

evento
IBRIDO



Progressi in citometria a flusso

*svelare le complessità
delle applicazioni*

29

febbraio
2024

Padova

MUSME
MUSEO DI STORIA DELLA
MEDICINA DI PADOVA
Via S. Francesco 94



*Progressi in
citometria a flusso
svelare le complessità
delle applicazioni*



programmà

- 9.45** Registrazione dei partecipanti
e Welcome Coffee
- 10.15 ***Apertura dei lavori***
P. Simioni

sessione prima

Moderatori

L. Trentin, D. Basso

- 10.30 Leucemie ambigue e switching in età pediatrica: criticità dalla diagnosi al monitoraggio della malattia residua minima
E. Varotto
Discussione
- 11.00 Immuno ricostituzione a lungo termine in pazienti pediatrici sottoposti a trapianto aploidentico TCR ab/CD19 depleto
V. Bertaina
Discussione
- 11.30 Quantificazione della malattia minima residua nella leucemia linfatica cronica e nel mieloma multiplo: da una citofluorimetria convenzionale alla next generation flow
V. Trimarco
Discussione
- 12.00 BIA-ALCL: 3 casi diagnosticati a Padova e una breve descrizione della letteratura
A. Falda
Discussione
- 12.30 Citometria a Flusso e Intelligenza Artificiale nel processo diagnostico dei B-NHL
M. Geuna
Discussione
- 13.00 Malattia residua minima in citometria a flusso nelle leucemie mieloidi acute dell'età pediatrica
B. Buldini
Discussione

13.20 *Light Lunch*



sessione seconda

Moderatori

P. Simioni, L. Bertazza

- 14.20 La citometria a flusso fosfo-specifica: all'incrocio tra biochimica e applicazioni cliniche a livello di singola cellula
M. T. Scupoli
Discussione
- 14.50 Nuove tecniche di citometria a flusso per lo studio delle vescicole extracellulari: nuovi sviluppi nel campo della ricerca
C. M. Radu
Discussione
- 15.20 Utilizzo dei monociti CD169+ per il monitoraggio dell'infezione da SARS-CoV-2 e le sequele PostCOVID
C. Matteucci
Discussione
- 15.50 Citometria a flusso per la caratterizzazione delle piastrine reticolate nella cirrosi epatica
S. Toffanin
Discussione
- 16.20 Il potenziale applicativo delle alte tecnologie: citometria a flusso e next generation sequencing per la ricerca di biomarkers di patologia nei fluidi biologici
A. Giannella
Discussione
- 17.00** Chiusura dei lavori
P. Simioni

*responsabili
scientifici*

Prof.ssa Barbara Buldini

*UOC Oncoematologia Pediatrica,
Didas Salute della Donna e del Bambino
Azienda Ospedale-Università Padova*

Dott.ssa Claudia Maria Radu

*Dipartimento di Medicina - DIMED
Azienda Ospedale-Università Padova*

faculty

Prof.ssa Daniela Basso

Padova

Dott.ssa Valentina Bertaina

Roma

Dott. Loris Bertazza

Padova

Prof.ssa Barbara Buldini

Padova

Dott.ssa Alessandra Falda

Padova

Dott. Massimo Geuna

Torino

Dott.ssa Alessandra Giannella

Padova

Prof.ssa Claudia Matteucci

Roma

Dott.ssa Claudia Maria Radu

Padova

Prof.ssa Maria Teresa Scupoli

Verona

Prof. Paolo Simioni

Padova

Dott.ssa Serena Toffanin

Padova

Prof. Livio Trentin

Padova

Dott.ssa Valentina Trimarco

Padova

Dott.ssa Elena Varotto

Padova

*con il
patrocinio di*



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA**



SDB
DIPARTIMENTO SALUTE
DONNA E BAMBINO

*con il contributo
non condizionante di*



**BECKMAN
COULTER**
Life Sciences

Segreteria Organizzativa



EOLO GROUP
EVENTI

Via Vittorio Veneto 11
35043 Monselice (PD)

tel. 0429 767 381
cell. 392 697 9059
info@eolocongressi.it



**MODALITÀ DI
PARTECIPAZIONE
ONLINE E ONSITE**

Iscrizione gratuita