Prof. Lorenzo Leoncini

Dip. di Biotecnologie Mediche, U.O.C. Anatomia Patologica, Università di Siena, Policlinico Le Scotte, Siena

Dr.ssa Elena Marino

Unità Clinical Genomics Istituto Europeo di Oncologia, Milano

Prof. Giovanni Martinelli

Laboratorio di Biologia Molecolare II, Istituto di Ematologia e Oncologia Medica "L. e A. Seràgnoli" - Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna

Prof. Roberto Orecchia

Direzione Scientifica, Istituto Europeo di Oncologia, Milano

Prof. Pier Giuseppe Pelicci

Dipartimento di Oncologia Sperimentale, Istituto Europeo di Oncologia, Milano

Prof. Stefano Pileri

Unità di Diagnosi Emolinfopatologica, Istituto Europeo di Oncologia, Milano

Dr.ssa Michela Tebaldi

Diagnostica dei Tumori Ereditari Laboratorio di Bioscienze. Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori (IRST), Meldola (FC)

Dr.ssa Stefania Tommasi

Laboratorio di Genetica Molecolare. Istituto Tumori "Giovanni Paolo II", Bari

Prof. Giuseppe Viale

Dipartimento di Anatomia Patologica e Medicina di Laboratorio, Istituto Europeo di Oncologia, Università di Milano, Milano

Prof. Alberto Zamò

Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, Sezione di Anatomia Patologica, Università di Verona, Verona

INFORMAZIONI

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Prof. Massimo Barberis

Unità di Diagnostica Istopatologica e Molecolare. Istituto Europeo di Oncologia, Milano

Dr. Loris Bernard

Unità Clinical Genomics Istituto Europeo di Oncologia, Milano e-mail: loris.bernard@ieo.eu

Prof. Stefano Pileri

Unità di Diagnosi Emolinfopatologica, Istituto Europeo di Oncologia, Milano

Prof. Giuseppe Viale

Dipartimento di Anatomia Patologica e Medicina di Laboratorio, Istituto Europeo di Oncologia, Università di Milano, Milano

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Werfen Viale Monza, 338 - 20128 Milano

Linda Orlandi

e-mail: orlandi@werfen.com - Tel. 022522344

Manuela Parravicini

e-mail: parravicini@werfen.com

Maurizio Passalia

e-mail: passalia@werfen.com

SUPPORTO LOGISTICO



Via Carlo Farini. 81 20159. Milano www.mzcongressi.com



Viale Monza. 338



NEXT OR NOW GENERATION SEQUENCING?

LE ATTUALI APPLICAZIONI **NELLA DIAGNOSTICA DEI** TUMORI EMATOLOGICI, SOLIDI ED EREDITARI

Milano, 21 settembre 2016

IEO - Istituto Europeo di Oncologia, Milano Via Giuseppe Ripamonti, 435 Aula Magna "Leonardo La Pietra", Edificio 1







RFI ATORI

Prof. Massimo Barberis

Unità di Diagnostica Istopatologica e Molecolare, Istituto Europeo di Oncologia, Milano

Dr. Loris Bernard

Unità Clinical Genomics Istituto Europeo di Oncologia, Milano

Dr. Riccardo Bomben

Oncoematologia Clinica e Sperimentale, CRO Aviano (PN)

Dr.ssa Maria Adelaide Caligo

UO Laboratorio di Genetica Medica. Dipartimento di Medicina di Laboratorio e Diagnostica Molecolare, Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana, Pisa

Dr. Daniele Calistri

U.O. Laboratorio di Bioscienze. Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori (IRST), Meldola (FC)

Dr. Gianni Cazzaniga

Centro Ricerca Tettamanti. Clinica Pediatrica Univ. Milano Bicocca. Fondazione MBBM, Centro Maria Letizia Verga, Monza (MB)

Prof. Filippo De Marinis

Divisione di Oncologia Toracica, Istituto Europeo di Oncologia, Milano

Prof. Gianluca Gaidano

Struttura Complessa a Direzione Universitaria di Ematologia, Università del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro - A.S.O. Maggiore della Carità di Novara, Novara

Prof. Marco Ladetto

Struttura complessa di Ematologia, Azienda Ospedaliera Nazionale SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria

PROGRAMMA SCIENTIFICO

09.00 - 10.00 Registrazione 10.00 - 10.10 Benvenuto Roberto Orecchia (Direttore Scientifico IEO) Pier Giuseppe Pelicci (Direttore della Ricerca IEO) 10.10 - 10.30 Lecture Sequenziamento: Principi, Applicazioni, Potenzialità e Limiti Loris Bernard

NGS e tumori del sistema emo-linfopoietico

10.30 - 10.50 Lecture: NGS nei Linfomi B Gianluca Gaidano 10.50 - 11.10 Lecture: NGS nei Linfomi T Stefano Pileri 11.10 - 11.30 NGS nelle Leucemie Acute Linfoidi Gianni Cazzaniga 11.30 - 11.50 NGS nelle Leucemie Acute Mieloidi Giovanni Martinelli Moderatore: Stefano Pileri Tavola Rotonda I: 11.50 - 13.30

ipermutazioni somatiche e clonalità nei linfomi IGH, IGK, TCRG Riccardo Bomben Marco Ladetto Lorenzo Leoncini Alberto Zamò

13.30 - 14.20 Pranzo

NGS, ereditarietà e tumori solidi

14.20 - 14.40 Lecture Somatico: NGS nel Carcinoma del Polmone Massimo Barberis

14.40 - 15.00 Lecture Germinale: NGS nelle Sindromi Tumorali Freditarie della Mammella/Ovaio: pannelli di geni e oltre Maria Adelaide Caligo

Moderatore: Maria Adelaide Caligo

15.00 - 15.50 Tavola Rotonda I: germinale Daniele Calistri Flena Marino Stefania Tommasi

Moderatore: Massimo Barberis

15.50 - 16.40 Tayola Rotonda II: somatico Massimo Barberis Filippo De Marinis Michela Tebaldi

16.40 - 17.00 Conclusioni e Take Home Message



@WerfenIT #NextGenOncoema2016