

Formato europeo per il curriculum vitae



ROBERTA CHICCHI

Informazioni personali

Nome	Chicchi Roberta
Indirizzo sede lavorativa	Officina Trasfusionale della AUSL Romagna Centro Servizi Pievesestina Piazzale della Liberazione ,60 PIEVESESTINA DI CESENA (FC)
Nazionalità	italiana
Data di nascita	23/11/1969

Esperienza lavorativa

<i>Dal 01 ottobre 2009 a tutt'oggi</i>	Dirigente Biologo assegnato all'Officina Trasfusionale della Romagna - Area Vasta Romagna _ Azienda USL della Romagna
<i>7 Gennaio 2002 – Settembre 2009</i>	Assunzione a tempo indeterminato dalla Azienda U.S.L. di Cesena con la qualifica di "Dirigente biologo –patologia clinica". Assegnata a U.O. Medicina Trasfusionale_ Ospedale Bufalini ASL di Cesena
<i>Dicembre 1998 – Gennaio 2001</i>	Contratto libero professionale in qualità di consulente biologo presso la U.O. Medicina Trasfusionale dell'Ospedale "Bufalini" - ASL di Cesena.
<i>Gennaio 1998 – Novembre 1998</i>	Volontariato svolto presso il Servizio Immunotrasfusionale dell'Ospedale "Bufalini" di Cesena.
<i>Gennaio 1997 – Dicembre 1997</i>	Volontariato svolto presso il Dipartimento dei Laboratori (Servizio di Immunoematologia e Trasfusione e Laboratorio Analisi) dell'Ospedale "Infermi" di Rimini.
<i>15 Novembre – 15 Dicembre 1996</i>	Contratto Libero Professionale presso il S.I.T. dell'Ospedale "Infermi" di Rimini
<i>Giugno 1996 – Ottobre 1996</i>	Volontariato svolto presso il Servizio di Immunoematologia e Trasfusione dell'Ospedale "Infermi" di Rimini.
<i>21 Febbraio 1995 – Maggio 1996</i>	Tirocinio post-Laurea svolto presso il Servizio di Immunoematologia e Trasfusione dell'Ospedale "Infermi" di Rimini.
Principali mansioni e responsabilità	
<i>Dal 2019 a tutt'oggi</i>	Incarico di alta professionalità "GESTIONE ATTIVITA' DI CONVALIDA DEL SISTEMA SANGUE DELLA ROMAGNA
<i>Dal 2012 al 2018</i>	Conferimento di Incarico Professionale di Alta Specializzazione per la Validazione e controllo di qualità degli emocomponenti
<i>Dal 2008 al 2012</i>	Conferimento di Incarico Professionale Qualificato per la "Validazione e Controllo di qualità Emocomponenti" – U.O. Medicina Trasfusionale – Azienda USL Cesena

Istruzione e formazione

Titolo di studio	Laurea in Scienze Biologiche
Conseguito presso:	Università degli studi di Bologna
Data conseguimento	19/12/1994
	Abilitazione professionale
Conseguito presso:	Università degli studi di Bologna
Data conseguimento	09/07/1996
	Corso di Specializzazione in Genetica Applicata
Conseguito presso:	Università di Bologna
Data conseguimento	12/07/1999
Altri corsi universitari	Master di secondo livello in Biotecnologie di Laboratorio e Medicina Trasfusionale
Conseguito presso:	Università degli studi di Ferrara
Data conseguimento	Gennaio 2013
durata corso	1 anno
Altri corsi universitari	Master di secondo livello in Promozione e Governo della Ricerca nelle Aziende Sanitarie
Conseguito presso:	Università degli studi di Modena
Data conseguimento	Giugno 2010
durata corso	1 anno
Utilizzo Sistemi informatici	<ul style="list-style-type: none"> Buona conoscenza dei principali applicativi operanti in sistemi operativi Windows (Word, Excel, Power Point). Buone conoscenze del Sistema Gestionale Operativo "Eliot" per le attività di Medicina Trasfusionale.

Madrelingua **ITALIANO**

Altre lingue

	INGLESE
• Capacità di lettura	sufficiente
• Capacità di scrittura	sufficiente
• Capacità di espressione orale	sufficiente

Patente o patenti **Patente cat.B**

Capacità e competenze tecniche	<ul style="list-style-type: none"> OTTIME CONOSCENZE DEI SISTEMI DI PRODUZIONE DI EMOCOMPONENTI. OTTIME CONOSCENZE DEI SISTEMI ANALIZZATORI DI SIEROLOGIA E NAT
--------------------------------	---

- **BUONE CONOSCENZE DEI SISTEMI ANALIZZATORI DI IMMUNOEMATOLOGIA ERITROCITARIA**

Attualmente la mia attività lavorativa si svolge in Officina Trasfusionale, U.O. a cui sono assegnata come dirigente biologo dall'Ottobre 2009. Oltre alle attività di routine che coinvolgono tutti i dirigenti dell'Officina Trasfusionale (attività di refertazione dei test di screening delle attività trasfusionali per sierologia, NAT, immunoematologia di donatori e donazioni, sorveglianza e organizzazione delle attività di scomposizione e produzione di emocomponenti di secondo e terzo livello, compensazioni di emoteca unica e di autosufficienza regionale, sorveglianza delle patologie emergenti in collaborazione con il centro regionale di qualificazione biologica, sorveglianza dei donatori risultati reattivi a test siero virologici e loro percorso di follow up e recupero nel caso di "false reattività") mi occupo di risk assessment, sorveglianza delle attività produttive attraverso indicatori di performance di lavorazione di emocomponenti, programmi di controllo di qualità interno ed esterno (sorveglianza ed elaborazione dei dati di CQI e VEQ per il settore Produttivo, gestione delle Non Conformità, organizzazione delle attività produttive, gestione dei fornitori del Settore, analisi dei dati e degli indicatori del Settore).

Negli anni di servizio presso i SIT di Rimini e Cesena ho maturato esperienza anche in molte attività di medicina trasfusionale:

- Determinazione in provetta, in schedina e su vetrino di gruppo sanguigno completo.
- Esecuzione di emocromi su vari strumenti contaglobuli.
- Gestione informatica con programma Eliot delle unità di emocomponenti: validazione, etichettatura, distribuzione plasma, assemblaggio buffy coat in pool piastrinici
- Donazione di midollo: colloqui preliminari con aspiranti donatori di midollo.
- Esecuzione dei principali test sierologici: ricerca antigene HBsAg ed anticorpi anti HCV e HIV, ricerca VDRL e dosaggio GPT, GOT, CPK
- Esecuzione test allergologici PRIST e RAST per il dosaggio e la ricerca di IgG specifiche.
- Lavorazione sacche di sangue in toto per ottenere Emocomponenti: plasma, emazie concentrate, buffy coat, piastrine random e pool piastrinici, crioprecipitati, emazie lavate e filtrate.
- Autoimmunità: ricerca su vetrino (immunofluorescenza) e con dosaggio immunoenzimatico di autoanticorpi ANA, ENA, ACA e altri.
- Controlli di qualità: test di controllo eseguiti su preparazione, conservazione e filtrazione di emocomponenti, conservazione e titolazione di antisieri.
- Coagulazione: stesura di alberi genealogici delle famiglie affette da disordini coagulativi congeniti. Elaborazione dei dati di laboratorio per la diagnosi di Disordine di Von Willebrand; distinzione dei sottotipi (analisi della casistica del laboratorio di coagulazione di II livello dell'ospedale "M.Bufalini" di Cesena)
- Biologia Molecolare: determinazione mutazioni della coagulazione e test NAT HIV, HCV, HBV

Capacità e
competenze
relazionali

- PARTECIPAZIONE NEGLI ANNI A VARI GRUPPI DI MIGLIORAMENTO DI U.O., DI DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA CLINICA, DI PROGRAMMA SANGUE PLASMA, AZIENDALI ED INTERAZIENDALI (GdL DEL CENTRO REGIONALE SANGUE)
- COORDINAMENTO DI GRUPPI DI LAVORO

La partecipazione al programma di governo della raccolta e dell'autosufficienza in Area Vasta Romagna ha comportato, oltre alla quotidiana sorveglianza dello stato

dell'emoteca unica e programmazione delle attività produttive, anche un'attiva collaborazione alla pianificazione e programmazione della raccolta e agli interscambi di unità di emazie iperdatate sul territorio di AUSL Romagna finalizzate ad evitare l'eliminazione di unità di emazie per scadenza.

Da molti anni mi occupo anche di Sistema di Gestione per la Qualità (SGQ) e sono stata, Rappresentante della Direzione (RD) per la Medicina Trasfusionale dell'Ospedale Bufalini di Cesena, implementando in questa struttura il sistema documentale e organizzativo come previsto dalle UNI EN ISO 9000 (certificando la struttura nel 2003), e dai requisiti di Autorizzazione e Accreditamento Regionale.

Fin dalla nascita del Dipartimento Trasfusionale Interaziendale di Forlì Cesena e Rimini (anno 2000_DITI) mi sono occupata di implementazione del SGQ anche trasversalmente tra le U.O. di Medicina Trasfusionale della AUSL Romagna e ho assunto il ruolo di coordinatore del Gruppo di lavoro "Sistema Gestione Qualità" del DITI prima e del Programma Sangue Plasma poi, realizzando, in collaborazione con i partecipanti a questo gruppo di lavoro e i coordinatori di altri Gruppi di Lavoro di Programma Sangue Plasma, un sistema gestione qualità trasversale (procedure AVR PSP), composto ad oggi da oltre 200 procedure di lavoro, che ha formalizzato molte delle attività di interfaccia tra le Strutture Trasfusionali e le Associazioni di volontari sangue, contribuendo a ridurre le differenze locali a favore di uniformità di prodotto e servizio offerto a donatori e pazienti della AUSL Romagna.

In seguito al mio trasferimento presso l'Officina Trasfusionale della AUSL Romagna, sono stata nominata Responsabile della Qualità della Officina Trasfusionale e del Programma Sangue Plasma di Area Vasta Romagna, contribuendo all'implementazione documentale del SGQ della struttura di Pievesestina, alla formalizzazione dei percorsi per le attività di Autorizzazione e Accreditamento e del Sistema Sangue di AVR. [autorizzazione della struttura (2009), accreditamento istituzionale (2012, 2015, 2017, 2019, 2021), varie verifiche di terza parte _ con industrie di plasmaderivazione Kedrion e Grifols (ultima in data 25/05/2023)].

Dal 2014, in seguito alla evoluzione normativa del Sistema Sangue Nazionale e Internazionale e alle necessità di sviluppare nell'ambito della documentazione anche le attività di Qualificazione e Convalida dei principali processi secondo le Good Manufacturing Practice applicate ai Blood Establishment (GPG's) ho partecipato, in rappresentanza della AUSL Romagna, ai Gruppi Regionali del Centro Regionale Sangue per Accreditamento, Qualificazione Convalida.

Come coordinatore del Gruppo di Lavoro del Sistema Qualità del Programma Sangue Plasma mi occupo della gestione della documentazione del SGQ del PSP, della implementazione di nuove procedure e revisione di vecchie documentazioni e della loro diffusione attraverso i canali intranet locali.

Ho coordinato e contribuito alla realizzazione di molte attività di qualificazione realizzate in collaborazione tra le UdR del territorio.

Le collaborazioni con il Centro Regionale Sangue mi hanno visto partecipe nel passato anche di altri gruppi di lavoro regionali, inerenti sia il tema di sviluppo del Sistema Gestione Qualità per le medicine trasfusionali e le associazioni di volontariato (referenti AVR "Garanzia Qualità"- per adempimenti D.Leg. 208/2007), sia gestione della produzione (emocomponenti ad uso non trasfusionale) e gestione delle scorte di emocomponenti (maxiemergenze).

Capacità e competenze organizzative

Il mio percorso formativo personale, iniziato nel 1994 presso il Servizio Trasfusionale di Rimini con le attività di produzione e controllo di prodotto in ambito trasfusionale, mi ha presto avvicinato ai percorsi della Qualità Totale, della certificazione UNI EN ISO 9001 e dell'Accreditamento istituzionale e aspetti gestionali dell'organizzazione del Servizio di Medicina Trasfusionale.

Durante gli anni di tirocinio e volontariato presso i Servizi Immunotrasfusionali di Rimini e Cesena ho avuto occasione di approfondire le mie conoscenze in materia di Immunoematologia, di conoscere in dettaglio il processo della lavorazione delle unità di sangue e plasma e di partecipare a Corsi e Convegni inerenti aspetti tecnici, terapeutici ed organizzativi di un Servizio Trasfusionale.

Ho cercato di sfruttare al meglio le mie conoscenze scientifiche in biologia per verificare e migliorare l'aspetto qualitativo del Prodotto fornito dal Servizio Trasfusionale approntando una serie di controlli di qualità atti a garantire buone caratteristiche degli emocomponenti lavorati e conservati e, se possibile, un loro miglioramento. Le esperienze professionali successive mi hanno portato ad affrontare il tema della Qualità Totale come nuovo modello organizzativo delle strutture Ospedaliere e in particolare dei Servizi Immunotrasfusionali.

Dal 1998 ho prestato servizio con varie forme di collaborazione presso la U.O. di Medicina Trasfusionale di Cesena rivestendo la funzione di Responsabile della Qualità della U.O. e partecipando attivamente alla implementazione del Sistema Gestione Qualità e al suo mantenimento per il Servizio di Medicina Trasfusionale, anche collaborando con i colleghi del dipartimento di Patologia Clinica e partecipando attivamente a corsi inerenti il Sistema Qualità nei Servizi Trasfusionali e nei Laboratori Analisi:

- Seminari proposti dal Dipartimento dei Laboratori di Rimini a cui ha partecipato la Dott.ssa Macrì (esperta in tema di SGQ per le medicine trasfusionali e di laboratorio).
- Corso sul Sistema Qualità tenuto dal Dott. Pistocchi presso l'Ospedale "Bufalini" di Cesena.
- Corso sul Sistema Qualità tenuto dal Dott. Pistocchi presso l'Ospedale "Infermi" di Rimini.
- Giornate di incontro con il Dott. Robino presso il SIT di Cesena.
- Corso per la qualificazione di Verificatori Interni del Sistema Qualità nelle strutture trasfusionali promosso da SIMTI in collaborazione con CERTIQUALITY e conseguimento del titolo di Verificatore Interno Qualificato (Milano, 15/12/1999).
- Corso "La comunicazione Motivante" per il coinvolgimento degli operatori al progetto Sistema Qualità, promosso da SIMTI e tenuto dal Prof. Evaldo Cavallaro presso il CRCC di Bologna.

Dal giugno 2003 l'U.O. di Medicina Trasfusionale di Cesena è stata Certificata ISO 9000 dall'ente certificatore BVQI.

Grazie alle competenze maturate in ambito di Gestione Qualità, ho partecipato attivamente alla conduzione di molti progetti di miglioramento per il Dipartimento di Patologia Clinica, per il Programma Sangue Plasma della Romagna, e per l'Officina Trasfusionale.

I progetti più innovativi che posso citare e a cui ho collaborato attivamente sono i seguenti:

Anni 1998/2000 Collaborazione attiva alla nascita del Dipartimento Trasfusionale Interaziendale (DITI) con attiva partecipazione a gruppi di lavoro trasversali inerenti la costituzione della Emoteca Unica virtuale, il Sistema Qualità per le medicine trasfusionale, la Formazione degli operatori dei SIT e delle associazioni di volontariato e la Selezione del Donatore e raccolta degli emocomponenti.

Anno 2002 Progetto per la Produzione piastrinica centralizzata per Forlì, Cesena e Rimini presso il settore Produttivo di Cesena (di cui sono stata responsabile)

Anni 2003/2007 Progetto di condivisione delle attività di Biologia Molecolare per l'esecuzione dei test di biologia molecolare per i dipartimenti di Patologia Clinica di Cesena e Rimini con la partecipazione al gruppo trasversale di biologi incaricato della processazione dei test per lo screening NAT per viremie delle Donazioni di sangue e dei pazienti, la determinazione delle mutazioni dei Fattori della coagulazione (ricerca mutazione II e V Leiden).

Anni 2007/2009 ho partecipato anche alla realizzazione di AUDIT promossi dalla medicina trasfusionale di Cesena su argomenti di Buon Uso del Sangue e Gestione del Rischio (audit trasversali SIMT/medicina d'urgenza (dicembre 2007), CGU/SIMT (gennaio 2008)) oltre che a molte collaborazioni nate con U.O. cliniche dell'Ospedale "Bufalini" di Cesena.

- Collaborazione con U.O. di Oculistica per la produzione di siero autologo per instillazione (Dr. Acciarri). Ho implementato il percorso di gestione del collirio autosiero per la ASL di Cesena. Dopo avere messo a punto la metodica di preparazione in collaborazione con i colleghi di Rimini, negli anni 2007-2009 sono stati preparati vari colliri autosieri e sono stati seguiti per un lungo periodo di tempo due pazienti che hanno ritirato il proprio collirio autosiero presso il SIMT.
- Collaborazione con la U.O. Centro Grandi Ustionati per la produzione ed utilizzo di gel piastrinico: in pazienti affetti da gravi ulcerazioni viene impiegato il gel piastrinico di produzione autologa (sistema in provetta) e omologa (produzione da sacca di sangue intero di donatore) con risultati molto soddisfacenti. Tale collaborazione si è concretizzata con la nascita di un gruppo di studio trasversale formato dalla Dr.ssa Santarelli, dott. D. Melandri, dott. A. Benini, dott.ssa E. Bondioli, dott. C. D'Acunto, dott. R. Orioli e dalla sottoscritta. È stato avviato un progetto di ricerca sperimentale su "Utilizzo di terapia combinata gel piastrinico e cellule staminali autologhe nei gravi ustionati". La collaborazione con il Centro Grandi Ustionati è proseguita in seguito e si è concretizzata in lavori presentati a convegni di medicina rigenerativa e biotecnologie presentati dalla Dr.ssa Bondioli (CGU- banca regionale cute e derma).

Anni 2008/2009: collaborazione alla Direzione di Progetto per la "Riorganizzazione delle medicine trasfusionali di Romagna e implementazione dell'Officina Trasfusionale" (componente della direzione di Progetto per le medicine Trasfusionali).

La partecipazione al Team di Progetto Aziendale e a gruppi di lavoro (GdLP) professionali appositamente istituiti (risorse umane, gestione raccolta, produzione e validazione, immunoematologia, emoteche, informatica, trasporti, biologia cellulare) mi ha dato la possibilità di collaborare attivamente con la Direzione Aziendale alle fasi di realizzazione della struttura del Centro Servizi di Pievesestina (realizzazione degli spazi, arredi tecnici, attrezzature, gestione logistica).

Dal Settembre 2009, lasciata definitivamente la mia attività al SIT di Cesena, sono stata assegnata definitivamente alla Officina Trasfusionale della Romagna.

Negli ultimi anni mi sono dedicata all'implementazione e consolidamento dei processi produttivi dell'Officina Trasfusionale (trasferimento e centralizzazione delle attività produttive inerenti sangue ed emocomponenti, la qualificazione biologica delle unità donate) e allo sviluppo di nuovi percorsi innovativi collaborando con i colleghi del Programma Sangue Plasma (RF ID, produzione di emocomponenti ad uso non trasfusionale, sieroteca, controllo microbiologico di superfici e attrezzature, leucodeplezione totale, piattaforma di qualificazione biologica e algoritmo per il recupero dei donatori ripetutamente reattivi).

Formazione e
attività scientifica

Dal 2007, fino all'anno 2015, ho gestito per l'ex dipartimento di Patologia Clinica dell'ASL di Cesena la pianificazione e la gestione economica dell'attività formativa come REFERENTE della FORMAZIONE DIPARTIMENTALE per la dirigenza.

Nel Luglio 2008, in collaborazione con l'università di Bologna nella sede di Bertinoro, ho partecipato come relatore alla "Summer School" per la cura delle ferite difficili organizzata dal Centro Grandi Ustionati – Banca della cute.

Dal 05/10/2010 sono stata nominata componente del BOARD AZIENDALE PER LA RICERCA E INNOVAZIONE.

Come responsabile della Formazione per il personale dirigente dell'Officina Trasfusionale ho collaborato dal 2010 al 2015 alla programmazione e gestione di corsi di formazione interni ed esterni e alla formalizzazione del Piano formativo annuale.

Dal Gennaio 2012 al Gennaio 2013, con il ruolo di referente per la formazione del Dipartimento di Patologia Clinica, ho organizzato presso i locali del Centro Servizi, in collaborazione con l'Ufficio formazione aziendale e l'università di Ferrara il "Master universitario di II livello in biotecnologie di laboratorio e Medicina Trasfusionale". La suddetta iniziativa ha trovato spunti dalla collaborazione pluriennale tra le UU. OO. di Medicina Trasfusionale di Area Vasta Romagna e il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica, in particolare con la scuola di specializzazione in Patologia Clinica diretta dal Prof. Di Virgilio. Essa è rientrata tra le attività formative rivolte all'implementazione e sviluppo dell'Officina Trasfusionale della Romagna e si è posta come obiettivo quello di sviluppare tematiche trasversali e innovative per gli operatori della Medicina Trasfusionale e di Laboratorio.

Sempre per l'Università di Ferrara ho collaborato all'organizzazione di tirocini per i discenti esterni, organizzando la loro attività di frequenza presso i laboratori del Centro Servizi e garantendo il raggiungimento del monte ore necessario per il corretto espletamento delle attività pratiche richieste dai percorsi formativi.

Ho partecipato alla realizzazione di due convegni nazionali per l'organizzazione delle Aree Vaste Trasfusionali (2011 e 2014) realizzati in Romagna con il patrocinio della Società scientifica delle Medicine Trasfusionali (SIMTI) e la compartecipazione del Centro Nazionale Sangue.

Maggio 2016 e Novembre 2018: sono stata invitata come DOCENTE al Master in Biomeccanica, patologia e trattamento terapeutico dell'arto superiore istituito dall'Università di Bologna con argomento "Metodiche, preparazione e utilizzo del PRP" per l'A.A. 2014/2015 e l'A.A. 2017/2018.

Dal 2008 ad oggi sono stata CORRELATRICE e/o RELATRICE di alcune tesi di laurea per tecnici di laboratorio biomedico e in Scienze Infermieristiche, presso le università di Chieti e di Bologna, per laurea specialistica in Scienze Biologiche, in Farmacia e per tesi di Master in "funzioni di coordinamento per le professioni sanitarie" presso l'università di Bologna e di ROMA. Ho collaborato alla redazione di tesi di Laurea in Biologia su argomenti di preparazione di emocomponenti ad uso non trasfusionale.

10/04/2017: Attività di DOCENZA nell'ambito del seminario "Le nuove visite di sorveglianza: modalità di verifica e approfondimenti", organizzato da Funzione Accreditamento della Regione Emilia Romagna.

10/09/2018: Attività di DOCENZA nell'ambito del seminario "approfondimenti sui processi di convalida nel sistema sangue regionale", organizzato da Funzione Accreditamento della Regione Emilia Romagna

PARTECIPAZIONI A CORSI / CONGRESSI in AMBITO SGQ

Fin dal 1998, molti sono stati i momenti formativi a cui ho partecipato per mantenere alte le mie competenze in ambito di sistema qualità (SGQ) applicato alla medicina trasfusionale.

I più recenti e rilevanti sono:

2007: Istituto Superiore di Sanità “Corso nazionale per l’Accreditamento delle strutture trasfusionali” (3 gg.) come rappresentante per la Regione Emilia Romagna

2012: corso di formazione per i responsabili Assicurazione Qualità delle strutture Trasfusionali organizzato dall’ISS (3 gg.)

2015: 1°corso per aggiornamento sull’implementazione dei Sistemi di Gestione per la Qualità dei Servizi Trasfusionali dell’Istituto superiore di Sanità (3 gg.)

2018: corso promosso da EuBIS (European Blood Inspection System) e CNS (Centro Nazionale Sangue) “Good Practices in blood components and medicinal products referring to GPG and GMP Quality Management and inspection criteria for blood establishments” con superamento dell’esame finale (4 gg.)

2019:

- Docenza per il corso dell’Agenzia Sanitaria Regionale” Approfondimenti sui processi di convalida nel sistema sangue regionale”
- Partecipazione al gruppo di lavoro regionale “Qualità e Accreditamento Regionale 2019”

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE:

In questi anni ho avuto occasione di partecipare quasi ogni anno al Convegno Nazionale della società Scientifica di Medicina Trasfusionale in cui ho presentato, spesso in collaborazione con i colleghi del Programma sangue Plasma, molti Poster e/o Relazioni inerenti la mia attività e ricevendo negli anni importanti riconoscimenti del lavoro svolto dalla mia unità operativa e dal Programma Sangue Plasma.

- “Contaminazione batterica del sangue” Chicchi R. In “Avis notizie” Anno 1- n°1 Gennaio 1996 (Periodico dell’Associazione Volontari Italiani Sangue
- “Valutazione Operativa Dipartimentale del programma PALL BloodNet per la gestione del controllo di qualità degli emocomponenti” Chicchi, Donati, Vandi, Cirillo, Vitali _Comunicazione al XXXIV convegno SIMTI che ha ricevuto il Premio “Peyretti” come migliore lavoro sulla ottimizzazione della pratica trasfusionale e organizzazione del SIT La trasfusione del Sangue. Volume Abstract 45, supplemento al n°2 Marzo- Aprile 2000
- “Valutazione delle capacità di standardizzazione ed efficacia nella produzione automatizzata di pool piastrinici da B.C.” Chicchi, Calbucci, Filippone, Buda, Onofri, Falcini, Santarelli _La trasfusione del Sangue. Volume Abstract del XXXVI Convegno SIMTI _comunicazione premiata come migliore presentazione nell’ambito dell’Area Formazione: Produzione e trasfusione piastrinica_strategie e metodiche a confronto
- “Proposta di Progetto riorganizzativo in risposta alle situazioni di emergenza identificate come disastri con incremento dell’attività trasfusionale”. Santarelli, Boetti, Biguzzi, Brolli, Burnazzi, Chicchi, Malavasi, Moretti, Pieri, Roncarati, Selva, Vandi_ Il Servizio Trasfusionale (comunicazioni selezionate e premiate dai Tutor nelle sessioni parallele) 2006;5: XX-XXI
- “The Orbisac System: Results and organization impact”. Chicchi, Biguzzi, Santarelli. Blood Transfusion 2007;1:15 -19
- “La donazione di cellule staminali cordonali”- Chicchi, Santarelli Quaderni ACP 2009;16 (6)

- Box esperienziale “Gestione del Rischio in Laboratorio” Chicchi , Pagliarani_ in Volume “La gestione del rischio clinico”(Martini-Pelati)
- "Uncovering the expression of circpvt1 in the extracellular vesicles of acute myeloid leukemia patients" (M. Ghetti, L. Ledda, I. Vannini, E. Fonzi, M.T. Boichicchio, Tristan Cardon A. Ghelli Luserna di Rorà, M. Paganelli, C. Servili, F. Fabbri, S. Marianini, G. Marconi, M. Rondoni, R. Chicchi, R. Biguzzi, F. Lanza, M. Salzet, G.Martinelli, G. Simonetti) Biomedicine & Pharmacotherapy (IF:6.529)
- “Comparison of two alternative procedures to obtain packed red blood cells for β -thalassemia major transfusion therapy” Davide Schioli, Lucia Merolle, Eleonora Quartieri, Roberta Chicchi, Tommaso Fasano, Tiziana De Luca, Giuseppe Molinari, Stefano Pulcini, Thelma A. Pertinhez, Erminia Di Bartolomeo, Rino Biguzzi, Roberto Baricchi, Chiara Marraccini Biomolecules 2021, 11, x FOR PEER REVIEW

Questi alcuni degli abstract relativi ai lavori presentati ai convegni nazionali della Società Scientifica di Medicina Trasfusionale (SIMTI) a cui ho attivamente partecipato negli ultimi anni, presentati sia in forma di poster che di presentazione orale in aula negli ultimi anni.

SIMTI 2011:

- AUTOSUFFICIENZA IN AREA VASTA ROMAGNA (AVR): EMOTECA UNICA VIRTUALE” Chicchi R., Biguzzi R., Brolli C., Luchetti S., Torri A., Torsani E, Selva M., Santarelli R. (PRESENTAZIONE ORALE)
- CARATTERIZZAZIONE BIOLOGICA E CONFRONTO TRA PRP AUTOLOGO E OMOLOGO NEL TRATTAMENTO DI FERITE DIFFICILI Agostini Vanessa, Bondioli Elena, Chicchi Roberta, Orlandi Catuscia, Lelli Sabrina, Aiti Annalisa, Benedettini Elisa, Melandri Davide, Santarelli Rita. (PRESENTAZIONE ORALE)

SIMTI 2012:

- ESEMPIO DI AZIONE CORRETTIVA PER LA GESTIONE DI UN EVENTO NON CONFORME NELL’AMBITO DELLA TRACCIABILITÀ DELL’ATTIVITÀ DI RACCOLTA Chicchi R., Biguzzi R., Brolli C., Luchetti S., Torri A.R., Selva M., Zornetta L., Torsani E., Boetti L., Santarelli R.
- DALL’OSPEDALE ALLA PRODUZIONE CENTRALIZZATA DI EMOCOMPONENTI (PRESENTAZIONE ORALE IN WORKSHOP) Chicchi R.
- MONITORAGGIO DELLE CARATTERISTICHE DEL SANGUE INTERO COME INPUT DEL PROCESSO PRODUTTIVO A GARANZIA DI EMOCOMPONENTI CONFORMI AGLI STANDARD Chicchi R. ,Biguzzi R., Brolli C. , Luchetti S., Torri A.R., Selva M., Zornetta L. , Torsani E., Boetti L., Santarelli R.
- EMERGENZA NEVE: SINERGIA OPERATIVA DEL SISTEMA SANGUE DELLA ROMAGNA A GARANZIA DELLA AUTOSUFFICIENZA IN EMOCOMPONENTI Chicchi R., Biguzzi R., Brolli C., Luchetti S., Torri A.R., Selva M., Zornetta L., Torsani E., Boetti L., Santarelli R., Tomasini I, Nucci S., Migliori G.
- CENTRALIZZAZIONE DELLA PRODUZIONE EMOCOMPONENTI: AUMENTO DELL’EFFICIENZA E RAZIONALIZZAZIONE DELLE SCORTE NEL ST DI RAVENNA Albertazzi L. Lupis L, Rondina C. Cevenini L., Chicchi R., Verlicchi F., Santarelli R., Tomasini I.
- NUOVE MODALITÀ ORGANIZZATIVE DELL’ATTIVITÀ DI RACCOLTA IN AREA VASTA ROMAGNA (Piccioni P., Boetti L., Biguzzi R., Vincenzi D Malavasi C., Pieri P, Monacelli S, Omelkova B., Baraccani C., Lupis L.,Gentile M. Sirri S.,Betti S.,Chicchi R., Veneziano F.A., Tomasini I. Santarelli R., Nucci S., Migliori G. (PRESENTAZIONE ORALE)
- TRACCIABILITÀ DEL PERCORSO DI RACCOLTA, STOCCAGGIO E DISTRIBUZIONE DELLE UNITÀ DI PLASMAFERESI IN AREA VASTA ROMAGNA Chicchi R. Biguzzi R., Brolli C., Luchetti S., Selva M., Torri A.R., Torsani E., Zornetta L., Boetti L., Migliori G., Nucci S, Santarelli R. Tomasini I.

SIMTI 2013:

- “LEAN THINKING IN OFFICINA TRASFUSIONALE (OT) DI AREA VASTA ROMAGNA (AVR)” Chicchi R., Ciavarella E, Linari D.,Lunardini S, Ricci M., Donati R., Brolli C.,Selva M., Zornetta L., Biguzzi R., Fabbri V., Luchetti S., Torri A., Torsani E., Santarelli R. (PRESENTAZIONE ORALE)
- MODULAZIONE DELLA RACCOLTA PER LA GESTIONE DELLE SCORTE DI EMOTECA IN AREA VASTA ROMAGNA” Chicchi R., Biguzzi, Boetti L., Migliori G., Nucci S, Santarelli R. Tomasini I. (PRESENTAZIONE ORALE)

SIMTI 2014:

- IL GOVERNO DELLA RACCOLTA NELLA RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ DI EMOTECA NELL’AZIENDA USL DELLA ROMAGNA Chicchi R., Biguzzi R., Boetti L., Malavasi C.Piccioni P. (PRESENTAZIONE ORALE)
- STANDARDIZZAZIONE NELLA PRODUZIONE DI EMOCOMPONENTI AD USO NON TRASFUSIONALE Chicchi R.(1), Ciccarelli D.(1), Donati R. (1), Linari D. (PRESENTAZIONE ORALE)
- CONTRIBUTION OF INFORMATION TECHNOLOGY IN HAEMOVIGILANCE SYSTEM IN AREA VASTA ROMAGNA TERRITORY (ITALY) R. Biguzzi, L. Boetti, R. Chicchi, C. Malavasi, S. Monacelli, D. Vincenzi (PRESENTAZIONE ORALE)
- CONTROLLI MICROBIOLOGICI DI SUPERFICI ED APPARECCHIATURE NEL SETTORE PRODUZIONE DELL’OFFICINA TRASFUSIONALE (OT) DELL’AZIENDA USL DELLA ROMAGNA Chicchi R, Donati R, Fabbri A.R, Prampolini C. (PRESENTAZIONE ORALE)

SIMTI 2016:

- LA GESTIONE DEL RISCHIO IN SALA RACCOLTA Dassani M, Chicchi R., Ricci M., Pieri P., Piccioni P., Santarelli R. (PRESENTAZIONE ORALE)
- LE APPLICAZIONI DELLA TECNOLOGIA RF ID NELLA OFFICINA TRASFUSIONALE DELLA ROMAGNA R.Biguzzi, R.Chicchi, R.Donati, R.Santarelli(PRESENTAZIONE ORALE)
- UTILIZZO DEL SISTEMA COBAS P312 SYSTEM (ROCHE) PER LA GESTIONE PLASMA CONFERITO A INDUSTRIA PRODUTTRICE DI PLASMA DERIVATI Battaglini E., Biguzzi R., Casamenti R., Chicchi R., Donati R. , Lunardini S., Santarelli R.

SIMTI 2018:

- IMPLEMENTAZIONE DI UNA LINEA PRODUTTIVA “DEDICATA” PER LA TRASFUSIONE DI PAZIENTI TALASSEMICI Severini C., Chicchi R., Biguzzi R. , Luchetti S. , Torri A.R. , Laghi E., Fabbri V. , Barrera M., Agostini V. (PRESENTAZIONE ORALE)
- SCORTA STRATEGICA Severini C., Chicchi R., Biguzzi R. , Luchetti S. , Torri A.R. , Laghi E., Fabbri V. , Barrera M., Agostini V. (PRESENTAZIONE ORALE)
- VERIFICA RETROSPETTIVA DEL RECUPERO DI DONATORI REATTIVI IN AUSL ROMAGNA Baraccani C., Biguzzi R., Chicchi R., Luchetti S., Torri A.R., Severini C., Laghi E, Agostini V. (PRESENTAZIONE ORALE)
- AUTOSUFFICIENZA IN TERAPIE PIASTRINICHE: ASSEMBLAGGIO DI POOL PIASTRINICI DA 4 BUFFY COAT (B.C) IN SITUAZIONI DI SCARSA DISPONIBILITÀ IN B.C. Severini C., Chicchi R, Biguzzi R., Luchetti S., Torri A.R., Laghi E., Fabbri V. , Barrera M., Di Benedetto M. , Agostini V. (PRESENTAZIONE ORALE)
- TRACCIABILITÀ NELLA PRODUZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI: IL CONGELAMENTO DEL PLASMA Biguzzi R., Chicchi R., Severini C., Luchetti S., Torri A.R., Laghi E., Fabbri V., Federici C.S, Barrera M., Di Benedetto M., Agostini V. (PRESENTAZIONE ORALE)

SIMT 2019:

- Applicazione del dosaggio FMH in citofluorimetria primi risultati in Officina Trasfusionale della Romagna (Luchetti S, Laghi E., Torri A.R., Severini C., Chicchi R., Biguzzi R. Linari D., Agostini V.)
- LA CENTRALIZZAZIONE DELLA PRODUZIONE DI EMOCOMPONENTI AD USO NON TRASFUSIONALE (Chicchi R., Severini C., Biguzzi R. , Luchetti S. , Torri A.R. , Laghi E., Ciccarelli D., Agostini V.)
- I CIRCOLI DI LETTURA GMP/GPGs in OFFICINA TRASFUSIONALE Federici CS. Donati R. Chicchi R. Piccinni T.

ISBT BARCELONA 2019:

Presentazione ABSTRACT “IMPACT OF THE PREPARATION METHOD OF RED CELL CONCENTRATES ON TRANSFUSION INDICES IN THALASSEMIC PATIENTS” M Gamberini¹, M Fortini¹, A Stievano¹, E Calori², M Riontino², G Ceccherelli³, D Venturelli³, R Chicchi⁴, R Biguzzi⁴, F Fagnoni⁵, G Portararo⁵, D Lasagni⁶, E Borotti⁷, R Buonocore⁷, M Govoni⁸, R Reverberi* ⁸

SIMTI 2021:

- CONVALIDA DEL METODO DI LAVAGGIO DI TERAPIE PIASTRINICHE PER LA TRASFUSIONE DI PAZIENTI IgA-CARENTI (R.Chicchi – C. Severini – R.Biguzzi – P. Maltoni – C.Sgarzani) (PRESENTAZIONE ORALE) Che ha ricevuto un riconoscimento scientifico dalla società scientifica come migliore lavoro presentato per l’argomento “Donazione e Produzione di Emocomponenti”

SIMTI 2022:

- Verifica del mantenimento delle caratteristiche qualitative in pool piastrinici conservati per più di 5 giorni (Chicchi R., Severini C., Biguzzi R., Luchetti S., Torri A.R., Corvo L.-Emiliani E., Corinaldesi E., Zangoli E.C.)
- Uso di Indicatori e Azioni di miglioramento (AM) nell’individuazione e risoluzione di deviazioni: gestione del ridotto contenuto di Hb in emazie concentrate leucodeplete pre-storage (Guerrini J. Chicchi R., Severini C., Biguzzi R., Luchetti S., Torri AR, Corvo L.)

SIMTI 2023:

- CONVALIDA DEL TRASPORTO ESTERNO: UN PECULIARE CORSO DI FORMAZIONE PER OPERATORI ADDETTI AL TRASPORTO DI SANGUE, EMOCOMPONENTI E RELATIVI CAMPIONI BIOLOGICI IN AUSL ROMAGNA (Guerrini J., Chicchi R., Severini C., Baraccani C., Martini T., Pizzigati P., Biguzzi R.)
- Produzione piastrinica: riduzione del rischio nell’assemblaggio di pool piastrinici da Buffy Coat con supporto del sistema T-pool Select e Tomes Station (D. La Marca – R. Casamenti – A. Cesaretti – C. Severini – R. Chicchi – R. Donati -R. Biguzzi)
- Standardizzazione della produzione di siero collirio in Officina Trasfusionale della AUSL Romagna: siero collirio autologo e omologo a confronto (E. Emiliani, A.Ricci, R. Donati, E. Corinaldesi, M. Ghirelli, R.Chicchi, R. Biguzzi)
- Rilevamenti microbiologici di superfici e strumenti: Esperienza della Officina Trasfusionale della AUSL Romagna (G. Losurdo – E. Battaglini – I. Brognara – S. Cavani - - D. La Marca – A. Ricci – E. Valli – R. Chicchi – C. Severini – R. Donati – R. Biguzzi)
- MIGRAZIONE VERSO UN NUOVO SISTEMA INFORMATICO GESTIONALE: Esperienza delle strutture trasfusionali di AUSL Romagna R. Chicchi – C. Severini – A. Porcellini – S. Luchetti- A.R. Torri – E. Laghi - - J. Guerrini – R. Biguzzi

**Altre esperienze ed
elementi ritenuti
rilevanti**

Il mio ruolo in Officina Trasfusionale non prevede contatti diretti con l'utenza, ma in ambito di relazioni esterne posso citare numerose attività da me svolte come "cicerone" per i molti colleghi trasfusionisti, italiani e stranieri, che hanno visitato in questi anni la struttura dell'Officina Trasfusionale, una realtà atipica e innovativa nell'attuale organizzazione nazionale del sistema sangue.

Ho inoltre guidato negli ultimi anni, molti gruppi in visita nella struttura del Centro Servizi nei locali dell'Officina Trasfusionale per conoscere il ruolo del settore di Produzione e qualificazione Biologica nell'autosufficienza di sangue ed emocomponenti del territorio.

Sono stata coinvolta in molte iniziative di reciproca conoscenza tra volontari sangue e sistema trasfusionale, cercando di far conoscere, con attività di formazione /informazione, le attività del settore di Produzione degli emocomponenti al personale associativo (nell'anno 2015/2016 il progetto formativo "Le vie del sangue dalla donazione al "farmaco" ha coinvolto 40, dirigenti e volontari dell'AVIS provinciale di Forlì Cesena).

Dal 2015 al 2018: ho gestito la collaborazione che si è instaurata tra Settore Produttivo dell'Officina Trasfusionale e la ditta "GVS_Filter Thecnology", per la sperimentazione di nuovi prodotti in sviluppo.

Negli ultimi anni ho collaborato in rappresentanza della Officina Trasfusionale ad alcuni protocolli di studio multicentrici

- Studio EMOTALAS "La terapia trasfusionale dei pazienti talassemici. Studio metabolico e infiammatorio di emazie concentrate ottenute da due tipologie di lavorazione"- Centro coordinatore: Azienda U.S.L. – IRCCS di Reggio Emilia
- Studio IN THEMA "Integrated Multiomics and multilevel characterization of haematological disorders and malignancies" in partecipazione con Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori (IRST)
- Studio IRSTB108 BIORAV Valutazioni biologiche su pazienti con tumori rari candidati al trattamento con cellule dendritiche partecipazione con Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori (IRST)
- Studio "VALUTAZIONE SENSIBILITÀ E SPECIFICITÀ DEL TEST TROPONINA AD ELEVATA SENSIBILITÀ IN UNA POPOLAZIONE DI DONATORI PERIODICI" in collaborazione con U.O. Patologia Clinica della AUSL Romagna

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

Firma

Roberta Chicchi