

SEDE

AULA 1 - Complesso UniOne,
Università di Bologna
Via Azzo Gardino, 33 - 40122 Bologna
Tel. 051 2083050

ECM

Il convegno è stato accreditato presso
il Ministero della Salute:

- Provider Studio ER Congressi
SRL: ID 828-433016
- N. 7 crediti formativi destinati
alle figure di Biologo, Medico
Chirurgo (Ematologia,
Oncologia), Tecnico Sanitario di
Laboratorio Biomedico.
- Obiettivo formativo: linee guida-
protocolli-procedure

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

L'iscrizione è gratuita e si effettua
online collegandosi al sito
www.ercongressi.it sezione
"I nostri congressi/2025"

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Dott.ssa Lucia Catani

Istituto di Ematologia
"L. e A. Seràgnoli"
Dipartimento di Scienze Mediche
e Chirurgiche
Università degli Studi di Bologna

Dott.ssa Carolina Terragna

IRCCS - Azienda Ospedaliero
Universitaria di Bologna
Laboratorio di Biologia Molecolare
Istituto di Ematologia "Seràgnoli"

COMITATO SCIENTIFICO

Martina Barone
Dorian Forte
Filippo Maltoni
Marina Martello
Ghazal Narimanfar
Ilaria Vigliotta

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Studio E.R. Congressi

Via De' Poeti, 1/7 - 40124 Bologna
Tel. 051 4210559
E-mail: ercongressi@ercongressi.it
www.ercongressi.it

si ringrazia per il contributo non condizionante

Stemline®

A Menarini Group Company

ASTRAZENECA S.P.A.
BEIGENE ITALY S.R.L.

INSTRUMENTATION LABORATORY S.P.A. - WERFEN
JANSSEN-CILAG S.P.A. (GRUPPO JOHNSON AND JOHNSON)

MILTENYI BIOTEC S.R.L.
PROMEGA ITALIA S.R.L.
SCHAEFER SEE S.R.L.

THE BINDING SITE S.R.L. (A THERMO FISHER COMPANY)



**Convegno Regionale SIES
Delegazione Emilia Romagna**

Biopsia liquida: CHE TRAFFICO IN PERIFERIA!

Bologna

28 Febbraio – 1 Marzo 2025

Aula 1 - Complesso UniOne, Università di Bologna

Con il patrocinio di

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Ospedaliero - Universitaria di Bologna
IRCCS Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico
POLICLINICO DI SANT'ORSOLA

EVOCIta
SOCIETÀ ITALIANA PER LE VESICOLE EXTRACELLULARI

Venerdì,
28 febbraio 2025

BIOPSIA LIQUIDA E NEOPLASIE EMATOLOGICHE: LO STATO DELL'ARTE

13:30-14:00 Registration & welcome coffee

14:00-14:30 Introduzione e razionale *L. Catani (Bologna), C. Terragna (Bologna)*

14:30-15:45 **SESSIONE 1** I meccanismi di rilascio dei marcatori nel circolo periferico

Moderatori: L. Catani (Bologna), C. Ciardiello (Napoli)

14:30-14:45 ...Quando il biomarcatore è il cf/ctDNA *M. Martello (Bologna)*

14:45-15:00 ...Quando il biomarcatore sono le cellule tumorali circolanti
I. Vigliotta (Bologna)

15:00-15:15 ...Quando il biomarcatore sono le vescicole extracellulari
G. Narimanfar (Bologna)

15:15-15:45 Discussione

15:45-17:00 **SESSIONE 2** Significato patogenico dei biomarcatori

Moderatori: G. Roti (Parma), E. Tagliafico (Modena)

15:45-16:00 ...Quando il biomarcatore è il cf/ctDNA *F. Bertolini (Milano)*

16:00-16:15 ...Quando il biomarcatore sono le cellule tumorali circolanti
C. Botta (Palermo)

16:15-16:30 ...Quando il biomarcatore sono le vescicole extracellulari
M. Bonafè (Bologna)

16:30-17:00 Discussione

17:00-18:15 **SESSIONE 3** Dalla biopsia liquida al paziente: il valore prognostico

Moderatori: A. Curti (Bologna), G. Sozzi (Milano)

17:00-17:15 Che cosa abbiamo imparato nei tumori solidi? *O. Fortunato (Milano)*

17:15-17:30 Che cosa abbiamo imparato nei disordini linfoproliferativi?
G. Gaidano (Novara)

17:30-17:45 Che cosa abbiamo imparato nella leucemia acuta?
D. Forte (Bologna)

17:45-18:15 Discussione

Sabato,
1 marzo 2025

BIOPSIA LIQUIDA E NEOPLASIE EMATOLOGICHE: DISEGNANDO IL FUTURO

09:00-10:30 **SESSIONE 4** Dalla biopsia liquida al paziente: il monitoraggio della malattia

Moderatori: G. Gaidano (Novara), N. Giuliani (Parma)

09:00-09:15 ...In corso di leucemia *M.I. Del Principe (Roma)*

09:15-09:30 ...In corso di mieloma multiplo *L. Bertamini (Rotterdam-NL)*

09:30-09:45 ...In corso di linfoma *F. Maltoni (Bologna)*

09:45-10:00 ...In corso di tumori solidi *M. Negrini (Ferrara)*

10:00-10:30 Discussione

10:30-11:30 **SESSIONE 5** Le sfide della biopsia liquida

Moderatori: G. Simonetti (Meldola-FC), C. Terragna (Bologna)

10:30-10:45 Standardizzazione delle metodiche, sviluppo di test diagnostici e medicina di precisione *I. Del Giudice (Roma)*

10:45-11:00 La fragmentomica *R. Moia (Novara)*

11:00-11:30 Discussione

11:30-11:45 Coffee break

11:45-13:30 **SESSIONE 6** Le tecnologie di ultima generazione

Moderatori: A. Ciarrocchi (Reggio Emilia), G. Tallini (Bologna)

11:45-12:00 NGS *A. Ciarrocchi (Reggio Emilia)*

12:00-12:15 Citofluorimetria multiparametrica *M. Barone (Bologna)*

12:15-12:30 Flow field fractionation/spettrometria di massa *V. Marassi (Bologna)*

12:30-12:45 Le sfide dell'analisi informatica di CNAs, SNVs e single-cell data
A. Poletti (Bologna)

12:45-13:00 Come può essere esplorata l'eterogeneità spaziale? *F. Chemi (Milano)*

13:00-13:30 Discussione

13:30-13:45 Saluti e termine dell'evento *L. Catani (Bologna), C. Terragna (Bologna)*

