
**Evento Formativo Residenziale (IN PRESENZA)
dal Titolo:**

**“INTERNATIONAL MEETING ON PATIENT BLOOD
MANAGEMENT AND SAFETY OF CARE IN TRANSFUSION
MEDICINE”**

Luogo, Data:

Giovedì 12 OTTOBRE 2023

Hotel Courtyard by Marriott Rome Central Park****

Via Giuseppe Moscati 7 – 00168 Roma (RM)

nell'ambito del

**7° CONGRESSO NAZIONALE ELETTIVO COMLAS
12-13 Ottobre 2023**

con la collaborazione scientifica di:

- Centro Nazionale Sangue (CNS) - Istituto Superiore di Sanità (ISS)
- MELCO - Medicina Legale Contemporanea

Sono stati richiesti i seguenti PATROCINI:

- Ministero della Salute
- Ministero delle Imprese e del Made in Italy
- Ministero della Giustizia
- Istituto Superiore di Sanità
- AIFA
- ANMDO
- FAMLI
- FEDERSANITA'
- FIASO

[SEGUE]

- **FISM**
- **FNOMCEO**
- **FONDAZIONE ITALIA IN SALUTE**
- **INSH**
- **MELCHIORRE GIOIA**
- **SIDEM**
- **SIMLA**
- **SIMTI**

IN QUESTO DOCUMENTO:

RAZIONALE SCIENTIFICO (VERSIONE IN ITALIANO E IN INGLESE)

PROGRAMMA

QUALIFICHE E CV RESPONSABILI SCIENTIFICI, RELATORI, MODERATORI



RAZIONALE SCIENTIFICO

La sicurezza delle cure è divenuta negli ultimi decenni una priorità dei sistemi sanitari dei paesi avanzati. La medicina trasfusionale ha elaborato consistenti cambiamenti nella gestione della risorsa sangue attraverso l'applicazione del programma internazionale Patient Blood Management (PBM), un approccio multidisciplinare e multimodale che mette al centro la salute e la sicurezza del paziente e migliora i risultati clinici basandosi sulla risorsa sangue dei pazienti stessi. Questo approccio riduce in modo significativo l'utilizzo dei prodotti del sangue, affrontando tutti i fattori di rischio trasfusionale modificabili. Il programma PBM rappresenta anche un metodo di migliore e corretto utilizzo degli emocomponenti utili alla produzione di emoderivati come il plasma. Durante il convegno sarà presa in esame l'utilità del PBM finalizzata alla produzione di plasmaderivati con particolare riferimento alle carenze nazionali di immunoglobuline. L'applicazione del programma PBM ha consentito a livello internazionale di migliorare la sicurezza e gli outcome di tutti i pazienti sottoposti a chirurgia o potenzialmente bisognosi di una somministrazione di un componente ematico, oltretutto con ingenti risparmi in termini economici.

Tali aspetti sono ancora in parte innovativi in alcune realtà ospedaliere italiane ma assumono notevole incidenza sul piano della medicina legale della responsabilità professionale.

I risultati dell'applicazione del programma PBM prospettano nuovi ambiti di intervento, fra i quali meritano attenzione le possibilità chirurgiche e trapiantologiche di organi solidi in pazienti che rifiutano le trasfusioni ematiche. Il programma vede relatori internazionali con elevata esperienza nell'ambito delle tematiche in discussione.

[SEGUE]



SCIENTIFIC DESCRIPTION

In recent decades, the safety of care has become a priority for the health systems of advanced countries. Transfusion medicine has developed substantial changes in the management of the blood resource through the application of the international Patient Blood Management (PBM) program, a multidisciplinary and multimodal approach that focuses on patient health and safety and improves clinical outcomes based on the resource patients' blood. This approach significantly reduces blood product usage by addressing all modifiable transfusion risk factors.

The PBM program also represents a method of better and correct use of blood components useful for the production of blood products such as plasma. During the conference, the usefulness of PBM aimed at the production of plasma derivatives will be examined with particular reference to the national shortage of immunoglobulins.

The application of the PBM program has made it possible at an international level to improve the safety and outcomes of all patients undergoing surgery or potentially in need of an administration of a blood component, moreover with huge savings in economic terms.

These aspects are still partly innovative in some Italian hospitals but assume a significant impact on the level of legal medicine of professional liability.

The results of the application of the PBM program envisage new areas of intervention among which the surgical and transplantological possibilities of solid organs in patients who refuse blood transfusions deserve attention. The program sees international speakers with high experience in the field of the topics under discussion.



PROGRAMMA – GIOVEDÌ 12/10/2023



PROGRAMME – THURSDAY 10/12/2023

08.30 a.m. **Registrazione Partecipanti / Registration and Accreditation**

09.00 a.m. **Saluti Istituzionali di Apertura / Opening Greetings**

[Inizio Sessione Accreditata ECM / Scientific Opening Session](#)

09.15 a.m. **Apertura dei Lavori a cura dei Responsabili Scientifici / Scientific Introductions**
Matteo Bolcato, Vincenzo De Angelis

[SEGUE]

I SESSIONE / 1ST SESSION

Chairman: Vittorio Fineschi

09.30 a.m. **Lecture “Blood, transfusions and safety”**

Vincenzo De Angelis

10.00 a.m. **Transfusion risk from the point of view of clinical risk management: the Italian adverse event reporting system**

Vincenza Palermo

10.20 a.m. **What is Patient Blood Management? An answer to the shortcomings**

Vanessa Agostini

10.40 a.m. **The urgent need to implement Patient Blood Management in view of World Health Organization Policy Brief**

Axel Hofmann

11.00 a.m. **Aspects of public health in PBM adoption**

Kevin Martin Trentino

11.20 a.m. **Ethical aspect in view of PBM outcomes**

Shannon Leigh Farmer

12.00 p.m. **Medico Legal implications in view of PBM outcomes**

Matteo Bolcato

12.20 p.m. **What consent to transfusion for the patient in light of the PBM?**

Christoph Andreas Zenger

12.40 p.m. **Where will the PBM arrive? a bloodless future?**

Aryeh Shander

01.00 p.m. **Is emoglobin only a number? Application of PBM in emergency department**

Ivo Beverina

01.20 p.m. **pausa pranzo / brunch**

[SEGUE]

II SESSIONE / 2ND SESSION

Chairman: Daniele Rodriguez

02.00 p.m. **Round Table. Focus on transfusion decline - "Medical legal and ethical consideration on organ transplantation in patients who decline transfusions. What is next?"**

Speakers:

- Massimo Cardillo
- Giandomenico Biancofiore
- Anna Aprile
- Mariano Cingolani
- Stefano D'Errico
- Carlo Moreschi
- Roberto Salvinelli

Breve Razionale Scientifico relativo agli argomenti trattati nella Tavola Rotonda delle h. 14:00 sopra descritta

Round Table. Focus on transfusion decline - "Medical legal and ethical consideration on organ transplantation in patients who decline transfusions. What is next?"

"i risultati dell'applicazione del programma Patient Blood Management prospettano nuovi ambiti di intervento, fra i quali meritano attenzione le possibilità chirurgiche e trapiantologiche di organi solidi in pazienti che rifiutano le trasfusioni di emocomponenti. Tale attività molto complessa e non scevra di rischi pone interrogativi in merito alla corretta valutazione delle condizioni dei pazienti prima di eseguire l'intervento trapiantologico in modo da valutare in modo metodologicamente corretto la loro eleggibilità. Questa nuova frontiera chirurgica e assistenziale fa sorgere interrogativi di natura etica e medico legale".

03.45 p.m. **Conclusioni a cura dei Responsabili Scientifici / Scientific Conclusions**
Matteo Bolcato, Vincenzo De Angelis

(fine sessione accreditata ECM)

03.55 p.m. **Informazioni ed Istruzioni per la compilazione dei Questionari ECM online / Technical Info for Italian Participants**
Giuseppe Reale

04.00 p.m. **Chiusura Lavori / Ending Event**

RESPONSABILI SCIENTIFICI ECM / SCIENTIFIC REFEREE

- **Dott. Vincenzo DE ANGELIS** - Director of Italian Blood Center, National Institute of Health, Rome
- **Dott. Matteo BOLCATO** - Specialist in Legal Medicine, University of Padua

QUALIFICHE RELATORI, MODERATORI, RESPONSABILI SCIENTIFICI

AGOSTINI VANESSA	Medicina e Chirurgia, Ematologia, Direttrice Dipartimento della Diagnostica di Laboratorio IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova
APRILE ANNA	Medicina e Chirurgia, Medicina Legale, Medico c/o Azienda Ospedale Università di Padova, Professore associato di Medicina Legale, Università di Padova, Padova
BEVERINA IVO	Medicina e Chirurgia, Ematologia, Direttore Unità Operativa Complessa Servizio di Immunoematologia e Medicina TrASFusionale ASST Santi Paolo e Carlo, Milano
BIANCOFIORE GIANDOMENICO	Anestesiologia e Rianimazione, Professore Universitario di Anestesia e Rianimazione, Direttore UOC Anestesia e Rianimazione Trapianti AOUP – Università di Pisa, Pisa
BOLCATO MATTEO	Medicina e Chirurgia, Medicina Legale, Università di Padova, Padova
CARDILLO MASSIMO	Medicina e Chirurgia, Ematologia, Direttore del Centro Nazionale Trapianti, Istituto Superiore di Sanità, Roma
CINGOLANI MARIANO	Medicina e Chirurgia, Medicina Legale, Professore Ordinario di Medicina Legale, Università degli Studi di Macerata, Macerata
DE ANGELIS VINCENZO	Medicina e Chirurgia, Ematologia, Direttore Centro Nazionale Sangue, Istituto Superiore di Sanità, Roma
D'ERRICO STEFANO	Medicina e Chirurgia, Medicina Legale, Direttore UCO Medicina Legale, Professore Associato di Medicina Legale, Università degli Studi di Trieste, Trieste
FARMER SHANNON LEIGH	Adjunct Professor, Medical School, The University of Western Australia, Perth, Western Australia
FINESCHI VITTORIO	Medicina e Chirurgia, Medicina Legale, Professore Ordinario di Medicina Legale, Università degli Studi di Roma "Sapienza", Roma
HOFMANN AXEL	Faculty of Health and Medical Sciences, Division of Surgery, University of Western Australia - Board Member International Foundation for Patient Blood Management, Basel, Switzerland

MORESCHI CARLO	Medicina e Chirurgia, Medicina Legale, Professore Associato di Medicina Legale Università degli Studi di Udine – DAME Direttore f.f. SOSD Medicina Legale della Responsabilità Sanitaria – ASUFC, Udine
PALERMO VINCENZA	Medicina e Chirurgia, Medicina Legale, Direttore Medico-Legale della S.C. Risk Management, ASL TO4 Chivasso-Ciriè-Ivrea, Prof. a.c. c/o Università degli Studi di Torino, Presidente Nazionale COMLAS - Società Scientifica dei Medici Legali delle Aziende Sanitarie del Servizio Sanitario Nazionale, Ivrea (TO)
RODRIGUEZ DANIELE	Medicina e Chirurgia, Medicina Legale, Libero Professionista, Professore Ordinario di Medicina Legale in quiescenza, Vice-Presidente Nazionale COMLAS - Società Scientifica dei Medici Legali delle Aziende Sanitarie del Servizio Sanitario Nazionale, Presidente Comitato Etico Pratica Clinica Istituto Oncologico Veneto, Padova
SALVINELLI ROBERTO	Medicina e Chirurgia, Medicina Legale, Dirigente Medico Legale, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena
SHANDER ARYEH	Department of Anesthesiology, Englewood Hospital and Medical Center, TeamHealth Research Institute New Jersey, Englewood, USA
TRENTINO KEVIN MARTIN	Researcher, University of Western Australia, Perth, Australia
ZENGER CHRISTOPH ANDREAS	Professor Emeritus for Health Law and Management, University of Bern, Switzerland

Tutti i Relatori hanno dichiarato di non avere in corso conflitti di interesse, e di non averli avuti negli ultimi due anni alcun rapporto di finanziamento con soggetti portatori di interessi commerciali in campo sanitario, ad eccezione di:

- BEVERINA IVO che non ha, ma ha avuto negli ultimi due anni, rapporti di natura finanziaria lavorativa con le seguenti imprese commerciali operanti in ambito sanitario: Vifor Italia srl, Kedrion Biopharma
- FARMER SHANNON L. che non ha, ma ha avuto negli ultimi due anni, rapporti di natura finanziaria lavorativa con le seguenti imprese commerciali operanti in ambito sanitario, Ethicon Biosurgery, Pfizer, Baxter
- HOFMANN AXEL che non ha, ma ha avuto negli ultimi due anni, rapporti di natura finanziaria lavorativa con le seguenti imprese commerciali operanti in ambito sanitario Vifor International AG (Switzerland), Vifor CSL Berhing (Switzerland)

[SEGUE]



**International Meeting on Patient Blood
Management and Safety of Care in
Transfusion Medicine**



ACCREDITAMENTI FORMATIVI – ECM / INSTRUCTION FOR ITALIAN PARTICIPANTS

Evento formativo accreditato ECM presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua in Medicina per le figure professionali di: MEDICO-CHIRURGO [Discipline: Medicina Legale, Anestesia e Rianimazione; Biochimica Clinica; Direzione medica di presidio ospedaliera; Ematologia; Igiene, epidemiologia e sanità pubblica; Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza; Medicina del lavoro e sicurezza negli ambienti di lavoro; Medicina trasfusionale; Organizzazione servizi sanitari di base; Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia), Chirurgia, Ortopedia, Ginecologia ed Ostetricia], INFERMIERE; INFERMIERE PEDIATRICO; TECNICO DI FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE, TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO; OSTETRICA. Sono disponibili posti per partecipanti non interessati ai crediti formativi.

Provider ECM: Agenzia Publiedit Iscritta all'Albo Nazionale N. 481 con Accredimento Standard.

Tipologia: Formazione Residenziale - CONGRESSO/SIMPOSIO/CONFERENZA/SEMINARIO (in presenza).

Obiettivo Formativo ECM: LINEE GUIDA - PROTOCOLLI – PROCEDURE (2)

Accreditamento per numero complessivo di 100 PARTECIPANTI.

N. 6 ORE FORMATIVE per N. 6,0 CREDITI ECM.

Provider Formativo ECM (Albo Agenas n. 481 con accreditamento Standard) e Segreteria Organizzativa:

