

**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"

SEGRETARIATO SCIENTIFICO**Dott.ssa Lucia Catani**

Istituto di Ematologia
"L. e A. Seragnoli"
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 "Seragnoli"

COMITATO SCIENTIFICO

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

SEGRETARIATO ORGANIZZATIVO**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 Ospedaliera Universitaria di Bologna
IRCCS Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico

POLICLINICO DI SANT'ORSOLA

EV^cIta
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)*

