



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i)
Indirizzo(i) 34 via Rodolfi, 36100 Vicenza Italia
Telefono(i)
Fax
E-mail manuela.rigno@aulss8.veneto.it
Cittadinanza Italiana
Luogo e Data di nascita
Incarico attuale Dirigente Medico

Esperienza professionale

Date Da Luglio 2008 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti Dirigente Medico presso UOC Medicina Trasfusionale
Principali attività e responsabilità

- Aferesi terapeutica e raccolta cellule staminali: gestione dei pazienti/donatori familiari e procedure aferetiche.
- Selezione e valutazione dei donatori per l'idoneità alla donazione di emocomponenti
- Attività di raccolta emocomponenti.
- Gestione dell'attività routinaria presso il laboratorio di Immunoematologia.
- Selezione donatori registro IBMDR
- valutazione di idoneità e gestione dei pazienti per la donazione di CSE/DLI (CAR-T) a uso autologo
- valutazione di idoneità e gestione dei donatori familiari per la donazione di CSE/DLI eterologhe
- Gestione delle procedure di raccolta PBSC/DLI a uso autologo ed eterologo familiare
- Gestione delle procedure di Manipolazione Cellulare: Processing midollare
- Selezione e valutazione dell'idoneità alla donazione di Sangue Cordone.
- Valutazione di idoneità e gestione dei pazienti affetti da GVHD acuta, GVHD cronica e Sindrome di Sezary, che necessitano di Fotochemioterapia extracorporea (FCE).
- Gestione della procedura di FCE
- Valutazione e gestione di pazienti affetti da Disordini immunitari in ambito ematologico, nefrologico, neurologico e reumatologico con necessità di trattamento aferetico di Plasmaexchange.
- Valutazione e gestione di pazienti con Malattie infiammatorie intestinali
- Gestione di procedure con granulocitoafesi
- Gestione di procedure aferetiche in regime di Urgenze

Dal 2008
Inserimento nell'organigramma nel Programma Trapianti CSE

Dal 2013

- Responsabile Gestione del Follow up dei donatori di CSE da registro IBMDR

- Responsabile Gestione del Follow up dei donatori di CSE familiari
- Responsabile Gestione del Follow up delle donatrici di CSE cordonali

Dal 2019

Direttore Medico Laboratorio di Manipolazione cellulare e Crioconservazione cellulare (Programma trapianti)

- Responsabile della Gestione delle procedure di incompatibilità ABO nei trapianti di CSE
- Responsabile procedura di Manipolazione Cellulare: Processing midollare
- Responsabile della Gestione dell'evento critico e del prodotto non conforme di pertinenza clinica

Da agosto 2020

Responsabile Aferesi Terapeutica

Da agosto 2020 per **Programma Trapianti:**

Direttore della Unità di Raccolta PBSC/DLI/Linfociti per CAR T

- Responsabile del percorso procedurale donazione di PBSC a uso autologo e omologo
- Responsabile del percorso procedurale FCE
- Responsabile del percorso procedurale raccolta CAR-T
- Responsabile della incompatibilità ABO per la processazione delle HPC-M
- Responsabile del prodotto non conforme aferetico e di processazione HPC

Attività di gestione della qualità per la Raccolta Aferetica del Programma Trapianti

Da febbraio 2021

Conferimento di Alta Specialità Aferesi terapeutica

Da dicembre 2023

Conferimento Altissima Specialità RACCOLTA, STOCCAGGIO, MANIPOLAZIONE DELLE CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE E AFERESI TERAPEUTICA Aferesi terapeutica

31 Maggio 2022

Certificazione **Centro Nazionale Trapianti/Centro Nazionale Sangue** per le seguenti attività: Attività Clinica Adulti (Autologo/Allogeneico) → Valutazione e Selezione del donatore (Autologo/Allogeneico) → Raccolta di Cellule Staminali Emopoietiche PB/BM → Controllo, Processazione, Conservazione, Stoccaggio e Distribuzione di Cellule Staminali Emopoietiche

	11 luglio 2023 Ri-accreditamento JACIE (Joint Accreditation Committee Isct-Ebmt) per Programma Trapianti a seguito di visita ispettiva 12/2021
	<ul style="list-style-type: none"> • Da febbraio 2023 membro gruppo di lavoro per Aferesi Terapeutica nel Programma Metropolitano Congiunto VR-VI • Da aprile 2023 Componente della Delegazione Regionale SIMTI del Veneto • Da giugno 2023 membro gruppo di lavoro nuovo gestionale DEA per i servizi trasfusionali Regione Veneto settore Cellule Staminali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda ULSS6 VICENZA, Viale Rodolfi 37 -Vicenza
Tipo di attività o settore	Dipartimento Interaziendale di Medicina Trasfusionale Settore Aferesi Terapeutica
Istruzione e formazione	
Date	2001- 2005
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Ematologia
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Acquisito competenza nella diagnosi e nel trattamento della tromboemofilia. Svolto attività clinica internistica assistenziale. Maturato esperienza nel campo oncoematologico degli adulti presso DH Ematologia Clinica Medica II Università di Padova. Conseguito esperienza nel trapianto autologo di CSE presso UO di Ematologia Spedali Civili di Brescia
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Padova, Italia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Valutazione di 70/70
Date	2001
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina e Chirurgia
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Tesi di laurea: "Protocollo nazionale AIEOP LNH 92: analisi dei fattori prognostici dei linfomi B in età pediatrica"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Padova, Italia
Date	1986
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma Maturità scientifica
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Letteratura Italiana, Lingua Latino, filosofia, matematica, scienze, chimica, fisica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico G.B. Quadri

Madrelingua	Italiana				
Autovalutazione	Comprensione		Parlato		Scritto
Livello europeo (*)	Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale	
Lingua	Inglese	Inglese	Inglese	Inglese	Inglese
	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali	Ottima capacità comunicativa e capacità di condivisione lavoro di gruppo
Capacità e competenze organizzative	Ottima capacità organizzativa.
Capacità e competenze informatiche	Utilizzo quotidiano del programma Office e gestionale in uso (Cetraplus-Menarini)
Altre capacità e competenze: Pubblicazioni, Abstract	<p>Docenza nel programma regionale per la formazione continua dei professionisti della Salute:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Precorso del Trapianto secondo gli standard JACIE della raccolta, manipolazione ed infusione (2 edizioni). 2016 • Ricerca del donatore HLA compatibile e donazione di CSE (3 edizioni). 2016 • Protocolli operativi per le attività trasfusionali (2 edizioni). 2020 • MEETINGS di AFERESI TERAPEUTICA: Il trattamento aferetico nelle Malattie Infiammatorie Croniche intestinali. <p>Article: Endothelial Cell Activity in Chronic Obstructive Pulmonary Disease Without Severe Pulmonary Hypertension. Cella G, Saetta M, Baraldo S, Turato G, Papi A, Casoni G, Rigno M. Clin Appl Thrombosis/hemostasis 11(4): 435-440, 2005</p> <p>Article: Generation of mesenchymal stromal cells from cord blood: evaluation of in vitro quality parameters prior to clinical use. Amati E, Sella S, Perbellini O, Alghisi A, Bernardi M, Chieragato K, Lievore C, Peserico D, Rigno M, Zilio A, Ruggeri M, Rodeghiero F, Astori G. Stem Cell Res Ther. 2017 Jan 24;8(1):14.</p> <p>Scientific report: Metodologia di inattivazione degli emocomponenti. Alghisi A, Rigno M. Lezioni del XII Corso SIdEM di Aggiornamento per personale infermieristico in Emaferesi. Progressi in Emaferesi. Volume XII. 2-5 Ottobre 2007, pg 72-80.</p> <p>Relazione: Metodologia di inattivazione degli emocomponenti. Alghisi A, Rigno M. Lezioni del XII Corso SIdEM di Aggiornamento per personale infermieristico in Emaferesi. Progressi in Emaferesi. Volume XII. 2-5 Ottobre 2007, pg 72-80.</p> <p>Relazione: Conservazione degli emocomponenti e complicanze trasfusionali. Alghisi A, Rigno M, Belloni M. Lezioni del XIII Corso Nazionale SIdEM di Aggiornamento in Emaferesi per Medici, Biologi, Infermieri. Volume XIII. 22-24 Maggio 2008, pg 35-38</p> <p>Abstract: Inattivazione del plasma. Alghisi A, Rigno M. Volume degli abstract del XIII Congresso Nazionale della SIdEM, 2-5 Ottobre 2007, pg.41.</p> <p>Abstract: Decremento della ferritinemia nel donatore di sangue intero: FOLLOW-UP DI 10 ANNI: Prospero C, Antonelli C, Rigno M, Errigo G, Alghisi A. 39° Convegno nazionale di studi di Medicina trasfusionale, SIMTI Pisa 26-28 maggio 2011</p> <p>Abstract: Terapia con inibitori dei recettori $\alpha 1$ adrenergici: possibili implicazioni in reazioni avverse post-donazione. Sandini A, Antonelli C, Rigno M, Errigo G, Alghisi A. SIMTI. Pisa 26-28 maggio 2011</p> <p>Abstract: Efficacy and safety of leukocytapheresis adsorber device la25 in inflammatory bowel diseases: experience with 9 patients.</p>

Authors: Ferronato A.1, Rodriguez-Castro K.I.1, Zanetti E.2, **Rigno M.2**, Errigo G.2, Franceschi M.1, Cuoco L.1, Baldassarre G.1 UEG Week 2019

Congresso SIMTI 2020

ABS156 - Blocco cardiaco completo da anti-SSA/RO e anti-SSB/LA in Lupus Eritematoso Sistemico: efficacia del plasmaexchange in combinazione in IG ev Gabriella Errigo (1) - Giovanni Barbati (2) - Antonio Rossillo (2) - Ermella Zanetti (1) - **Manuela Rigno** (1) - Monica Castelli (1) - Pierino De Sandre (3) - Ariela Hoxha (3) - Francesco Fiorin (1)

ABS157 - La gestione dei pazienti colonizzati da germi multiresistenti in aferesi terapeutica Carla Zampieri (1) - Giulia Vezzato (1) - Barbara Sartori (1) - Ketj Anzolin (1) - Emanuela Marcati (1) - Francesca Stefani (1) - **Manuela Rigno** (1) - Gabriella Errigo (1) - Monica Castelli (1) - Ermella Zanetti (1) - Francesco Fiorin (1)

Congresso SIMTI 2021

Abstract and oral communication CAR-T: Primi dati sull'esperienza del Centro di Vicenza nella procedura di linfocitoferesi per la produzione di CAR-T

Rigno M1, Tisi MC2, Castelli M1, Errigo G1, Lievore C1, Fiorin F1, Ruggeri M2. Congresso SIMTI 2021

ABS158 - Aferesi terapeutica in epoca COVID: tamponi SARS-CoV-2 nei pazienti sottoposti a raccolta di cellule staminali emopoietiche e CAR-TGiulia Vezzano(1) - Ilaria Di Camillo(1) - Ketj Anzolin (1) - Nicola Leonetti(1) - Barbara Sartori(1) - Carla Zampieri(1) - **Manuela Rigno**(1) - Monica Castelli(1) - Gabriella Errigo(1) - Francesca Stefani(1) - Francesco Fiorin

ABS123 - Implicazioni tecnico-assistenziali nella linfocitoferesi per CART-Tilapia Di Camillo(1) - Giulia Vezzaro(1) - Ketj Anzolin (1) - Nicola Leonetti(1) - Barbara Sartori(1) - Carla Zampieri(1) - **Manuela Rigno**(1) - Monica Castelli(1) - Gabriella Errigo(1) - Francesca Stefani(1) - Francesco Fiorin

Congresso SIMTI 2022

Abstract and oral communication : Attività del laboratorio di processazione di Vicenza nel percorso CAR-T. Lievore C., Tagliaferri C.M., Mantia M, Travagliani M., **Rigno M.**, Castelli M., Errigo G., Pretto S., Tisi M.C., Borghero C., Tosetto A., Fiorin F. Congresso SIMTI 2022

Abstract: Fotochemioterapia extracorporea: due software Fresenius Kabi per COM.TEC a confronto **Manuela Rigno** (1) - Monica Castelli (1) - Gabriella Errigo (1) - Francesco Fiorin SIMTI 2022

ABS188 - Attivazione della modalità "Match at home" per il reclutamento di candidati donatori di midollo osseo presso il Centro Donatori di Vicenza Cinzia Marina Tagliaferri (1) - **Manuela Rigno** (1) - Monica Castelli (1) - Gabriella Errigo (1) - Chiara Lievore (1) - Monica Mantia (1) - Erika Falisi (1) - Sara Zappacosta (1) - Federica Vicentini (1) - Silvia Fortuna (1) - Marina Travagliani (1) - Francesco Fiorin (1)

RE07 - Fotoferesi extra-corporea nel trattamento della GVHD Monica Castelli(1) - Gabriella Errigo (1) - Francesco Fiorin (1) - **Manuela Rigno** (1)

Congresso SIMTI 2023

ABS254 "3 batch out of specification CAR-T: esperienza di Vicenza" come **comunicazione orale** all'interno della IX Sessione Parallela - Sessione Poster -3 SIMTI 2023. **M. Rigno** et al.

ABS128 - UN CASO DI REFRATTARIETÀ PIASTRINICA DA ALLOIMMUNIZZAZIONE ANTI-HLA **Manuela Rigno** (1) - Susanna Giacomoni (1) - Cinzia Marina Tagliaferri (1) - Chiara Lievore (1) - Monica Mantia (1) - Cinzia Ongaro (1) - Orietta Ongaro (1) - Eva Polga (1) - krizia Succoli (1) - Tiziana Tortomasi (1) - Alessandra Sandini (1) - Francesco Fiorin (1) SIMTI 2023

5th European CAR T-cell Meeting, Rotterdam, February 11-13, 2023:

Wieczorek M, Elice F, Facchinelli D, Riva M, Lico A, Lievore C, **Rigno M**, Noulas S, Fiorin F, Borghero C, Tosetto A, Tisi MC. Autologous hematopoietic stem cell boost to recover from severe infection in a patient with prolonged cytopenia and therapy-related myelodysplastic syndrome following CAR-T cells treatment for DLBCL. 168 ePoster

Tisi MC¹, Noulas S², Riva M¹, **Rigno M**³, Elice F¹, Lico A¹, Tisato A², Pretto S⁴, Castelli M³, Errigo G³, Fiorin F³, Lievore C³, Borghero C¹, Baiocchi C², Tosetto A¹ Radiation therapy as bridge to CAR-T cell infusion in high grade and mediastinal B cell lymphoma: a monocentric experience. 150 ePoster

Congresso EHA 2023

Palliative care in hematological patients is related to less aggressive treatment in the end-of-life, a retrospective study. D. Facchinelli¹, C. Greco¹, M. Rigno², D. Menon¹, P. Manno³, L. Potenza⁴, C. Cartoni⁵, M. Riva¹, L. Dalla Verde³, A. Varalta³, A. Tosetto¹ Hematology Unit, Ospedale San Bortolo, Vicenza, Italy; 2 Transfusion Medicine, Ospedale San Bortolo, Vicenza, Italy; 3 Palliative Care Unit, Ospedale San Bortolo, Vicenza, Italy; 4 Hematology Unit and Chair, Azienda-Ospedaliero Universitaria (AOU) of Modena and Department of Medical and Surgical Sciences, University of Modena and Reggio Emilia, Modena, Italy; 5 Hematology, Department of Translational and Precision Medicine, Azienda Ospedaliera Policlinico Umberto I, Sapienza University of Rome, Rome, Italy

Certificazioni

Programma Trapianto Singolo di Cellule Staminali Emopoietiche Ospedale San Bortolo, Vicenza. Direttore Dr. Carlo Borghero ha ottenuto in data 31/05/2022 la **certificazione del Centro Nazionale Trapianti/Centro Nazionale Sangue** per: Attività Clinica Adulti (Autologo/Allogenico) → Valutazione e Selezione del donatore (Autologo/Allogenico) → Raccolta di Cellule Staminali Emopoietiche PB/BM → Controllo, Processazione, Conservazione, Stoccaggio e Distribuzione di Cellule Staminali Emopoietiche

Programma Trapianti Cellule staminali emopoietiche-sezione aferesi terapeutica, laboratorio di Manipolazione e Crioconservazione Cellulare, Servizio Immunotrasfusionale e Genetica Umana, Hematology Department- Ospedale S. Bortolo Vicenza, Italy: **Reaccreditation 1 JACIE Accreditation**

Ulteriori informazioni

Membro SIMTI, SIdEM, GITMO, GIIMA

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 con riguardo al
Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche trattamento dei
dati personali.

Vicenza, li _30/04/2024

Firma

