

#### RESPONSABILE DELL'EVENTO/SCIENTIFIC COORDINATOR

Giancarlo Maria Liubruno  
Centro nazionale sangue - Istituto Superiore di Sanità

#### SEGRETERIA SCIENTIFICA/SCIENTIFIC SECRETARIAT

Giuseppe Marano, Simonetta Pupella, Stefania Vaglio, Eva Veropalumbo  
Centro nazionale sangue - Istituto Superiore di Sanità

#### SEGRETERIA TECNICA/ORGANISING SECRETARIAT

Andrea Aguzzi, Martina Amerini, Laura Di Marco, Francesca Molinaro  
Centro nazionale sangue - Istituto Superiore di Sanità

[segreteria generale.cns@iss.it](mailto:segreteria generale.cns@iss.it)

*richiesti i patrocini a:*

Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Ministero della Salute e Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome

# SALUTE E SICUREZZA DEL DONATORE

## Blood Donor Health and Safety

28 marzo 2019 | March 28th 2019

Istituto Superiore di Sanità, Aula Pocchiari  
Viale Regina Elena, 299 - ROMA

## RELATORI | speakers

Numerose sono le pubblicazioni scientifiche internazionali che hanno, di recente, focalizzato l'attenzione sul "donor blood management", fornendo indicazioni sulle strategie di monitoraggio e di prevenzione della carenza marziale, delle reazioni indesiderate e degli eventi avversi. Questo crescente interesse dimostra la centralità del tema della tutela della salute e della sicurezza dei donatori di sangue in ogni fase del percorso della donazione. Il corretto management del donatore assume un ruolo ancora più significativo nel caso dei donatori più giovani. Questa categoria di donatori, infatti, in considerazione dei mutamenti demografici in atto, riveste un ruolo chiave e assicurare loro una esperienza positiva della donazione rappresenta, di conseguenza, una delle strategie per garantire, anche in futuro, l'autosufficienza del sangue e dei suoi prodotti. Nel corso della giornata saranno illustrati differenti approcci e strategie, mettendo a confronto lo scenario italiano con le esperienze internazionali più significative.

*Many international scientific publications have recently focused their attention on "donor blood management", providing indications about the strategies for monitoring and preventing marital deficiency, unwanted reactions and adverse events. This growing interest is a demonstration of the importance of the theme of the protection of blood donors' health and safety at each stage of the donation process. The correct management of the donor assumes an even more significant role in the case of younger donors. This category of donors, in fact, plays a key role in consideration of the demographic changes in place, therefore, ensuring them a positive experience of donation is one of the strategies to guarantee, even in the future, the self-sufficiency of blood and its products. During the conference, different approaches and strategies will be discussed, comparing Italian and international experiences and practices.*

SERVIZIO DI TRADUZIONE SIMULTANEA/SIMULTANEOUS TRANSLATION PROVIDED

È PREVISTO L'ACCREDITAMENTO ECM PER MEDICI, INFERMIERI, BIOLOGI, TECNICI SANITARI DI LABORATORIO BIOMEDICO, CHIMICI, FARMACISTI. COME PRESCRITTO DALLA NORMATIVA ECM, PER RICEVERE I CREDITI I PARTECIPANTI DOVRANNO GARANTIRE LA PRESENZA IN AULA PER ALMENO IL 90% DELLA DURATA DELL'EVENTO, COMPLETARE CON UN SUCCESSO MINIMO DEL 75% LA PROVA DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO E RICONSEGNERE COMPILATO IL QUESTIONARIO ECM DI VALUTAZIONE DELL'EVENTO.

**Patrizia Accorsi:** Presidente Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione cellulare (SIDEM), Pescara

**Pierluigi Berti:** Presidente Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia (SIMTI), Roma

**Gianpietro Briola:** Presidente AVIS Nazionale, Milano

**Giuseppe Cambiè:** Direttore Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, ASST, Lodi

**Ursula La Rocca:** Sezione di Ematologia, Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione, Università degli Studi di Roma "Sapienza"

**Giancarlo M. Liembruno:** Direttore generale, Centro nazionale sangue, ISS, Roma

**Giuseppe Marano:** Responsabile settore Emovigilanza, Centro nazionale sangue, ISS, Roma

**Aldo Ozino Caligaris:** Presidente FIDAS Nazionale, Roma

**Cesare Perotti:** Direttore Dipartimento Medicina Diagnostica e dei Servizi, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

**Alice Simonetti:** Delegata alle politiche europee e ai progetti internazionali, AVIS Nazionale, Milano

**Steven L. Spitalnik:** Co-Director, Laboratory of Transfusion Biology, Department of Pathology & Cell Biology, Columbia University, New York

**Katja van den Hurk:** Senior Epidemiologist, Department of Donor studies, Sanquin Research, Amsterdam

**Marian van Kraaij:** Director Medical and Donors Affairs, Sanquin Blood Bank, Amsterdam

**Johanna C. Wiersum-Osselton:** National Medical Coordinator, Donor Services Unit, Sanquin Blood Supply, Amsterdam

## PROGRAMMA | agenda

9.45 - 10.15 **Welcome coffee**  
*Registrazione dei partecipanti/Registration*

10.15 - 10.45 **Saluti delle autorità/Welcome address**  
Direttore Generale CNS/Director General Italian National Blood Centre - GIANCARLO M. LIUMBRUNO

Commissario Straordinario ISS/Straordinary Commissioner National Institute of Health - SILVIO BRUSAFERRO

Direttore Generale ISS/Director General National Institute of Health - ANGELO DEL FAVERO

Direttore Generale della Prevenzione Sanitaria Ministero della Salute/Director General Preventive Healthcare Ministry of Health CLAUDIO D'AMARIO

Coordinatore CIVIS/Coordinator of blood donors' associations PAOLO MONORCHIO

Presidente FIODS/President of IFBDO - GIAN FRANCO MASSARO

Rappresentante Commissione Salute Conferenza delle Regioni e Province Autonome/Representative of the Health Commission, Conference of the Regions and the Autonomous Provinces PASQUALE COLAMARTINO

10.45 - 11.15 **Lectio Magistralis**  
Dalla biologia alla protezione della salute del donatore/From donor biology to donor health protection - S. Spitalnik

**SESSIONE I | SESSION I**  
Moderatori | Chairpersons: A. Ozino Caligaris - P. Berti

11.15 - 11.35  
Reazioni ed eventi avversi nei donatori di sangue: l'approccio internazionale per una classificazione standardizzata/Adverse reactions and adverse events in blood donors: an international approach to the standardisation of classification

J. Wiersum-Osselton

11.35 - 11.55  
Reazioni ed eventi avversi nei donatori italiani /Adverse reactions and adverse events in Italian blood donors - G. Marano

11.55 - 12.15  
Le reazioni vasovagali: strategie per la prevenzione e compliance del donatore/Vasovagal reactions: strategies for prevention and blood donor compliance - C. Perotti

12.15 - 12.35  
Donazione in aferesi e sicurezza del donatore/Apheresis donation and donor safety - G. Cambiè

12.35 - 13.00 *Discussione/Discussion*

13.00 - 14.00 *Pranzo/Lunch*

**SESSIONE II | SESSION II**  
Moderatori | Chairpersons: P. Accorsi - G. Briola

14.00 - 14.20  
Emoglobina e bilancio marziale nel donatore/Donor haemoglobin and iron - K. van den Hurk

14.20 - 14.40  
La prevenzione della carenza marziale nei donatori di sangue: l'approccio italiano/The prevention of iron deficiency in blood donors: the Italian approach - U. La Rocca

14.40 - 15.00 Il progetto "Trasfusione e trapianto: protezione e selezione dei donatori (TRANSPOSE)" /The "TRANSfusion and transplantation: PrOtection and SElection of donors (TRANSPOSE)" project - M. van Kraaij

15.00 - 15.20  
Salute e sicurezza del donatore: il punto di vista delle Associazioni Italiane di donatori di sangue/Blood donor health and safety: the point of view of the Italian Blood Donors Associations - A. Simonetti

15.20 - 15.45 *Discussione/Discussion*

15.45 - 16.00 *Conclusioni e "take home message"/Closing remarks and "take home message"* - G. M. Liembruno

16.00 - 16.30 *Verifica di apprendimento valida ai fini ECM*