

NGS

Prima Consensus on NGS/LBx in Oncology 2024

Roma, 17 luglio 2024, 14.30-17.30

Camera dei Deputati – Sala Matteotti

Palazzo Theodoli-Bianchelli, Piazza del Parlamento

Segreteria organizzativa

LADIES FIRST
OUR WAY FOR A BETTER LIFESCIENCE WORLD

Per registrarsi in presenza:
segreteria@ladiesfirst.bio

Su iniziativa istituzionale dell'On. Annarita Patriarca

Razionale

Per sequenziamento genetico di nuova generazione (**Next Generation Sequencing, NGS**) si intende l'insieme delle tecnologie di sequenziamento degli acidi nucleici che hanno in comune la capacità di sequenziare, in parallelo, milioni di frammenti di DNA. Le tecnologie NGS e LBx (biopsia liquida) hanno segnato **una svolta rivoluzionaria** nella possibilità di caratterizzare genomi di grandi dimensioni rispetto al metodo di sequenziamento del DNA di prima generazione (sequenziamento Sanger), per la potenzialità di produrre, in un'unica seduta di analisi, una quantità di informazioni genetiche milioni di volte più grande. In oncologia, grazie alla tecnologia NGS, si possono individuare specifiche alterazioni genomiche nella neoplasia di ogni singolo paziente, dando la possibilità di individuare **la terapia oncologica più appropriata con farmaci già disponibili in Italia o in sperimentazione clinica.**

L'evento ha l'obiettivo di presentare alle Istituzioni la proposta elaborata dalla Consensus on NGS/LBx in Oncology, gruppo di Lavoro formato dai massimi esperti nell'ambito dell'oncologia di precisione. L'analisi illustra le priorità per il finanziamento dei test innovativi, necessari a individuare le terapie oncologiche più appropriate con farmaci già disponibili in Italia o in sperimentazione clinica. Ad oggi, infatti, l'accesso a questi test di nuova generazione non è uniforme su tutto il territorio nazionale, soprattutto considerando le Regioni in Piano di rientro che non accedono agli extra-LEA.

Alla luce della Manovra di Bilancio 2025 e in attesa dell'aggiornamento dei nuovi LEA, si rende dunque necessario intervenire attraverso finanziamenti o manovre correttive per la copertura dei test di nuova generazione nell'ambito dei tumori della mammella e dei tumori femminili.

Programma

Moderatore: Gianluca Dotti

Ore 14.30 Saluti istituzionali e apertura dei lavori

On. Annarita Patriarca

XII Commissione Affari Sociali e Sanità, Camera dei Deputati

On. Ylenja Lucaselli

V Commissione Bilancio, Tesoro e Programmazione, Camera dei Deputati

Ore 15.00 Contributi

Sostenibilità e programmazione dei nuovi strumenti nella medicina di precisione in oncologia

Prof. Francesco Saverio Mennini

La diffusione della genomica nel SSN: la ricognizione nazionale Agenas

Dott.ssa Manuela Tamburo De Bella

Il valore scientifico degli strumenti innovativi nell'oncologia di precisione: un possibile cambio nella storia della malattia

Prof. Giuseppe Curigliano

Ottimizzazione dell'armamentario terapeutico di precisione nel Breast Cancer

Prof. Michelino De Laurentiis

Innovazione e ottimizzazione diagnostica e terapeutica nella medicina di precisione

Prof. Gianpaolo Carrafiello

I LEA, al centro della disponibilità dell'innovazione

Prof. Lorenzo Livi

Accesso precoce ai test NGS/LBx come strumento innovativo nella malattia curabile

Prof. Carmine Pinto

NGS/LBx: le nuove frontiere della diagnostica di precisione

Prof. Nicola Normanno

Prof. Umberto Malapelle

Presentazione analisi di priorità NGS/LBx

Prof. Paolo Sciattella

Ore 17.00 Conclusioni e Q&A

Dr.ssa Manuela Tamburo De Bella, Prof. Paolo Sciattella

Dr.ssa Benedetta Sica, Dott. Nicola Bencini, Dott. François Riva

Ore 17.30 Chiusura lavori

Per registrarsi in presenza: segreteria@ladiesfirst.bio





MODERATORE:
Gianluca Dotti

*Giornalista scientifico per
Wired, Il Sole 24 Ore e
Famiglia Cristiana*



INIZIATIVA ISTITUZIONALE:
On. Annarita Patriarca

*XII Commissione Affari Sociali
e Sanità, Camera dei Deputati*

LE ISTITUZIONI



On. Ylenja Lucaselli

*V Commissione Bilancio,
Tesoro e Programmazione,
Camera dei Deputati*



**Prof. Francesco Saverio
Mennini**

*Capo Dipartimento
Programmazione,
dispositivi medici, farmaco
e politiche in favore del
SSN, Ministero della Salute*



**Dott.ssa Manuela
Tamburo De Bella**

*Responsabile UOS Reti
Cliniche Ospedaliere e
Monitoraggio DM70/15.
Coordinatore dell'Osservato-
rio per il Monitoraggio delle
Reti Oncologiche Regionali.
Coordinatore del Coordina-
mento della Rete Nazionale
Tumori Rari AGENAS*

LA CONSENSUS ON NGS/LBx IN ONCOLOGY



Prof. Giuseppe Curigliano
*Direttore Divisione Sviluppo di
Nuovi Farmaci per le Terapie
Innovative, Istituto Europeo di
Oncologia Milano.
Presidente ESMO*



**Prof. Michelino
De Laurentiis**
*Direttore Dipartimento
Oncologia Senologica,
Istituto Nazionale Tumori
"Fondazione Pascale", Napoli*



Prof. Gianpaolo Carrafiello
*Direttore SC Radiologia,
Ospedale Policlinico di Milano*



Prof. Lorenzo Livi
*Direttore Unità di
radioterapia oncologica
Azienda Ospedaliero
Universitaria Careggi Firenze*



Prof. Carmine Pinto
*Direttore di Struttura
Complessa Oncologia
Medica Provinciale, AUSL -
IRCCS Reggio Emilia,
Past President AIOM*



Prof. Nicola Normanno
*Direttore Scientifico per
l'Istituto Romagnolo per lo
Studio dei Tumori
IRST "Dino Amadori" IRCCS*



Prof. Umberto Malapelle
*Professore Associato,
Dipartimento di Sanità
Pubblica, Università degli
Studi di Napoli "Federico II"*



Prof. Paolo Sciattella
*CEIS EEHTA, Facoltà di
Economia, Università degli
Studi di Roma "Tor Vergata"
CTS SIHTA
Coordinatore HPF SIHTA*

I RAPPRESENTANTI DELL'INDUSTRIA



Dott. Nicola Bencini
*General Manager,
Menarini Stemline Italia*



Dott. François Riva
*Medical Affairs Director
Southern Europe,
Guardant Health, Inc.*



Dr.ssa Benedetta Sica
*Head of Government Affairs
& Institutional Alliances,
AstraZeneca*

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

LADIESFIRST S.r.l.

Via Vincenzo Monti, 3 - 20123 Milano

LADIES FIRST
OUR WAY FOR A BETTER LIFESCIENCE WORLD