



MEETING CLUB DEL GLOBULO ROSSO & SITE

Milano, **26 e 27** settembre 2019

Hotel Andreola Central

Via Domenico Scarlatti, 24



Presidenti:

Maria Domenica Cappellini, Achille Iolascon, Gian Luca Forni

Un evento del Club del Globulo Rosso in collaborazione con S.I.T.E.

grsite2019.gruposymposia.it

Presidenti del Convegno

Maria Domenica Cappellini, *Milano*

Achille Iolascon, *Napoli*

Gian Luca Forni, *Genova*

Comitato Direttivo S.I.T.E.

Gian Luca Forni

Presidente SITE

Susanna Barella, *Cagliari* Consigliere

Monica Cannata, *Palermo* Consigliere

Maddalena Casale, *Napoli* Consigliere

Lucia De Franceschi, *Verona* Consigliere

Roberto Lisi, *Catania* Consigliere

Giacomo Robello, *Genova* Consigliere

Giovanna Graziadei, *Milano* Tesoriere

Relatori e Moderatori

Immacolata Andolfo, *Napoli*

Paolo Arese, *Torino*

Carola Arighi, *Casnate con Bernate (CO)*

Wilma Barcellini, *Milano*

Paola Bianchi, *Milano*

Maria Domenica Cappellini, *Milano*

Francesca Carlomagno, *Napoli*

Maddalena Casale, *Napoli*

Lucia De Franceschi, *Verona*

Elena Di Pierro, *Milano*

Barbara Eleni Rosato, *Napoli*

Francesca Ferrara, *Modena*

Gian Luca Forni, *Genova*

Viola Ghiandai, *Milano*

Achille Iolascon, *Napoli*

Sonia Levi, *Milano*

Luca Malcovati, *Pavia*

Alessandro Mattè, *Verona*

Antonio Piga, *Torino*

Valeria Maria Pinto, *Genova*

Alberto Piperno, *Monza*

Marta Ponzi, *Roma*

Ugo Ramenghi, *Torino*

Antonio Maria Risitano, *Napoli*

Roberta Russo, *Napoli*

Franco Turini, *Torino*

Lello Zolla, *Viterbo*



PROGRAMMA GENERALE

La fisiopatologia, la biologia molecolare e la genetica del globulo rosso e del metabolismo del ferro rappresentano un ambito di studio fondamentale per la capacità di generare acquisizioni scientifiche trasversali. Le conoscenze conseguite nel corso degli anni in questo settore sono l'esempio di come la ricerca di base si integri con la pratica clinica, generando nuove strategie per la diagnosi e il trattamento delle malattie.

Il **meeting club del globulo rosso & SITE** sarà un incontro di ampio respiro, con interventi che copriranno tutte le aree tematiche, dalla biologia, alla genetica, allo sviluppo clinico delle patologie. Scopo del meeting è di presentare le nuove acquisizioni in materia di: eritropoiesi fisiologica e patologica, fisiopatologia del globulo rosso, metabolismo del ferro, anemie da alterazione di membrana eritrocitaria, da carenze enzimatiche e emolitiche, emoglobinopatie e talassemia, approcci terapeutici e nuove strategie di trattamento farmacologico.

La riunione sarà l'occasione per tutti coloro che operano nelle diverse discipline cliniche di ampliare le proprie conoscenze in materia, con un invito speciale rivolto a tutti i giovani impegnati sia nella pratica clinica che nella biologia e genetica del globulo rosso.

Programma generale

Giovedì, 26 settembre 2019

12.00	Apertura delle registrazioni
14.00 - 16.30	Lavori congressuali
16.30 - 16.45	Coffee break
16.45 - 18.50	Lavori congressuali
18.50	Chiusura dei lavori

Programma generale

Venerdì, 27 settembre 2019

09.00 - 10.40	Lavori Congressuali
10.40 - 10.55	Coffee break
10.55 - 13.00	Lavori congressuali
13.00 - 14.00	Lunch break
14.00 - 14.30	Assemblea soci SITE
14.30 - 16.55	Lavori congressuali
16.55 - 17.10	Coffee break
17.10 - 18.00	Lavori congressuali
18.00	Chiusura dei lavori

12.00 Apertura delle registrazioni

SESSIONE I: DEFECTS OF ERYTHROPOIESIS: FROM BASIC SCIENCE TO CLINICAL CASES

Chair: Achille Iolascon

14.00 La membrana ed i suoi difetti, *P. Bianchi*

14.25 Novità in tema di DBA, *U. Ramenghi*

14.50 Novità in tema di CDA, *R. Russo*

15.15 Eritropoiesi ed MDS, *L. Malcovati*

SESSIONE II: FARMACI ED ANEMIE EREDITARIE

Chair: Gian Luca Forni

15.40 Farmaci e SCD, *L. De Franceschi*

16.05 Modelli animali di emoglobinopatie, *A. Mattè*

16.30 Coffee break

16.45 Farmaci e talassemie, *M.D. Cappellini*

17.10 Novità sulla ferrochelazione, *A. Piga*

17.35 Difetti di trasporto, *I. Andolfo*

18.00 Approcci diagnostici e terapeutici alla PNH, *A. Risitano*

18.25 Lettura “G. Fiorelli”: Carenza di G6PD e favismo, *P. Arese*

18.50 Chiusura dei lavori della giornata

PROGRAMMA

VENERDÌ 27 SETTEMBRE

SESSIONE III: METABOLOMICA, PROTEOMICA ED OLTRE*Chair:* Lucia De Franceschi

- 09.00 La metabolomica del globulo rosso, *L. Zolla*
- 09.25 Malaria e GR: nuove acquisizioni, *F. Turrini*
- 09.50 Nuovi tool tecnologici per lo studio dei GR, *M. Ponzi*
- 10.10 Malattia di Gaucher, *V. Ghiandai*
- 10.40 Coffee break**
- 10.55 PK deficiency, *W. Barcellini*
- 11.20 La splenectomia nelle anemie, *M. Casale*
- 11.45 Associazione tra HbS eterozigote e Pseudoiperkaliemia familiare isolata: descrizione di una famiglia, *V.M. Pinto*
- 12.00 Unraveling deep intronic pathogenic variants in erythropoietic protoporphyria (EPP) patients through a re-sequencing of FECH locus, *E. Di Pierro*
- 12.15 Iron chelation therapy and ferritin below 500 mcg/L in transfusion dependent thalassemia: beyond the limits of the registrative trials, *C. Arighi*
- 12.30 Discussione interattiva
- 13.00 Lunch break**

SESSIONE IV: FERRO ED ERITROPOIESI*Chair:* Maria Domenica Cappellini

- 14.00 Assemblea dei Soci SITE**
- 14.30 Metabolismo del ferro, *A. Piperno*
- 14.55 Dalla ferritinofagia alla replicazione cellulare, *F. Carlomagno*
- 16.20 Fe e patologie neurodegenerative, *S. Levi*
- 16.55 Coffee break**
- 17.10 Co-inheritance of PIEZO1 and SEC23B causative genotypes accounts for marked hepatic iron overload in hemolytic anemia patients, *B. Eleni Rosato*
- 17.25 Predictors of cardiac events in beta-thalassemia, *F. Ferrara*
- 17.40 Considerazioni conclusive e compilazione questionario ECM
- 18.00 Chiusura dei lavori**

ACCREDITAMENTO E.C.M. E INFORMAZIONI GENERALI

Accreditamento E.C.M.

Il meeting si compone di **11 ore formative** che daranno luogo a **11 crediti formativi**.

Al fine di mantenere alto il livello formativo del corso verrà accreditato per un massimo di **100 partecipanti** per le seguenti discipline professionali:

- Ematologia • Endocrinologia • Cardiologia • Gastroenterologia • Pediatria • Pediatria (Pediatri di libera scelta)
- Radiodiagnostica • Biologia • Reumatologia • Neurologia • Medicina Generale • Genetica Medica • Laboratorio di Genetica Medica • Medicina Interna • Ginecologia • Patologia Clinica • Medicina Trasfusionale • Tecnico sanitario di radiologia medica • Tecnici sanitari di Laboratorio Biomedico • Infermieri pediatrici e professionali.

Non sarà pertanto possibile assegnare i crediti per tali eventi formativi agli operatori sanitari di altre specialità.

Quote di iscrizione

Categoria iscrizione	SOCIO	NON SOCIO	STUDENT E PRESENTATORE ABSTRACT *
EARLY 01/04/2019 - 16/07/2019	€ 75,00	€ 100,00	€ 50,00
LATE 16/07/2019 - 22/09/2019	€ 105,00	€ 130,00	€ 80,00

- * quota riservata a:
- studenti universitari, specializzandi e dottorandi in regola con l'iscrizione per a.a. 2018/2019 e/o 2019/2020
 - autori degli abstract selezionati per la presentazione orale durante i lavori del convegno

Target formativo e accreditamento

- Format educativo: evento formativo RES • Obiettivi di apprendimento: acquisizione/miglioramento di competenze tecniche e professionali • Livello di apprendimento: sviluppo delle competenze da livello base ad eccellente o retraining
- Relazioni su tema preordinato • Verifica della presenza: con badge elettronico e lettore ottico • Verifica dell'apprendimento: mediante questionario • Verifica della qualità percepita: mediante scheda di valutazione dell'evento residenziale.

Per effettuare l'iscrizione e per leggere le politiche di cancellazione, consultare il sito web grsite2019.gruposymposia.it.

SPONSOR

Si ringraziano per il contributo educativo:



www
THE

