

XXXVIII CONFERENZA NAZIONALE DI CITOMETRIA SCUOLA NAZIONALE DI CITOMETRIA

GIC WEB SCHOOL 2020

Corso C1 12--15 ottobre 2020

CORSO DIAGNOSTICA EMATOLOGICA: IL MODERNO APPROCCIO METODOLOGICO ALLA DIAGNOSTICA CITOMETRICA IN EMATOLOGIA

La Citometria oggi, dalla teoria alla pratica quotidiana in diagnostica ematologica

Coordinatori: Rachele Amodeo (Roma), Rosa Chianese (Varese), Silvestro Volpe (Avellino)

Lunedì 12 ottobre - 15.00-18.00

Modulo 1 "Malattia Minima Residua: le Leucemie Acute Mieloidi e i Mielomi"

Moderatori: Rachele Amodeo (Roma), Rosa Chianese (Varese)

15.00

Introduzione al Corso

Rosa Chianese (Varese)

Lezione teorica 1

Approccio operativo nel laboratorio di Citometria per la diagnosi e per la valutazione della malattia minima residua nelle Leucemie Acute Mieloidi

Giovanni Rossi (San Giovanni Rotondo)

Question time 1

Esempi pratici e dimostrazioni

Giovanni Rossi (San Giovanni Rotondo)

Question time 2

16.15

Solo seguendo gli standard si procede in maniera affidabile e veloce.

Esempi pratici in oncoematologia

Manuele Ongari (Clinical Application Specialist, BD Biosciences)

Support by BD Biosciences

16.30

Lezione teorica 2

Approccio operativo nel laboratorio di citometria per la diagnosi e per la valutazione della malattia minima residua nei Mielomi

Paola Omedè (Torino)

Question time 3

Esempi pratici e dimostrazioni

Paola Omedè (Torino)

Question time 4

17.30

Discussione finale con tutti i docenti/moderatori

* * *

Martedì 13 ottobre - 15.00-18.00

Modulo 2 “Sindromi Mielodisplastiche” e “Emoglobinuria Parossistica Notturna”

Moderatori: Rachele Amodeo (Roma), Silvestro Volpe (Avellino)

15.00 Lezione teorica 1

Approccio operativo nel laboratorio di Citometria per la diagnosi delle Sindromi Mielodisplastiche

Giulia Scalia (Napoli)

Question time 1

Esempi pratici e dimostrazioni

Giulia Scalia (Napoli)

Question time 2

16.15 Cytek® Northern Lights CE-IVD a new paradigm in Clinical Flow Cytometry: beyond 24 colors

Olivier Jaen (Scientific Application Support at Cytek Biosciences)

Support by CYTEK Biosciences

16.30 Lezione teorica 2

Approccio operativo nel laboratorio di citometria per la diagnosi dell’Emoglobinuria Parossistica Notturna

Maddalena Raia (Napoli)

Question time 3

Esempi pratici e dimostrazioni

Maddalena Raia (Napoli)

Question time 4

17.30 Discussione finale con tutti i docenti/moderatori

*** * ***

Mercoledì 14 ottobre - 15.00-18.00

Modulo 3 “Cellule Staminali”

Moderatori: Giovanni D’Arena (Rionero in Vulture), Silvestro Volpe (Avellino)

15.00 Lezione teorica 1

Approccio operativo nel laboratorio di citometria per l’identificazione e caratterizzazione delle Cellule Staminali

Vincenzo Giambra (San Giovanni Rotondo)

Question time 1

Esempi pratici e dimostrazioni

Vincenzo Giambra (San Giovanni Rotondo)

Question time 2

- 16.15 Pausa caffè conl'Esperto
- 16.30 **Lezione teorica 2**
- Ruolo del conteggio di CSE CD34+ nell'ambito dei trapianti**
Silvestro Volpe (Avellino)
- Question time 3**
- Esempi pratici e dimostrazioni**
Silvestro Volpe (Avellino)
- Question time 4**
- 17.30 **Discussione finale con tutti i docenti/moderatori**

*** * ***

Giovedì 15 ottobre - 15.00-18.00

- Modulo 4 "Malattie Linfoproliferative Croniche e Malattia Minima Residua nelle LLC-B"**
Moderatori: Rosa Chianese (Varese), Giovanni D'Arena (Rionero in Vulture)
- 15.00 **Lezione teorica 1**
- Approccio operativo nel laboratorio di Citometria per la diagnosi delle linfocitosi e delle Malattie Linfoproliferative Croniche in Citometria**
Rachele Amodeo (Roma)
- Question time 1**
- Esempi pratici e dimostrazioni**
Rachele Amodeo (Roma)
- Question time 2**
- 16.15 **Applicazione della citometria a flusso nelle biopsie linfonodali**
Silvia Bellesi (Università Cattolica del Sacro Cuore Roma)
Supported by BECKMAN COULTER Life Sciences
- 16.30 **Lezione teorica 2**
- Approccio operativo nel laboratorio di citometria per la diagnosi e la valutazione della malattia minima residua nella Leucemia Linfatica Cronica**
Paolo Ghia (Milano), Silvia Heltai (Milano)
- Question time 3**
- Esempi pratici e dimostrazioni**
Paolo Ghia (Milano), Silvia Heltai (Milano)
- Question time 4**
- 17.30 **Discussione finale con tutti i docenti/moderatori**

Segreteria Scientifica

Società Italiana di Citometria GIC

ENEA, Centro Ricerche Casaccia s.p. 016,

Via Anguillarese, 301 00123 Roma

Tel. **06 30484671**

e-mail: gic@enea.it; <http://www.citometriagic.it>

Segreteria Organizzativa

Italymeeting s.r.l.

Via Parsano, 6/b - 80067 Sorrento NA

Tel. **081 8073525** - **081 8784606** fax 081 8071930

e-mail: citometriaGIC@italymeeting.it;

<http://www.italymeeting.it>

Supported by

