molli: agobiopsia con ago 8G versus agobiopsia ecoguidata con m. di c. e ago a spirale 8G. 95 □ Congresso Nazionale SIOT, Roma, 20-24 Novembre 2010.

16) G. Teori, U. Prencipe, C. Zoccali, L. Favale, N. Salducca, F. Erba, R. Biagini. Esperienza del gruppo interdisciplinare Sarcomi dell'Istituto Regina Elena di Roma nell'utilizzo del solfato calcico impregnato di tobramicina (osteoset t) nelle revisioni chirurgiche e nelle infezioni dell'osso in ortopedia oncologica. 47 □ Congresso ALOTO, Roma 3-4 dicembre 2010.

17) U. Prencipe, G. Teori, C. Zoccali, N. Salducca, M. Vespaziani, T. Gallo, L. Toma, F. Erba, R. Biagini Ricostruzione massiva con osso omologo in campo oncologico. I rischi, la gestione e gli insuccessi delle osteomieliti postchirurgiche. 47 □ Congresso ALOTO, Roma 3-4 dicembre 2010.

18) G. Teori, U. Prencipe, C. Zoccali, L. Favale, N. Salducca, F. Erba, R. Biagini. Indicazioni e limiti nell'utilizzo delle placche a stabilità angolare in ortopedia oncologica: la nostra esperienza. 47 □ Congresso ALOTO, Roma 3-4 dicembre 2010.

19) R. Biagini, A. Scalzi, C. Zoccali, G. Teori, F. Erba. Le fratture osteoporotiche nei giovani pazienti sottoposti a chemioterapia per osteosarcoma: report di due casi e review della letteratura Club Italiano Di Oncologia Del Sistema Muscoloscheletrico "M. Campanacci" (C.I.O.S.M.) - 94 □ Congresso SIOT. Roma 7-11 Novembre 2009

20) Biagini R., Erba F., Salducca N., Zoccali C. Allografts and prosthesis survival after resection for chondrosarcoma of the lower limb. x congresso nazionale IORS, Messina 12-13 Settembre 2008.

POSTER

1) A. Soriani*, C. Zoccali, B. Rossi, N. Salducca, L. Favale, F. Erba, M.G. Petrongari, R. Biagini. Ottimizzazione del trattamento radioterapico in pazienti oncologici con impianti ortopedici: L'utilizzo di dispositivi in carbonio. 99° Congresso Nazionale Siot, Roma, 22-25 Novembre 2014. C. Zoccali, B. Rossi, A. Rita, L. Favale, N. Salducca, F. Erba, R. Biagini. navigation system: can it have a role in muscular skeletal oncology? technique and experience of "Sarcoma Group" of Regina Elena National Cancer Institute Of Rome. 99° Congresso Nazionale SIOT, Roma, 22-25 Novembre 2014.

2) C. Zoccali, B. Rossi, G. Marolda, F. Erba, R. Biagini. Engineered biomaterial bone Plexur M™ in reconstruction of subchondral bone after curettage of benign epiphyseal tumors. GRIBOI, the 24th interdisciplinary Research Conference on Injectable Osteoarticular Biomaterials and Bone Augmentation Procedures. Nantes (France), 5-7 May 2014.

3) Zoccali C, Rossi B, Prencipe U, Marolda G, Salducca N, Favale L, Erba F, Biagini R Engineered biomaterial bone Plexur m™ in reconstruction of subchondral bone after curettage of benign epiphyseal tumors. Bologna (Italy), September 11 - 13, 2013, ISOLS Congress.

4) Chichierchia G, Prignano G, Marolda G, Gallo M., Zoccali C, Moretti S, Di Maio A, Prencipe U, Vespaziani M, Cilli L, De Santis A, Schina I, Paolangeli S, Pascolini C, Moretti F, Lori S, Calvano M, Diotallevi A, Settembrini R, Erba, Ensoli F. Studio microbiologico dei campionamenti di Tessuto Muscolo-Scheletrico (TMS) raccolti in 18 mesi di attività della Banca del TMS della Regione Lazio, sede IFO. XLI Congresso Nazionale AMCLI, Rimini, 13-16 novembre 2012.

5) N. Salducca, C. Zoccali, L. Favale, U. Prencipe, G. Marolda, G. Teori*, F. Erba, R. Biagini. Protesi inversa di spalla in ortopedia oncologica presso la S.C. Ortopedia dell'Istituto Regina Elena. Risultati preliminari. 97 □ Congresso Nazionale SIOT, Roma, 10-14 Novembre 2012.

6) Erba, S. Moretti, Prignano, Marolda, Chichierchia, altri, "Studio epidemiologico dei microrganismi isolati nei campionamenti microbiologici dei tessuti muscoloscheletrici, prelevati da vivente e cadavere, in due anni (2011-2012) di attività della BTMS della Regione Lazio-sede IFO Abstract per il congresso AMCLI 2012

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 30/06/ 2003, n. 196 come mod. D.Lgs 101/2018 - GDPR 2016/679

Roma, li 16/02/2023

 In fede