

FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **RATTA MARINA**
Indirizzo **VIA M. TONTI, N° 30 47921 RIMINI**
Telefono **3473149987**
Fax **0547394900**
E-mail **marina.ratta@auslromagna.it**

Nazionalità Italiana

Data di nascita 30/08/1969

ESPERIENZA LAVORATIVA
MANSIONI E RESPONSABILITA'

16 GENNAIO 2021 – A TUTT'OGGI	DIRIGENTE BIOLOGO I LIVELLO, DAL GENNAIO 2013 <i>INCARICO PROFESSIONALE DI BASE</i> <i>"CARATTERIZZAZIONE BIOLOGICA DELLE NEOPLASIE SOLIDE ED</i> <i>EMATOLOGICHE"</i>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA-CESENA
• Tipo di azienda o settore	UNITA' OPERATIVA IMMUNOEMATOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE / OFFICINA TRASFUSIONALE
• Tipo di impiego	RUOLO a T.P. ASSEGNAZIONE DEFINITIVA
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none">• QMS del Laboratorio di Processazione Cellule Staminali emopoietiche per il Programma di Rete Trapianti oncoematologici della Romagna, si occupa dell'implementazione e del mantenimento del sistema di gestione qualità (in accordo con i requisiti per l'accreditamento regionale e con quelli JACIE) sia per l' Unità di Processazione che per le attività comuni al Programma di Rete, interfacciandosi con i QM Coordinatori e Trasversali. Si occupa in particolare della GESTIONE DOCUMENTALE PER LA CERTIFICAZIONE JACIE ED. 6th per il Laboratorio di Processazione CIC306, di cui è stata ottenuta la certificazione il 29/01/2020.• Dirigente del suddetto Laboratorio di Processazione, si occupa dell'attività di manipolazione, crioconservazione, scongelamento e reinfusione di cellule staminali emopoietiche.• Socia GITMO e GIIMA per il Programma di Rete Trapianto

16 GENNAIO 2017 – 15 GENNAIO 2021	DIRIGENTE BIOLOGO I LIVELLO, DAL GENNAIO 2013 <i>INCARICO PROFESSIONALE DI BASE</i> <i>"CARATTERIZZAZIONE BIOLOGICA DELLE NEOPLASIE SOLIDE ED</i> <i>EMATOLOGICHE"</i>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA- SEDE DI CESENA
• Tipo di azienda o settore	UNITA' OPERATIVA IMMUNOEMATOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE / OFFICINA TRASFUSIONALE
• Tipo di impiego	RUOLO a T.P. ASSEGNAZIONE TEMPORANEA

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Trasferimento dovuto alla cessata attività del Laboratorio Trapianto di Rimini che confluisce presso il Laboratorio di Processazione dell'U.O Immunoematologia e Medicina Trasfusionale. Qui ricopre le seguenti funzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • QMS del Laboratorio di Processazione Cellule Staminali emopoietiche per il Programma di Rete Trapianti oncoematologici della Romagna, si occupa dell'implementazione e del mantenimento del sistema di gestione qualità (in accordo con i requisiti per l'accreditamento regionale e con quelli JACIE) sia per l' Unità di Processazione che per le attività comuni al Programma di Rete, interfacciandosi con i QM Coordinatori e Trasversali. Si occupa in particolare della GESTIONE DOCUMENTALE PER LA CERTIFICAZIONE JACIE ED. 6th per il Laboratorio di Processazione CIC306, di cui è stata ottenuta la certificazione il 29/01/2020. • Dirigente del suddetto Laboratorio di Processazione, si occupa dell'attività di manipolazione, crioconservazione, scongelamento e reinfusione di cellule staminali emopoietiche. • Socia GITMO per il Programma di Rete Trapianto, con incarico di referente data manager fino al febbraio 2018. Si occupa dell'inserimento dei dati sul registro europeo PROMISE per i pazienti che afferiscono all'Unità Clinica di Rimini fino al primo trimestre del 2019, periodo in cui avviene il passaggio dell'incarico al data manager di Rete trapiantologica.
--	--

<p>01 MARZO 2007 – 15 GENNAIO 2017</p>	<p>DIRIGENTE BIOLOGO I LIVELLO, DAL GENNAIO 2013 <i>INCARICO PROFESSIONALE DI BASE</i> <i>"CARATTERIZZAZIONE BIOLOGICA DELLE NEOPLASIE SOLIDE ED EMATOLOGICHE"</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>AZIENDA USL DELLA ROMAGNA-SEDE DI RIMINI</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>UNITA' OPERATIVA DI ONCOLOGIA</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>RUOLO a T.P.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Co-Responsabile</i> dell'attività di <i>crioconservazione e reinfusione di cellule staminali</i> da sangue periferico a scopo trapiantologico presso AUSL Rimini; crioconservazione di circa 450 raccolte aferetiche di PBSC e scongelamento di circa 312 unità crioconservate • Socia GITMO per il centro di Rimini CIC.865 con incarico di referente data manager, per l'inserimento dei dati sul registro europeo PROMISE. • <i>Responsabile della GESTIONE DEI DOCUMENTI PER LA CERTIFICAZIONE ISO9001:2008</i> per il reparto di degenza di Oncologia ed Ematologia e per il Laboratorio Trapianto dal 08/02/2012. Si occupa dal 2008 dell'implementazione del sistema di Qualità secondo la normativa ISO, in collaborazione con il Centro Studi Ambientali di Rimini. • Allestimento e lettura preparati citologici di sangue periferico e di aspirati midollari per la diagnosi delle malattie oncoematologiche • Gestione dei preparati biologici per la caratterizzazione biologica e molecolare delle neoplasie solide ed ematologiche • <i>Selezioni cellulari immunomagnetiche</i> a scopo di ricerca • <i>Colture cellulari</i> da midollo osseo, sangue cordonale e sangue periferico mobilizzato • Diagnosi immunofenotipiche oncoematologiche di II livello su sangue periferico, midollare e sui liquidi biologici in pazienti adulti e pediatrici, conta assoluta di cellule staminali, ricerca di anticorpi anti-piastre e anti-granulociti e l'analisi immunologica del lavaggio bronchiolo alveolare.

<p>26 GENNAIO 2005- 28 FEBBRAIO 2007</p>	<p>TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>AZIENDA USL RIMINI</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	<p>UNITA' OPERATIVA DI ONCOLOGIA</p>

• Tipo di impiego	RUOLO A T.P.
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • Caratterizzazione, preservazione e reinfusione di cellule staminali emopoietiche autologhe e monitoraggio citofluorimetrico delle cellule CD34+. • Lettura di preparati morfologici di sangue periferico e sangue midollare di pazienti ematologici. • Caratterizzazione biologica delle neoplasie solide ed ematologiche.

23 FEBBRAIO 2004 – 25 GENNAIO 2005	BIOLOGO 1° LIV DIR - BIOCHIMICA CLINICA
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	AZIENDA USL RIMINI
• Tipo di azienda o settore	UNITA' OPERATIVA DI ONCOLOGIA
• Tipo di impiego	INCARICO A T.P.
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • Attività di crioconservazione di cellule staminali da sangue periferico a scopo trapiantologico presso AUSL Rimini • Allestimento e lettura preparati citologici di sangue periferico e di aspirati midollari per la diagnosi delle malattie oncoematologiche • Gestione dei preparati biologici per la caratterizzazione biologica e molecolare delle neoplasie solide e inserimento risultati nel data-base

8 GENNAIO 2001- 22 FEBBRAIO 2004	TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	AZIENDA SANITARIA S.ORSOLA-MALPIGHI BOLOGNA
• Tipo di azienda o settore	U.O. SERVIZIO DI MEDICINA TRASFUSIONALE-BANCA REGIONALE DEL SANGUE CORDONALE E DEI TESSUTI CARDIOVASCOLARI
• Tipo di impiego	RUOLO A T.D.
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • Partecipa attivamente alla istituzione della banca regionale dei tessuti cardiovascolari e del sangue cordonale della Regione Emilia Romagna dove presta servizio a tempo pieno occupandosi della preparazione, crioconservazione e assegnazione dei suddetti tessuti.

16 GIUGNO 1998- 15 OTTOBRE 1998	TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	AZIENDA USL RIMINI
• Tipo di azienda o settore	UNITA' OPERATIVA SERVIZIO TRASFUSIONALE
• Tipo di impiego	TEMPO DETERMINATO A T.P.-POTENZIAMENTO ESTIVO
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • Esecuzione esami di legge per la validazione degli emocomponenti

02 GENNAIO 1996 - 07 GENNAIO 2001	<p>Titolare di borsa di studio per ricerche scientifiche sul tema: "impiego Clinico delle cellule Staminali Emopoietiche"</p> <p>Titolare di Borsa di Studio finanziata dall'AIRC dal titolo: "Anti-Idiotypic vaccination of Multiple Myeloma and Lymphoma patients using ex-vivo generated Dendritic Cells"</p>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	AZIENDA SANITARIA S.ORSOLA-MALPIGHI BOLOGNA
• Tipo di azienda o settore	U.O. EMATOLOGIA "Seragnoli"-Laboratorio di Biologia Cellulare
• Tipo di impiego	BIOLOGO BORSISTA

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca nel campo delle cellule staminali emopoietiche: caratterizzazione e isolamento delle cellule CD34+. Saggi di crescita di progenitori emopoietici precoci (LTC-IC) e commissionati (CFU). • Generazione ed espansione in vitro delle cellule immunocompetenti presentanti l'antigene (Dendritic Cells) a partire da monociti o da cellule staminali di donatori sani o di pazienti affetti da Mieloma Multiplo (MM), al fine di studiare una possibile immunizzazione nel MM. Utilizza a tal fine tecniche di separazione immunomagnetica dei progenitori emopoietici CD34+ e dei loro derivati (monociti, linfociti B e T, plasmacellule) sia da sangue periferico che da midollo osseo e loro coltura in vitro, colture miste linfocitarie autologhe e allogeniche, tests di captazione e presentazione di antigeni solubili, tests di citotossicità con ⁵¹Cr. • Collabora con la ditta farmaceutica "Alfa Wasserman" per la purificazione delle Immunoglobuline monoclonali dal siero di pazienti affetti da MM (Idiotipo), utilizzando tecniche cromatografiche ed elettroforetiche. • Implementa uno studio di fattibilità di fase II-III per l'applicazione su uomo di una vaccinazione anti-idiotipo utilizzando cellule dendritiche generate in vitro.
--	---

01 APRILE 1994 - 01 APRILE 1995	Partecipa in qualità di Biologo Borsista al progetto Telethon n.616 dal titolo "Elucidation of the biochemical defects in human diseases associated with missense mutations of mitochondrial DNA: a basis of therapeutical strategies"
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Bologna
• Tipo di azienda o settore	DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA EVOLUZIONISTICA SPERIMENTALE
• Tipo di impiego	BIOLOGO BORSISTA
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • Preparazione di mitocondri e di particelle submitocondriali, tecniche spettrofotometriche per misurare l'attività e il turnover dei complessi respiratori mitocondriali e per la titolazione dei loro specifici inibitori. • Tecniche di amplificazione del DNA Mitocondriale con PCR per le subunità del gruppo I ed utilizzo di enzimi di restrizione per la diagnosi di mutazioni missenso.

**TITOLI DI STUDIO E ISCRIZIONE
ORDINE BIOLOGI**

OTTOBRE 1999	<i>Specializzazione in Biochimica Clinica</i>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Parma
• Qualifica conseguita	Specialista in Biochimica Clinica (indirizzo Biochimico analitico)
OTTOBRE 1995	<i>Iscrizione ordine nazionale dei Biologi</i>
• Qualifica conseguita	Elenco Speciale - Sezione A Num. iscrizione: EA_016967
LUGLIO 1993	<i>Laurea in Scienze Biologiche</i> (vecchio ordinamento) discutendo la Tesi sperimentale: "Determinazione dell'attività trombossano e prostaciclina sintetica mediante impiego di endoperossido quale substrato"
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Bologna
• Qualifica conseguita	Dottore in scienze Biologiche

MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRA LINGUA	INGLESE
• Capacità di lettura	buona
• Capacità di scrittura	buona
• Capacità di espressione orale	sufficiente

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	CONOSCENZA DEGLI APPLICATIVI MICROSOFT OFFICE (EXCEL, POWER POINT, WORD E ACCESS)
---------------------------------------	--

PUBBLICAZIONI

HPC preparation using spinning membrane filtration for DMSO removal from multiple criopreservation bag –A first experience. Agostini V., Selva M., Mangianti S., Ratta M., Zornetta L., Brognara I., Lanza F
48th Annual Meeting of the European Society for Blood and Marrow Transplantation (EBMT) 24-27 March 2019 Frankfurt-Germany

Ospedale Santa Maria della Croci di Ravenna: Sclerosi Multipla e raccolta di Cellule Staminali Emopoietiche da sangue periferico ai fini del Trapianto Autologo
De Simone M.L., Albertini P., Albertazzi L., Daghia G., Piscaglia M.G., Fabbri F., Selva M., Ratta M., Querzani P., Lanza F., Vincenzi D. 44° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Virtual 30/09-01/10 2020. Suppl- Blood Trasfusion.

Early application of percutaneous vertebroplasty reduces pain without affecting peripheral blood stem cell (PBSC) collection and transplant in newly diagnosed multiple myeloma (MM) patients.
Tosi P, Sintini M, Molinari AL, Imola M, Ciotta G, Tomassetti S, Mianulli AM, Ratta M, Mangianti S, Merli A, Polli V.
Eur J Cancer Care (Engl). 2014 Nov;23(6):773-8. doi: 10.1111/ecc.12158. Epub 2013 Dec 2.

Update on the role of autologous hematopoietic stem cell transplantation in multiple myeloma.
Tosi P, Imola M, Mianulli AM, Tomassetti S, Merli A, Molinari A, Mangianti S, Ratta M, Isidori A, Visani G.
Mediterr J Hematol Infect Dis. 2012;4(1):e2012069. doi: 10.4084/MJHID.2012.069. Epub 2012 Nov 5.

Activity of lipoplatin in tumor and in normal cells in vitro.
Arienti C, Tesei A, Ravaioli A, Ratta M, Carloni S, Mangianti S, Ulivi P, Nicoletti S, Amadori D, Zoli W.
Anticancer Drugs. 2008 Nov;19(10):983-90. doi: 10.1097/CAD.0b013e3283114fb2.

CD38 as a target of IB4 mAb carrying saporin-S6: design of an immunotoxin for ex vivo depletion of hematological CD38+ neoplasia.
Bolognesi A, Polito L, Farini V, Bortolotti M, Tazzari PL, Ratta M, Ravaioli A, Horenstein AL, Stirpe F, Battelli MG, Malavasi F.
J Biol Regul Homeost Agents. 2005 Jul-Dec;19(3-4):145-52.

Generation of dendritic cells from positively selected CD14+ monocytes for anti-tumor immunotherapy.
Curti A, Isidori A, Ferri E, Terragna C, Neyroz P, Cellini C, Ratta M, Baccarani M, Lemoli RM.
Leuk Lymphoma. 2004 Jul;45(7):1419-28.

CTLA-4 is not restricted to the lymphoid cell lineage and can function as a target molecule for apoptosis induction of leukemic cells.
Pistillo MP, Tazzari PL, Palmisano GL, Pierri I, Bolognesi A, Ferlito F, Capanni P, Polito L, Ratta M, Pileri S, Piccioli M, Basso G, Rissotto L, Conte R, Gobbi M, Stirpe F, Ferrara GB.
Blood. 2003 Jan 1;101(1):202-9. Epub 2002 Aug 15.

Dendritic cells are functionally defective in multiple myeloma: the role of interleukin-6.
Ratta M, Fagnoni F, Curti A, Vescovini R, Sansoni P, Oliviero B, Fogli M, Ferri E, Della Cuna GR, Tura S, Baccarani M, Lemoli RM.
Blood. 2002 Jul 1;100(1):230-7.

Interleukin-11 induces proliferation of human T-cells and its activity is associated with downregulation of p27(kip1).
Curti A, Tafuri A, Ricciardi MR, Tazzari P, Petrucci MT, Fogli M, Ratta M, Lapalombella R, Ferri E, Tura S, Baccarani M, Lemoli RM.
Haematologica. 2002 Apr;87(4):373-80.

Dendritic cell differentiation from hematopoietic CD34+ progenitor cells.
Curti A, Fogli M, Ratta M, Biasco G, Tura S, Lemoli RM.
J Biol Regul Homeost Agents. 2001 Jan-Mar;15(1):49-52. Review.

Interleukin-11 induces Th2 polarization of human CD4(+) T cells.
Curti A, Ratta M, Corinti S, Girolomoni G, Ricci F, Tazzari P, Siena M, Grande A, Fogli M, Tura S, Lemoli RM.
Blood. 2001 May 1;97(9):2758-63.

Stem cell factor and FLT3-ligand are strictly required to sustain the long-term expansion of primitive CD34+DR- dendritic cell precursors.

Transforming growth factor beta3 inhibits chronic myelogenous leukemia hematopoiesis by inducing Fas-independent apoptosis.
 Fogli M, Carlo-Stella C, Curti A, Ratta M, Tazzari PL, Ragazzi E, Colla S, Santucci AM, Tura S, Lemoli RM.
 Exp Hematol. 2000 Jul;28(7):775-83.

Rapid induction of CD40 on a subset of granulocyte colony-stimulating factor-mobilized CD34(+) blood cells identifies myeloid committed progenitors and permits selection of nonimmunogenic CD40(-) progenitor cells.
 Rondelli D, Lemoli RM, Ratta M, Fogli M, Re F, Curti A, Arpinati M, Tura S.
 Blood. 1999 Oct 1;94(7):2293-300.

Biological characterization of CD34+ cells mobilized into peripheral blood.
 Lemoli RM, Tafuri A, Fortuna A, Catani L, Rondelli D, Ratta M, Tura S.
 Bone Marrow Transplant. 1998 Dec;22 Suppl 5:S47-50.

T cell alloreactivity induced by normal G-CSF-mobilized CD34+ blood cells.
 Rondelli D, Anasetti C, Fortuna A, Ratta M, Arpinati M, Bandini G, Lemoli RM, Tura S.
 Bone Marrow Transplant. 1998 Jun;21(12):1183-91.

Generation and functional characterization of human dendritic cells derived from CD34 cells mobilized into peripheral blood: comparison with bone marrow CD34+ cells.
 Ratta M, Rondelli D, Fortuna A, Curti A, Fogli M, Fagnoni F, Martinelli G, Terragna C, Tura S, Lemoli RM.
 Br J Haematol. 1998 Jun;101(4):756-65.

Selective expansion of normal haemopoietic progenitors from chronic myelogenous leukaemia marrow.
 Fogli M, Amabile M, Martinelli G, Fortuna A, Rondelli D, Ratta M, Curti A, Tura S, Lemoli RM.
 Br J Haematol. 1998 Apr;101(1):119-29.

Selection and transplantation of autologous hematopoietic CD34+ cells for patients with multiple myeloma.
 Lemoli RM, Fortuna A, Raspadori D, Ventura MA, Martinelli G, Gozzetti A, Leopardi G, Ratta M, Cavo M, Tura S.
 Leuk Lymphoma. 1997 Dec;26 Suppl 1:1-11. Review.

Pharmacological purging of minimal residual disease from peripheral blood stem cell collections of acute myeloblastic leukemia patients: preclinical studies.
 Motta MR, Mangianti S, Rizzi S, Ratta M, Campanini E, Fortuna A, Fogli M, Tura S, Lemoli RM.
 Exp Hematol. 1997 Nov;25(12):1261-9.

Leber's hereditary optic neuropathy: biochemical effect of 11778/ND4 and 3460/ND1 mutations and correlation with the mitochondrial genotype.
 Carelli V, Ghelli A, Ratta M, Bacchilega E, Sangiorgi S, Mancini R, Leuzzi V, Cortelli P, Montagna P, Lugaresi E, Degli Esposti M.
 Neurology. 1997 Jun;48(6):1623-32.

The specificity of mitochondrial complex I for ubiquinones.
 Degli Esposti M, Ngo A, McMullen GL, Ghelli A, Sparla F, Benelli B, Ratta M, Linnane AW. Biochem J. 1996 Jan 1;313 (Pt 1):327-34.

Thienylimidazo[2,1-b]thiazoles as inhibitors of mitochondrial NADH dehydrogenase.
 Andreani A, Rambaldi M, Leoni A, Locatelli A, Ghelli A, Ratta M, Benelli B, Degli Esposti M. J Med Chem. 1995 Mar 31;38(7):1090-7.

Functional alterations of the mitochondrially encoded ND4 subunit associated with Leber's hereditary optic neuropathy.
 Degli Esposti M, Carelli V, Ghelli A, Ratta M, Crimi M, Sangiorgi S, Montagna P, Lenaz G, Lugaresi E, Cortelli P. FEBS Lett. 1994 Oct 3;352(3):375-9

Natural substances (acetogenins) from the family Annonaceae are powerful inhibitors of mitochondrial NADH dehydrogenase (Complex I).
 Degli Esposti M, Ghelli A, Ratta M, Cortes D, Estornell E. Biochem J. 1994 Jul 1;301 (Pt 1):161-7. Biochem J. 1994 Jul 1;301 (Pt 1):161-7.

EVENTI FORMATIVI ULTIMO DECENNIO

ANNO	Titolo corso	n.ORE	ECM
2014	Sabato Ematologico della Romagna Rimini 10/05/14		6
2014	Riunione nazionale GITMO Bergamo 8-9/05/14		5,5
2014	Meeting clinici Ematologia Rimini I ^a parte		15
2014	Metastasi epatiche da tumori del colon retto Rimini		6
2014	XXVIII Congresso SIES Rimini		9
2014	Corso triennale Trapianto GITMO-CNS-CNT Pescara 6-7/11/14		6,5
2015	Biologia Molecolare Trasfusionale Rimini 12/03 aula G		3
2015	Meeting clinico Ematologia Rimini I ^a parte		10
2015	Sabato ematologico della Romagna Rimini 16-05-15		6
2015	Riunione Nazionale Gitmo Bergamo 2015		5,5
2015	Corso utilizzo autorespiratori Draeger SAVER CF15		
2015	Corso triennale Trapianto GITMO-CNS-CNT Torino 3-4 novembre		6,5
2015	Alimentazione e terapie alternative Rimini 10/15		4,8
2015	Meeting clinici ematologia II ^a parte		10
2015	Move on air - 1 modulo on line 14/09 13/11/15		2
2016	Cell processing e criopreservazione Bioskills Milano		0
2016	Sabato ematologico della Romagna Rimini 16/04/16		6
2016	Riunione Nazionale GITMO Bologna 5-6/05/16		0
2016	Meeting di ematologia I ^a parte		10
2016	Corso triennale Trapianto GITMO-CNS-CNT Cagliari		12
2016	XXI Congresso SIES Rimini		9
2016	Meeting di ematologia GITMO-CNS-CNT parte		10
2016	CORSO FAD SIDEM "Emaferesi e Cellule Stam."	10	10
2017	Sabato Ematologico della Romagna Rimini 08/04/14	6	6
2017	Mobilizzazione chemo-free nel Mieloma Multiplo Bologna 16/03/17	6	6?
2017	Corso utilizzo autorespiratori Draeger Pievesestina 21/03/17	8	10,4
2017	Corso percorso trapianto Pievesestina 01/03/17	3	3,9
2017	Corso di immunoematologia Pievesestina		
2017	Utilizzo Separatore Spectra Optia Rimini		/
2017	Riunione nazionale Gitmo Milano 4-5 Maggio 2017	15	7,7
2017	Corso Percorso Trapianto Rimini 8/05	2	4
2017	Retraining per le attività di criopreservazione/inserimento a Pievesestina	48	50
2017	Corso anticorruzione Ausl Romagna 11/09/17	3	3
2017	L'analisi dei processi nell'ottica della redazione di procedure e documenti RN	4	5,2
2017	Percorso Trapianto Rimini 24/11	3	3,9
2017	Corso Sicurezza gestione azoto liquido PVS		
2017	Percorso Trapianto Rimini 04/12	1,3	3
2018	Trapianto di cellule e tessuti Bioskill 9/04/18	6	/
2018	Corso Crioability SIAD 23/03/18	2	/
2018	MOVE ON AIR MOBILIZATION VALUE EVIDENCE I MOD. 0202/2018	3	4.5
2018	MOVE ON AIR MOBILIZATION VALUE EVIDENCE II MOD. 0202/2018	4.5	6

2018	XII Riunione Nazionionale Gitmo Bologna 14-15/05/18	15	3,3
2018	Percorso trapianto 1-accr.Jacie Rimini 06-06-18	4	5.2
2018	Aggiornamento in Ematologia Faenza 07/06/18	6	6
2018	Percorso trapianto 3-accr.Jacie Rimini 12-06-18	2	docente
2018	Presentazione Gestionale Trapianti Romagna 15/06	3	/
2018	Mobilization Value evidence -FAD Move on Air	6	6
2018	Incontri Criobanca 1	8	8
2018	Ravenna Convegno regionale SIE 18/09/18 RaRaotelCapeRavenna	5	5
2018	3° Riunione Trimestrale Jacie	3	3.9
2018	Riunioni Laboratorio Processazione 1	8	8
2019	Move on air 22/01-15/03-09/04/2019	7.30	4.5
2019	Corso FAD AUSL "piano per la sicurezza informatica"28/01 28/01/19	2	3
2019	Corso FAD AUSL "Regolamento UE 2016/679" 11/02	2	3
2019	Corso di aggiornamento per utilizzatori di respiratori Isolanti 1 28/02/19	2	3.2
2019	Le nuove procedure del SGQ aziendale 2 04/04/19	4	4
2019	4° riunione Trimestrale 2018 Jacie 04/03/1019	2.45	2.5
2019	Lezione di ematologia: emopoiesi I Rimini 08/04/19	3	3
2019	Sabato ematologico della Romagna Ravenna 13/04/19	6	6
2019	Sabato ematologico della Romagna Rimini 04/05/19	6	/
2019	XIII Riunione nazionale Gitmo Bologna 6 maggio	8	/
2019	Corso FAD AUSL Sicurezza del lavoratore	6	6
2019	Corso FAD AUSL anticorruzione	5	5
2019	Corso FAD CNT-ISS per operatori trapianto CSE	16	16
2019	Gestione e valutazione del Rischio nel Programma Trapianti CSE	3	3
2019	Risk assesment trapianti : dal rilascio alla somministrazione 1 Pievesestina	3	3
2019	Risk assesment trapianti: dal rilascio alla somministrazione 2 Pievesestina	9	9
2019	Lezione di ematologia: Morfologia Midollo Osseo Rimini 15/04/197	3	3
2019	Ruolo del Trapianto di CSE nell'era del COVID Ravenna 06/06	6	7
2019	Corso Trapianto sede Rimini 11/06/19	4	4
2019	Congresso Sidem 24-26 ottobre 2019 Rimini	18	/
2019	Convalida della vestizione in classe B Cell factory 29/10 e 5/12	4	/
2019	Esercitazione di U.O. per Gestione Emergenze PA33	1.3	2.25
2019	VI Congresso Nazionale GIIMA Roma 29/11/19	6	7
2019	Gruppo di miglioramento HPC	12	12
2019	Gruppo di miglioramento piattaforma criobanca	18	18
2019	Discussione casi clinici PT Romagna	7.3	10
2019	1°-2° e 3° riunione Trimestrale 2019 PT Romagna	7	10.4
2020	FAD AUSL Igiene delle mani in ambito assistenziale 2020	10	15
2020	CORSO Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus ISS	16	20.8
2020	CORSO COVID-19 SIMG	11	14.3
2020	FAD AUSL Vigilanza per i dispositivi medici 2020	4	6
2020	FAD AUSL Good Clinical Practice 2020	3	4.5
2020	FAD GIIMA Togher on line "Trapianto e Covid" 6,9,14/07	6	/
2020	FAD IRST Percorso TMO 29/09/20 13/10/20 10/11/20	9	9
2020	FAD AUSL "Gestione qualità in pillole 2020"	2	3.5

2020	FAD AUSL "Le emozioni al tempo del Covid"	2	2
2020	Gruppo di miglioramento Piattaforma criobanca 1	8	8
2020	Gruppo miglioramento Laboratorio Processazione HPC	9	9
2020	XIV riunione nazionale GITMO Virtual 18-19 Novembre	15	/
2020	VII Congresso nazionale GIIMA Webinar 11/12/20	6	6
2020	Corso Sidem Aferesi Terapeutica e Complicanze in Trapiantologia 14/12/20	4	4.5
2021	ROMA 2.0 2.0 Le cure intensive nel trapianto di CSE 16/11/20-26/03/21	6	6
2021	Corso FAD (Proeventi) SCT in ACUTE MYELOID LEUKEMIA 02/03/21		6
2021	Corso Sidem Raccolta CSE in epoca COVID 29/03/21	2	3.6
2021	XV Riunione Nazionale Gitmo 6-8/05/2021		/
2021	FAD IRST Percorso TMO 24/05/21	4	3
2021	Focus Group Rete Trapianti Emilia Romagna	4	5
2021	Webinar GIIMA Ematol. e Manipolaz. Cell. 09/06/21	5	3
2022	Corso di formazione ISS reclutamento donatore CSE	20	20
2022	Le nuove frontiere del trapianto autologo IRST-1 01/12	4	
2022	44° Convegno nazionale SIMTI 3-5 maggio Rimini	20	6
2022	Corso FAD: Emocoltura perché anno 2022	10	10
2022	FAD_ISS: la normativa applicabile ai programmi trapianto	16	
2022	FAD Gitmo: Farmaci e Fotoaferesi Terapeutica nella Gvhd refrattaria	2	3
2022	Corso formazione Eliot 3.0 Staminali	3.5	3
2022	Gestione della convalida per le unità cliniche del PT CSE	2	2
2022	Training per le attività di Processazione HPC	12	12
2022	Le nuove frontiere del trapianto autologo IRST-1 01/12	4	4
2022	Corso di aggiornamento per utilizzatori di respiratori isolanti	2	3.2
2022	Incontri semestrali con ditta ASSING	4	4
2022	Gruppo miglioramento lab. Processazione HPC	8	8
2022	Gruppo miglioramento piattaforma Criobanca	12	12
2023	Analisi degli eventi per la gestione sicura degli emocomponenti	4	2
2023	Terapie targhet nelle Leucemie Acute Mieloidi	5	7.5
2023	13° Italian UK NEQAS H users meeting-Ematologia	4.5	3
2023	XVII Congresso del Gitmo 15-16 Maggio Bologna	16	/
2023	Il LH: un lungo cammino illuminato FAD Accmed	3	3
2023	IN/FIV.E FAD INFEZIONI: il valore della real life in Ematologia	6	6
2023	Webinar GIIMA 3/05 3/07 11/09	6	9

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 10 della Legge 675/96 e del D.L. 196/03 dichiaro altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 13 della medesima legge.

Data 13/09/2023

Firma dell'interessato

