

<INFORMAZIONI PERSONALI

Maria Chiara De Nicolò

 Corso di Francia, 150 – 00191 ROMA, Italy

 063338956  3479721450

 mariachiaradenicolo@libero.it

Sesso F | Data di nascita 13/02/1976 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Dirigente Medico di Medicina Trasfusionale

TITOLO DI STUDIO

Laurea in Medicina e Chirurgia
Specialista in Patologia Clinica
Master II Livello in Medicina Trasfusionale

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Dal 16 Febbraio 2021
ad oggi

Dirigente Medico a tempo indeterminato (CCNL)

ASL ROMA 3 - Via Casal Bernocchi 73, 00125 Roma

UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale
PO "GB Grassi" Via GC Passeroni, 28 – 00122 Roma

Attività

Assegnazione e Distribuzione, Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Ambulatorio MEN, Selezione ed ambulatorio donatori, selezione donatrici sangue cordonale

Dal 15 Maggio 2018
al 15 Febbraio 2021

Dirigente Medico a tempo indeterminato (CCNL)

ASL FROSINONE - UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale
PO "F.Spaziani" Via A.Fabi snc – 03100 FROSINONE

- Responsabile Emovigilanza e Sorveglianza Epidemiologica Donatori dal 01/07/2018
- Referente SISTRA per Emovigilanza e Dati Attività dal 01/07/2018
- FAS (Incarico Funzione Alta Specializzazione) "Aferesi Terapeutica ed Accreditamento JACIE" dal 15/09/2019

Attività

Assegnazione e Distribuzione, Immunoematologia, Ambulatorio di Medicina Trasfusionale (trasfusioni, salassi,eritroafesi, fotoafesi, infusione ferro carbossimaltoso), Selezione ed ambulatorio donatori, Donazione plasma iperimmune per Sars Covid 2

Dal 1 Novembre 2010
al 14 Maggio 2018

Dirigente Medico a tempo indeterminato (CCNL)

ASL BT - UOSVD Immunoematologia e Medicina Trasfusionale
PO "L.Bonomo" Viale Istria, 1 – 76123 ANDRIA

- Responsabile Sistema Gestione Qualità dal 05/01/2014 al 14/05/2018
- Responsabile Sorveglianza Epidemiologica Donatori dal 15/06/2016 al 14/05/2018
- Referente Settore Immunoematologia
- Referente per il Controllo di qualità EMC

Attività Assegnazione e Distribuzione, Immunoematologia, Ambulatorio di Medicina Trasfusionale (salassi, eritroaferesi, infusione ferro carbossimaltoso), Selezione ed ambulatorio donatori, Lavorazione EMC di I e II livello, Diagnostica Emocromatosi ereditaria, Diagnostica NAT, Validazione EMC

Dal 1 Gennaio 2008
al 31 Ottobre 2010

Dirigente medico Co.Co.Co.

Azienda Policlinico Umberto I - ROMA
UOC di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Direttore Prof.ssa Girelli ,
UOS Immunoematologia Speciale Responsabile Dott.ssa Coluzzi
Viale del Policlinico, 155 - 00100 Roma;

Contratto di collaborazione coordinata e continuativa a tempo pieno (01/01/2008-31/12/2008; I rinnovo 01/01/2009-31/12/2009; II rinnovo 01/01/2010-31/12/2010)

- Responsabile Sistema Gestione Qualità

Attività Assegnazione e Distribuzione, Immunoematologia II e III livello, Diagnostica immunoematologica molecolare, Diagnostica HLA, Diagnostica citofluorimetrica (EPN, emorragia fetto-materna, CD34), Ambulatorio di Medicina Trasfusionale (salassi, eritroaferesi, infusione ferro carbossimaltoso), Selezione ed ambulatorio donatori, Lavorazione EMC di I e II livello, Qualificazione biologica EMC, Validazione EMC, Aferesi terapeutica, Raccolta PBSC, Selezione donatore CSE, Banca Cordone Ombelicale, Criopreservazione CSE

Dal 22 Dicembre 2006
al 21 Dicembre 2007

Dirigente medico Co.Co.Co.

Azienda Policlinico Umberto I - ROMA
UOC di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Direttore Prof.ssa Girelli ,
UOS Immunoematologia Speciale Responsabile Dott.ssa Coluzzi
Viale del Policlinico, 155 - 00100 Roma;

Contratto di collaborazione coordinata e continuativa per la copertura di 19 ore di turni di guardia

Attività Assegnazione e Distribuzione, Immunoematologia II e III livello, Diagnostica immunoematologica molecolare, Diagnostica HLA, Diagnostica citofluorimetrica (EPN, emorragia fetto-materna, CD34), Ambulatorio di Medicina Trasfusionale (salassi, eritroaferesi, infusione ferro carbossimaltoso), Selezione ed ambulatorio donatori, Lavorazione EMC di I e II livello, Qualificazione biologica EMC, Validazione EMC, Aferesi terapeutica, Raccolta PBSC, Selezione donatore CSE, Banca Cordone Ombelicale, Criopreservazione CSE

Da Novembre 2006
a Dicembre 2006

Medico frequentatore

Azienda Policlinico Umberto I - ROMA
UOC di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Direttore Prof.ssa Girelli ,
UOS Immunoematologia Speciale Responsabile Dott.ssa Coluzzi
Viale del Policlinico, 155 - 00100 Roma;

- Competenze in Immunoematologia di II e III livello

Immunoematologia e Medicina Trasfusionale

Da Novembre 2004
ad Ottobre 2006

Specializzando

Università "Sapienza" ROMA , Scuola Specializzazione Patologia Clinica indirizzo Immunoematologico

Azienda Policlinico Umberto I - ROMA
UOC di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Direttore Prof.ssa Girelli ,
UOS Immunoematologia Speciale Responsabile Dott.ssa Coluzzi
Viale del Policlinico, 155 - 00100 Roma;

- Competenze in Immunoematologia di II e III livello

Immunoematologia e Medicina Trasfusionale

Da Maggio 2002

Specializzando

ad Ottobre 2004

Università "Sapienza" ROMA , Scuola Specializzazione Patologia Clinica indirizzo Immunoematologico
Azienda Policlinico Umberto I - ROMA
UOC di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Laboratorio di Tipizzazione Tissutale
Viale del Policlinico, 155 - 00100 Roma;

- Competenze in tipizzazione tissutale ed antigeni di istocompatibilità HLA
- Immunoematologia piastrinica e refrattarietà

Tipizzazione tissutale HLA

Da Novembre 2001
ad Aprile 2002**Medico frequentatore**

Università "Cattolica Sacro Cuore" ROMA , Istituto di Semeiotica Medica, Reparto di Ematologia
Direttore Prof. Leone

- Competenze in ematologia clinica e biologia molecolare applicata alla ricerca di mutazioni

Ematologia clinica e biologia molecolare

Da Marzo 1999
ad Ottobre 2001**Studente interno**

Università "Cattolica Sacro Cuore" ROMA , Istituto di Semeiotica Medica, Reparto di Ematologia
Direttore Prof. Leone

- Competenze in ematologia clinica e biologia molecolare applicata alla ricerca di mutazioni

Ematologia clinica e biologia molecolare

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dal 3 al 6 Aprile 2012

Responsabile Assicurazione Qualità delle Strutture Trasfusionali

Corso di formazione per Responsabili Assicurazione Qualità delle Strutture Trasfusionali"
Istituto Superiore di Sanità, Centro Nazionale Sangue-Roma

- Requisiti minimi tecnologici organizzativi e strutturali; convalida dei processi trasfusionali

24 Aprile 2009

Master II Livello Medicina Trasfusionale

Università degli Studi di Firenze

Tesi "Il monitoraggio immunoematologico nel trapianto allogenico di cellule staminali ematopoietiche"
Relatore: Prof. A. Bosi; Co-relatore: Dott. G. Grazzini

Votazione 110/110 con lode

27 Ottobre 2006

Specializzazione in Patologia Clinica

Università "Sapienza" ROMA

Tesi "Inquadramento diagnostico dell'emoglobinuria parossistica notturna" Relatore: Prof.ssa Girelli

Votazione 70/70 con lode

Giugno 2002

Abilitazione esercizio professione medica

Università "Cattolica del Sacro Cuore" ROMA

22 Ottobre 2001

Laurea in Medicina e Chirurgia

Università "Cattolica del Sacro Cuore" ROMA

Tesi "Assetto immunofenotipico nei pazienti con leucemia mieloide acuta seguente ad altra neoplasia"
Relatore: Prof. Leone

Votazione 110/110 con lode

as 1993-1994

Maturità Scientifica

Liceo Scientifico Statale "R.Nuzzi" ANDRIA

Votazione 60/60

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

| COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|---------------------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| B2 | C2 | B2 | B2 | C1 |
| Inglese (Autovalutazione) | | | | |

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Ottime competenze comunicativo-relazionali con il personale e con i pazienti/donatori acquisite durante l'esperienza come Responsabile della Qualità e Responsabile della Sorveglianza Donatori

Competenze organizzative e gestionali

Ottime competenze organizzative e gestionali acquisite durante l'esperienza come Responsabile del Sistema Gestione Qualità e componente del gruppo di audit sia presso la ASL BT che presso il Policlinico Umberto I di Roma. Elevata capacità decisionale e di assunzione di responsabilità. Ottima capacità di lavorare individualmente ed in gruppo (stesura lavori scientifici, membro commissione gare per la fornitura di apparecchiature e materiali per SIMT, membro gruppo di audit, docente di lezioni interattive)

Competenze professionali

- Gestione dei Sistemi Qualità, audit e convalida dei processi trasfusionali acquisita come Responsabile Sistema Gestione Qualità UOSVD Trasfusionale Andria ed in precedenza del Policlinico Umberto I di Roma
- Gestione della Sorveglianza epidemiologica dei donatori di sangue
- Gestione Emovigilanza ed ottima dimestichezza con SISTRA
- Gestione Dati Attività in SISTRA
- Gestione e monitoraggio controllo qualità EMC
- Costruzione, applicazione, supervisione e audit del sistema di gestione per la qualità presso la UOC di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale del Policlinico Umberto I di Roma
- Gestione ed utilizzo appropriato degli emocomponenti e dei farmaci emoderivati
- Tecniche di biologia molecolare per la determinazione di HCV RNA quali/quantitativo e genotipo, HBV DNA quali/quantitativo
- Tecniche di biologia molecolare per la diagnosi di emocromatosi ereditaria
- Tecniche di biologia molecolare applicata alla diagnosi ed alla ricerca scientifica di malattie oncoematologiche
- Tipizzazione HLA di prima e seconda classe per la valutazione di istocompatibilità mediante tecniche sierologiche e molecolari
- Tecniche di biologia molecolare applicate alla determinazione di varianti parziali del gene Rh-D ed Rh-CE e all'identificazione del fenotipo eritrocitario in pazienti politrasfusi
- Diagnosi di alloimmunizzazione anti-HLA nell'ambito della refrattarietà piastrinica con tecniche sierologiche ed immunoenzimatiche
- Diagnosi ed approfondimento diagnostico di anemie emolitiche autoimmuni (AEA), emoglobinuria parossistica notturna (EPN), anemia diseritropoietica congenita (HEMPAS)
- Diagnosi e monitoraggio immunoematologico di pazienti politrasfusi con allo e/o auto-immunizzazione
- Follow up immunoematologico nel trapianto di cellule staminali ematopoietiche
- Monitoraggio immunoematologico delle gravidanze a rischio di isoimmunizzazione materno-fetale. Gestione e controllo dell'immunoprofilassi materno fetale
- Applicazione della citofluorimetria (FACScan) per la conta delle cellule staminali CD34+ su sangue venoso periferico, sangue di cordone ombelicale e concentrati leucoferetici
- Applicazione della citofluorimetria per la diagnosi di Emoglobinuria Parossistica Notturna
- Esperienza consolidata nella valutazione dell'idoneità alla donazione di sangue omologo ed autologo anche mediante tecniche aferetiche
- Selezione e valutazione dell'idoneità degli aspiranti donatori di cellule staminali emopoietiche

- nell'ambito di quanto previsto dall'IBMDR (Italian Bone Marrow Donor Registry)
- Consolidata esperienza nella valutazione dell'appropriatezza delle richieste trasfusionali, nell'assegnazione e distribuzione degli emocomponenti e nella gestione delle urgenze trasfusionali.
 - Gestione trattamenti di aferesi terapeutica in regime di urgenza
 - Autrice di Istruzioni e Procedure Operative per il Laboratorio di Immunoematologia Speciale della UOC di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'Università "La Sapienza"
 - Autrice del manuale della qualità della UOSVD Immunoematologia e Medicina Trasfusionale del PO di Andria
 - Esperienza nella gestione di pazienti in terapia anticoagulante orale con AVK e NAO (centro FCSA n°243)
 - Esperienza nella produzione e gestione di emocomponenti autologhi ed omologhi ad uso topico
 - Esperienza nell'Ambulatorio di Medicina Trasfusionale per il management di salassi, trasfusioni, infusioni di ferro ev in pazienti affetti da poliglobulie secondarie, policitemia vera, emocromatosi ereditaria, anemie a diversa etiologia.
 - Gestione del Patient Blood Management di pazienti che devono essere sottoposti ad interventi di chirurgia elettiva
 - Autrice di diversi abstract e pubblicazioni scientifiche
 - Relatrice a diversi corsi e convegni

Competenza digitale e tecnica

| AUTOVALUTAZIONE | | | | |
|---------------------------------|---------------|------------------------|------------|-------------------------|
| Elaborazione delle informazioni | Comunicazione | Creazione di Contenuti | Sicurezza | Risoluzione di problemi |
| Intermedio | Avanzato | Intermedio | Intermedio | Intermedio |

- Ottima conoscenza degli strumenti Microsoft Office acquisita durante il percorso professionale.
- Ottima conoscenza e gestione dei software gestionali dei Servizi Trasfusionali (Emonet, Emodata e Winsit) con esperienza di convalida del SGI.
- Ottima conoscenza dei software di gestione delle Terapie Con Anticoagulanti Orali (Prometeo, Parma GTS)
- Ottima dimestichezza Sistema Informativo dei Servizi Trasfusionali (SISTRA)
- Buona dimestichezza Software ARIANNA ADT per la gestione amministrativa del paziente

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali

1. Cecinati V, Brugnoletti F, D'Angiò M, **De Nicolò MC**, De Vellis A, Coluzzi S, Testi AM. "Autoimmune hemolytic anemia and immune thrombocytopenia as unusual presentations of childhood hodgkin lymphoma: a case report and review of the literature" J Pediatr Hematol Oncol 2012 Jan; 16
2. Coluzzi S, **De Nicolò MC**, Quattrocchi L, Neri A, Ferruzzi I, Girelli G "Should pre-transfusion screening RBC panels contain Wr(a+) cells?" Transfus Med. 2010 Apr 8
3. Coluzzi S, **De Nicolò MC**, Arista MC, Neri A, Taralli S, Mauro FR, Armento D, Vaglio S, Girelli G. "Anemia emolitica autoimmune: aspetti sierologici e clinici in 596 pazienti" Il Servizio Trasfusionale Anno XXXVIII Luglio-Agosto 2009, Numero 4
4. Coluzzi S, Giona F, **De Nicolò MC**, Amendola A, Arista MC, Neri A, Rea M, Chirletti P, Foà R, Girelli G. "Response of AIHA to high dose intravenous immunoglobulins in a patient with ovarian teratoma" Eur J Clin Invest. 2009 Jun;39(6):531-2

Pubblicazioni a congressi

1. **De Nicolò M.C.**, Gigliotti E., Guiducci G., Gadaleta D.I., D'Amico C, Castellitto D, Gargiulo C. "Trattamento infiltrativo delle tendinopatie con PRF: due anni di esperienza del SIMT di Frosinone" Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale 2020. Abstract Book Blood Transfus 18, Supplement no.2, October 2020
2. **Guiducci G.**, Gadaleta D.I., De Nicolò M.C., Docimo F., Gigliotti E., Gargiulo C. "Utilizzo ed

- efficacia endovena del carbossimaltoso ferrico (FERINJECT) in pazienti con anemia sideropenica presso il SIMT di Frosinone” Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale 2020. Abstract Book Blood Transfus 18, Supplement no.2, October 2020
3. **Gadaleta D.I.**, De Nicolò M.C., D’Amico C., Gigliotti E., Guiducci G., Docimo F., Gargiulo C. “Malattia emolitica del neonato ABO e test di Coombs diretto negativo: case report” Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale 2020. Abstract Book Blood Transfus 18, Supplement no.2, October 2020
 4. **D’Amico C.**, De Nicolò M.C., Gadaleta D.I., Gigliotti E., Di Carlo M., Guiducci G., Docimo F., Gargiulo C. “Varianti dell’antigene D: gestione delle gravide portatrici” Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale 2020. Abstract Book Blood Transfus 18, Supplement no.2, October 2020
 5. **De Nicolò M.C.**, D’Amico C., Gadaleta D.I., Guiducci G., Gigliotti E., Docimo F., Gargiulo C. “Gruppi deboli del sistema ABO: incidenza nella popolazione afferente al SIMT di Frosinone in due anni” Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale 2020. Abstract Book Blood Transfus 18, Supplement no.2, October 2020
 6. **De Nicolò M.C.**, D’Amico C., Iovino S., Castillette C., Gadaleta DI, Serafini R., Gargiulo C., “Un caso di infezione da virus USUTU tra i donatori di sangue della provincia di Frosinone” 6° Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Rimini 9-11 Maggio 2019
 7. **De Nicolò M.C.**, Carlini M., Gigliotti E., Martellucci G., Bianco G., D’Amico C, Gargiulo C., “Trattamento dell’anemia sideropenica nella telangettasia emorragica ereditaria: tre casi a confronto” 6° Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Rimini 9-11 Maggio 2019
 8. **De Nicolò M.C.**, Gadaleta DI., De Luca N., Cestra S., D’Amico C, Gargiulo C., “Efficacia della terapia marziale ev in gravidanza (ferro gluconato vs ferro carbossimaltoso): esperienza del SIMT di Frosinone” 6° Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Rimini 9-11 Maggio 2019
 9. D’Amico C, **De Nicolò M.C.**, Gigliotti E., Di Carlo M., Gadaleta DI., , Gargiulo C., “Esperienza del SIMT di Frosinone nella gestione dei pazienti in trattamento con Daratumumab” 6° Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Rimini 9-11 Maggio 2019
 10. Serlenga E.M., **De Nicolò M.C.**, Gazzilli R., Peres E. “Evoluzione della donazione autologa nel paziente ortopedico” 5° Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Firenze 25-27 Maggio 2017
 11. **De Nicolò M.C.**, Fiore M.G, Crisantemo R, Falco S, Landriscina G, Lorusso L, Suriano L, Peres E “Gruppi deboli del sistema ABO: incidenza tra i donatori del SIT di Andria in 5 anni” 42° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Bologna 25-28 Maggio 2016
 12. **De Nicolò M.C.**, Fiore M.G, Croce P, Montemurno E, Napoletano R, Villani G, Zippo L, Suriano L, Peres E. “Un caso inatteso di discrepanza gruppo con metodica automatica” 42° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Bologna 25-28 Maggio 2016
 13. **De Nicolò M.C.**, Dicuonzo C, Fiore M.G, Gabriele S, Lorusso L, Serlenga E, Suriano L, Peres E “Prove di benchmarking dipartimentale: la customer satisfaction” 42° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Bologna 25-28 Maggio 2016
 14. **De Nicolò M.C.**, Fiore M.G, Montemurno E, De Carolis V, Larosa F, Sgaramella F, Martire C, Defazio E, Suriano L, Peres E. “Il change control nel processo di lavorazione degli emocomponenti” 42° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Bologna 25-28 Maggio 2016
 15. **De Nicolò M.C.**, De Carolis V., Fiore M.G., Napoletano R., Suriano A., Suriano L. “Analisi delle notifiche di avvenuta trasfusione nella convalida del processo di assegnazione e consegna di emocomponenti presso il SIMT di Andria” IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Napoli 28-30 Maggio 2015 **Comunicazione Orale**
 16. **De Nicolò M.C.**, De Carolis V., Fiore M.G., Lorusso L., Suriano L . “Esperienza di collaborazione tra la Struttura Trasfusionale ed il gruppo TESI per la convalida del sistema informatico EMODATA in uso presso il SIT di Andria” IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Napoli 28-30 Maggio 2015 **Comunicazione Orale**
 17. **De Nicolò M.C.**, De Carolis V., Fiore M.G., Croce P., Larosa F., Suriano L. “Esperienza di convalida del metodo di diagnostica immunoematologica in mancanza di controlli di qualità interni commerciali” IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Napoli 28-30 Maggio 2015
 18. **De Nicolò M.C.**, De Carolis V., Fiore M.G., De Sarlo M., Larosa F., Napoletano R., Suriano L. . “Analisi delle non conformità classificate rilevate dal SIT di Andria in corso di implementazione del sistema qualità” IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Napoli 28-30 Maggio 2015
 19. **De Nicolò M.C.**, De Carolis V., Fiore M.G., Suriano L. . “Analisi della appropriatezza delle richieste urgentissime di globuli rossi pervenute presso il SIT di Andria in 2 anni di attività” IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Napoli 28-30 Maggio 2015

20. **De Nicolò MC**, Neri A., Ferruzzi I, Coluzzi S et al. "Utilità dell'impiego di diversi reagenti anti-D nella definizione sierologica dell'antigene Rh-D" XXXIX Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Milano 9-12 Giugno 2010
21. **De Nicolò MC**, Coluzzi S, Quattrocchi L, Girelli G "Il monitoraggio immunoematologico nel trapianto allogenico di cellule staminali ematopoietiche" XXXIX Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Milano 9-12 Giugno 2010
22. Perrone MP, Laurenti L, Gesuiti P, Arista MC, Coluzzi S, **De Nicolò MC**, Farina B, Recchia L, Rossetto G, Vaglio S, Girelli G. "Esperienza pluriennale nell'applicazione della biologia molecolare per lo studio delle varianti del gene RHD" XXXIX Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Milano 9-12 Giugno 2010
23. Coluzzi S, **De Nicolò MC**, Perrone MP, Girelli G "D Partial, D Weak: confronto test sierologici e analisi molecolare" XXXIX Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Milano 9-12 Giugno 2010
24. Coluzzi S, **De Nicolò MC**, Tomei G, Girelli G "Emovigilanza in neonatologia: esperienza di un anno" XXXIX Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Milano 9-12 Giugno 2010
25. Coluzzi S, **De Nicolò MC**, Carmini D, Girelli G "TRALI fatale dopo trapianto di cellule staminali ematopoietiche midollari" XXXIX Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Milano 9-12 Giugno 2010
26. Coluzzi S, **De Nicolò MC**, Quattrocchi L, Girelli G "Ruolo del test dell'antiglobulina diretto (TAD) nel controllo della salute del donatore" XXXIX Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Milano 9-12 Giugno 2010
27. Coluzzi S., **De Nicolò M.C.** "Esame emocromocitometrico come test di valutazione clinica del donatore" XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale RE06 Rimini 24-27 Settembre 2008
28. **De Nicolò M.C.**, Coluzzi S., Neri A., Giambelli L., Santilio I., Girelli G. "Incidence of anti-Wra detection using Wr(a+) antibody screening cells in pre-transfusion testing" XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Rimini 24-27 Settembre 2008
29. Coluzzi S., **De Nicolò M.C.**, Giona F., Taralli S., Amendola A., Neri A., Girelli G. "A further case of autoimmune haemolytic anemia associated with an ovarian teratoma" XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Rimini 24-27 Settembre 2008
30. Taralli S., Coluzzi S., **De Nicolò M.C.**, Arista M.C., Neri A., Mauro F., Armento D., Vaglio S., Girelli G. "Anemia emolitica autoimmune: aspetti sierologici e clinici in 596 pazienti" XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Rimini 24-27 Settembre 2008
31. **De Nicolò M.C.**, Coluzzi S., Tomei G, Carmini D., Pasqualetti D., Screnci M., Merli M., Girelli G. "Applicazione di linee guida aziendali per l'impiego dell'albumina umana : impatto sui consumi" XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Rimini 24-27 Settembre 2008
32. Coluzzi S., **De Nicolò M.C.**, Di Tondo A., Giona F., Neri A., Amendola A., Tomei G, Girelli G. "Anemia emolitica autoimmune (AEA) in età pediatrica: caratterizzazione immunoematologica e clinica" XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Rimini 24-27 Settembre 2008
33. Coluzzi S., **De Nicolò M.C.**, Arista M.C., Neri A., Gramolini R., De Felice P., Tirindelli M., Girelli G. "Predeposito e criopreservazione di sangue autologo in paziente con anticorpo rivolto verso antigene pubblico" XXXVII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Paestum, 4-7 Ottobre 2006
34. Coluzzi S., **De Nicolò M.C.**, Iori A., Arista M.C., Pasqualetti D., Perrone M., Torelli G., Girelli G. "Anemia Emolitica Autoimmune (AEA) dopo trapianto di midollo T-depleto successivo a infusione di cellule staminali emopoietiche" XXXVII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Paestum, 4-7 Ottobre 2006
35. Coluzzi S., **De Nicolò M.C.**, Arista M.C., Vaglio S., Neri A., Perrone M., Vita F., Laurenti L., Girelli G. "Autoimmunizzazione e allo immunizzazione eritrocitaria in paziente politrasfuso" XXXVII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Paestum, 4-7 Ottobre 2006
36. Vaglio S., Coluzzi S., **De Nicolò M.C.**, Arista M.C., Perrone M.P., Girelli G. "Anemia Emolitica Autoimmune (AEA) del bambino: aspetti sierologici" XXXVII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Paestum, 4-7 Ottobre 2006
37. Coluzzi S., Arista M.C., **De Nicolò M.C.**, Neri A., Ferrari F., Pasqualetti D., Vaglio S., Girelli G. "Test dell'antiglobulina diretto nell'urgenza trasfusionale: ruolo delle metodiche in uso" Convegno Interregionale dei Servizi Trasfusionali del Centro-Sud Roma, 5-7 Maggio 2005
38. Perrone M.P., Laurenti L., Caniglia M., **De Nicolò M.C.**, Vestiti K., Guida S., Girelli G. "Formazione di un nuovo aplotipo HLA: doppio crossing over?" XI Congresso Nazionale A.I.B.T. (Associazione Italiana di Immunogenetica e Biologia dei Trapianti) Reggio Calabria, 13-15 Settembre 2004

39. Vaglio S., Perrone M.P., Arista M., Laurenti L., Screnci M., Pasqualetti D., **De Nicolò M.C.**, Girelli G. "Anemia Emolitica Autoimmune con specificità anti-Jka" XXXVI Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Firenze 30 Settembre-3 Ottobre 2004
40. Pugliese P., Satta M.C., Abdul Sater S., Fakeri A., Ferraro A., **De Nicolò M.C.**, Piro L., Girelli G. "Vaccinazione HBV nei donatori di sangue: nostra esperienza" XXXVI Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Firenze 30 Settembre-3 Ottobre 2004
41. Perrone M.P., Laurenti L., Vaglio S., **De Nicolò M.C.**, Vestiti K., Giambelli L., Rosato V., Girelli G. "Anticorpi anti-HLA svelati da metodiche in ELISA" XXXVI Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Firenze 30 Settembre-3 Ottobre 2004
42. Giustizi C., Chiecchio A., Malvano R., Forconi R., Cascella M., Solinas S., **De Nicolò MC**, Patrizi F., Casale A., Piro L., Saliola M. "Parametri analitici efficaci per il controllo di qualità nella sierologia trasfusionale" XXXVI Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Firenze 30 Settembre-3 Ottobre 2004
43. Perrone M.P., Laurenti L., Vaglio S., Arista M.C., Tomei G., Rago A., Vestiti K. **De Nicolò MC**. "Studio del sistema HLA in soggetti affetti da Emoglobinuria Parossistica Notturna" X Congresso Nazionale A.I.B.T. (Associazione Italiana di Immunogenetica e Biologia dei Trapianti) Palermo, 2-4 Ottobre 2003

Relatore a Conferenze / Seminari

1. 10-11 Dicembre 2020 "Aggiornamenti in immunoematologia passato, presente e futuro. Corso teorico pratico V Edizione. Relazioni dal titolo: "Type and screen scelta o obbligo?" "Discrepanze gruppi sanguigni" "Casi clinici immunoematologia" SPEME Piazza V.Lanza 9 95100 Catania
2. 13-14 Dicembre 2019 Corso Formazione e Acquisizione delle competenze per la Qualificazione del personale Medico e Infermieristico addetto alle attività di raccolta del Sangue e degli emocomponenti (Accordo tra Stato, Regioni e Prov.Aut. di Trento e Bolzano del 25 Luglio 2012) Relazione dal titolo: "I Sistemi Gestioni della Qualità: l'importanza delle procedure" Frosinone- Scuola di Formazione in medicina di famiglia Regione Lazio- Piazza G. Marconi 25, 00144 Roma
3. 5-6 Giugno 2019 "Aggiornamenti in immunoematologia passato, presente e futuro. Corso teorico pratico IV Edizione Relazione dal titolo: "Tecniche di tipizzazione eritrocitaria dal siero al DNA" SPEME Piazza V.Lanza 9 95100 Catania –Barletta 9 ECM
4. 21 Gennaio 2019 Corso SIMTI FAD "Immunoematologia di I livello-II Edizione"; Relazione dal titolo: "Gli altri sistemi gruppo-ematici non ABO/non Rh: antigeni ed anticorpi, risposta immune e significato clinico" Via Desiderio 21, 20131 Milano
5. 21-22 Marzo 2018 "Aggiornamenti in immunoematologia: passato, presente, futuro" Corso teorico pratico III edizione. Relazione dal titolo: "Il sistema Rh: casi clinici" SPEME Piazza V.Lanza 9 95100 Catania –Barletta 9 ECM
6. 7-8 Novembre 2017, Alberobello. Corso ECM "Seminario SIMTI - Immunoematologia". Relazione dal titolo: "Procedure sierologiche particolari in immunoematologia: quando la provetta aiuta" Via Desiderio 21, 20131 Milano 4 ECM
7. 26 Settembre 2017, ASL BT Trani. Relazione dal titolo: "La convalida dei processi critici nei servizi di medicina trasfusionale"
8. 19-20 Settembre 2017, Roma. Corso ECM "Seminario SIMTI - Immunoematologia". Relazione dal titolo: "Procedure sierologiche particolari in immunoematologia: quando la provetta aiuta" Via Desiderio 21, 20131 Milano 4 ECM
9. 6-7 Giugno 2017, Sesto San Giovanni. Corso ECM "Seminario SIMTI - Immunoematologia". Relazione dal titolo: "Procedure sierologiche particolari in immunoematologia: quando la provetta aiuta" Via Desiderio 21, 20131 Milano 4 ECM
10. 30-31 Maggio 2017, Barletta Corso ECM "Aggiornamenti in immunoematologia passato, presente e future corso teorico pratico" II Edizione SPEME. Piazza V.Lanza 9 95100 Catania Relazione dal titolo: "Sierologia e Biologia Molecolare" 14 ECM
11. 15-16 Settembre 2016, Barletta Corso ECM "Aggiornamenti in immunoematologia passato, presente e future corso teorico pratico" SPEME Piazza V.Lanza 9 95100 Catania. N° 8 ore di lezione pratica su casi clinici di immunoematologia - 16 crediti ECM
12. 27 Febbraio 2016, Andria. "Fibrillazione atriale e gestione dei nuovi anticoagulanti orali: l'integrazione tra Specialista e Medico di Medicina Generale" Intermeeting. Via Junipero Serra 13, 70126 Bari Relazione dal titolo: "La gestione condivisa del follow up"
13. 11 Ottobre 2012, Master Medicina Trasfusionale AA 11/12 -Università degli Studi di Firenze Relazione dal titolo: "Ricerca anticorpi irregolari e antigeni/anticorpi eritrocitari non ABO/non Rh"
14. 01 Marzo 2012 Corso SIMTI FAD "Immunoematologia di base"; Relazione dal titolo: "Gli altri sistemi gruppo-ematici non ABO/non Rh: antigeni ed anticorpi, risposta immune e significato"

clinico”

15. 23 Settembre 2011, Lamezia Terme. Corso ECM “Aggiornamenti in immunoematologia” SIMTI; Relazione dal titolo: “Antigeni ed anticorpi non ABO/non Rh”
16. 13 Giugno 2011 Roma Corso ECM “Aggiornamenti in immunoematologia” SIMTI. Relazione dal titolo: “Antigeni ed anticorpi non ABO/non Rh”
17. 26-27 Ottobre 2009, Roma. Corso ECM “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale. Incontro SIMTI tra le regioni del Centro -Abruzzo, Lazio, Marche, Molise, Umbria-” Relazione dal titolo: “Emovigilanza in neonatologia”
18. 24 Settembre 2008, Roma. Corso ECM “Sicurezza di trasfusioni e trapianti” Relazione dal titolo: “La malattia di Chagas: invisibile, emergente, multidisciplinare” Università di Roma Sapienza Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Appartenenza a gruppi / associazioni

Dal 16/10/2002 al 14/09/2008 iscritta all'Albo dei Medici-Chirurghi della provincia di Bari al numero 12301.

Dal 15/09/2008 iscritta all'Albo dei Medici-Chirurghi della provincia di Roma al numero 56845

Dal 01/01/2007 iscritta alla Società Italiana di Medicina Trasfusionale ed Immunoematologia (SIMTI).

Partecipazione a corsi di aggiornamento

1. 19 Aprile 2021 Standard di Medicina Trasfusionale - Modulo 4- SIMTI PRO 12 ECM
2. 19 Aprile 2021 Novità nel management dei pazienti con tromboembolismo venoso. FAD Axenso. 15 ECM
3. 18 Aprile 2021 Standard di Medicina Trasfusionale - Modulo 3- SIMTI PRO 12 ECM
4. 21 Novembre 2020 Standard di Medicina Trasfusionale - Modulo 2- SIMTI PRO 12 ECM
5. 20 Novembre 2020 “Il servizio trasfusionale e L'ambulatorio salassi” COLLAGE spa -3 ECM
6. 1 Ottobre 2020 “Aspetti di organizzazione e gestione tecnico operativa dei principali processi dei servizi trasfusionali italiani-Modulo 2” SIMTI PRO- 10 ECM
7. 30 Settembre-1 Ottobre 2020 “1° Convegno Virtuale in medicina Trasfusionale” Simti PRO
8. 10 Agosto 2020 “ICH Good Clinical Practice E6 (R2)” The Global Health Network
9. 28 Aprile 2020 “Aggiornamenti in tema di infezioni da coronavirus SARS-COV-2” FAD Biomedica- 18 ECM
10. 29 Gennaio 2020 “Immunoterapia e citopenie immuno-mediate di interesse trasfusionale” Simti Pro - Roma
11. 21 Gennaio 2020 Emocomponenti ad uso non trasfusionale: stato dell'arte e sviluppi futuri ISS-CNS Viale Regina Elena 299, 00161 Roma
12. 16 Dicembre 2019 Porpora Trombotica Trombocitopenica: specialist a confronto nella gestione di una malattia rara Elleventi srl Via Maestro Capocci 11, 00199 Roma
13. 6 Novembre 2019 FAD Rimini “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale – Plasma e autosufficienza in plasmaderivati GPGs, standard e requisiti di autorizzazione e accreditamento” SIMTIPRO Via Desiderio 21, 20131 Milano 4 ECM
14. 6 Novembre 2019 FAD Rimini “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale -Attività cliniche in Medicina Trasfusionale. La trasfusione neonatale” SIMTI PRO 4 ECM
15. 31 Ottobre 2019 FAD Rimini “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale-Promozione del dono e motivazione dei donatori. Sicurezza trasfusionale e prevenzione dell'errore. SIMTIPRO 4 ECM
16. 30 Ottobre 2019 FAD “Proteggere dall'influenza con la vaccinazione-II edizione” Axsenso Via Gallarate 106, 20151 Milano 45 ECM
17. 18 Ottobre 2019 Modulo IV “Gestione degli indicatori e degli audit interni in un istituto dei tessuti e servizio trasfusionale” Qualificazione Tessuti Quality Manager- International Quality Academy- Via Fratelli Casiraghi 34, 20099 Sesto San Giovanni (MI) –Roma 8.5 ECM
18. 4 Ottobre 2019 Modulo III “Errori, incidenti, eventi avversi e risk management” Qualificazione Tessuti Quality Manager- International Quality Academy- ROMA 8.5 ECM
19. 2 Ottobre 2019 “VI Corso per referenti SISTRA” ISS-CNS Viale Regina Elena 299, 00161 Roma 3.5 ECM
20. 25 Settembre 2019 “Aggiornamenti Medicina Trasfusionale-La raccolta, la produzione, il controllo di qualità degli emocomponenti” Firenze-SIMTI 5 ECM
21. 9 Settembre 2019 “Modulo II “Progettare e realizzare sistema organizzativo e documentale” Qualificazione Tessuti Quality Manager- International Quality Academy- Via Fratelli Casiraghi 34, 20099 Sesto San Giovanni (MI) ROMA-8.5 ECM
22. 6 Luglio 2019 Iron e Anemia Lazio – II Edizione- Proeventi- Viale matteotti 36, 71016 San Severo (FG) ROMA 8 ECM
23. 05 Luglio 2019 Standard di Medicina Trasfusionale - Modulo 1- FAD SIMTI 12 ECM
24. 9-11 Maggio 2019 VI Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali – Rimini- SIMTI

25. 12 Aprile 2019 “Corso educativo SIDEM trapianto allogeneico e complicanze immunoematologiche”- SIDEM- Selene srl Via Medici Giacomo 23, 10143 Torino 5 ECM Roma
26. 2 Aprile 2019 “La raccolta del sangue e degli emocomponenti” FAD SIMTIPRO. 36 ECM
27. 28 Marzo 2019 “Blood Donor Health and Safety” ISS-CNS-Roma
28. 18 Febbraio 2019 Modulo I “Qualità, Rischio, Sicurezza. Implementare un sistema qualità in una struttura sanitaria specializzata” Tessuti Quality Manager - International Quality Academy- ROMA
29. 20 Dicembre 2018 “La sorveglianza delle malattie trasmissibili: gestione degli esiti dei test di qualificazione biologica e del donatore non idoneo” ISS-CNS- ROMA 3.5 ECM
30. 13 Dicembre 2018 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale-Genova 2018” SIMTI FAD 12 ECM
31. 13 Dicembre 2018 “Aspetti di organizzazione e gestione tecnico operative dei principali processi dei servizi trasfusionali italiani-Modulo 1” SIMTI FAD- 10 ECM
32. 23 Ottobre 2018 Argomenti di Medicina Trasfusionale: aferesi produttiva – Scuola Medica Ospedaliera, 11,2 ECM
33. 9 Ottobre 2018 “V Corso per Referenti SISTRA” ISS- CNS Roma 4.2 ECM
34. 18-20 Giugno 2018 “Presentazione azienda Bio-Rad Laboratories-Diamed GmbH Dimostrazione Prodotti e Sistemi per Immunoematologia” Cressier-Svizzera
35. 16 gennaio 2018 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale-Firenze 2017 Corso FAD Biomedica. Via Libero Temolo 4, 20126 Milano 12 ECM
36. 9-10 Novembre 2017 “Aggiornamenti in tema Stato dell’arte della gestione del farmaco plasma” SPEME- Piazza V.Lanza 9 95100 Catania Barletta 10 ECM
37. 25-27 Maggio 2017 5° Conferenza Nazionale dei Servizi trasfusionali – Firenze-SIMTI
38. 22 Marzo 2017 “Aggiornamenti in medicina Trasfusionale” Bari- SIMTI- 5 ECM
39. 16 Marzo 2017 “La prevenzione dell’errore trasfusionale da incompatibilità ABO” FAD BIOMEDIA - 12 ECM
40. 2 Febbraio 2017 “La raccolta del sangue e degli emocomponenti – Edizione 2017” FAD BIOMEDIA - 36 ECM
41. 29 Novembre 2016 “Aggiornamenti in tema di benchmark in medicina trasfusionale” Barletta-SPEME 9.5 ECM
42. 21 Ottobre 2016 “Aggiornamenti in medicina trasfusionale-Bologna 2016” FAD BIOMEDIA 12 ECM
43. 18 Ottobre 2016 “III Corso di aggiornamento professionale per i referenti SISTRA” Istituto Superiore Sanità – 3 crediti ECM
44. 29 Settembre 2016 Corso “anticorruzione, trasparenza e privacy” ASL BT 9 ECM
45. 28-30 Giugno 2016 Corso Operator training Cobas Ampliprep/TaqMan/TaqMan48 Roche
46. 12 Maggio 2016 “L’utilizzo dei medicinali plasmaderivati in Italia” ISS-CNS Roma
47. 20 Aprile 2016 “Aggiornamenti Medicina Trasfusionale” SIMTI- Bari
48. 14 Aprile 2016 “Corso per promotori della salute-livello1” FAD EUREKA 7.5 ECM
49. 22 Dicembre 2015 “Aggiornamenti in medicina trasfusionale-Napoli 2015” FAD SIMTI 12 ECM
50. 5 Novembre 2015 “Prevenzione e trattamento delle multiresistenze in ambito sanitario” AslBAT, Andria
51. 27 Ottobre 2015 “Raccolta sangue ed emocomponenti: aggiornamenti per medici, infermieri e tecnici sanitari di laboratorio biomedico” Corso FAD Edizioni SEEd srl, 30 crediti ECM
52. 15 Ottobre 2015 “ Il Patient blood management: non solo una questione di ferro ed anemia”; SIMTI Roma
53. 23 Settembre 2015 “BLS-D Basic Life Support Defibrillation- IRC ASLBT
54. 31 Luglio 2015 “La malattia dolore secondo la Legge 38/2010: riconoscerla, curarla e gestirla in rete-EDIZ 2014” Corso FAD Sanitanova 30 crediti ECM
55. 28-30 Maggio 2015 IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali – SIMTI Napoli
56. 20 Aprile 2015 “Il Buon uso del sangue” SPEME Barletta 6 crediti ECM
57. 4 Marzo 2015 “La raccolta del sangue e degli emocomponenti” Corso FAD SIMTI 36 crediti ECM
58. 2 Ottobre 2014 “Corso teorico pratico Emomoving System” Expertmed Andria
59. 26 Giugno 2014 “Corso di aggiornamento per laboratori di coagulazione” IL- Bari
60. 8 Maggio 2014 “La sicurezza batteriologica degli emocomponenti” Scuola Medica Ospedaliera Roma 22 crediti ECM
61. 19-20 Marzo 2014 “Un percorso di qualità da vena a vena. Soluzioni a confronto” SPEME Barletta 8 crediti ECM
62. 7 Marzo 2014 “Responsabilità e responsabilizzazione del professionista sanitario nelle cure ospedaliere e territoriali” Corso FAD-SANITANOVA; 30 crediti formativi
63. 12 Febbraio 2014 “Disordini della coagulazione: focus sull’emofilia acquisita” Corso FAD-MERQUARIO Editore

64. 6 Dicembre 2013 "Centralità delle comunicazioni e delle aspettative del malato nel processo di cura" Corso FAD-SANITANOVA; 30 crediti formativi
65. 6 Dicembre 2013 Aggiornamenti Medicina trasfusionale FAD Biomedica 12 ECM
66. 26 Novembre 2013 "Il percorso di accreditamento delle strutture trasfusionali della Regione Puglia" Barletta-SPEME; 6 crediti formativi
67. 30 Ottobre 2013 "Aggiornamenti in Immunoematologia" Firenze-SIMTI 4 ECM
68. 20 Maggio 2013 "Il corretto utilizzo degli emocomponenti e dei plasmaderivati" Corso FAD SIMTI-Biomedica-16 crediti formativi
69. 10 Aprile 2013 "Aggiornamenti in Immunoematologia"-Milano-SIMTI
70. 7 Febbraio 2013 "Rischio incendio ed evacuazione di emergenza" ASL BAT
71. 18 Dicembre 2012 "Aggiornamenti in medicina trasfusionale-Rimini 2012" SIMTI-Biomedica-Corso FAD; 12 crediti formativi
72. 21 Novembre 2012 "Aggiornamenti sulle malattie trasmissibili con la trasfusione" Roma-SIMTI 4 ECM
73. 18 Ottobre 2012 "BLS-D- Basic Life Support Defibrillation" ASL BAT- IRC Italian Resuscitation Council
74. 15 Giugno 2012 "Il controllo della Tuberculosis: ruolo e responsabilità degli operatori sanitari"-ASL BAT-Canosa
75. 23-26 Maggio 2012 XXXX Convegno SIMTI Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale-Rimini
76. 3-6 Aprile 2012 "Corso di formazione per Responsabili Assicurazione Qualità delle Strutture Trasfusionali" Istituto Superiore di Sanità, Centro Nazionale Sangue-Roma; 36 crediti ECM
77. 20-21 Marzo 2012 "Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale" Corso SIMTI, Barletta 7 ECM
78. 5 Marzo 2011 "Biomed PRP: produzione e applicazione del gel piastrinico" PO San Paolo-Bari
79. 9-12 Giugno 2010 "XXXIX Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale" SIMTI, Milano 13 ECM
80. 13 Maggio 2010 "EUBIS- European Blood Inspection System-Experimental Regulatory Audit" Centro Nazionale Sangue, Ancona
81. 11 Marzo 2010 "3° UK NEQUAS users meeting" UK Nequas Euro Flow, Milano
82. 10 Marzo 2010 " Emometria in Medicina Trasfusionale e manipolazione cellulare" Horiba, Roma
83. 12-14 Ottobre 2009 "BPV: Blood and Proteomics in Viterbo" Centro Nazionale Sangue, Viterbo
84. 8 Maggio 2009 "La gestione dell'Emoglobinuria Parossistica Notturna: ultimi sviluppi nella diagnosi e nel trattamento" ER Congressi, Roma
85. 18 Marzo 2009 "Aspetti etici della ricerca biomedica e della sperimentazione clinica" Istituto Superiore di Sanità, Roma
86. 19-20 Febbraio 2009 "Rapporto medico-infermiere: modelli di etica professionale integrata" Azienda policlinico Umberto I, Roma
87. 3 Dicembre 2008 "Aggiornamenti in emoreologia: dal laboratorio alla clinica" Istituto Superiore Sanità, Roma
88. 21-22 Novembre 2008 "2nd International course on kidney transplantation-Humoral immunity" St. Bortolo Hospital-Vicenza
89. 19 Aprile 2008 "Proteine con attività eritropoietica come strumento per ridurre l'uso del sangue omologo" Firenze-Hotel Sheraton- Università degli Studi di Firenze
90. 9 Aprile 2008 "Il Controllo di Qualità in Laboratorio. Corso Base" BIO-RAD Roma-Università degli Studi di Roma "La Sapienza"- Policlinico Umberto I
91. 12 Novembre 2007 "Standard Italiani di Medicina Trasfusionale" Roma-Università degli Studi di Roma "La Sapienza"- Policlinico Umberto I-SIMTI- 4 ECM
92. 7 Novembre 2007 "L'eritropoietina nella pratica clinica" Roma-Aula di Malta- Ospedale S. Giacomo- ASL RMA
93. 12 Ottobre 2007 "Corso di aggiornamento in Medicina Trasfusionale: donazione, uso clinico, emovigilanza" Roma-Aula Magna Ospedale G.Eastman – ASL RMA
94. 22 Giugno 2005 "Le emergenze in ematologia" Roma-Azienda Ospedaliera Sant'Andrea-Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
95. 19 Settembre 2004 "Rischi e pericoli nella manipolazione dell'azoto liquido refrigerato" AIR LIQUIDE Sanità, Dipartimento di Ematologia –Policlinico Umberto I- Roma
96. 20 Maggio 2004 " Tumori di origine virale: una realtà prevenibile" Roma-ISS Istituto Superiore di Sanità-
97. 15 Ottobre 2003-14 Novembre 2003 "Nuove metodologie in immunoematologia eritrocitaria" Roma-Scuola Medica Ospedaliera-

Dati personali 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".

Roma, 08/05//2021

In fede

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Maria Chiara De Nicolò", written in a cursive style.

INFORMAZIONI PERSONALI

Donatella Londero

+39 0432-552955

donatella.londero@asufc.sanita.fvg.it

Sesso F | Data di nascita 31/07/1967 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Dirigente Biologo a tempo indeterminato
Dipartimento di Medicina Trasfusionale
Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale
Presidio Ospedaliero Universitario "S. Maria della Misericordia" Udine

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Dal 01/01/2014 ad oggi: Responsabile del Laboratorio di Immunoematologia e Distribuzione del Sangue – SOC Medicina Trasfusionale-ASUFC con incarico professionale ad elevata specializzazione, anche di consulenza, di studio e ricerca, ispettivo, di verifica e controllo, di tipo AP2 denominato "Laboratorio di Immunoematologia e distribuzione sangue" (decreto del Dir. Generale n. 490 del 23/05/2018)
- Dal 08/01/1998 al 31/12/2013: Responsabile del Laboratorio di Immunoematologia- SOC di Medicina Trasfusionale-Azienda Ospedaliero-Universitaria S. Maria della Misericordia di Udine, con incarico dirigenziale di Elevata specializzazione (AP2) a partire dal 10/06/2010
- Dal 16/02/1994 al 07/01/1998: Dirigente biologo presso Istituto Chimica Clinica -Ospedale di Udine, nel Laboratorio di Tossicologia e Cromatografia, con attività di guardia nel Laboratorio di Urgenza
- Da 06/1991 a 06/1992: Incarico di Consulenza Professionale per due Progetti di Ricerca in campo epidemiologico approvati dalla Regione FVG (L.R. 26/86) pe l'Istituto di Cardiologia, con servizio presso il Laboratorio di Medicina Nucleare dell' Ospedale Civile di Udine

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 13/12/2003: Specializzazione in Patologia Clinica presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Udine
- 1993: Borsa di Studio conferita dall'ADMO presso il laboratorio di Tipizzazione Tessutale del Centro Immunotrasfusionale dell'Ospedale Civile di Udine
- Novembre 1989 - Dicembre 1992: Collaborazione all'attività di ricerca del gruppo di Biochimica del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche dell'Università degli Studi di Udine;
- 1991: Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo;
- 08/11/89: Laurea in Scienze Biologiche presso la Facoltà di Scienze M.M.F.F.N.N. dell'Università degli Studi di Padova.
- 1985: Diploma di Maturità presso il Liceo Classico "Jacopo Stellini" di Udine
Università degli Studi di Udine
Università degli Studi di Padova
Liceo Classico J. Stellini Udine
 - Genetica Umana
 - Biochimica
 - Immunoematologia

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre ITALIANO

Altre lingue

| | COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|--|-------------|------------|-------------|------------------|--------------------|
| | Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| SPAGNOLO | ECCELLENTE | ECCELLENTE | ECCELLENTE | ECCELLENTE | ECCELLENTE |
| Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto | | | | | |
| INGLESE | BUONO | ECCELLENTE | BUONO | BUONO | MOLTO BUONO |

Competenze comunicative Relatore a numerosi Congressi/Convegni Nazionali ed Internazionali
Attività di Docenza a Corsi di Aggiornamento, Master universitari
Revisore di lavori scientifici

Competenze organizzative e gestionali Responsabile del Laboratorio di Immunoematologia e Distribuzione del sangue (Team di 20 persone)

Coordinatrice Registro Regionale Tipizzazione Eritrocitaria molecolare nei donatori di Sangue.

Componente Gruppo di Lavoro Immunoematologia Avanzata della SIMTI (Società Italiana di Medicina Trasfusionale e di Immunoematologia)

Competenze professionali Co-Direttore Laboratorio di Immunogenetica ASUFC

Responsabile Laboratorio di riferimento regionale per Immunoematologia avanzata

Certificato di Quality Management Auditor/Lead Auditor (Course n. A17024 IRCA)

Competenze digitali

Windows Office, Windows XP, Internet, sistemi gestionali in uso nel Servizio Trasfusionale (Dnlab, Emonet)

| AUTOVALUTAZIONE | | | | |
|--|---------------|------------------------|------------|-------------------------|
| Elaborazione delle informazioni | Comunicazione | Creazione di Contenuti | Sicurezza | Risoluzione di problemi |
| Intermedio | Intermedio | Intermedio | Intermedio | Intermedio |
| Sostituire con il nome dei certificati TIC | | | | |

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Publicazioni**
- G. Nador, F. De Biasi, G. Barbina, **D. Londero** "Confronto fra due metodi per il dosaggio della ciclosporina", *The Ligand Quarterly*, 1992; vol. 11 n°4: 527-529.
 - G. Lippe, **D. Londero**, F. Dabbeni Sala, I. Mavelli "H₂O₂- Induced Damage to Beef Heart Mitochondria F₀F₁ ATP Synthase Complex: Differential Sensitivity on the F₁ and F₀ Moieties", *Biochemistry and Molecular Biology International*, 1993; vol. 30 n°6: 1061-1070.
 - G. Cartei, S. Liguori, F. De Biasi, L. Clocchiatti, E. Vigevani, **D. Londero**, A. Iop "Serum CEA and CA125 in Small Lung Cancer (SCLC) in Patients without Serosal Effusions", in *Proceedings of the International Cancer Congress, 1994* - (R.S. Rao, M.G. Deo, L.D. Sanghvi, I. Mitra, Eds); pp. 1123-1125, Monduzzi Editore S.p.A., Bologna (Italy).
 - F. De Biasi, U.P. Guerra, **D. Londero**, S. Praturlon, A. Di Donna "Longitudinal Evaluation of a 5-year Prostatic Carcinoma Screening Program in 435 men", in *Proceedings of the International Cancer Congress, 1994* - (R.S. Rao, M.G. Deo, L.D. Sanghvi, I. Mitra, Eds); pp. 1123-1125, Monduzzi Editore S.p.A., Bologna (Italy).
 - M. Comelli, **D. Londero**, P. Lo Greco, I. Mavelli "Malondialdehyde Production is not an Early Marker of Oxidative Stress to Cells", *European Journal of Clinical Chemistry and Clinical Biochemistry*, 1995; vol. 33, n°8: A181.
 - F. De Biasi, **D. Londero**, S. Praturlon, A. Di Donna, G.A. Feruglio, U.P. Guerra "Longitudinal Evaluation of Prostate Specific Antigen Levels in a Case-control Study", *European Urology*, 1996; 29: 184-188.
 - F. De Biasi, **D. Londero**, D. Vanuzzo, L. Pilotto, S. Praturlon, U.P. Guerra "Is Serum PSA Measurement a Good Test for Early Diagnosis of Prostate Cancer? Results of a Pilot Study and Cost-analysis", *The International Journal of Biological Markers*, 1996; vol. 11 n°1: 18-23.
 - **D. Londero**, P. Lo Greco "Automated HPLC Separation with Spectrofluorometric Detection of Malondialdehyde-thiobarbituric acid adduct in Plasma", *Journal of Chromatography A*, 1996; 729: 207-210.
 - G. Barbina, **D. Londero**, G. Nador "Determinazione quantitativa del cortisolo libero urinario: confronto fra due metodiche", *Biochimica Clinica*, 1996; vol. 20 n°4: 237-240.
 - F. Di Pancrazio, M. Comelli, **D. Londero**, I. Mavelli "Pro-oxidant Conditions in Friend's Cells during Erythroid Differentiation", *The Italian Journal of Biochemistry*, 1996; vol. 45 n°4: 213-214.
 - **D. Londero**, P. Lo Greco "New Micromethod for the Determination of Lamotrigine in Human Plasma by High-performance Liquid Chromatography", *Journal of Chromatography B*, 1997; 691: 139-144.
 - **D. Londero**, P. Lo Greco "Valori di riferimento plasmatici della malondialdeide dosata con metodica HPLC e

- rivelazione fluorimetrica" *Giornale italiano di Chimica Clinica*, 1997; vol.21 n°1: 7-12.
- M. Comelli, **D. Londero**, I. Mavelli "Severe Energy Impairment Consequent to Inactivation of Mitochondrial ATP Synthase as an Early Event in Cell Damage: a Mechanism for the Selective Sensitivity to H₂O₂ of Differentiating Erythroleukemia Cells", *Free Radical Biology and Medicine*, 1998; vol. 24 n°6: 924-932.
 - R.Conte, C.Tassi, F.Malferrari, G.A.Giannotti, P.Barbieri, C.Donzelli, P.Strada, A.Correggi, F:Biffoni, G.Barillari, **D.Londero**, C.Rumi, M.Lai, G.Di Giorgio, L.Cirelli, G.Reali "Valutazione comparativa fra ID-FMH DialMed e il test di eluizione acida di Kleihauer-Betke. Studio multicentrico" *La Trasfusione del Sangue*, 1999; vol.44 n°3: 141-146.
 - **D.Londero**, S.Bodini, C.Belgrado, A.Boria, R.Della Rossa, C.Donda, M.Tullio, F.Biffoni "Valutazione di un nuovo metodo per l'identificazione simultanea di classi anticorpali anti-Citomegalovirus nello screening dei donatori di sangue" *La Trasfusione del Sangue*, 2000; vol.45 n°1: 23-27.
 - P.Messa, **D.Londero**, F.Massarino, L.Paganin, G.Mioni, F.Zattoni, G.Cannella "Abnormal arachidonic acid content of red blood cell membranes and main lithogenic factors in stone formers" *Nephrol Dial Transplant*, 2000 Sep; 15(9): 1388-93.
 - **D. Londero**, V. Miotti, C. Sindici, F. Biffoni "Allo-immunisation against Bga and HLA antigens in pregnancy" *Blood Transfusion*, 2004; vol 2 n. 4, 300-305.
 - **D.Londero**, C.Rinaldi "Detection of Platelet Auto- and Allo-antibodies using Solid Phase Red Cell Adherence Assay with a Fully Automated System" *Transfusion*, 2008; vol.48 Suppl: 168A.
 - **D.Londero**, M.Fiorino, C.Sindici, V.Miotti, V.de Angelis "Molecular RH Blood Group Typing of Serologically D-/CE+ Donors: The Use of a PCR-SSP Test Kit with Pool-Samples" *Transfusion*, 2009; vol.49 Suppl: 120A.
 - **D.Londero**, I.Soncin "Determination of Extended Blood Group Phenotype in Northern Italy Donors Carrying a Reduced Expression of D antigen" *Transfusion*, 2010; vol.50 Suppl: 148A.
 - **D.Londero**, M. Fiorino, V. Miotti, V. de Angelis "Molecular RH blood group typing of serologically D-/CE+ donors: the use of a polymerase chain reaction-sequence-specific primer test kit with pooled samples" *Immunohematology*, 2011; vol 27 Number 1: 25-28.
 - **D.Londero**, V. Miotti, C. Sindici "Frequency distribution of HPA and HLA-DRB3*01:01 alleles in pregnant women from ethnically diverse population: a potential predictor of NAITP" *Transfusion*, 2011; vol. Suppl.
 - I.Soncin, **D.Londero** "Tipizzazione estesa degli antigeni eritrocitari in soggetti con espressione ridotta dell'antigene D: studio sulla popolazione di donatori di sangue afferenti al dipartimento di Medicina Trasfusionale Udinese" *Il Servizio Trasfusionale*, 2012; n.3: 14-8
 - **D.Londero**, F.Boschiero, C.Sindici, V.Miotti, V. De Angelis "HPA Genotyping in Pregnant Women: validation of ID-HPA XMAP Lumindex® Technology" *Vox Sanguinis*, 2012; vol. 103 Suppl. 1: 48.
 - **D.Londero**, V.Miotti, V.Totis, V. De Angelis "Extensive Typing of Blood Donors for the Management of Pediatric Erythrocyte and/or Platelet Transfusions" *Vox Sanguinis*, 2013; vol. 105 Suppl.1:51.
 - **D.Londero**, M. Miani, C., Rinaldi, V. De Angelis "Extensive HPA Typing of Blood Donors from different Ethnical Groups belonging to the Transfusion Department of Udine", *Transfusion*, 2014, vol 54 Supplement, SP414
 - **D.Londero**, C.Melli, A. Pusiol, V. De Angelis " Red Cell Genotyping to Prevent and Manage Alloimmunization in Patients with Sickle Cell Disease", *Vox Sanguinis*, 2015; vol. 109 Suppl. 1: 291.
 - M.Goldman, A. Cemborain, J. Cote, R. El Hamss, R.L. Flower, A. Garaizar, F. Garcia-Sanchez, C.A. Hyland, M. Kalvelage, **D. Londero**, G.H. Lopez, N. Revelle, P. Rodriguez-Wilhelmi, A. Villa, G. Ochoa-Garay "Identification of six new RHCE variant alleles in individuals of diverse racial origin" *Transfusion*, 2016, vol. 56, Issue 1: 244-248
 - **D. Londero**, V. Miotti, V. De Angelis "Identification and Management of HLA antibodies in a Platelet Refractoriness Patient Candidate to Haploidentical Hematopoietic Stem Cell Transplantation: a case report" *Vox Sanguinis*, 2016; vol. 111 Suppl.1
 - **D. Londero**, M. Candolini, P. Ponzo, V. De Angelis "RHD/HPA Simultaneous Genotyping for Resolving Serologic Discrepancies and Correctly Manage Pregnant Women" *Vox Sanguinis*, 2017; vol. 112 Suppl 1
 - **D. Londero**, M. Miani, C. Rinaldi, V. Totis, V. De Angelis "Extensive human platelet specific antigens typing of blood donors of different geographical origin to manage platelet transfusion in alloimmunized patients: Experience from a transfusion center in Northeastern Italy" *Int J Blood Transfus Immunohematol*, 2018; 8: 4-11.
 - S. Coluzzi, **D. Londero**, S. Manfroi, A. Matteocci, S. Travali, MA Villa "Raccomandazioni per l'impiego delle metodiche molecolari in Immunoematologia" (SIMTI Edizione 2018);
 - **D. Londero**, T. Stampalija, D. Bolzico, M. Candolini, E. Castro Silva, C. Cortivo, C. Dreossi, I. Fantasia, V. De Angelis " First Trimester Noninvasive Fetal RHD Genotyping using frozen DNA samples: validation and optimization of the test to implement a screening program" *Vox Sanguinis*, 2018; vol. 113 Suppl 1: 27.
 - L.E. Guerra Jr, MA Villa, N. Revelli; **D. Londero**, M. Barcobello, L. Terranova and G. Ochoa-Garay " A New ABO Allele Encoding a Cis-AB-like Phenotype" *Transfusion*, 2018, vol. 58, No. S2: 190A.

- **D. Londero**, T. Stampalija, D. Bolzicco, E. Castro Silva, M. Candolini, C. Cortivo, C. Dreossi, I. Fantasia, V. Pecile, V. De Angelis "Fetal RHD detection from circulating cell free fetal DNA in maternal plasma: validation of a diagnostic kit using automatic extraction and frozen DNA" *Transfus Med.*, 2019; 29:408-414.
- T. Simone, G. Crovetto, M. Azcarate Ania, J. Monge Ruiz, C. Vio, **D. Londero**, K. Fennel, M. Stef, G. Ochoa "ABO alleles with single-nucleotide variants" *Vox Sanguinis*, 2019; vol. 114 Suppl 1: 181;
- I. Apraiz, S. Pergolizzi, F. Franceschetti, M. Villa, **D. Londero**, M. Stef, G. Ochoa, M. Lopez "Performance evaluation study of ID RHD XT as a molecular tool for RHD gene screening in pooled blood samples of serologically D-C/E* donors" *Vox Sanguinis*, 2019; vol. 114 Suppl 1: 186;
- I. Apraiz, **D. Londero**, A. Matteocci, M. Villa, M. Stef, G. Ochoa, M. Lopez "ID RHD XT, a sensitive molecular test in pooled DNA samples" *Vox Sanguinis*, 2019; vol. 114 Suppl 1: 189;
- I. Apraiz, S. Pergolizzi, V. Randi, M. Villa, **D. Londero**, M. Stef, G. Ochoa, M. Lopez "Performance evaluation study of ID RHD XT as a molecular tool for RHD gene screening in pooled blood samples of serologically D-C/E* donors" *Transfusion*, 2019, vol. 59, S3: 118A;
- I. Apraiz, **D. Londero**, A. Matteocci, M. Villa, M. Stef, G. Ochoa, M. Lopez "ID RHD XT, a sensitive molecular test in pooled DNA samples" *Transfusion*, 2019, vol. 59, S3: 118-119A;
- **D. Londero** "Percorso di convalida di una metodica di biologia molecolare: genotipizzazione RHD fetale da plasma materno" *Transfusion Medicine Network*, 2019; 1-4.
- **D. Londero**, J. Monge, A. Hellberg " A multi-centre study on the performance of the molecular genotyping platform ID RHD XT for resolving serological weak D phenotype in routine clinical practice", *Vox Sanguinis*, 2020; 115(3): 241-248;
- **D. Londero** and V. de Angelis "Non-invasive Fetal RHD genotyping: validation of the test and implementation of a screening program to guide anti-D prophylaxis", *Annals of Blood*, 2020; 5:29-30;
- V. Miotti, M. Battarra, C. Sindici, **D. Londero**, M. Andreani "A new HLA-B allele, HLA-B*35:481", *HLA*, 2020 (doi:10.1111/tan.14087)
- **D. Londero** "L'utilizzo del test diretto per la diagnostica di ITP" *Transfusion Medicine Network*, 2021 in press

Dati personali Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Udine, 07/05/2021

FIRMA





Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

ANTONELLA MATTEOCCI

Indirizzo(i)

Via Giuseppe Belluzzo, n.37 -
00152 ROMA

Telefono(i)

333 6251323

Ospedale +39 06 5870 3515/4480

Fax

Ospedale +39 06 5870 4480/4678

amateocci@scamilloforlanini.rm.it

matteocci31@gmail.com

matteocci_laz@simti.it

Cittadinanza

Italiana

Luogo e Data di nascita

Roma, 19/06/1964

Sesso

Femminile

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Dall'1/7/1998 Servizio a tempo indeterminato come Dirigente Medico presso la UOC Medicina Trasfusionale e Cellule Staminali dell'AO S. Camillo Forlanini di Roma
- Dall'1/1/2008 Incarico di alta professionalità - alfa 1 " Immunologia Eritrocitaria e Piastrinica" dal 1/1/2008 al 31/03/2019
- Dall'1/4/2019 Incarico A di elevata specializzazione a valenza aziendale "Immunoematologia eritro-piastrinica aziendale e regionale"
- Dal 20/06/2019 Responsabile UOS "Produzione Interaziendale Emocomponenti ed Immunoematologia di II livello"

Competenze e Responsabilità

Coordinamento attività di Produzione Emocomponenti e di Immunoematologia Eritrocitaria e Piastrinica di II livello:

qualificazione immunoematologica di donatori di emocomponenti, preparazione emocomponenti di I e II livello, produzione concentrati piastrinici da pool di bufft coat, inattivazione dei patogeni, lavorazione plasma iperimmune, conferimento plasma per grado farmaceutico e medicinali plasmaderivati, attività svolte presso l'Area Accentrata di Produzione Emocomponenti (UOC Medicina Trasfusionale e Cellule Staminali) dell'A.O. S. Camillo Forlanini alla quale afferiscono le unità di sangue raccolte dai SIMT S. Eugenio, GB Grassi-Ostia, IFO/IRE, S. Giovanni Calibita-FBF come da DCA Regione Lazio 207/2014;

indagini immunoematologiche sierologiche avanzate (comprese indagini molecolari) per lo studio delle varianti ABO e dell'antigene RhD;

diagnostica e gestione trasfusionale delle anemie emolitiche autoimmuni; studio e monitoraggio dell'alloimmunizzazione eritrocitaria nei politrasfusi; studio, monitoraggio e prevenzione della malattia emolitica del neonato in quanto il Laboratorio di Immunoematologia è stato individuato come uno dei due centri di riferimento regionale, per la diagnostica sierologica e molecolare delle gravidanze con sospetta immunizzazione o con varianti dell'antigene RhD;

redazione della procedura aziendale

"RACCOMANDAZIONI CONDIVISE PER LA PREVENZIONE DELLA MALATTIA EMOLITICA NON-ABO DEL FETO E DEL NEONATO" (PSQST 119) in collaborazione con la UOC Ginecologia e Ostetricia;

indagini immunoematologiche piastriniche per la ricerca di allo e autoanticorpi e gestione trasfusionale della refrattarietà piastrinica immune (ELISA e Luminex);

indagini molecolari per la tipizzazione estesa dei sistemi gruppo-ematici e piastrinici in donatori e riceventi (DNA microarray in fase liquida e in fase solida, PCR SSP con rilevazione di fluorescenza);

registro e banca di gruppi rari;

genotipizzazione RHD fetale da plasma materno (PCR -Real Time);

implementazione di nuove tecnologie e validazione di kit e apparecchiature di ultima generazione.

- 1/1/2006 - 31/12/2007 Incarico professionale alfa 3 -"Studi immunoematologici su donatori e pazienti. Banca di Fenotipi Rari"
- 1995-1998 N.4 Contratti annuali di collaborazione professionale coordinata e continuativa in qualità di medico trasfusionista presso la CRI-CENTRO NAZIONALE SANGUE
- 1992-1997 Borse di studio dell'ADMO/DIMOS presso la Divisione di Ematologia dell'Ospedale S.Camillo per la selezione e la tipizzazione tessutale HLA dei donatori di HPC, la gestione del Registro e la raccolta/criopreservazione delle unità di SCO.
- 1991-1994 N.4 Contratti trimestrali in qualità di medico trasfusionista presso la CRI-Ospedale S. Camillo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1994 Specializzazione in Ematologia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- 1990 Abilitazione all'esercizio professionale presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- 1983 Diploma di maturità classica conseguito presso il Liceo Classico di Roma "Socrate"

dal 1990 a tutt'oggi Partecipazione a numerosi corsi di formazione/aggiornamento con superamento di esame finale e crediti ECM in materia di Immunoematologia, Medicina Trasfusionale, Produzione Emocomponenti, Ematologia, Talassemia, Immunogenetica.

Capacità e competenze professionali **Ottima conoscenza piattaforme di diagnostica molecolare in Immunoematologia:**

- DNA microarray in fase solida
- DNA microarray in fase liquida
- PCR Real Time per genotipizzazione RHD fetale da plasma materno
- PCR SSP con rilevazione di fluorescenza end-point

Ottima conoscenza piattaforme diagnostiche per immunoematologia piastrinica:

- metodica ELISA in fase solida
- metodica Luminex

Madrelingua(e) **Precisare madrelingua(e): Italiano**

Autovalutazione
Livello europeo (*)

Inglese

| Comprensione | | | | Parlato | | | | Scritto | |
|--------------|--------------------|---------|--------------------|-------------------|--------------------|------------------|--------------------|---------|--------------------|
| Ascolto | | Lettura | | Interazione orale | | Produzione orale | | | |
| B2 | Livello intermedio | B2 | Livello intermedio | B2 | Livello intermedio | B2 | Livello intermedio | B2 | Livello intermedio |

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

| | |
|--|---|
| CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI | <p>Numerose relazioni e moderazioni a congressi/corsi nazionali (SIMTI, SITE, SiBioc, SIdEM) ed internazionali (ISBT)</p> <p>Componente del Gruppo Cooperativo Laziale sulla Talassemia</p> <p>Socio delle Società Scientifiche: SIMTI, ISBT, AABB, SIdEM, SITE, AIBT</p> <p>Componente della Delegazione SIMTI Regione Lazio (quadriennio 2010-2013)</p> <p>Componente del Gruppo di Studio Regionale CRS SIMTI sulla Malattia Emolitica del Neonato</p> <p>Nomina di Delegato SIMTI Regione Lazio – quadriennio 2014-2017</p> <p>Nomina di Delegato SIMTI Regione Lazio – quadriennio 2018-2021</p> <p>Membro del GdL SIMTI-CRS Lazio che ha elaborato le Raccomandazioni per la prevenzione della MEFN pubblicate nel 2013</p> <p>Membro del GdL SIMTI di Immunoematologia avanzata che ha elaborato le Raccomandazioni per la gestione trasfusionale dei pazienti trattati con Daratumumab pubblicate nel 2016 (www.simti.it)</p> <p>Membro del GdL SIMTI di Immunoematologia avanzata per l'elaborazione di Raccomandazioni sull'utilizzo delle indagini molecolari in immunoematologia pubblicate nel 2018 (www.simti.it)</p> <p>Membro del GdL SIMTI 2019-2020 per la stesura delle Linee Guida sulla MEFN</p> |
| CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE | <p>Coordinatore Scientifico del “Progetto Arcobaleno”: studio multicentrico sulla tipologia e frequenza delle varianti dell'antigene D nella popolazione italiana (20 centri italiani partecipanti) (anni 2008-2012)</p> <p>-Principal Investigator del Progetto Europeo di Validazione del Sistema molecolare DNA Microarray in fase solida per lo studio degli alleli RHD (anni 2013-2014)</p> <p>-Vincitore come Principal Investigator del Progetto di Ricerca Sanitaria Finalizzata “RH PROJECT” (anni 2014-2017)</p> <p>-Responsabile dell'Area Laboratorio di Immunoematologia nel processo di Certificazione ISO e accreditamento del SIMT S. Camillo</p> |

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

**Tutor-Didattico e incarico di insegnamento al Master Universitario
(Università "Sapienza" - Roma) di II livello in Medicina Trasfusionale:
Immunoematologia Eritrocitaria e Piastrinica per anni accademici (aa):**

aa 2016-2017/2017-2018

aa 2018-2019

aa 2019-2020

con i seguenti Argomenti:

- Sistema Rh e varianti dell'antigene RhD: diagnostica e gestione clinica
- Casi sierologici
- Classificazione dei sistemi gruppo-ematici
- Test dell'antiglobulina diretto: indicazioni, limiti e significato clinico
- Gestione trasfusionale dei pazienti in trattamento con Daratumumab
- Biologia molecolare in Immunoematologia
- DNA microarray in fase solida per la tipizzazione eritropiastrinica
- DNA microarray in fase solida per la risoluzione di discrepanze sierologiche
- Anticorpi anti-HLA nel trapianto di CSE: metodologie
- Anticorpi anti-HLA nel trapianto di CSE: significato clinico
- Raccomandazioni per la prevenzione della MEFN: indagini immunoematologiche
- Immunoprofilassi anti-D
- Classificazione delle trombocitopenie immuni
- Sistemi HPA, anticorpi e metodi diagnostici
- FNAIT: algoritmi diagnostici e prevenzione
- Gestione di un laboratorio di Immunoematologia di II livello
- Gestione EQA di un laboratorio di II livello
- Verifiche periodiche di apprendimento e discussione tesine
- Dimostrazioni pratiche e discussione casi clinici

Incarico di insegnamento al Master Universitario I livello (aa 2018-2019)

**(Università "Sapienza" - Roma) di "Tecniche di ottimizzazione e
contenimento del supporto trasfusionale in emocomponenti" cod.30208 con l'argomento:**

- Le anemie immuno-emolitiche: inquadramento diagnostico e trasfusionale

**Incarico di insegnamento e Relatore-Tesi al Master di II livello di Medicina
Trasfusionale – Università degli Studi di Firenze (aa dal 2011 al 2019) con i
seguenti Argomenti:**

- Sistema Rh
- GruppoRh
- Varianti dell'antigene RhD
- Biologia molecolare dei sistemi gruppo ematici
- Malattia emolitica fetoneonatale: eziopatogenesi, diagnostica, trattamento, immunoprofilassi e prevenzione.
- Immunoematologia: Casi clinici

**Componente del GdL SIMTI per "La titolazione degli anticorpi ABO nei pazienti
candidati al trapianto di rene e CSE" 2017-2018 (www.simti.it)**

Partecipazione alla validazione internazionale WHO-NIBCS per il reagente standard ABO (Vox Sang 2016; 111, 161–170)

Partecipazione all'International Forum "VoxSanguinis International Forum on Application of fetal blood grouping" (Vox Sang 2018).

Partecipazione all'International Forum "VoxSanguinis International Forum on the Selection and Preparation of Blood Components for Intrauterine Transfusion" (Vox Sang 2020).

Partecipazione all'International Forum on Transfusion practices in hematopoietic stem cell transplantation (Vox Sang 2020).

Incarico di docenza/tutor SIMTI per "Seminari di Immunoematologia" in 3 Edizioni (6-7 giugno 2017 – Milano, 19-20 settembre 2017– Roma, 7-8 novembre 2017 - Bari) con la lezione: "MEFN (malattia emolitica fetoneonatale): ruolo del laboratorio di immunoematologia su madri e neonati"

Incarico di docenza/tutor SIMTI per "Seminari di Immunoematologia" in 3 Edizioni (19-20 marzo 2018 – Milano, 12-13 giugno 2018– Roma, 9-10 ottobre 2018 - Catania) con la lezione: "Procedure sierologiche particolari nel laboratorio di Immunoematologia: quando la provetta aiuta"

Incarico di docenza/tutor SIMTI per "Seminari di Immunoematologia" in 3 Edizioni 2019 con la lezione: "Procedure sierologiche particolari nel laboratorio di Immunoematologia: quando la provetta aiuta"

Incarico di docenza SIMTI per "Seminari di Immunoematologia" in 2 Edizioni 2020 con la lezione: "Procedure sierologiche particolari nel laboratorio di Immunoematologia: quando la provetta aiuta"

Docente a numerosi Corsi ECM dell'Azienda S. Camillo-Forlanini, della SMO, della CRI, della SIMTI, della SIdEM e di UKNEQAS.

Responsabile Scientifico di Eventi su argomenti di Immunoematologia e Malattia Emolitica del Neonato

Autore e Co-Autore di numerose pubblicazioni scientifiche/abstract su riviste nazionali ed internazionali

Revisore come Delegato SIMTI Lazio degli "Standard SIMTI di Medicina Trasfusionale" 2017

Revisore di abstract/lavori scientifici per SIMTI, AABB e Transfusion Medicine and Hemotherapy

Relatore e Co-Relatore a tesi di laurea

Responsabile Scientifico e Docente al Corso FAD 2013-2014 "Innovazione ed evoluzione tecnologica nella diagnostica trasfusionale"

Presidente/Componente delle Commissioni di Gara per l'aggiudicazione di reattivi emodiagnostici e di sistemi macchina-reattivi per immunoematologia eritrocitaria e piastrinica, biologia molecolare, screening emoglobine patologiche e dispositivi per medicina trasfusionale (anni 2012-2020)

**CAPACITÀ E COMPETENZE
INFORMATICHE**

Ottima conoscenza dei programmi per il computer Microsoft Office Word, PowerPoint e Excel

ULTERIORI INFORMAZIONI

1. Riconoscimento scientifico SIMTI nel 2006 al Gruppo Laziale sulla Talassemia per lo studio sulle complicanze immunologiche della terapia Trasfusionale nei talassemici
2. Riconoscimento scientifico SIMTI nel 2008 per lo studio del "Progetto Arcobaleno"

Roma, 15/07/2020

Betto Melloni

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome **VICARIOTO MARIA**
Codice fiscale **VCRMRA58M62I595D**
Indirizzo **Vicolo Avisio, 2 30174 Mestre-Venezia**
Telefono **049/8217612** Cellulare: **3480467780**
E-mail **maria.vicarioto@aopd.veneto.it**
Cittadinanza **italiana**
Data di nascita **22/08/1958**
Sesso **femmina**

Esperienza professionale

in servizio in qualità di biologo presso Azienda Ospedale Università di Padova
Dipartimento Interaziendale Provinciale di Medicina Trasfusionale dal 1985 a oggi.

Lavoro o posizione ricoperti **Dirigente Biologo**

Principali attività e responsabilità **L'attività svolta negli ultimi tre anni ha avuto come obiettivo la "sicurezza trasfusionale" perseguita mediante un approccio tecnologico sviluppato nei seguenti ambiti:**

- automazione del laboratorio di Immunoematologia.
- sicurezza trasfusionale bed side – modulo EmoWard.
- Business Intelligence.
- integrazione di tutte le attività con il Coordinamento Regionale per le Attività Trasfusionali (CRAT) in qualità di referente informatico del DIMT presso il CRAT.
- management della donazione

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Azienda Ospedaliera di Padova**

Istruzione e formazione

Laurea in Scienze Biologiche - Università degli Studi di Padova
Laurea in Farmacia – Università degli Studi di Padova

Capacità e competenze personali

Attività didattica e scientifica

1. Correlatore a Tesi di Laurea:
 - Università degli Studi di Padova Corso di Laurea Triennale in Tecniche Sanitarie di Laboratorio Biomedico - "Studio dei Sistemi Gruppo Ematici Minori. Metodiche a confronto: sierologia vs. biologia molecolare" - Anno Accademico 2012-2013
 - Università degli Studi di Trieste Studi Superiori in Ingegneria Clinica – Higher Education in Clinical Engineering SSIC-HECE – Master di I livello in Ingegneria Clinica "Informatizzazione e Automazione: strumenti per la sicurezza trasfusionale" – Anno Accademico 2012-2013
 - Università degli Studi di Padova Dipartimento di Medicina e Chirurgia Corso di Laurea in Infermieristica- "Sicurezza del prelievo ematico e nella trasfusione di emocomponenti: EmoNet Web e le sue innovazioni – Anno Accademico 2015-2016.
2. Docente al corso: Organizzazione delle attività del centro raccolta sangue – relazioni:
 - Supporto informatico per la chiamata del donatore: DonUp
 - Studio degli Antigeni Minori nella popolazione del DIMT. Presentazione della piattaforma IH WEB. Padova 19/03/2015 – 23/03/2015
3. 8° UK NEQAS User meeting immunoematologia e Medicina Trasfusionale-relazione: La titolazione ABO: quale standard – 8/03/2016
4. La terapia trasfusionale: l'organizzazione dipartimentale e la gestione del rischio per la sicurezza del paziente – relazione: La Sicurezza trasfusionale. Azienda ULSS16 Padova 5/10/2016
5. La sicurezza in medicina trasfusionale, tra appropriatezza, nuovo decreto ministeriale e condivisione di un modello provinciale. Partiamo dal braccialetto. Ospedale Madre Teresa di Calcutta (PD) 5/10/2016
6. Comunicazione orale: Titolazione delle isoemoagglutinine anti-A/anti-B nei trapianti di rene ABO incompatibili: metodi a confronto. 42° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale. Bologna maggio 2016.
7. Relazione al corso FAD di Immunoematologia di II livello SIMTI: "Gestione dell'incompatibilità ABO in trapiantologia" – 2017
8. Università La Sapienza – Master di II livello in Medicina Trasfusionale: Immunoematologia Eritropiastrinica: "la titolazione ABO in trapiantologia: metodi e criticità" relazione 11 Ottobre 2017.
9. XVIII Congresso Nazionale SidEM: "Standardizzazione della titolazione delle isoemoagglutinine anti-A/anti-B" – relazione 13 Ottobre 2017
10. Aggiornamenti in Immunoematologia gestire il paziente allo/auto immunizzato: titolazione ABO: come, quando, perché. - Azienda Universitaria di Udine – ASUIUD_17278 - Ottobre 2017
11. Immunoematologia: stato dell'arte: la titolazione isoemoagglutinine anti-A/anti-B. Padova Novembre 2017
12. Docente al corso: Il buon uso del sangue: il fabbisogno di sangue e le emergenze. Padova 13 Dicembre 2018
13. Aggiornamenti in Immunoematologia - relazione dal titolo: La titolazione degli anticorpi anti-A/anti-B: dal laboratorio all'applicazione clinica. Verona 30/05/2019; Napoli 18/09/2019.
14. Conferenza scientifica: procedure informatiche per la sicurezza del processo trasfusionale. Azienda Ospedale Università di Padova Dipartimento di Medicina 14 Gennaio 2020.
15. Seminario SIMTI "Immunoematologia": Trapianti di organo ABO non identico e discrepanze ABO: ruolo del Laboratorio di Immunoematologia. Milano 11-12 Febbraio 2020.
16. La prevenzione dell'errore trasfusionale da incompatibilità ABO: il ruolo della tecnologia. Padova Azienda Ospedale Università dal 20/06/2020 al 31/12/2020 10 ore docenza.
17. Titolazione e monitoraggio nel trapianto ABO incompatibile. Aferesi terapeutica e complicanze in trapiantologia - Webinar SIDEM 14/12/2020.

Pubblicazioni edite a stampa:

- De Silvestro G, **Vicarioto M**, Tenderini ML, Vio C, Biasio M. Cultura e Sicurezza -ABS066 - Blood Transfusion 11, Supplement 2, S67, May 2013
- De Silvestro G, **Vicarioto M**, Tenderini ML, Vio C, Biasio M. Strumenti di Business Intelligence applicati alla Medicina Trasfusionale: sfide future - ABS248- Blood Transf 11, Supplement 2, S153, May 2013
- Giustina De Silvestro, Arianna Veronesi, **Maria Vicarioto** Transfusion Medicine and Patient Safety. Patient Safety Edited by Oswald Sonntag and Mario Plebani – Volume 7- De Gruyter 2013
- A Colpo, MP Albergoni, GE Lunardon, R Favero, C Vio, **M Vicarioto** Red cell blood group genotyping in a cohort of blood donors: focus on the Duffy Antigen System. ABSSUB-4951 -19th Congress of the European Hematology Association – Milano June 12-15 2014.

- G De Silvestro, **M Vicarioto**, M Biasio, P De Nardi, A Marotti, P Marson, ML Tenderini, A Breda
Attività trasfusionale e business intelligence: vantaggi della piattaforma QlikView in un'Azienda Ospedaliera di rilievo nazionale e di alta specializzazione
L'Ospedale 2 Aprile-Giugno 2015, 62-68.
- Vio C, **Vicarioto M**, Albergoni MP, Sanavio D, Trovato E, De Silvestro G
Extensive donor and patients typing for a better match in the transfusion medicine department of Padua -Italy - P-612 Vox Sanguinis S1-109,295, 2015
- **Vicarioto M**, Vio C, De Silvestro G, Marotti A
Business intelligence and web application for the management of the blood supply chain
P-020 Vox Sanguinis S1-109,85, 2015
- **Vicarioto M**, Vio C, Sanavio D, Fama A
Titolazione delle isoemoagglutinine anti-A/anti-B nei trapianti di rene ABO incompatibili: metodi a confronto. ABS048 Blood Transfusion 14,S 3, 2016-08-31
- Vio C, **Vicarioto M**, Tison T, Turatto P
Cambiamento fenotipo Rh(D) in un paziente affetto da Leucemia Mieloide Acuta. ABS022 Blood Transfusion 14,S 3, 2016-08-31
- Colpo A, Parolo A, Tison T, Furian L, Silvestre C, **Vicarioto M**, Vio C, Marson P
Desensibilizzazione personalizzata in trapianto di rene ABO incompatibile. ABS131 Blood Transfusion 14,S 3, 2016-08-31
- Parolo A, Colpo A, Tison T, Silvestre C, Furian L, **Vicarioto M**, Vio C, Marson P, Rigotti P
Ruolo delle tecniche aferetiche nella desensibilizzazione del trapianto di rene ABO incompatibile: esperienza del centro di Padova. ABS132. Transfusion 14,S 3, 2016-08-31
- Colpo A, Tison T, Gervasi MT, Vio C, **Vicarioto M**, De Silvestro G, Marson P
Personalized treatment with immunoadsorption and intravenous immunoglobulin in a case of severe Rh alloimmunization during pregnancy unresponsive to plasma-Exchange-
DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.transci.2017.05.024>
- Vio C, **Vicarioto M**, Albergoni MP, Favero R, De Silvestro G
La risoluzione dei casi complessi in immunoematologia: ruolo complementare della biologia molecolare. ABS009 Blood Transfusion 16,Suppl 1, 2018
- Vio C, **Vicarioto M**, Battisti A, Bertazzo N, De Silvestro G
Risoluzione delle discrepanze ABO con metodiche di biologia molecolare.
ABS010 Blood Transfusion 16,Suppl 1, 2018
- Vio C, **Vicarioto M**, Favero R, Ponzo P, De Silvestro G
Risoluzione di un caso complesso. ABS044 Blood Transfusion 16,Suppl 1, 2018
- Vio C, **Vicarioto M**, De Silvestro G
Le parole chiave nel laboratorio di immunoematologia: informatizzazione, automazione, performance, sicurezza, tracciabilità. ABS237 Blood Transfusion 16,Suppl 1, 2018
- **Vicarioto M**, De Nardi P, Biasio M, Feltrin G, Veronesi A, Albergoni MP, Manazzone R, D'Errico S, De Silvestro G
Un nuovo software applicativo specifico per le attività dei laboratori di immunogenetica ed istocompatibilità. ABS277 Blood Transfusion 16,Suppl 1, 2018
- **Vicarioto M**, Luca M, Vio C, Rossato E
Programma di formazione sul campo e tecnologia: strumenti per la prevenzione dell'errore ABO. ABS076 Blood Transfusion 17, Suppl 2, 2019
- Vio C, Grumolato F, **Vicarioto M**, De Silvestro G
Alloimmunizzazione materno-fetale: stato dell'arte. ABS189 Blood Transfusion 17, Suppl 2, 2019
- Vio C, **Vicarioto M**, Colpo A, De Silvestro G
Le isoemoagglutinine anti-A/B nel trapianto renale ABO incompatibile: caso clinico
ABS238 Blood Transfusion 17, Suppl 2, 2019
- Coluzzi S, Matteocci A, **Vicarioto M**, Mazzeo G, Foglieni B, Revelli N, Artusi P, Sassi M, Sciarrotta M, Barrotta G, Zaninotti P, Gilsdorf J, Spigarelli M ABO titration endpoint comparison: multi-laboratory comparison of automated ABO titration assays with manual column agglutination test for both IgG and IgM antibodies . ISBT 2020

Madrelingua **italiano**

Altra(e) lingua(e) **francese**

Capacità e competenze
organizzative

Gestione del sistema informatico per l'attività trasfusionale a livello Dipartimentale

Capacità e competenze tecniche

Utilizzo e gestione dei sistemi analitici impiegati nel laboratorio di Immunoematologia

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali in base all'art.13 del D Lgs 196/2003 e all'art 13 del regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Il sottoscritto dichiara, sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste, nel caso di dichiarazioni non veritiere di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445 del 28/12/2000, che quanto contenuto nel curriculum corrisponde al vero.

Padova, 05/05/2021

Firma

Maria Vicarioto

