

**CURRICULUM
VITAE
FORMATO
EUROPEO**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Luogo e data di nascita
Indirizzo
Telefono
Amministrazione
Incarico attuale

Incarico precedente
(dal 2008 al 2014)

Incarico precedente
(anno 2017)

Incarico precedente
(da 2017 -2019)

Impact factor complessivo
(anno 2024)
H-Index Google scholar
(anno 2024)

Tel.

E-mail

LUCA MELE

ASL ROMA 3

DIRETTORE UOC SIMT IMMUNOTRASFUSIONALE

**Dirigente Unità Operativa Semplice Dipartimentale
"RACCOLTA, PRODUZIONE E COMPENSAZIONE
EMOCOMPONENTI SUL TERRITORIO"**

presso Azienda Complesso Ospedaliero San Filippo Neri - Roma

**Responsabile appropriatezza, qualità e sicurezza della
terapia trasfusionale**

presso Azienda Complesso Ospedaliero San Giovanni Addolorata - Roma

**Responsabile Gestione appropriatezza emocomponenti e
monitoraggio invio plasma alla plasmaderivazione
industriale (incarico professionale con peso di UOS)**

presso Azienda Complesso Ospedaliero San Giovanni Addolorata - Roma

176,54

24

06 56482423

luca.mele@aslroma3.it

Sotto la propria responsabilità, ai sensi degli articoli 46, e 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, dichiara quanto segue:

FORMAZIONE

16 novembre 2022	Direttore UOC SIMT Immunotrasfusioanle ASL Roma 3
Novembre 2020	Membro del Programma dei Valutatori Nazionali del Sistema Trasfusionale Italiano – Centro Nazionale Sangue
20 novembre 2019	MASTER IN MANAGEMENT SANITARIO presso l'Università Niccolò Cusano di Roma. Tesi conclusiva “Information Technology e Gestione dei Dati in Medicina Trasfusionale” (Prof. Arnaldo Pierleoni). Votazione finale: 110/110 e lode.
20-21 marzo 2015	Ha partecipato al Corso di formazione “I percorsi di convalida dei processi trasfusionali: metodologie, strumenti operativi ed esempi di applicazione” presso il Centro Regionale Sangue, Roma
12-13 giugno 2014	Ha partecipato al Corso di formazione “La gestione delle attività di convalida, qualificazione e change control previste dai requisiti per l'autorizzazione e l'accreditamento dei Servizi Trasfusionali” presso il Centro Regionale Sangue, Roma
15-18 aprile 2013	Ha partecipato al Corso di formazione “Valutazione comparativa di efficacia di interventi sanitari: dai clinical trials agli studi osservazionali” presso l'Istituto superiore di Sanità per un totale di 30 ore formative, Roma
5 ottobre 2010 2 ottobre 2019	Ha partecipato al Corso di aggiornamento professionale per i referenti SISTRA presso il Centro Regionale Sangue, Roma
3-6- aprile 2012	Ha partecipato al Corso di formazione per responsabili Assicurazione Qualità delle Strutture Trasfusionali presso l'Istituto superiore di Sanità, Roma
9-14/16 novembre 2011	Ha partecipato al Corso di formazione “Valutatori si diventa. Strumenti per la valutazione del personale: norme, procedure e aspetti comunicativi-relazionali” per un totale di 32 ore formative presso l'ACO San Filippo Neri
13 maggio 2011	Ha partecipato al seminario di studio sulla Valutazione della performance organizzativa ed individuale nelle Aziende Sanitarie
25 febbraio 2010	Ha partecipato al Corso “I procedimenti disciplinari alla luce della nuova disciplina del DL n. 150/09” presso l'ACO San Filippo Neri
16 e 17 novembre 2009	Ha partecipato al Corso “Fabbricazione e Caratterizzazione dei medicinali sperimentali per terapie avanzate” presso l'Istituto Superiore di Sanità per un totale di 10 ore di formazione
24 giugno e 23 settembre 2005	Ha partecipato al corso GMP “Le Current GMP nelle Terapie Cellulari. Aspetti fondamentali di GMP Compliance” svoltosi a Roma presso il Dipartimento di Patologia Cellulare dell'Università “Sapienza”
14 aprile 2004	Ha conseguito il diploma di DOTTORE di RICERCA in “Applicazioni tecnologiche in Ematologia” discutendo la tesi “Analisi immunofenotipica di 119 pazienti con leucemia mieloide acuta successiva neoplasia e confronto con 231 leucemie mieloidi acute de novo” (coordinatore Prof. G. Leone) presso l'Università Cattolica del S. Cuore di Roma.
21-25 febbraio 2000	Ha frequentato il Corso “La terapia delle leucemie acute” presso l'Istituto di Ematologia del Policlinico Seragnoli a Bologna.
20-25 ottobre 1998	Ha frequentato il Corso ESO (European Society for Oncology) sulla diagnosi e trattamento delle leucemie linfoblastiche acute svoltosi a Bergamo.

- 22/10/2000** Specializzazione in Ematologia Generale con voti 70/70 e lode presso l'Università Cattolica del S. Cuore (Dir. Ch.mo Prof. G. Leone) discutendo la tesi "Leucemia mieloide acuta in pazienti con pregresso carcinoma della mammella. Risultati di uno studio epidemiologico GIMEMA". Nell'ambito della specializzazione in Ematologia ha frequentato il laboratorio di morfologia del sangue dello stesso policlinico (per un periodo di tre mesi ogni anno) acquisendo esperienza nella lettura di strisci di sangue periferico e di midollo osseo in particolare in pazienti con leucemia acuta.
- Novembre 2000** Vincitore della Borsa di Studio "Infezioni nel paziente critico ematologico" dell'Istituto Giuseppe Toniolo di Studi Superiori
- dal 21/2/2000 al 25/2/2000** Ha frequentato il Corso "La terapia delle leucemie acute" presso l'Istituto di Ematologia del Policlinico Seragnoli a Bologna.
- dal 20/10/1998 al 25/10/1998** Ha frequentato il Corso ESO (European Society for Oncology) sulla diagnosi e trattamento delle leucemie linfoblastiche acute svoltosi a Bergamo.
- 17/09/1997** Abilitazione alla professione presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore – Roma
- 22 ottobre 1996** Ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia con voti 106/110 presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma discutendo la tesi: "Infezioni da Aspergillus in pazienti con emopatia maligna: risultati di uno studio policentrico" sotto la guida del Ch.mo Prof. Giuseppe Leone (correlatore Prof. Cauda).
- settembre 1995** Frequenta la Divisione di Ematologia del Policlinico Universitario "A. Gemelli" curando la gestione dei pazienti affetti da malattie ematologiche ed oncoematologiche con particolare riguardo alle leucemie acute ed ai linfomi dell'adulto, acquisendo esperienza di protocolli polichemioterapici e praticando in prima persona manovre invasive (aspirati midollari, biopsie osteomidollari, rachicentesi diagnostiche e/o medicate, espiananti di midollo osseo).
- 1-30 settembre 1994** Frequenta il reparto di Medicina Interna II dell'Ospedale Universitario di Coimbra (Portogallo) nell'ambito del progetto S.I.S.M. (Segretariato Italiano Studenti di Medicina) dove fa pratica di semeiotica medica ed apprende le principali tecniche di esecuzione dell'aspirato midollare.
- 1993** Frequenta il reparto di Semeiotica Chirurgica del Policlinico "A. Gemelli" nell'a.a. 1993/94.
- 1990** Iscritto al corso di Laurea in Medicina e Chirurgia nell'a.a. 1990/1991 presso l'Università Cattolica del Sacro cuore di Roma.
- 1990** Maturità classica conseguita nel 1990 con voti 60/60 presso il Liceo Classico "Nicola Fiani" di Torremaggiore.

ESPERIENZA LAVORATIVA ED INCARICHI

Dal 16 novembre 2022

Direttore UOC SIMT Immunotrasfusionale ASL Roma 3

Novembre 2020

Membro del Programma dei Valutatori Nazionali del Sistema Trasfusionale Italiano
Centro Nazionale Sangue

Dal 1 settembre 2019

Incarico professionale AS2 con peso di UOS denominata "Gestione emocomponenti in tema di appropriatezza trasfusionale emocomponenti labili e monitoraggio efficienza quali-quantitativa del plasma inviato alla plasmaderivazione industriale" (delibera del Dir. Gen. 700/CS del 30/07/2019) presso UOC Medicina Trasfusionale Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata - Roma. L'Azienda Complesso Ospedaliera San Giovanni Addolorata è accreditata per 596 posti letto in degenza ordinaria e 82 in DH, è centro di riferimento per la Cardiologia, il Trattamento dello Stroke, la Terapia Intensiva Perinatale. L'Azienda Ospedaliera è sede di DEA di II livello, di Unità Perinatale di livello II (DCA 257 del 20/7/2017), è uno dei 6 Centri Pubblici di Zona regionali della Rete trauma e Neurotrauma e di UTN 1 per la Rete dell'ICTUS. È sede della Banca Regionale degli Occhi ed al suo interno operano diverse Unità Operative multidisciplinari con caratteristiche di Alta Specializzazione, tra cui: Cardiologia, Unità Coronarica, Urologia, Medicina e Traumatologia dello Sport, Chirurgia Oncologica, Chirurgia Maxillo Facciale, Ginecologia ed Ostetricia ed una UOC di Ematologia che effettua procedure di autotrapianto di cellule staminali. Il modello organizzativo è di tipo dipartimentale. L'Azienda espleta la sua attività istituzionale su tre presidi ospedalieri ed un presidio sanitario:

- P.O. San Giovanni Piazza San Giovanni in Laterano: attività clinica per patologie acute, emergenza/urgenza e per cure intensive e sub intensive
- P.O. Addolorata Via di Santo Stefano Rotondo: attività clinica e riabilitativa e/o post-acute, in ricovero ordinario e attività di specialistica ambulatoriale
- P.O. Britannico Via di Santo Stefano Rotondo: attività clinica in regime di ricovero ordinario e diurno, specialistica ambulatoriale, Banca degli Occhi
- P.S. Santa Maria Via di San Giovanni in Laterano: attività di specialistica ambulatoriale, dialisi ed attività di ricovero a ciclo diurno

La pianta organica complessiva è di 2.165 unità (513 dirigenti medici, 19 dirigenti ruolo sanitario non medico, 1304 comparto ruolo sanitario, 11 dirigenti altri ruoli, 310 comparto altri ruoli).

La UOC di Medicina Trasfusionale distribuisce emocomponenti per tutte le UU.OO. dell'ACO San Giovanni Addolorata, effettua donazioni di sangue ed emocomponenti in sede e di sangue intero in convenzione con le Associazioni di Donatori Volontari del Sangue, cede oltre 5000 unità di plasma all'anno all'industria di plasmaderivazione, effettua aferesi di cellule staminali circolanti per autotrapianto, è dotata di un laboratorio di immunoematologia per la prevenzione della malattia emolitica feto-neonatale, effettua la processazione ed il congelamento delle cellule staminali autologhe presso la propria area criobiologica, effettua prestazioni ambulatoriali (terapie marziali e.v., valutazioni per PBM, trasfusione di emocomponenti) (dati SISTRA 2021)

<i>Dal 1 agosto 2017</i>	Incarico professionale AS3 "Responsabile appropriatezza, qualità e sicurezza della terapia trasfusionale" (delibera del Dir. Gen. 1028/DG del 4/12/2018) presso UOC Medicina Trasfusionale Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata – Roma
<i>Dal 6 luglio 2017 a tutt'oggi</i>	Dirigente medico con contratto a tempo indeterminato, a tempo pieno (38 ore settimanali) presso l'Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata via dell'Amba Aradam 9 – 00184 – Roma, con la qualifica di Dirigente Medico di Medicina Trasfusionale, disciplina Medicina Trasfusionale
<i>Dal 2016 a tutt'oggi</i>	Referente SISTRA (Sistema Informativo dei Servizi Trasfusionali) per la produzione
<i>Dal Marzo 2014 a luglio 2017</i>	Referente Regionale per le Aree di Produzione (delibera Regione Lazio n. 129313)
<i>Dal 11 febbraio 2014 al 27 giugno 2014</i>	Incarico temporaneo di sostituto Direttore di Struttura Complessa dell'UOC Medicina Trasfusionale ACO San Filippo Neri (deliberazione ACO San Filippo Neri n. 661/14)
<i>Dal 2013 al 2017</i>	Responsabile della produzione emocomponenti (EMC) per l'Azienda Ospedaliera San Filippo Neri. Nell'ambito di questa attività ha contribuito alla ottimizzazione della produzione degli EMC (riduzione dei tempi dalla raccolta al frazionamento del sangue intero, perfezionamento dei CQ, ottimizzazione nella produzione dei pool piastrinici, monitoraggio in base ai consumi delle attività di inattivazione dei patogeni in house, produzione dei pool piastrinici e loro inattivazione con metodica amatoxalene-psoralene). Ha inoltre collaborato con varie UOC dell'ACO SFN per la stesura di protocolli sperimentali per l'utilizzo topico delle cellule staminali emopoietiche (protocollo sottoposto all'audit della Commissione "Accertamento dei Requisiti dei Prodotti Farmaceutici di Nuova Istituzione" dell'Istituto Superiore di Sanità nel 2005 e risultati pubblicati in "Am Heart J 2005 151:192-197"), ed in chirurgia maxillo-faciale per la ricostruzione del tetto del seno mascellare (abstract Congresso Nazionale SidEM2007).
<i>Dal 2012 al 2017</i>	Referente per la Qualità della UOC di Medicina Trasfusionale ACO San Filippo Neri. Nell'ambito del suo incarico, contribuisce alla costituzione del sistema di qualità del SIMT, al mantenimento delle competenze ed all'aggiornamento del personale della UOC promuovendo periodicamente audit, corsi interni alla UOC (BLSO, aggiornamenti tematici) ed interdisciplinari nell'ambito delle attività della commissione CEC.
<i>2015</i>	Ha contribuito alla organizzazione della nuova sede della UOC di Medicina Trasfusionale per l'istituzione della Officina di Produzione Emocomponenti presso il nuovo Padiglione D dell'Ospedale San Filippo Neri.
<i>2016</i>	Ha contribuito alla centralizzazione delle attività di Medicina Trasfusionale ed Immunoematologia e di produzione Emocomponenti per l'Ospedale San Paolo di Civitavecchia – ASL Roma F (convertito in Articolazione Organizzativa della UOC di Medicina Trasfusionale dell'Ospedale San Filippo Neri nel dicembre 2014) ed all'attivazione della validazione a distanza per la gestione in telemedicina delle attività trasfusionali per l'Ospedale San Paolo di Civitavecchia.

Dal 2016 al 2017

Membro del Comitato Ospedaliero per il Buon Uso del Sangue di Civitavecchia e Bracciano (deliberazione n. 69 del 22 gennaio 2016 – ASL RomaF)

Dal 1/06/2008 al 31/05/2014

Responsabile Unità Operativa Semplice Dipartimentale Interaziendale "Raccolta, Produzione e Compensazione Emocomponenti sul Territorio" del Dipartimento di Medicina TrASFusionale Lazio Nord (deliberazione 452/08) con sede presso l'Azienda Ospedaliera San Filippo Neri di Roma. La prosecuzione dell'attività della UOSD non è stata confermata dalla nuova dirigenza aziendale nella fase di confluenza dell'Azienda San Filippo Neri nella ASL Roma E (1 gennaio 2015) e poi nella ASL Roma 1 (1 gennaio 2016).

L'attività è stata rivolta in particolare:

- Alla ottimizzazione dei costi di produzione degli emocomponenti;
- Alla ottimizzazione del consumo di plasma analizzando l'impatto degli interventi organizzativi sulla razionalizzazione del consumo di plasma. Tale valutazione multidisciplinare ha sottolineato come gli interventi di organizzazione sanitaria, strutturati nei vari livelli decisionali, possano impattare in maniera significativa sui costi sanitari riducendo la trasfusione inappropriata di plasma ed è stata pubblicata su *Transfusion* (2010 Jan, pp 139-144).
- Alla costituzione dell'Officina di Produzione Emocomponenti istituita presso l'Ospedale San Filippo Neri con il DCA U000207 del 20 giugno 2014, partecipando attivamente alle fasi di progettazione ed organizzazione presso il piano terra dell'edificio D dell'ACOSFN.
- Alla centralizzazione delle attività di lavorazione del sangue dell'Articolazione Organizzativa San Paolo di Civitavecchia (agosto 2014) e dell'Articolazione Funzionale Santo Spirito (luglio 2015).
- Alla effettuazione delle attività di consulenza ematologica e di medicina trasfusionale presso le UU.OO. aziendali.
- Al congelamento delle emazie concentrate costituendo una scorta attiva di 80 unità destinate alle emergenze ed urgenze in caso di grave carenza territoriale di sangue.
- Alla definizione con la UOC Controllo di Gestione degli obiettivi di budget della UOSD ed alla stesura delle relazioni annuali di verifica
- Alla partecipazione alla costituzione della commissione aziendale "Centro per l'Evidenza Clinica" costituito presso il SFN con l'intento di divulgare le migliori evidenze scientifiche nella pratica, per cui ha organizzato e ha partecipato in qualità di relatore a diversi Corsi e Convegni presso l'ACOSFN.
- Alla promozione ed incremento della donazione di sangue e di emocomponenti in aferesi sul territorio del Dipartimento ASL Roma E ed F, allestendo, direttamente ed in collaborazione con le associazioni donatori attive sul dipartimento, l'istituzione di nuovi gruppi donatori in istituzioni pubbliche (Ministeri, Enti, Scuole).

Dal 11/04/2002 al 5/7/2017

Dirigente medico a tempo pieno ed indeterminato presso l'Unità Operativa Complessa di Medicina TrASFusionale dell'Azienda Ospedaliera San Filippo Neri di Roma (primo in graduatoria del pubblico concorso per titoli ed esami) (BURL n. 22 del 10/8/2001), Ospedale di alta specializzazione dotata di circa 650 posti letto sede di DEA di 2° livello (dotata tra l'altro di strutture di Cardiocirurgia, Neurochirurgia, Chirurgia Vascolare, Chirurgia d'urgenza e Chirurgia Oncologica, Oncologia, Emodinamica). La UOC di Medicina TrASFusionale è stata sede del Dipartimento di Medicina TrASFusionale Lazio Nord dal 2006 al 2012 con compiti di assistenza trasfusionale ed immunoematologica per il presidio ospedaliero, l'Azienda Ospedaliera Sant'Andrea, dotata di circa 380 posti letto, e l'Aurelia Hospital, casa di cura convenzionata con il SSN e dotata di PS e DEA di I livello, dotato di circa 180 posti letto. La UOC di Medicina TrASFusionale è strutturata con una Unità Operativa Semplice denominata Raccolta, Produzione e Compensazione degli Emocomponenti sul Territorio, ed è dotata di Day Hospital di Medicina TrASFusionale dove vengono effettuate terapie trasfusionali, procedure di predeposito per autotrasfusione, terapie marziali endovenose e protocolli polichemioterapici in pazienti anziani oncoematologici.

La UOC effettua attività di distribuzione emocomponenti h24 ed è dal 2010

centro Dipartimentale per la lavorazione e validazione degli emocomponenti, con volumi di attività di circa 10000 donatori di sangue ed emocomponenti/anno (anno 2016). Con DCA n. 207 del 20/06/2014 la UOC è divenuta Officina di Produzione Emocomponenti (Area di Produzione n. 2) con centralizzazione delle attività di produzione per i SIMT del Policlinico Umberto I, della ASL di Rieti, dell'Ospedale S. Pietro FBF, del Policlinico A. Gemelli, dell'AO Sant'Andrea, per l'Ospedale Santo Spirito e l'Ospedale San Paolo di Civitavecchia con incremento dell'attività di frazionamento del sangue intero a 18.000 unità/anno. La struttura produce circa 4000 unità/anno di plasma fresco congelato inattivato home made con la tecnica del blue di metilene per i propri fabbisogni, cedendo all'industria farmaceutica convenzionata con la Regione Lazio circa 4000 unità eccedenti di plasma fresco congelato per la produzione di emoderivati. L'attività svolta nell'ambito delle proprie competenze sono state pertanto volte allo svolgimento di consulenze di Ematologia, di Medicina Trasfusionale per la preparazione e la gestione del supporto trasfusionale nel periodo perioperatorio del paziente chirurgico ed oncologico, alla effettuazione di cicli di polichemioterapia in pazienti oncoematologici anziani presso il DH di Medicina Trasfusionale ed alla effettuazione di procedure mediche invasive (aspirato midollare e biopsia ossea) nella diagnosi della patologia ematologica. Ha seguito inoltre personalmente il protocollo di congelamento delle emazie concentrate e la preparazione personalizzata su consulenza degli emocomponenti per uso topico.

Membro del Comitato Ospedaliero per il Buon Uso del Sangue per l'ACO San Filippo Neri, poi ASLRoma 1, dall'anno 2008 al 2017.

*Dal 1 agosto 2007
2003*

Incarico professionale di base (IPB) con deliberazione Dir. Gen. N. 713/2007
Vincitore della Borsa di studio dell'ACO SFN per il progetto "Costituzione di un'area trapiantologia per i pazienti oncologici ed ematologici presso l'ACO San Filippo Neri".

2005

Vincitore del Premio SIdEM "Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione Cellulare" miglior giovane ricercatore con il lavoro su "Manipolazione ed autotrapianto trans-epicardico di cellule staminali midollari in pazienti sottoposti a by-pass aorto-coronarico" – Congresso Nazionale SIdEM, Grado, giugno 2005.

Dal 15/10/2001 al 10/04/2002

Dirigente Medico di Medicina Trasfusionale a tempo determinato come vincitore di avviso pubblico presso la Unità Operativa Complessa di Medicina Trasfusionale ed Ematologia dell'Azienda Ospedaliera di alta specializzazione San Filippo Neri di Roma (BURL n. 22 del 10/8/2001). Tale incarico è stato svolto in continuità fino allo svolgimento del pubblico concorso per titoli ed esami.

*Dal 1/07/2000 al 30/09/2000 e dal
22/04/2001 al 15/10/2001*

Medico a contratto con funzioni assistenziali presso l'Istituto di Ematologia ed il Servizio di Malattie Emorragiche e Trombotiche del Policlinico "A. Gemelli", con attività di guardia medica interdivisionale, Pronto Soccorso e pronta disponibilità in Emocoagulazione ed Ematologia con specifica competenza nella gestione del paziente onco-ematologico, delle complicanze infettive nel paziente neutropenico, nella esecuzione dei test di coagulazione e nella gestione del paziente con trombosi. Il reparto di Ematologia è dotato di 28 letti di degenza ordinaria, 6 letti in zona filtro e 2 letti in isolamento ambientale, ed effettua annualmente circa 1600 ricoveri, eseguendo circa 10 trapianti allogenici di midollo osseo e circa 50 procedure di trapianto autologo di cellule staminali. L'attività scientifica in questo periodo è stata rivolta alla valutazione epidemiologica delle infezioni fungine nel paziente oncoematologico neutropenico, nel trattamento dei pazienti anziani leucemici e dell'epidemiologia delle leucemie secondarie.

ATTIVITA' DIDATTICA

*Dall'a.a. 2004/2005
all'a.a. 2011/2012*

Titolare di insegnamento nella disciplina di Immunoematologia (15 ore annue) nel Corso di Laurea triennale in Scienze Infermieristiche in convenzione con

<i>Dall'a.a. 2004/2005 all'a.a. 2008/2009</i>	l'Università Cattolica del S. Cuore con sede presso l'A.C.O. San Filippo Neri Titolare di insegnamento nella disciplina di Storia della Medicina (7 ore annue) nel Corso di Laurea triennale in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare in convenzione con l'Università Cattolica del S. Cuore con sede presso l'A.C.O. San Filippo Neri
<i>a.a. 2008/2009 e 2009/2010</i>	Titolare di insegnamento nella disciplina di Ematologia (29 ore annue) nel Corso di Laurea triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico in convenzione con l'Università Cattolica del S. Cuore con sede presso l'A.C.O. San Filippo Neri.
<i>a.a. 2009/2010</i>	Titolare di insegnamento nella disciplina di Metodologie Ematologiche ed Immunoematologiche (25 ore annue) nel Corso di Laurea triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico in convenzione con l'Università Cattolica del S. Cuore con sede presso l'A.C.O. San Filippo Neri
<i>dall'a.a. 2006/2007 all'a.a. 2010/2011</i>	Membro della commissione giudicatrice per gli esami finali del Corso di Laurea triennale in Scienze Infermieristiche presso l'Azienda Complesso Ospedaliero San Filippo Neri in convenzione con l'Università Cattolica del S. Cuore
<i>a.a. 2009/2010</i>	Correlatore della Tesi di Laurea in Scienze Infermieristiche con titolo "Donazione di sangue: valutazione della compliance alla donazione multicomponente".
<i>a.a. 2006/2007</i>	Relatore della Tesi di Laurea in Scienze Infermieristiche con titolo "Assistenza infermieristica al predeposito della doppia unità di emazie in aferesi nel paziente candidato a chirurgia ortopedica: risultati di uno studio monocentrico".
<i>a.a. 2006/2007</i>	Relatore della Tesi di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare in convenzione con l'Università Cattolica del S. Cuore con titolo "Effetti protettivi dell'eritropoietina in pazienti sottoposti a CEC durante by-pass aortocoronarico".
<i>a.a. 2005/2006</i>	Correlatore nelle tesi di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare con titolo "Risparmio di sangue in cardiochirurgia" e "Preparazione di cellule staminali autologhe per l'infusione intramiocardica in pazienti affetti da cardiopatia ischemica".
<i>settembre 2006</i>	Cofondatore del gruppo aziendale dell'ACO San Filippo Neri "Centro Evidenza Clinica" (http://www.sanfilipponeeri.roma.it/cec). Tale gruppo promuove il ricorso all'EBM nella pratica clinica ed organizza periodicamente eventi aziendali ed interaziendali di aggiornamento per tutte le discipline mediche e chirurgiche.
<i>a.a. 2004/2005</i>	Correlatore nella tesi di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare con titolo "Utilizzo topico della colla di fibrina autologa in cardiochirurgia: risultati di uno studio monocentrico"

RELAZIONI A CORSI E CONVEGNI

<i>31 marzo 2016</i>	Relatore al corso della Scuola Medica Ospedaliera di Roma "Patient Blood Management (PBM): Dal pre al post operatorio" tenutosi presso la Sala Conference della SGM Conference Roma.
<i>7 novembre 2015</i>	Relatore al corso teorico-pratico A.A.R.O.I.- EMAC – SIAARTI Gestione perioperatoria del paziente con la relazione "Uso del fibrinogeno concentrato al posto del plasma" – Pontificia Università Urbaniana - Roma
<i>17 giugno 2015</i>	Relatore al Corso "Emocomponenti per uso non trasfusionale" con la relazione "Aspetti normativi, uso del PRP in ambito pubblico e privato". IRCCS IFO - Roma
<i>12 giugno 2014</i>	Relatore al Corso "Le politiche del farmaco" con la relazione "L'autosufficienza del plasma e l'utilizzazione dei plasmaderivati" – ACO San Filippo Neri - Roma
<i>4 giugno 2014</i>	Relatore al Corso interno del Centro per l'Evidenza Clinica con la relazione "Utilizzo del sangue ed emoderivati: valutazione dei consumi aziendali" - ACO San Filippo Neri – Roma
<i>11 dicembre 2013</i>	Relatore al Corso interno del Centro per l'Evidenza Clinica con la relazione "Utilizzo del sangue ed emoderivati: verso l'autosufficienza aziendale", ACO San Filippo Neri - Roma
<i>30 ottobre 2013</i>	Relatore al corso SIdEM "Trapianto di CSE" con la relazione "Inattivazione virale degli emocomponenti: le indicazioni cliniche" Policlinico A. Gemelli - Roma
<i>28 giugno 2013</i>	Relatore al Corso "Immunoematologia 2013: update e prospettive" con la relazione "La Telemedicina in Immunoematologia – Realtà e prospettive". Hotel Europa, Latina

- 19 giugno 2013 Relatore al corso SIdEM "Trapianto di CSE" con la relazione "Inattivazione virale degli emocomponenti: le indicazioni cliniche" Policlinico Tor Vergata - Roma
- 13 giugno 2012 Relatore al Convegno "Impiego clinico degli emocomponenti per uso topico" con la relazione "Applicazioni cliniche in Chirurgia vascolare" Aula Magna ASL Rieti
- 29 novembre 2012 Relatore al corso ECM "Fotoafèresi ed inattivazione virale: indicazioni cliniche, metodologie e tecnologie" con la relazione "Inattivazione virale degli emocomponenti: le indicazioni cliniche" AO S. Camillo Forlanini - Roma
- 22-23 novembre 2012 Relatore al Corso ECM della Scuola Medica Ospedaliera "Aggiornamenti in ambito di produzione di emocomponenti ad uso non trasfusionale e loro utilizzo nel rispetto della recente normativa", Roma
- 2012 Relatore al Corso FAD on line SIdEM "Aferesi, tecnologia e sicurezza: i separatori cellulari"
- 3-4 ottobre 2011 Relatore al Corso ECM della Scuola Medica Ospedaliera "Emocomponenti per uso topico: applicazioni in medicina rigenerativa", Roma
- 22 settembre 2011 Relatore al Corso ANEMO Centro sud con la relazione "I costi Trasfusionali" NH Hotel Villa Pamphili - Roma
- 2 ottobre 2010 Moderatore I sessione "Aspetti biologici, metodologici e normativi nell'uso di emocomponenti per uso trofico/rigenerativo" Convegno "Artroscopia e Biotecnologia" - Roma
- 12-14 maggio 2010 Relatore al Convegno "Le giornate mediche dell'ACO San Filippo Neri – XIII Edizione" con la relazione "Le coagulopatie nel periparto", Roma Hotel Sheraton Golf "Parco dei Medici"
- 1-4 ottobre 2008 Relazione "Un intervento di Evidence Based Risk Management mirato a ridurre i rischi derivanti dalla trasfusione inappropriata di plasma" Congresso Nazionale SItI- Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica, Bari.
- 18 giugno 2008 Relazione "Supporto con emocomponenti topici per la ricostruzione ossea" nel convegno "La chirurgia pre-protetica", Roma, ACO San Filippo Neri
- 7 maggio 2008 Relazione "Appropriatezza della prescrizione di Albumina e plasma fresco congelato. Il punto di vista del trasfusionista" al Convegno "Buon Uso degli Emoderivati: appropriatezza della prescrizione di albumina e PFC", ASL RME Santo Spirito, Roma
- 23 aprile 2008 Relazione "Un anno di CEC: è cambiato il consumo aziendale di plasma e albumina?" ACO San Filippo Neri – Roma,
- 20 giugno 2007 Relazione al Corso "L'uso della medicina basata sull'evidenza nella pratica clinica", Roma – ACO San Filippo Neri
- 19 giugno 2007 Relazione nel Corso di formazione in Medicina Trasfusionale accreditato ECM per conto della Regione Lazio, – Casa La Salle – Roma con titolo: "Le metodiche alternative all'uso di emocomponenti omologhi: il predeposito per autotrasfusione, l'emodiluizione, il recupero perioperatorio del sangue".
- 11-12 giugno 2007 Relazione nel Corso di formazione in Medicina Trasfusionale accreditato ECM per conto della Regione Lazio– ASL Roma F – Roma, con titolo: "Gli emocomponenti per uso non trasfusionale: la colla di fibrina, il gel di piastrine, le cellule staminali".
- 29-30 maggio 2007 Relazione nel Corso di formazione in Medicina Trasfusionale accreditato ECM per conto della Regione Lazio– Grand Hotel Palazzo Carpegna – Roma, con titolo: "Trapianto di cellule staminali: indicazioni consolidate, innovazioni recenti, potenziali strategie future"
- 20 giugno 2007 Relazione "Uso dell'albumina nella pratica clinica. Un approccio basato sull'evidenza" nel progetto formativo aziendale accreditato ECM "L'Uso della medicina basata sull'evidenza nella pratica clinica" – ACO San Filippo Neri – Roma.
- 15 maggio 2007 Relazione "Appropriatezza nell'utilizzo del sangue nella pratica clinica. Il plasma" nel convegno aziendale "L'uso del sangue. Un approccio basato sull'evidenza". ACO San Filippo Neri, Roma
- 14 novembre 2006 Relazione "Obiettivi del Centro Evidenza Clinica" nel convegno aziendale "Il Centro Evidenza Clinica". ACO San Filippo Neri, Roma
- 21 settembre e 3 dicembre 2005 Relazione "Nuove frontiere nell'uso delle cellule staminali la terapia rigenerativa nella cardiopatia ischemica" nel Corso formativo "La Medicina Trasfusionale nella pratica clinica" presso l'Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata, Roma
- 23 novembre 2005 Relazione "Linee guida regionali per il trattamento aferetico delle microangiopatie trombotiche" convegno della delegazione regionale Lazio della SidE, Roma, Aula Europa, Centro Convegni Giovanni XXIII, Università Cattolica

13 ottobre 2005	Sacro Cuore Relazione "Nuove frontiere nell'uso delle cellule staminali la terapia rigenerativa nella cardiopatia ischemica" al Corso di aggiornamento di clinica e laboratorio tenutosi presso l'Ordine dei Medici di Viterbo
8-11 Giugno 2005	Comunicazione orale "Manipolazione ed autotrapianto trans-epicardico di cellule staminali midollari in pazienti sottoposti a by-pass aorto-coronarico" nel XII Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Emaferesi (SidE), Grado (Go)
23 aprile 2005	Convegno "Cellule Staminali e Legge 40: tra etica scienza e diritto". Frosinone
2 dicembre 2004	Relazione "Utilizzo della colla di fibrina in cardiocirurgia elettiva" nel Convegno aziendale "Buon Uso del Sangue: Risorsa clinica e risparmio di risorse" Roma, ACO San Filippo Neri
14 maggio 2004	IX Corso Nazionale di Aggiornamento in Emaferesi SidE "Il Trapianto di cellule staminali in cardiologia", San Martino al Cimino - Viterbo
3 ottobre 2003	Relazione su "Raccolta Multipla di Emocomponenti" nel Corso Teorico Pratico in Medicina Trasfusionale, Roma, ACO San Filippo Neri

ALTRI INCARICHI, ATTIVITA' ED IDONEITÀ

2014	Membro unico della commissione tecnica della procedura aperta per la fornitura di reattivi e strumenti (per area donazione e laboratorio di sierologia ed immunoematologia) occorrenti alla UOC di Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera San Filippo Neri per la durata di due anni con importo complessivo di euro 8.816.800.
maggio 2011	Idoneità all'incarico quinquennale di Direttore della UOC di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale conseguita presso l'Azienda USL 12 di Viareggio – Regione Toscana in data 21/4/2011 (Prot. N. 10872)
maggio 2011	Idoneità all'incarico quinquennale di Direttore della UOC di Medicina Trasfusionale conseguita presso la U.L.S.S. 22 di Bussolengo – Regione Veneto in data 5/4/2011 (Prot. N. 27541)
2010	Tecnico unico valutatore della procedura negoziale per la fornitura di uno strumento per la inattivazione piastrinica, per la produzione di emocomponenti per uso topico a partire da piccoli volumi di sangue e per il recupero post-operatorio occorrenti al Dipartimento di Medicina Trasfusionale Lazio nord per la durata di tre anni con importo complessivo di euro 390.000.
2009	Membro della commissione tecnica della procedura aperta per la fornitura di reattivi e strumenti (per area donazione e laboratorio di sierologia ed immunoematologia) occorrenti al Dipartimento di Medicina Trasfusionale Roma nord (ora Lazio nord) per la durata di tre anni con importo complessivo di euro 14.843.753.
2008 ad oggi	Referente del Servizio Trasfusionale per l'Emovigilanza, con abilitazione del Centro Nazionale Sangue al Sistema Informativo SISTRA
2008-2013	Membro del Comitato del Buon uso del Sangue per l'ACO San Filippo Neri
Dal 2016 al 2017	Membro del Comitato Ospedaliero per il Buon Uso del Sangue di Civitavecchia e Bracciano
1996-2015	E' autore di 42 articoli pubblicati su riviste scientifiche indexate, di oltre 90 abstract pubblicati sul libro degli atti dei congressi o su riviste ufficiali delle società scientifiche e di 13 articoli su riviste scientifiche nazionali e capitoli di libro

CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

• Capacità di lettura e scrittura	Ottima
• Capacità di comprensione	Ottima
• Capacità di comunicazione	Ottima

**PUBBLICAZIONI EDITE A STAMPA SU RIVISTE INTERNAZIONALI CARATTERIZZATE DA CRITERI DI
FILTRO (IMPACT FACTOR TOTALE 174,54)**

1. Pagano L, Tacconelli E, Tumbarello M, Laurenti L, **MELE L**, Spanu T, Cauda R, Fadda G, Leone G. Teicoplanin-resistant coagulase-negative staphylococcal bacteraemia in patients with haematological malignancies: a problem of increasing importance. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy* 1997; 40: 738-40. **IF 4.35**
2. Di Mario A, De Stefano V, **MELE L**, Musumeci V, Leone G. Successful treatment with cyclosporine A of pure red-cell aplasia occurring 11 years after thymectomy. *European Journal of Haematology* 1998; 61: 221-2. **IF 2.34**
3. Equitani F, **MELE L**, Rutella S, Belli P, Paciaroni K, Piscitelli R, Pagano L. Atypical Sweet's syndrome in a neutropenic patient with acute myeloid leukemia, secondary to a RAEB-T, simulating thrombophlebitis. *Panminerva Medica* 1999; 41: 261-3. **IF 1.42**
4. Pagano L, Pulsoni A, Tosti ME, Annino L, Mele A, Camera A, Martino B, Guglielmi C, Cerri R, Di Bona E, Invernizzi R, Castagnola C, Bassan R, **MELE L**, Todeschini G, Leone G, Mandelli F. Acute lymphoblastic leukaemia occurring as second malignancy: report of the GIMEMA archive of adult acute leukaemia. *Gruppo Italiano Malattie Ematologiche Maligne dell'Adulto. British Journal of Haematology* 1999; 106: 1037-40. **IF 4.59**
5. Leone G, **MELE L**, Pulsoni A, Equitani F, Pagano L. The incidence of secondary leukemias. *Haematologica* 1999; 84: 937-45. **IF 6.41**
6. Pagano L, Antinori A, Ammassari A, **MELE L**, Nosari A, Melillo L, Martino B, Sanguinetti M, Equitani F, Nobile F, Carotenuto M, Morra E, Morace G, Leone G. Retrospective study of candidemia in patients with hematological malignancies. Clinical features, risk factors and outcome of 76 episodes. *European Journal of Haematology* 1999; 63: 77-85. **IF 2.34**
7. Morace G, Pagano L, Sanguinetti M, Posteraro B, **MELE L**, Equitani F, D'Amore G, Leone G, Fadda G. PCR-restriction enzyme analysis for detection of Candida DNA in blood from febrile patients with hematological malignancies. *Journal of Clinical Microbiology* 1999; 37: 1871-5. **IF 4.16**
8. Pagano L, Larocca LM, Vaccario ML, Masullo C, Antinori A, Pierconti F, Tartaglione T, Cattani P, **MELE L**, Equitani F, Leone G. Acute hemorrhagic leukoencephalitis in patients with acute myeloid leukemia in hematologic complete remission. *Haematologica* 1999; 84: 270-4. **IF 6.41**
9. Pagano L, Teofili L, **MELE L**, Piantelli M, Ranelletti FO, Equitani F, Larocca LM, Leone G. Oral ipriflavone (7-isopropoxy-isoflavone) treatment for elderly patients with resistant acute leukemias. *Annals of Oncology* 1999; 10: 124-5. **IF 5.65**
10. **MELE L**, Pagano L, Equitani F, Leone G. Case Reports. Secondary prophylaxis with liposomal amphotericin B after invasive aspergillosis following treatment for haematological malignancy. *Mycoses* 1999; 44, 201-203. **IF 1.4**
11. Pagano L, Pulsoni A, **MELE L**, Leone G. Clinical and epidemiological features of acute lymphoblastic leukemia following a previous malignancy. *Leukemia and Lymphoma* 2000; 39: 465-475. **IF 2.4**
12. Pagano L, **MELE L**, Casorelli I, Fianchi L, Di Febo A, Leone G. Acute lymphoblastic leukemia in the elderly. A twelve-year retrospective, single center study. *Haematologica* 2000; 85: 1327-1329. **IF 6.41**
13. Girmenia C, Pagano L, Corvatta L, **MELE L**, del Favero A, Martino P. The epidemiology of fusariosis in patients with haematological diseases. *Gimema Infection Program. British Journal of Haematology* 2000; 111: 272-6. **IF 4.59**
14. D'Antonio D, Pagano L, Girmenia C, Parruti G, **MELE L**, Candoni A, Ricci P, Martino P. Cutaneous aspergillosis in patients with haematological malignancies. *European Journal of Clinical Microbiology and Infectious Disease* 2000; 19: 362-5. **IF 2.6**
15. **MELE L**, Pagano L, Equitani F, Chiusolo P, Rossi E, Zini G, Teofili L, Leone G. Lymphoid blastic crisis in Philadelphia chromosome-positive chronic granulocytic leukemia following high-grade non-Hodgkin's lymphoma A case report and review of literature. *Haematologica* 2000; 85: 544-8. **IF 6.41**
16. Pagano L, Pulsoni A, Tosti ME, Mele A, **MELE L**, Corvatta L, Miraglia E, Almici C, Manna A, Del Poeta G, Lanza F, Masini L, Recchia A, Equitani F, Leone G, Mandelli F; Italian GIMEMA Group (Gruppo Italiano Malattie Ematologiche dell'Adulto). Acute leukemia following a previous malignancy: do acute lymphoid leukemia and acute myeloid leukemia have common risk factors? *Hematol J.* 2000;1(5):329-32. **IF 1.86**
17. Pagano L, Pulsoni A, Tosti ME, Avvisati G, **MELE L**, Mele M, Martino B, Visani G, Cerri R, Di Bona E, Invernizzi R, Nosari A, Clavio M, Allione B, Coser P, Candoni A, Levis A, Camera A, Melillo L, Leone G, Mandelli F. Clinical and biological features of acute myeloid leukaemia occurring as second malignancy: GIMEMA archive of adult acute leukaemia. *British Journal of Haematology* 2001; 112: 109-17. **IF 4.59**
18. Pagano L, Pulsoni A, **MELE L**, Tosti ME, Cerri R, Visani G, Melillo L, Candoni A, Clavio M, Nosari A, Petti MC, Martino B, Mele A, Levis A, Allione B, Almici C, Equitani F, Leone G, Mandelli F for the GIMEMA. Acute Myeloid Leukemia In Patients Previously Diagnosed With Breast Cancer. Experience Of The Gimema Group. *Annals of Oncology* 2001; 12: 1-5. **IF 5.65**

19. Pagano L, **MELE L**, Voso MT, Chiusolo P, Putzulu R, Mazzotta S, Leone G. The association of topotecan and cytarabine in the treatment of secondary or relapsed acute myeloid leukemia. *Haematologica* 2001 apr; 86(4) : 440-441. **IF 6.41**
20. Mario AD, Pagano L, **MELE L**, De Stefano V, Leone G. Use of gemcitabine (GEM) in advanced myelodysplastic syndromes. *Ann Oncol.* 2001 Oct;12(10):1494. **IF 5.65**
21. Chiusolo P, Reddiconto G, Casorelli I, Laurenti L, Sora F, **MELE L**, Annino L, Leone G, Sica S. Preponderance of methylenetetrahydrofolate reductase C677T homozygosity among leukemia patients intolerant to methotrexate. *Ann Oncol* 2002 Dec;13(12):1915-8 **IF 5.65**
22. **MELE L**, Ricci P, Nosari A, Tonso A, Fianchi L, Cudillo L, Pagano L. Invasive fungal infection in patients with myelodysplastic syndrome: a report of twelve cases. *Leuk Lymphoma* 2002 Aug;43(8):1613-7
23. Petit B, **MELE L**, Rack K, Camera A, Vekemans MC, Bassan R, Pulsoni A, Delannoy A, Pagano L. Characteristics of secondary acute lymphoblastic leukemia with L3 morphology in adult patients. *Leuk Lymphoma* 2002 Aug;43(8):1599-604 **IF 2.4**
24. Pagano L, Fianchi L, **MELE L**, Girmenia C, Offidani M, Ricci P, Mitra ME, Picardi M, Caramatti C, Piccaluga P, Nosari A, Buelli M, Allione B, Cortelezzi A, Fabbiano F, Milone G, Invernizzi R, Martino B, Masini L, Todeschini G, Cappucci MA, Russo D, Corvatta L, Martino P, Del Favero A. Pneumocystis carinii pneumonia in patients with malignant haematological diseases: 10 years' experience of infection in GIMEMA centres. *Br J Haematol.* 2002 May;117(2):379-86. **IF 4.59**
25. Pagano L, **MELE L**, Fianchi L, Melillo L, Martino B, D'Antonio D, Tosti ME, Posteraro B, Sanguinetti M, Trape G, Equitani F, Carotenuto M, Leone G. Chronic disseminated candidiasis in patients with hematologic malignancies. Clinical features and outcome of 29 episodes. *Haematologica.* 2002 May;87(5):535-41. **IF 6.41**
26. Pulsoni A, Pagano L, Lo Coco F, Avvisati G, **MELE L**, Di Bona E, Invernizzi R, Leoni F, Marmont F, Mele A, Melillo L, Nosari AM, Pogliani EM, Vignetti M, Visani G, Zagonel V, Leone G, Mandelli F. Clinicobiological features and outcome of acute promyelocytic leukemia occurring as a second tumor: the GIMEMA experience. *Blood.* 2002 Sep 15;100(6):1972-6. **IF 10.55**
27. Pagano L, Pulsoni A, Vignetti M, **MELE L**, Fianchi L, Petti MC, Mirto S, Falcucci P, Fazi P, Brocchia G, Specchia G, Di Raimondo F, Pacilli L, Leoni P, Ladogana S, Gallo E, Venditti A, Avanzi G, Camera A, Liso V, Leone G, Mandelli F; GIMEMA. Acute megakaryoblastic leukemia: experience of GIMEMA trials. *Leukemia.* 2002 Sep;16(9):1622-6. **IF 8.3**
28. **MELE L**, Ricci P, Nosari A, Tonso A, Fianchi L, Cudillo L, Pagano L. Filamentous fungi infection in patients with myelodysplastic syndrome. A report of twelve cases. *Leuk Lymphoma.* 2002 Jul;43(7):1421-5. **IF 2.4**
29. Pagano L, Girmenia C, **MELE L**, Ricci P, Tosti ME, Nosari A, Buelli M, Picardi M, Allione B, Corvatta L, D'Antonio D, Montillo M, Melillo L, Chierichini A, Cenacchi A, Tonso A, Cudillo L, Candoni A, Savignano C, Bonini A, Martino P, Del Favero A; GIMEMA Infection Program; Gruppo Italiano Malattie Ematologiche dell'Adulto. Infections caused by filamentous fungi in patients with hematologic malignancies. A report of 391 cases by GIMEMA Infection Program. *Haematologica.* 2001 Aug;86(8):862-70. **IF 6.41**
30. Voso MT, D'Alo' F, Putzulu R, **MELE L**, Scardocci A, Chiusolo P, Latagliata R, Lo-Coco F, Rutella S, Pagano L, Hohaus S, Leone G. Negative prognostic value of glutathione S-transferase (GSTM1 and GSTT1) deletions in adult acute myeloid leukemia. *Blood.* 2002 Oct 15;100(8):2703-7. **IF 10.55**
31. **MELE L**, Voso MT, Fianchi L, Leone G, Pagano L. Thrombotic thrombocytopenic purpura-hemolytic uremic syndrome after bupropion treatment for smoking cessation. *Blood Coagul Fibrinolysis.* 2003 Jan;14(1):77-8. **IF 1.24**
32. Pagano L, **MELE L**, Fianchi L, Rutella S, Piscitelli R, Leone G, Pulsoni A, De Fabritiis P, Foa R, Mandelli F, Visani G, Piccaluga P, Di Bona E, Cerri R, Risso M, Tosti ME, Venditti A; GIMEMA Study Group on Secondary Leukemias. Immunophenotypic analysis in 119 patients with acute myeloid leukemia following a previous malignancy: a comparison with the immunophenotype of 231 de novo AML. *Haematologica.* 2003 Feb;88(2):225-7. **IF 6.41**
33. Casorelli I, Offman J, **MELE L**, Pagano L, Sica S, D'Errico M, Giannini G, Leone G, Bignami M, Karran P. Drug treatment in the development of mismatch repair defective acute leukemia and myelodysplastic syndrome. *DNA Repair (Amst).* 2003 May 13;2(5):547-59. **IF 4.2**
34. Di Febo A, **MELE L**, Fianchi L, Scardocci A, Voso MT, Falcucci P, Trape G, Leone G, Pagano L. Acute myeloid leukemia in elderly patients aged over 75 years: experience of a single centre. *Leuk Lymphoma.* 2003 Aug;44(8):1441-3. **IF 2.4**
35. Sanguinetti M, Posteraro B, Pagano L, Pagliari G, Fianchi L, **MELE L**, La Sorda M, Franco A, Fadda G. Comparison of real-time PCR, conventional PCR, and galactomannan antigen detection by enzyme-linked immunosorbent assay using bronchoalveolar lavage fluid samples from hematology patients for diagnosis of invasive pulmonary aspergillosis. *J Clin Microbiol.* 2003 Aug;41(8):3922-5. **IF 4.16**
36. Fianchi L, Picardi M, Cudillo L, Corvatta L, **MELE L**, Trape G, Girmenia C, Pagano L. *Aspergillus niger* infection in patients with haematological diseases: a report of eight cases. *Mycoses.* 2004 Apr;47(3-4):163-7. **IF 1.4**

37. Pagano L, **MELE L**, Trapè G, Leone G. The treatment of acute lymphoblastic leukaemia in the elderly. *Leuk Lymphoma*. 2004 Jan;45(1):117-23. **IF 2.4**
38. I Casorelli, E Tenedini, E Tagliafico, MF Blasi, A Giuliani, M Crescenzi, E Pelosi, U Testa, C Peschle, **L MELE**, D Diverio, M Breccia, F Lo-Coco, S Ferrari, M Bignami. Identification of a molecular signature for leukemic promyelocytes and their normal counterparts: focus on DNA repair genes. *Leukemia* 2006 Nov; 20(11): 1978-88. **IF 8.3**
39. Mocini D, Staibano M, **MELE L**, Giannantoni P, Menichella M, Colivicchi F, Sordini P, Salera P, Tubaro M, Santini M. Autologous bone marrow mononuclear cell transplantation in patient undergoing coronary artery by-pass grafting. *Am Heart J* 2005 151:192-197. **IF 4.36**
40. Mocini D, Muso P, Guendouz E, De Marco L, **MELE L**, Cini R, Sordini P, Alois A, Costantino A, Arima S, Gentili C, Santini M. Endogenous erythropoietin and a single bolus of 40,000 IU of epoetin alpha do not protect the heart from ischaemia-reperfusion injury during extracorporeal circulation for cardiac surgery. *Perfusion* 2008 May;23(3):187-92. **IF 0.2**
41. Damiani G, Pinnarelli L, Sommella L, Farelli V, **MELE L**, Menichella G, Ricciardi W. Appropriateness of fresh-frozen plasma usage in hospital settings: a meta-analysis of the impact of organizational interventions. *Transfusion*. 2010 Jan;50(1):139-44. **IF 2.98**
42. Emergency reversal of vitamin-K antagonists related over-anticoagulation: case report and brief overview on the role of Prothrombin Complex Concentrate SA Di Fusco, N Aspromonte, S Aquilani, **L MELE**, F Colivicchi. *Monaldi Archives for Chest Disease Vol 80, No 4, 2013* **IF 0.71**

COMUNICAZIONI A CONGRESSI PUBBLICATE SUGLI ATTI

1. Mele L, Peluso Cassese G, Campana E, Pastorelli D, Malatesta A, Marinelli R. Valutazione dell'efficacia del trattamento con Ferinject in pazienti ambulatoriali con anemia e sideropenia. VI Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Rimini 9-11 maggio 2019, Abstract 129
2. Peluso Cassese G, Malatesta A, Mele L, Rainaldi A, Cotumaccio R, Marinelli R. La terapia marziale con Carbossimaltoso ferrico quale trattamento delle anemie nei pazienti ospedalizzati. Esperienza della UOC di Medicina Trasfusionale dell'AO San Giovanni Addolorata di Roma. VI Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Rimini 9-11 maggio 2019, Abstract 137
3. Mele L, Hortencio de Medeiros M, Marrella MT, Racciatti A, Mancina F, Salvetti P, Menichella G. Modalità di qualificazione preliminare dello strumento Hemochroma Plus per la determinazione del valore di emoglobina predonazione da digitopuntura. 42° Convegno Nazionale di studi di Medicina Trasfusionale, Bologna 25-28 maggio 2016, Abstract 061
4. Paladini U, Salvetti P, Matteis S, Carbone G, Vittori M, Ciarli M, Hortencio de Medeiros M, Mistretta G, Mancina F, Racciatti A, Menichella G, Mele L. Modello di strategia organizzativa per l'aferesi produttiva: valutazione della esperienza di sette anni dell'ACO San Filippo Neri di Roma. II Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Pisa 26-28 maggio 2011, Abstract 140
5. Mele L, Matteis S, Paladini U, Salvetti P, Vittori M, Carbone G, Ciarli M, Hortencio de Medeiros M, Bertini M, Mistretta G, Filoni V, Macciomei S, Menichella G. Livelli di Fattore VIII nel plasma fresco inattivato con metodica Home made-blue di metilene. II Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Pisa 26-28 maggio 2011, Abstract 248
6. Carbone G, Mele L, Paladini U, Macciomei S, Masciandaro S, Salvetti P, Mistretta G, Menichella G. Impiego di emazie congelate per l'autosufficienza delle attività trasfusionali dipartimentali. 39° Convegno Nazionale di studi di Medicina Trasfusionale, Milano 9-12 giugno 2010, Abstract 125
7. Ciarli M, Menichella G, Mele L, Hortencio de Medeiros M, Giovangrossi P, Biondino G, Equitani F. Follow-up a lungo termine di pazienti con emocromatosi ereditaria. Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, TerrasiniPalermo 28-30 maggio 2009, Abstract 191
8. Evidence based medicine come strumento per ridurre l'utilizzo inappropriato del plasma. XIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione Cellulare, Pisa 30 settembre-3 Ottobre 2009. Comunicazione orale
8. Carbone G, Equitani F, Mele L, Salvetti P, Mistretta G, Marchionni A, Menichella G. Impiego del fattore VII ricombinante in corso di emorragia massiva. 38° Convegno Nazionale di studi di Medicina Trasfusionale, Rimini 24-28 settembre 2008, Abstract 186
9. Sommella L, Pinnarelli L, Damiani G, Farelli V, Menichella G, Mele L, Ricciardi W. Un intervento di Evidence Based Risk Management mirato a ridurre i rischi derivanti dalla trasfusione inappropriata di plasma. 43° Congresso SITi, Bari 1-4 ottobre 2008. Abstract 01.28

Roma, 30 maggio 2025

In fede

