

INFORMAZIONI PERSONALI

Andrea Porcellini

 andrea.porcellini@auslromagna.it

Sesso Maschio | Nazionalità ITALIA

POSIZIONE RICOPERTA

DIRIGENTE BIOLOGO PATOLOGIA CLINICA

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Dal 1 Aprile 2021 -	Dirigente Biologo di Patologia Clinica (incarico a tempo indeterminato) presso UO Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di Cesena-Forlì/ Officina Trasfusionale Romagna dell'Azienda Usl della Romagna – Sede Operativa Cesena presso il Dipartimento Medicina Laboratorio e Trasfusionale di Pievesestina (FC)
Dal 3 Dicembre 2014 al 31 marzo 2021	Dirigente Biologo di Patologia Clinica (incarico a tempo indeterminato) presso UO Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'Area Metropolitana di Bologna dell'Azienda Usl di Bologna
Dal 14 Luglio 2003 al 2 Dicembre 2014	Biologo (contratto di prestazione d'opera professionale) presso UO Idoneità Biologica Donatori Sangue ed Emocomponenti del Dipartimento dei Servizi dell'Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna
Dal 25 Febbraio 2003 al 13 Luglio 2003	Biologo (contratto di collaborazione coordinata e continuativa) presso l'Associazione Volontari Italiani Sangue (AVIS) Comunale di Bologna
Dal 4/ Dicembre 2002 al 2 Febbraio 2003	Dirigente Biologo di 1° livello (incarico a tempo determinato) presso l'Associazione Volontari Italiani Sangue (AVIS) Comunale di Bologna

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

7 Maggio 2008

SPECIALIZZAZIONE IN BIOCHIMICA CLINICA

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

13 Ottobre 2003

MASTER IN GESTIONE INTEGRATA QUALITA', SICUREZZA E AMBIENTE

CIS Scuola Aziendale di Formazione Superiore – Il Sestante (Associazione Industriali Provincia di Ravenna) – Università degli Studi di Bologna

Dicembre 2000

DIPLOMA DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI BIOLOGO

Università degli Studi di Bologna

16 Luglio 1999

LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE

Università degli Studi di Bologna

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Buone capacità di comunicazione acquisite in ambito lavorativo e attraverso formazione specifica. Ho presentato come relatore o correlatore diverse relazioni, comunicazioni orali, poster a convegni scientifici nazionali

Competenze organizzative e gestionali

Buone capacità organizzative, di coordinamento di persone e di gestione di progetti maturate in contesto lavorativo e con formazione specifica. Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse. Buone capacità di problem solving e di gestione dello stress. Capacità di lavorare in situazioni di emergenza.

Competenze professionali

Buone capacità professionali e buon livello di autonomia acquisiti, nello svolgimento delle funzioni anche complesse, nel corso della mia esperienza lavorativa e attraverso corsi di formazione specifici nei seguenti ambiti:

- Esami sierologici e molecolari per la qualificazione biologica del sangue ed emocomponenti;
- Esami sierologici di 2° livello per la conferma dei casi di infezione da HCV, HIV 1-2, HBV e Lue in ambito trasfusionale ;
- Esami biochimici per la valutazione dello stato di salute del donatore di sangue ed emocomponenti;
- Esami ematologici su donatori di sangue;
- Esami sierologici di screening per malaria, leishmaniosi viscerale e malattia di Chagas su donatori di sangue ed emocomponenti a rischio per tali patologie;
- Test NAT, eseguiti a livello regionale, per la ricerca dell'acido nucleico di West Nile Virus sulle donazioni di sangue, durante il periodo di circolazione virale;
- Informatica (middleware e LIS);
- Information Technology (sistemi di pre-analitica/post-analitica, catene per il trasporto automatico dei campioni biologici dai sistemi di preanalitica/post analitica ai sistemi analitici);

Buone capacità nella conduzione di prestazioni ad alta tecnologia e propensione all'innovazione, anche di tipo organizzativo.

Buone capacità di relazione e di integrazione con altre strutture dell'azienda (Ingegneria Clinica, Farmacia, Ufficio Tecnico, CED, Laboratorio Analisi, Microbiologia) e di altre aziende (Microbiologia Aosp Bologna, Officina Trasfusionale Romagna, SIMT Ausl Piacenza, SIMT Aosp Parma, SIMT Ausl Reggio Emilia e SIMT Aosp Modena).

Competenze informatiche

Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office.

Ottima capacità di navigare in Internet.

Buona conoscenza e predisposizione all'utilizzo dei software gestionali informatici del Servizio Trasfusionale (TIS) e del Laboratorio Analisi (LIS).

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Docenze in qualità di
Relatore/Moderatore

- Rimini, 16 maggio 2014 Workshop Grifols "Procleix Panther System: dalle promesse ai fatti", presso il 41° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale tenutosi a Rimini dal 14 al 17 maggio 2014. Relatore;
- Bologna, 27 maggio 2016 Comunicazione Orale "Studio di siero-prevalenza di infezione criptica da Leishmania in una popolazione di donatori di sangue residenti nel comune di Valsamoggia, in Provincia di Bologna", presso il 42° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale tenutosi a Bologna dal 25 al 28 maggio 2016. Relatore;
- Pievesestina di Cesena, 22 novembre 2021 Corso di formazione/aggiornamento "Test di Qualificazione Biologica e Gestione Donatore RR" organizzato da Azienda USL della Romagna, per un totale di 3 ore. Relatore;
- Pievesestina di Cesena, 23 aprile 2024 Corso di formazione/aggiornamento "Riadattata formazione esterna eventi 2 – "Infezioni trasmissibili con la trasfusione"" organizzato da Azienda USL della Romagna, per un totale di 4 ore. Relatore

Pubblicazioni

2007

Volume abstract Convegno dei Servizi Trasfusionale "Il Rischio Clinico in Medicina Trasfusionale",

Stresa, 24-26 settembre 2007

- ABS103 REATTIVITA' PER HBV CON METODICA NAT (NUCLEIC ACID TESTING)" IN DONATORI HBSAG NEGATIVI

Pascarelli N. (1), Porcellini A. (1), Ruggeri D. (1), Preto M. (1), Solmi M. (1), Menhini M. (2), Fagiani P. (3), Marani W. (1), Zucchelli P. (2)

(1) Unità Operativa Complessa Idoneità Biologica Donatori Sangue ed Emocomponenti, Dipartimento dei Servizi Diagnostici, Azienda USL di Bologna, Bologna; (2) Servizio di Immunoematologia e Trasfusione, Azienda USL di Bologna, Bologna; (3) Servizio di Immunoematologia e Trasfusione, Azienda USL di Imola, Imola

2014

Blood Transfusion 12, Supplement no. 4, May 2014, Edizioni SIMTI

Volume abstract, 41 Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Rimini, 14-17 maggio 2014

- ABS163 PROGETTO PER LA SORVEGLIANZA DEI DONATORI DI SANGUE ED EMOCOMPONENTI A RISCHIO PER MALARIA, MALATTIA DI CHAGAS E LEISHMANIOSI IN EMILIA ROMAGNA

Randi V.(1), Porcellini A.(2), Ruggeri D.(2), Pascarelli N.(2), Mantovani P.(3), Ventura M.(2), Corradini A.(2), Marani W.(2), Velati C.(1) (1)CRS Emilia Romagna, Bologna; (2)UOC Idoneità Biologica, AUSL, Bologna; (3)SIMT, AUSL, Bologna

- ABS164 PROTOCOLLO PER LO STUDIO E LA EVENTUALE RIAMMISSIONE DEI DONATORI RISULTATI FALSI POSITIVI AI TEST SIEROLOGICI DI SCREENING

Ruggeri D.(1), Pascarelli N.(1), Porcellini A.(1), Bignami S.(1), Buonomo A.(1), Menghini M.(2), Randi V.(2), Marani W.(1), Velati C.(2) (1)UOC Idoneità Biologica donatori sangue, AUSL di Bologna, Bologna; (2)SIMT, AUSL di Bologna, Bologna

- ABS182 FOLLOW UP SUI DONATORI RISULTATI REATTIVI AL TEST WEST NILE VIRUS RNA PER LA VALUTAZIONE DELL'ANDAMENTO DELLA VIREMIA E DELL'ASSETTO SIEROLOGICO

Pascarelli N.(1), Ruggeri D.(1), Porcellini A.(1), Minozzi M.(1), Balboni S.(1), Tizioli M.(1), Landini M.P.(2), Rossini G.(2), Gaibani P.(2), Rossi A.(3), Baricchi R.(4), Montagnani G.(5), Formentini A.(6), Marani W.(1), Velati C.(7) (1)UOC Idoneità Biologica Donatori Sangue, AUSL, Bologna; (2)CRREM, AOSP, Bologna; (3)SIMT, Piacenza; (4)SIMT, Reggio Emilia; (5)SIMT, Modena; (6)SIMT, Parma; (7)Centro Regionale Sangue Emilia Romagna, Bologna

- ABS181 L'INTRODUZIONE DEL "VECTOR INDEX" COME CRITERIO DI ATTIVAZIONE DELLO SCREENING PER WEST NILE VIRUS DEI DONATORI DI SANGUE IN EMILIA-ROMAGNA

Porcellini A.(1), Pascarelli N.(1), Ruggeri D.(1), Finarelli A.(2), Properzi T.(1), Zanellati C.(1),

Venturi E.(1), Marani W.(1), Velati C.(3) (1)UOC Idoneità Biologica Donatori Sangue, AUSL Bologna, Bologna; (2)Servizio di Igiene Pubblica Emilia Romagna, Bologna; (3)Centro Regionale Sangue Emilia Romagna, Bologna

2015

Blood Transfusion 13, Supplement no. 2, May 2015, Edizioni SIMTI

Volume abstract, 42 IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Napoli, 28-30 maggio

- ABS174 IL SISTEMA DI SORVEGLIANZA INTEGRATA IN EMILIA-ROMAGNA NELLA PREVENZIONE DELLA TRASMISSIONE PER VIA TRASFUSIONALE DEL WEST NILE VIRUS

Pascarelli N., Ruggeri D., Porcellini A., Venturi E., Corradini A., Balboni S., Properzi T., Minozzi M., Velati C. U.O. SIMT, Azienda USL, Bologna

- ABS177 INTRODUZIONE DI UN NUOVO TEST DI CONFERMA PER LA DIAGNOSI DI SIFILIDE IN DONATORI DI SANGUE PRESSO IL LABORATORIO DI VALIDAZIONE BIOLOGICA DEL SERVIZIO DI IMMUNOEMATOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE DELL'AREA METROPOLITANA DI BOLOGNA

Porcellini A., Ruggeri D., Pascarelli N., Buonomo A., Cioffi G., Tizioli M.R., Bignami S., Ventura M., Zanellati C., Velati C. Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, AUSL, Area Metropolitana Bologna

2016

Blood Transfusion 14, Supplement no. 3, May 2016, Edizioni SIMTI

Volume abstract, 42 Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Bologna, 25-28 maggio 2016

- ABS194 SIEROPREVALENZA E DISTRIBUZIONE DELL'INFEZIONE DA VIRUS TOSCANO IN DONATORI DELL'EMILIA ROMAGNA

Morini S.(1), Rossini G.(1), Varani S.(1), Pascarelli N.(2), Porcellini A.(2), Ruggeri D.(2), Cagarelli R.(3), Giannini A.(3), Charrel R.(4), Landini M.P.(1), Velati C.(2) (1) UO Microbiologia, Università di Bologna, Bologna; (2) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana Bologna, Bologna; (3) Servizio Sanità Pubblica Emilia Romagna, Bologna; (4) Facoltà di Medicina, Università di Marsiglia, Marsiglia

-ABS195 SCREENING PER WEST NILE VIRUS IN EMILIAROMAGNA NEL TRIENNIO 2013-2015: RISULTATI DEL FOLLOW-UP

Pascarelli N.(1), Ruggeri D.(1), Porcellini A.(1), Rossini G.(2), Minozzi M.(1), Buonomo A.(1), Zanellati C.(1), Corradini A.(1), Venturi E.(1), Alberto M.(1), Landini M.P.(2), Velati C.(1) (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana Bologna, Bologna; (2) UO Microbiologia, Università di Bologna, Bologna

- ABS197 LA DIAGNOSTICA DI CASI INUSUALI NELLO SCREENING SIEROLOGICO E MOLECOLARE DEI DONATORI DI SANGUE

Porcellini A.(1), Pascarelli N.(1), Ruggeri D.(1), Tizioli M.R.(1), Ventura M.(1), Bignami S.(1),

Cioffi G.(1), Munno M.C.(1), Properzi T.(1), Galli S.(2), Landini M.P.(2), Velati C.(1) (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana di Bologna, Bologna; (2) UO Microbiologia, Bologna

- ABS203 STUDIO DI SIERO-PREVALENZA DI INFEZIONE CRIPTICA DA LEISHMANIA IN UNA POPOLAZIONE DI DONATORI DI SANGUE RESIDENTI NEL COMUNE DI VALSAMOGGIA, IN PROVINCIA DI BOLOGNA

Ortalli M.(1), Porcellini A.(2), Varani S.(1), Ruggeri D.(2), Pascarelli N.(2), Cagarelli R.(3), Giannini A.(3), Landini M.P.(1), Velati C.(2) (1) UO Microbiologia, Bologna; (2) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana di Bologna, Bologna; (3) Servizio Sanità Pubblica Regione Emilia-Romagna, Bologna

2017

Blood Transfusion 15, Supplement no. 1, May 2017, Edizioni SIMTI

Volume abstract, V Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Firenze, 25-27 maggio 2017

-ABS184 SCREENING PER MALARIA E MALATTIA DI CHAGAS EFFETTUATO IN EMILIA-ROMAGNA NEL 2016 SU DONATORI DI SANGUE ED EMOCOMPONENTI A RISCHIO PER TALI PATOLOGIE

Porcellini A., Ruggeri D., Pascarelli N., Minozzi M., Corradini A., Buonomo A., Bignami S., Alberto M., Zanellati C., Randi V. SIMT AMBO, Ospedale Maggiore, Ausl Bologna, Bologna 2019

Blood Transfusion 17, Supplement no. 2, May 2019, Edizioni SIMTI

Volume abstract, VI Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Rimini, 9-11 maggio 2019

-ABS225 SORVEGLIANZA DEL WEST NILE VIRUS SUI DONATORI IN EMILIA ROMAGNA: STAGIONE ESTIVO-AUTUNNALE 2018

Pascarelli N.(1), Ruggeri D.(1), Porcellini A.(1), Cioffi G.(1), Benni C.(1), Cosoli F.(1), Munno M.C.(1), Randi V.(1) (1)Trasfusionale Unico Metropolitano, AUSL di Bologna, Bologna

-ABS226 SIEROPREVALENZA E DISTRIBUZIONE DELL'INFEZIONE DA WEST NILE VIRUS IN UNA POPOLAZIONE DI DONATORI DELL'EMILIA ROMAGNA

Pascarelli N.(1), Ruggeri D.(1), Porcellini A.(1), Ventura M.(1), Bignami S.(1), Tizioli M.R.(1), D'Arienzo G.(1), Rossini G.(2), Re M.C.(2), Randi V.(1) (1)Trasfusionale Unico Metropolitano, AUSL di Bologna, Bologna; (2)Centro Riferimento Regionale Emergenze Microbiologiche (CRREM), UO Microbiologia, Policlinico "S.Orsola", Bologna

-ABS228 TRE CASI DI MALATTIA DI CHAGAS IN DONATORI DI SANGUE ED EMOCOMPONENTI RESIDENTI IN EMILIA-ROMAGNA

Porcellini A.(1), Ruggeri D.(1), Pascarelli N.(1), Formentini A.(2), Lupo A.(2), Aiello C.(2), Ceccherelli G.B.(3), Bevini M.(3), Vecchi C.(3), Re M.C.(4), Randi V.(1) (1)Servizio Trasfusionale Unico Metropolitano, Bologna; (2)Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Parma; (3)Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Modena; (4)Centro Regionale per le Emergenze Microbiologiche della Regione Emilia Romagna,

Bologna

-ABS230 CHIKUNGUNIA VIRUS (CHIKV) NAT TEST: INTRODUZIONE DI UN TEST DI SCREENING A GARANZIA DELLA SICUREZZA TRASFUSIONALE

Ruggeri D.(1), Pascarelli N.(1), Porcellini A.(1), Calori E.(1), Venturi E.(1), Corradini A.(1), Properzi T.(1), Zanellati C.(1), Randi V.(1) (1)Trasfusionale Unico Metropolitano, Dipartimento Servizi, AUSL Bologna, Bologna

Journal of Infection, October 2019, Elsevier

-ASYMPTOMATIC LEISHMANIA INFANTUM INFECTION IN BLOOD DONORS LIVING IN AN ENDEMIC AREA, NORTHEASTERN ITALY

Margherita Ortalli a , Alessandra Mistral De Pascali a , Serena Longo a , Nadia Pascarelli b , Andrea Porcellini b , Deborah Ruggeri b , Vanda Randi b , Anna Procopioc , Maria Carla Rea,d,1 , Stefania Varani a,d,1,* a Department of Experimental, Diagnostic and Specialty Medicine, University of Bologna, 40100, Italy b Centro Regionale Sangue Emilia-Romagna, Maggiore Hospital, Bologna 40100, Italy c Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia-Romagna, Brescia 25100, Italy d Unit of Clinical Microbiology, Regional Reference Centre for Microbiological Emergencies (CRREM), St. Orsola-Malpighi University Hospital, Bologna 40100, Italy

2022

Blood Transfusion 20, Supplement no. 1, May 2022, Edizioni SIMTI

Volume abstract, 44° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Rimini, 3-5 maggio 2022

-ABS034 VALUTAZIONE CITOFLUORIMETRICA DI EMORRAGIA FETO-MATERNA E IMMUNOPROFILASSI ANTI-D

Corvo L. (1), Luchetti S. (1), Torri A.R. (1), Chicchi R. (1), Severini C. (1), Porcellini A. (1), Biguzzi R. (1) (1) Medicina Trasfusionale e Laboratorio AUSL Romagna, Medicina Trasfusionale di Forlì Cesena e Officina Trasfusionale della Romagna, Pievesestina (FC)

-ABS207 USO DI INDICATORI E AZIONE DI MIGLIORAMENTO (AM)

NELL'INDIVIDUAZIONE E RISOLUZIONE DI DEVIAZIONI: GESTIONE DEL RIDOTTO CONTENUTO DI HB IN EMASIE CONCENTRATE LEUCODEPLETE PRE-STORAGE
Chicchi R. (1), Severini C. (1), Guerrini J. (1), Luchetti S. (1), Porcellini A. (1), Torri A.R. (1), Corvo L. (1), Ricci A.L. (1), Biguzzi R. (1) (1) Medicina Trasfusionale e Laboratorio AUSL Romagna, Medicina Trasfusionale di Forlì Cesena e Officina Trasfusionale della Romagna, Pievesestina (FC)

-ABS208 VERIFICA DEL MANTENIMENTO DELLE CARATTERISTICHE QUALITATIVE IN POOL PIASTRINICI CONSERVATI PER PIU' DI 5 GIORNI

Chicchi R. (1), Severini C. (1), Guerrini J. (1), Luchetti S. (1), Porcellini A. (1), Torri A.R. (1), Corvo L. (1), Emiliani E. (1), Corinaldesi E. (1) Biguzzi R. (1), Zangoli E.C. (1) (1) Medicina Trasfusionale e Laboratorio AUSL Romagna, Medicina Trasfusionale di Forlì Cesena e Officina Trasfusionale della Romagna, Pievesestina (FC)

2023

Blood Transfusion 21, Supplement no. 2, May 2023, Edizioni SIMTI

Volume abstract, 7 Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali di Studi, 24-26 maggio

2023

-ABS211 - PROTOCOLLO DI RIAMMISSIONE DEI DONATORI CON REATTIVITÀ
ASPECIFICA AI TEST SIEROLOGICI DI SCREENING IN AUSL ROMAGNA: DATI
RELATIVI AL TRIENNIO 2020-2022

Porcellini A. (1), Torri A.R. (1), Chicchi R. (1), Severini C. (1), Luchetti S. (1), Laghi E. (1),
Corvo L. (1), Biguzzi R. (1) Officina Trasfusionale della Romagna, AUSL Romagna,
Pievesestina di Cesena (FC)

-ABS260 - MIGRAZIONE VERSO UN NUOVO SISTEMA INFORMATICO

Chicchi R. (1), Biguzzi R. (1), Guerrini J. (1), Severini C. (1), Luchetti S. (1), -Porcellini A. (1),
Laghi E. (1), -Corvo L. (1), Torri A.R. (1), UO Medicina Trasfusionale di Forlì Cesena e Officina
Trasfusionale della Romagna, AUSL della Romagna - Centro Servizi Pievesestina,
Pievesestina di Cesena

Seminari/ Eventi Regionali, Nazionali
e Internazionali**2001**

- Convegno “Biologo Oggi: Nuove Realtà di una Professione”, presso l’Università degli Studi di Modena – Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, organizzato dall’Ordine Nazionale dei Biologi, **11 maggio 2001**;
- Convegno “La Professione del Biologo e le Problematiche del Settore Agroalimentare”, presso l’Università degli Studi di Parma – Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, organizzato dall’Ordine Nazionale dei Biologi – Associazione Biologi Italiani Alimenti e Nutrizione (A.B.I.A.N.), **25 maggio 2001**;

2003

- Corso di formazione/aggiornamento professionale “Completamento implementazione del sistema di gestione della qualità”, presso l’Azienda USL di Bologna, dal **10/01/2003 al 31/12/2003**, per un totale di 65 ore (**7 ECM**);
- Corso di formazione/aggiornamento professionale “Corso Teorico Pratico sulla Buona Pratica Trasfusionale per Professionisti di Sito”, presso l’Azienda USL di Bologna, dal **16/09/2003 al 02/12/2003**, per un totale di 15 ore (**15 ECM**);
- Corso di formazione/aggiornamento professionale “Fisiopatologia, Diagnostica di Laboratorio e Terapia delle Coagulopatie”, presso l’Azienda USL di Bologna, dal **19/11/2003 al 3/12/2003**, per un totale di 7 ore (**7 ECM**);

2004

- Corso di formazione/aggiornamento professionale “Il Laboratorio di Sierologia: Aggiornamento Teorico – Tecnico”, presso l’Azienda USL di Bologna, dal **26/02/2004 al 27/02/2004**, per un totale di 6 ore (**6 ECM**);
- Seminario “Malattie da prioni familiari: approcci sperimentali per lo studio dei meccanismi patogenetici” tenuto dal Dott. Roberto Chiesa del Istituto Dulbecco Telethon – Dipartimento di Neuroscienze – Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri, presso l’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, il giorno **12 ottobre 2004**;
- Corso di formazione/aggiornamento professionale “Corso Teorico – Pratico di Immunoematologia Eritrocitaria e Medicina Trasfusionale”, presso l’Azienda USL di Bologna, dal **13/10/2004 al 17/11/2004**, per un totale di 12 ore (**12 ECM**);
- Corso di formazione/aggiornamento “Elementi di Statistica e Controllo di Qualità in Laboratorio” presso l’Ausl di Bologna dal **19/10/2004 al 26/10/2004**, per un totale di 4 ore (**4 ECM**);

2005

- Corso di formazione/aggiornamento “Gestione mantenimento Qualità acquisita prima

fase” presso l’Ausl di Bologna, il **22/03/2005 (2 ECM)**;

- Convegno “Oltre i confini delle Nuove Tecnologie” organizzato da Roche Diagnostic e tenutosi a Napoli **21-22/04/2005**;
- Corso di formazione/aggiornamento professionale “Aggiornamento su Epatite e HIV 1/2: diagnosi e clinica, presso l’Azienda USL di Bologna, il **5/10/2005 e il 12/10/2005**, per un totale di 6 ore (**4 ECM**);
- Corso di formazione/aggiornamento professionale “La gestione del Donatore di Sangue ed Emoderivati: aggiornamento teorico-pratico” presso l’Ausl di Bologna dal **06/10/2005 al 27/10/2005**, per un totale di 12 ore (**12 ECM**);
- Corso di formazione/aggiornamento professionale “NAT: aggiornamento e nuove prospettive”, presso l’Azienda USL di Bologna, il **22/11/2005 e il 23/12/2005**;

2006

- Corso di aggiornamento professionale “Corso Pratico di Ematologia”, presso l’Istituto delle Scienze Oncologiche della Fondazione ANT Italia ONLUS di Bologna, dal **4/05/2006 al 11/05/2006**;
- Corso di addestramento sul sistema COBAS s201, organizzato da Roche Diagnostics, presso l’UO Idoneità Biologica Donatori Sangue ed Emocomponenti di Bologna, nelle date **20-22 dicembre 2006**;

2007

- Corso di formazione/aggiornamento professionale “Conversazioni di Parassitologia”, presso l’Azienda USL di Bologna, nelle date **18-19 gennaio 2007**, per un totale di 7 ore (**7 ECM**);
- Corso di formazione/aggiornamento “Criticità nella fase preanalitica e qualità dei risultati”, presso il Policlinico di Modena, nelle date **14/02/2007 e 21/02/2007**;
- Seminario di aggiornamento “Tecniche di analisi molecolare e loro applicazioni”, organizzato da Roche Diagnostic e svoltosi a Milano il **19 settembre 2007**;
- Convegno dei Servizi Trasfusionali “Il Rischio Clinico in Medicina Trasfusionale” organizzato da SIMTI e tenutosi a Stresa presso il Palazzo dei Congressi il **24-26 settembre 2007**;
- Corso di formazione/aggiornamento “I globuli rossi, biologia ed uso”, presso l’Azienda USL di Bologna il **06/11/07 e il 13/11/07**, per un totale di 5 ore (**5 ECM**);

2008

- Corso di formazione/aggiornamento “Il Plasma, biologia ed uso clinico”, presso L’Azienda USL di Bologna il **29/04/08**, per un totale di 3 ore (**3 ECM**);

- Corso di formazione/aggiornamento “Immunoematologia: casi, tematiche e problematiche”, presso L'Azienda USL di Bologna, dal **8/05/08 al 02/12/2008**, per un totale di 15 ore (**18 ECM**);

2009

- Corso di formazione/aggiornamento “Nuovo Sistema Gestionale Informativo Eliot 2”, presso l'Ausl di Bologna, dal **16/03/2009 al 31/05/2009**, per un totale di 9 ore (**6 ECM**);
- Corso di formazione/aggiornamento “Talassemie ed emoglobinopatie”, presso l'Azienda USL di Bologna, il **6/6/09**, per un totale di 5 ore (**6 ECM**);
- Corso di formazione/aggiornamento “Corso di aggiornamento su epatite ed HIV”, presso l'Azienda USL di Bologna, il **21/9/09 e il 28/09/09**, per un totale di 8 ore (**8 ECM**);

2010

- Corso di formazione/aggiornamento “Aggiornamenti in Immunoematologia” presso la Casa dei Donatori di Sangue di Bologna, organizzato da SIMTI, il **22.01.2010** (**3 ECM**) 10000948.0;
- Corso di formazione/aggiornamento “La diagnosi di infezione da HIV-1: il percorso diagnostico e le nuove prospettive” presso il Policlinico S. Orsola Malpighi il **7 giugno 2010**;
- Corso di formazione/aggiornamento “Il Servizio Trasfusionale dell'Ospedale Maggiore di Bologna nella nuova organizzazione del Sistema Sangue Regionale”, presso l'Ausl di Bologna il **22/06/2010**, per un totale di 3 ore (**3 ECM**);
- Corso di formazione/aggiornamento “Corso VEQ: infezioni virali trasmesse da vettore – un rischio per la salute dell'uomo” presso il Policlinico S. Orsola Malpighi a Bologna il **18/09/2010**;

2011

- Corso di formazione/aggiornamento “Aggiornamento sulle epatiti virali: aspetti epidemiologici, diagnostici e clinici”, organizzato da HealthData Consulting, presso l'Aula Magna dell'Ospedale Careggi di Firenze, il **5 maggio 2011** (**4 ECM**) 11010193.0;
- Il Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali organizzata da SIMTI, presso il Palazzo dei Congressi di Pisa, dal **26 al 28 maggio 2011** (**3 ECM**) 11009762.0;
- Corso di formazione/aggiornamento “Donazione di sangue, flussi migratori, malattie trasmissibili” organizzato da SIMTI, presso l'Hotel Astoria Mercure di Reggio Emilia il **25 ottobre 2011** (**4 ECM**) 16149.1;

Corso di formazione/aggiornamento "Formazione all'utilizzo di un processatore automatico di micropiastre per la ricerca di anticorpi anti WNV IgG", come Tutor, presso l'UO Idoneità Biologica Donatori Sangue ed Emocomponenti di Bologna, dal **21/02/2011 al 28/05/2011**, per un totale di 36 ore (**6.12 ECM**);

- Corso di formazione/aggiornamento "Virus Emergenti nella Realtà Trasfusionale: West Nile Virus", presso l'UO Idoneità Biologica Donatori Sangue ed Emocomponenti di Bologna, dal **12/05/2011 al 18/05/2011**, per un totale di 6 ore (**7 ECM**);
- Corso di formazione/aggiornamento "Formazione all'utilizzo del nuovo Sistema Integrato Vitros 5600 per la valutazione dei falsi positivi ai test sierologici per lo screening delle donazioni di sangue ed emocomponenti della Regione Emilia Romagna", in qualità di tutor, presso l'UO Idoneità Biologica Donatori Sangue ed Emocomponenti di Bologna, dal **20/06/2011 al 31/12/2011**, per un totale di 52 ore (**8.84 ECM**);
- 1° Congresso Nazionale della Medicina di Laboratorio (43° Congresso Nazionale Sibioc – 25° Congresso Nazionale SIMeL) "la Medicina di Laboratorio nei percorsi diagnostici-terapeutici" presso le Fiere di Parma, dal **15 al 18 novembre 2011**;

2012

- Corso di formazione/aggiornamento "Gestione Integrata del Rischio in Laboratorio Analisi: strumenti e metodi" presso l'Ausl di Bologna, il **12/04/2012**, per un totale di 3 ore (**3 ECM**);
- Corso di formazione/aggiornamento "Incontri periodici di aggiornamento sulle attività di laboratorio", come Responsabile Scientifico, presso l'UO Idoneità Biologica Donatori Sangue ed Emocomponenti di Bologna, dal **01/05/2012 al 31/12/2012**, per un totale di 20 ore (**15 ECM**) 106769.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "Aggiornamento e revisione delle Procedure ed Istruzioni Operative" in qualità di Responsabile Scientifico, presso l'UO Idoneità Biologica Donatori Sangue ed Emocomponenti di Bologna, dal **01/05/2012 al 31/12/2012**, per un totale di 40 ore (**30 ECM**) 106766.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "Perché e come costruire un Sistema di Qualità nel Laboratorio Clinico" presso l'Ausl di Bologna l'**8/05/2012**, per un totale di 4 ore (**4 ECM**) 107958.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "La gestione del Rischio nel Dipartimento dei Servizi" presso l'Ausl di Bologna il **12/05/2012**, per un totale di 3.30 ore (**3 ECM**);
- 40° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale organizzato da SIMTI presso il Palacongressi di Rimini, dal **23 al 26 maggio 2012** (**12 ECM**) 37177.1;

- Corso di formazione/aggiornamento “Lavorare in qualità: strumenti, metodi e modelli” presso la Casa del Donatore di Bologna, il **2/9/16 ottobre 2012** (25.20 ECM) 1201358.1;
- Customer Meeting “Italian User’s Club”, organizzato da Novartis a Siena nei giorni **8 e 9 novembre 2012**;

2013

- Corso di formazione/aggiornamento “Aggiornamenti sulle malattie trasmissibili con la” organizzato da SIMTI e tenutosi a Bologna presso la Casa dei Donatori di Sangue il **13 marzo 2013**;
- Corso di formazione/aggiornamento “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale”, presso l’UO Idoneità Biologica Donatori Sangue ed Emocomponenti di Bologna, dal **18/03/2013 al 15/12/2013**, per un totale di 24 ore (36 ECM) 1300106.1;
- Corso di formazione/aggiornamento “Training individualizzato – addestramento esecuzione metodologie di rilevamento nuovi Virus Emergenti”, in qualità di tutor, presso l’UO Idoneità Biologica Donatori Sangue ed Emocomponenti di Bologna, dal **01/04/2013 al 30/11/2013** per un totale di 30 ore (5.1 ECM) 1300149.1;
- III Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali organizzata da SIMTI presso il Centro Congressi del Porto Antico di Genova, dal **16 al 18 maggio 2013** (12 ECM) 67544.1;
- Demo cobas 6800 system di Roche Diagnostic presso EUROMEDLAB –Milano il **20 maggio 2013**;
- Corso di formazione/aggiornamento “Infezioni trasmissibili attraverso la trasfusione di sangue” organizzato dal Centro Regionale Sangue Emilia Romagna, presso l’Auditorium Enzo Biagi della Sala Borsa di Bologna, il **25 ottobre 2013**;

2014

- Demo sul Sistema analitico di Immunometria Advia Centaur XP di Siemens a Roma, presso il Laboratorio di Microbiologia del Policlinico Gemelli di Roma il **27/03/2014**;
- 41 Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale organizzato da SIMTI e tenutosi a Rimini presso il Palacongressi dal **14 al 17 maggio 2014** (12 ECM) 100506.1;
- Corso di formazione/aggiornamento “Aggiornamento tecnologico avanzato sulla strumentazione per l’esecuzione di test di Biologia Molecolare (HBV, HCV, HIV e WNV)” presso l’UO Idoneità Biologica Donatori Sangue ed Emocomponenti, dal **18/04/2014 al 18/12/2014**, per un totale di 50 ore (30 ECM) 1400366.1;
- Corso di formazione/aggiornamento “Aggiornamento e revisione di Procedure

ed Istruzioni Operative presso l'UO Idoneità Biologica Donatori Sangue ed Emocomponenti" dal **12/05/2014 a 12/12/2014**, per un totale di 50 ore (**30 ECM**) 14000456.1;

2015

- Corso di formazione/aggiornamento "L'accreditamento istituzionale del Sistema trasfusionale: un'esperienza che unisce l'Italia" tenutasi a Bologna presso l'Aula Magna Santa Lucia nelle giornate **13 e 14 aprile 2015**;
- IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali organizzata da SIMTI e tenutasi a Napoli presso la Mostra d'Oltremare dal **28 al 30 maggio 2015** (**12 ECM**) 132262;
- Corso di formazione/aggiornamento "Approfondimenti diagnostici in Immunoematologia: dalla clinica al laboratorio", tenutosi presso il Trasfusionale Unico Metropolitano di Bologna – Ospedale Maggiore, dal **20.05.2015 al 30.11.2015**, per complessive ore 20 (**20 ECM**) 1500350.2;

2016

- Corso di formazione/aggiornamento "Organizzazione dei settori: Validazione Biologica", tenutosi presso il Trasfusionale Unico Metropolitano di Bologna – Ospedale Maggiore. Dal **17.03.2016 al 16.11.2016**, per un totale di 16 ore (**24 ECM**) 1600170.1;
- Presentazione teorica-pratica dello strumento analitico Ap Blot Elite di Alifax, presso il Trasfusionale Unico Metropolitano di Bologna, il **17-03-2016**;
- Corso di formazione/aggiornamento "Patogeni trasmessi da flebotomi", organizzato dall'Azienda USL di Modena e tenutosi a Bologna il **31/03/2016** (**5 ECM**) 16DIP13016.1;
- 42° Convegno Nazionale di Studi di medicina Trasfusionale organizzato da SIMTI e tenutasi a Bologna presso il Palazzo della Cultura e dei Congressi dal **25 al 28 maggio 2016** (**12 ECM**) 163959.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "Addestramento su nuovi processi e nuove apparecchiature del nuovo Sistema Ematologico Sismex XN 1000", in qualità di tutor, presso il Settore di Qualificazione Biologica del Trasfusionale Unico Metropolitano di Bologna, dal **01/04/2016 al 31/12/2016**, per un totale di ore 16 (**34.68 ECM**) 1600173.1;
- Corso Regionale CRS-SIMTI Emilia Romagna "Decreto Ministeriale del 2 novembre 2015: cosa cambia" presso la Casa dei Donatori di Sangue di Bologna, dal **27.04.2016 al 16.05.2016**, per complessive 16 ore (**12 ECM**) 1600429.1;
- Simposio "Zika virus: Facts and fiction", tenutosi a Padova, presso la Biblioteca

dell'Università degli Studi di Padova, il **20.05.2016**;

- Convegno "LUM Laboratorio Unico Metropolitano di Bologna: Automazione e Innovazione" Tenutosi presso l'Ospedale Maggiore il **2/12/2016**;

2017

- Corso di formazione/aggiornamento "Organizzazione dei settori: Qualificazione Biologica", tenutosi a Bologna, presso il Settore Qualificazione Biologica del Trasfusionale Unico Metropolitano di Bologna- Ospedale Maggiore, dal **01.04.2017 al 31.12.2017**, per complessive 16 ore (**20 ECM**) 358.1;
- V Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali organizzata da SIMTI e tenutasi presso il Palazzo dei Congressi di Firenze dal **25 al 27 maggio 2017** (**12 ECM**) 202006.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale: le malattie trasmissibili" presso l'Hotel dei Cavalieri, organizzato da SIMTI, il **09.10-2017** a Milano (**5 ECM**);
- Corso di formazione/aggiornamento "Mantenimento del Sistema Qualità", come Tutor, organizzato da Ausl di Bologna, dal **10.04.2017 al 31.12.2017**, per un totale di 216 ore (**50 ECM**) 371.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "Addestramento su nuovi processi e nuove apparecchiature con l'inserimento del nuovo sistema Roche Cobas 6800", come Tutor, presso il settore Qualificazione Biologica del Trasfusionale Unico Metropolitano di Bologna, dal **10.04.2017 al 31.12.2017**, per un totale di 40 ore (**40 ECM**) 369.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "Aggiornamenti relativi al Processo di Selezione del Donatore di Sangue ed Emocomponenti", come Docente, presso l'Ausl di Bologna, nelle date **11.10.2017, 08.11.2017, 14.11.2017 e 13.12.2017**, per un totale di 2 ore (**4 ECM**) 1675.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "Aggiornamenti relativi al Processo di Selezione del Donatore di Sangue ed Emocomponenti", come Docente, presso l'Ausl Di Bologna, dal **14.11.2017 al 13.12.2017**, per un totale di ore 2 (**4 ECM**) 1675.2;

2018

- Corso di formazione/aggiornamento "Coordinamento della Revisione delle Procedure ed Istruzioni Operative in uso nel settore Qualificazione Biologica del Trasfusionale Unico Metropolitano di Bologna" dal **01/03/2018 al 31/12/2018**, per un totale di 16 ore (**24 ECM**) 2269.1;
- Seminario di Studio "Infezioni da HIV: uno sguardo al futuro" presso la Sala 20

maggio 2012, tenutosi a Bologna il **30.05-2018** (6 ECM) 562.1;

- Seminario SIMTI "Malattie Trasmissibili con la trasfusione", presso l'Hotel Hilton di Milano, nelle giornate **6-7 novembre 2018** (16.9 ECM) 232815.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "Infezioni emergenti: ruolo della Microbiologia nella Sicurezza Trasfusionale", presso il convegno AMCLI, il **12.11.2018** a Rimini;
- Corso di formazione/aggiornamento "Gestione dei donatori falsamente reattivi ai test sierologici di screening", in qualità di docente, presso l'Azienda USL di Bologna, il **21/11/2018 e il 26/11/2018** (12 ECM) 2867.1 e 2;

2019

- Corso di formazione/aggiornamento "Organizzazione dei settori: Qualificazione Biologica 2019", presso l'Azienda USL di Bologna dal **10.01.2019 al 31.12.2019**, per un totale di 14 ore (25.60 ECM) 3330.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "Formazione alla sicurezza per i lavoratori delle aree Tecnico Sanitarie della Sanità ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs 81/08 e Accordo Stato-Regioni del 21/12/2011", presso l'Azienda USL di Bologna il **27-28/02/2019** (16 ECM) 3195.4;
- Corso di formazione aggiornamento "Autoanticorpi, Gruppi, sottogruppi e gestione delle discrepanze ABO", presso la Casa dei Donatori di Sangue di Bologna, nelle giornate **11 e 25 marzo 2019**, organizzato da Immucor;
- VI Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, organizzata da SIMTI e tenutasi presso il Palacongressi di Rimini dal **9 all'11 maggio 2019**;
- Corso di formazione/aggiornamento "I Bandi di Gara su farmaci, emoderivati e dispositivi secondo il Nuovo Codice Appalti: Ultime Novità", presso l'Hotel Royal Carlton di Bologna, il **23.09.2019** (6 ECM) 269297;
- Corso di formazione/aggiornamento "Lavorare in Qualità: strumenti e metodi", organizzato dall'UO Qualità Accreditamento e Relazioni con il Cittadino, presso l'Ausl di Bologna dal **19 settembre al 28 ottobre 2019**, per un totale di 25 ore (25 ECM) 3915;
- Customer meeting "Procleix Panther System. Experience Users Meeting" organizzato da Grifols, presso l'Auditorium MGS di Barcellona, il **5 e 6 novembre 2019**;
- Customer meeting "Roche Blood Safety Solutions", organizzato e presso la sede di Roche Diagnostic, a Monza il **3.12.2019**;

2020

- Corso di formazione/aggiornamento "Introduzione del nuovo Sistema Informativo

presso il SIMT AMBO: processo di Qualificazione e Validazione Biologica Donatori 2020", organizzato da Ausl di Bologna il **15/09/2020**, per un totale di 8 ore (**12 ECM**) 4736.2;

- Corso FAD "Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale: Covid 19, Immunoematologia e utilizzo del sangue", organizzato da SIMTI dal **11.11.2020 al 29.10.2021**, per un totale di 14 ore (**15.2 ECM**) 303448;

2021

- Corso di formazione/aggiornamento "Addestramento neoassunto/neoinserito alle attività di produzione di livello A1", organizzato da Ausl della Romagna dal **11.01.2021 al 23.06.2021** per un totale di 36 ore (**50 ECM**) 29200.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "Addestramento per l'acquisizione delle competenze sulle attività dell'Officina Trasfusionale in GPGs/GMP", organizzato da Ausl della Romagna il **13.05.2021**, per un totale di 6 ore (**7.80 ECM**) 27712.3;
- Corso FAD "Requisiti generali e procedure per il rinnovo dell'Accreditamento delle Strutture Sanitarie (E-R DGR 1943/2017): applicazione nell'Ausl di Bologna, organizzato da Ausl di Bologna dal **01.07.2021 al 31.12.2021**, per un totale di 8 ore (**12 ECM**) 5270.2;
- Corso di formazione/aggiornamento "Ematologia e coagulopatie nella selezione del donatore AVIS", organizzato da Ausl della Romagna il **21.09.2021**, per un totale di di 3 ore 30456.1;
- Webinar "The Complexity of Infectious Disease" online il **27/10/2021**, organizzato da Abbott Transfusion Health Institute (ATHI);
- Webinar "False Elite Controllers: Risk of HIV Transfusion Transmission and Mitigation Strategies" online il **27/10/2021**, organizzato da The Grifols Academy Transfusion Medicine;
- Webinar "Multiplexed Nucleic Acid Amplification Testing for Arboviruses" online il **11/11/2021**, organizzato da The Grifols Academy Transfusion Medicine;
- Webinar "TSEC Transfusional Science Educational Course. 5th European Edition" online il **09.10.11 novembre 2021**, organizzato da The Grifols Academy Transfusion Medicine;
- Webinar "Inventory Management: Leveling the Ebb and Flow" online il **18/11/2021**, organizzato da Abbott Transfusion Health Institute (ATHI);
- Webinar "World Aids Day: Discussion of HIV and considerations for Donor selection" online il **1/12/2021**, organizzato da Abbott Transfusion Health Institute (ATHI);
- Webinar "Infezione Occulta da HBV: NAT e Sicurezza Trasfusionale" online

l'1/12/2021, organizzato da SIMTI PRO;

- Webinar "Sars COV 2: two years later" online l'8/12/2021, organizzato da Abbott Transfusion Health Institute (ATHI);
- Corso di formazione/aggiornamento "Test di Qualificazione Biologica e Gestione Donatore RR", in qualità di Docente, organizzato da Azienda USL della Romagna il 22/11/2021, per un totale di 3 ore;
- Corso di formazione/aggiornamento "Gruppo di miglioramento di ricaduta formazione esterna eventi", organizzato da Ausl della Romagna il 30/11/2021, per un totale di 6 ore (6 ECM) 27714.3;
- Corso FAD "In the Maze of Immunoematologia", organizzato da Mediserve Srl dal 11.01.2021 al 31.12.2021, per un totale di 18 ore (18 ECM) 309550;

2022

- Corso FAD "Prevenzione della corruzione, trasparenza e integrità per sanitari", organizzato da Ausl della Romagna dal 01/01/2022 al 31/12/2022, per un totale di 5 ore (5 ECM) 31222.1;
- Webinar "Upcoming infectious threats in the donor population. How to manage them" online il 30/03/2022, organizzato da The Grifols Academy Transfusion Medicine";
- Corso FAD "Formazione alla sicurezza dei lavoratori in Sanità D.Lgs. 81", organizzato da Ausl della Romagna dal 01/01/2022 al 31/12/2022, per un totale di 16 ore (16 ECM) 31307.1;
- Corso FAD "Sistema di vigilanza sui dispositivi medici 2022", organizzato da Ausl della Romagna dal 27/01/2022 al 29/12/2022, per un totale di 6 ore (9 ECM) 31357.1;
- Corso FAD "Regolamento UE 2016/679 sulla protezione dei dati personali", organizzato da Ausl della Romagna dal 27/01/2022 al 31/12/2022, per un totale di 2 ore (3 ECM) 31362.1;
- Corso FAD "Piano per la Sicurezza Informatica 2022", organizzato da Ausl della Romagna dal 27/01/2022 al 31/12/2022, per un totale di 2 ore (3 ECM) 31361.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "Sistema Qualità nei Servizi Trasfusionali ed UdR alla luce dei nuovi Requisiti e della Normativa Nazionale ed Europea di riferimento", organizzato da Ausl di Bologna dal 04/02/2022 al 25/02/2022, per un totale di 12 ore (18 ECM) 6190.1;
- Corso di formazione/aggiornamento "Gruppo di miglioramento sulla implementazione del nuovo Sistema Informatico Regionale Eliot 3", organizzato da

Ausl della Romagna dal **04/02/2022** al **25/03/2022**, per un totale di 15 ore (**15 ECM**) 32245.1;

- Corso di formazione/aggiornamento “Gruppo di miglioramento sulle attività di revisione delle procedure di UO” dal **23/03/2022** al **22/11/2022**, organizzato da Ausl della Romagna, per un totale di 20 ore (**20 ECM**) 33996.3;
- Corso FAD “Formazione Privacy 2022”, organizzato da Ausl Romagna dal 01/04/2022 al 31/12/2022, per un totale di 1 ora (**1 ECM**) 34400.1;
- Corso di formazione/aggiornamento “Addestramento per l’acquisizione delle competenze sulle attività dell’Officina Trasfusionale in GPGs/GMP”, organizzato da Ausl della Romagna il **04/04/2022**, per un totale di 6 ore (**7.80 ECM**) 34000.2;
- Corso di formazione/aggiornamento “Incontro ricaduta formativa eventi esterni”, organizzato da Ausl della Romagna il **13/10/2022**, per un totale di 4 ore (**4 ECM**) 32278.3;
- Corso di formazione/aggiornamento “R & D Days”, organizzato da Roche Diagnostic, presso Penzberg (Germania), dal **19/10/2022** al **21/10/2022**, E20225;
- Corso di formazione/aggiornamento “Corso N. 4 ALLTRAS: utilizzo del nuovo gestionale Eliot 3.0 nel CONFEZIONAMENTO e nella MOVIMENTAZIONE delle unità trasfusionali”, organizzato da Ausl della Romagna il **24/10/2022**, per un totale di 2 ore (**3.20 ECM**) 35403.8;
- Corso di formazione/aggiornamento “Corso N. 5 ALLIND: utilizzo del nuovo gestionale Eliot 3.0 nella LAVORAZIONE delle unità trasfusionali e del loro invio all’INDUSTRIA di plasmaderivazione”, organizzato da Ausl della Romagna il **27/10/2022**, per un totale di 3 ore (**4.50 ECM**) 35511.2;
- Corso di formazione/aggiornamento “Corso N. 6 ALLQBIO: utilizzo del nuovo gestionale Eliot 3 nella QUALIFICAZIONE BIOLOGICA delle unità trasfusionali”, organizzato da Ausl della Romagna il **28/10/2022**, per un totale di 2 ore (**3.20 ECM**) 35512.1;
- Corso di formazione/aggiornamento “Corso N. 13 ALLCONV: utilizzo del nuovo gestionale Eliot 3.0 nella CONVALIDA DEGLI EMOCOMPONENTI” organizzato da Ausl della Romagna il **02/11/2022**, per un totale di 2 ore (**3.20 ECM**) 35519.3;
- Corso di formazione/aggiornamento “Corso n. 7 ALLIMM: Utilizzo del nuovo gestionale Eliot 3.0 nella gestione degli esami di Immunoematologia”, organizzato da Ausl della Romagna il **29/11/2022**, per un totale di 2 ore (**3.20 ECM**) 35513.10;
- Corso FAD “Aggiornamenti In Medicina Trasfusionale: Immunoematologia, Gestione Del Donatore Di Cse, Emoglobinopatie e Terapia Trasfusionale Pediatrica”, organizzato da SIMTI dal **05.07.2022** al **21.12.2022**, per un totale di 6 ore (**6 ECM**)

355910;

2023

- Webinar “New challenges in blood donor screening – the case of Plasmodium” on line il **25/01/2023**, organizzato da The Grifols Academy Transfusion Medicine;
- Corso di formazione/aggiornamento “Gruppo di miglioramento sulle attività di revisione delle procedure di UO 5” organizzato da Ausl della Romagna dal **09/01/2023** al **21/02/2023**, per un totale di 18 ore (**18 ECM**) 37958.5;
- Webinar “Blood Donor Screening Progress to Prevent TTI in Japan” on line il **20/03/2023**, organizzato da Abbott Transfusion Health Institute (ATHI);
- Corso FAD “Good Clinical Practice Principi Base 2023”, organizzato da Ausl della Romagna dal **23/01/2023** al **27/12/2023**, per un totale di 3 ore (**4.5 ECM**) 36412.1;
- Corso FAD “Il nuovo Regolamento Europeo sulla sperimentazione clinica e l'applicazione delle GCP (GCP-ICH E6 & CTR 536/2014) 2023”, organizzato da Ausl della Romagna dal **23/01/2023** al **24/12/2023**, per un totale di 3 ore (**4.5 ECM**) 36413.1;
- Webinar “Leveraging Automation to Overcome Today’s Laboratory Challenges” on line il **06/04/2023**, organizzato da Abbott Transfusion Health Institute (ATHI);
- Corso di formazione/aggiornamento “Thirty years post-market performance follow up (PMPF) of NAT and serologic assays for detections of blood borne viruses” organizzato da Bio QControl, presso l'Hotel NH Bologna de la Gare di Bologna in data **9 maggio 2023**;
- Corso di formazione/aggiornamento “Addestramento per l’acquisizione delle competenze sulle attività della Officina Trasfusionale in GPGs-GMP 3”, organizzato da Ausl della Romagna il **17/07/2023**, per un totale di 6 ore (**7.80 ECM**) 37942.3;
- Corso di formazione/aggiornamento “Ricaduta formazione esterna eventi 3”, organizzato da Ausl della Romagna il **23/08/2023**, per un totale di 4 ore (**4 ECM**) 37943.3;
- Webinar “Middleware, gestionali, strumentazioni e sicurezza informatica” online il **27/09/2023**, organizzato da SIMTI;
- Corso di formazione/aggiornamento “X convegno per I referenti SISTRA”, organizzato da Istituto Superiore di Sanità (ISS) – CNS, presso il Best Western Plus Hotel di Roma in data **3-10-2023**, per un totale di 6 ore (**5 ECM**) 396724.1;
- Corso di formazione/aggiornamento “Sviluppo di un percorso per la promozione del ruolo e della specificità infermieristica in ambito di raccolta sangue ed emocomponenti”, organizzato da Ausl della Romagna l’**11/10/2023**, per un totale di

3 ore (3.90 ECM) 40615.1;

- Corso di formazione/ aggiornamento “Esercitazione di Unità Operativa per la gestionale delle emergenze (in conformità alla PA33) anno 2023” organizzata da Ausl della Romagna il **25/10/2023**, per un totale di 1.30 ore (1.50 ECM) 36179.2;
- Corso di formazione/ aggiornamento “Formazione su utilizzo irrigatore 2” organizzato da Ausl della Romagna il **15/11/2023**, per un totale di 2 ore (3 ECM) 37944.2;
- Corso FAD “Il rapporto di pubblico impiego: responsabilità disciplinare e prevenzione della corruzione [Luglio 2023]”, organizzato da Ausl della Romagna dal **04/07/2023** al **29/12/2023**, per un totale di 3 ore (3 ECM) 40242.6;
- Corso FAD “Prevenzione della corruzione, trasparenza e integrità per SANITARI 2023”, organizzato da Ausl della Romagna dal **29/04/2023** al **29/12/2023**, per un totale di 5 ore (5 ECM) 39816.4;
- Corso FAD “Responsabilità Disciplinare 2023”, organizzato da Ausl della Romagna il **16/10/2023**, per un totale di 3 ore (3 ECM) 38171.1;
- Webinar “Overcoming the barriers of HIV testing and PrEP screening management” online il **01-12-2023**, organizzato da Roche Diagnostic;

2024

- Webinar “Emerging pathogens that spread in Europe: Threats to the blood supply” online il **25-01-2024**, organizzato da The Grifols Academy Transfusion Medicine;
- Corso di formazione/ aggiornamento “Infezioni trasmissibili con la trasfusione: fattori di rischio, comunicazione e counselling con il donatore positivo” organizzato da SIMTI PRO il **06-03-2024**, per un totale di 6 ore (5 ECM) 409096.1;
- Webinar “New Insights into the Natural History of Hepatitis B Virus from Studies of Infected Donors” online il **21/05/2024**, organizzato da Abbott Transfusion Health Institute (ATHI);
- Corso FAD “PNRR - Modulo A - Corso infezioni correlate all'assistenza in ambito ospedaliero”, organizzato da Ausl della Romagna il **12/07/24**, per un totale di 14 ore (18.2 ECM) 42917.1;
- Corso di formazione/ aggiornamento “Gruppo di miglioramento sulle attività di revisione delle procedure di UO 1” organizzato da Ausl della Romagna dal **08/02/2024** al **25/03/2024**, per un totale di 9 ore (9 ECM) 43066.1;
- Corso di formazione/ aggiornamento “Ricaduta formazione esterna eventi 2 – “Infezioni trasmissibili con la trasfusione”” organizzato da Ausl della Romagna il **23/04/2024**, in qualità di docente, per un totale di 4 ore (12 ECM) 43048.2;
- Webinar “Expanding Access to Diagnosis and Treatment for a better care on hepatitis B”, online il **25/06/2024**, organizzato da Roche Diagnostic;

