



ALLIANCE
AGAINST
CANCER

7TH ANNUAL MEETING

**NEW TECHNOLOGIES
AND STRATEGIES
TO FIGHT CANCER**

ROME

September 21-23, 2022

Fondazione Policlinico Gemelli IRCCS
Università Cattolica del Sacro Cuore

ORGANIZED BY **Gemelli** 

COMMITTEES

SCIENTIFIC COMMITTEE

GIOVANNI APOLONE

EMILIO BRIA

GENNARO CILIBERTO

RUGGERO DE MARIA

SILVIA FRANCESCHI

DOMENICA LORUSSO

PIERGIUSEPPE PELICCI

ANNA SAPINO

GIOVANNI SCAMBIA

GIAMPAOLO TORTORA

VINCENZO VALENTINI

ORGANIZING COMMITTEE

MASSIMO BONI, Roma

SILVIA CARECCIA, Roma

ELEONORA GARRONI, Roma

ORGANIZING SECRETARIAT

ADRIA CONGREX SRL

Via Sassonia, 30 - 47922 Rimini

www.adriacongrex.it

mail: congressi@adriacongrex.it

Tel 0541 - 305830

21/09

DAY 1

PROGRAM

09.30-10.00

OPENING SESSION, AUTHORITIES

Prof. Ruggero De Maria – President, Alleanza Contro il Cancro

Prof. Giovanni Scambia – Scientific Director, Fondazione Policlinico Gemelli

Min. Roberto Speranza – Italian Minister of Health (invited)

Saluto delle autorità regionali

SYMPOSIUM 1

10.00-11.30

CLINICAL BREAKTHROUGH: IMMUNOTHERAPY

Chairs: A. Mantovanl - G. Tortora

Major advances in immunotherapy in solid tumors

E. Bria

Mechanisms of resistance to immunotherapy

G. Coukos

Are we able to predict which patients will respond?

J. Galon

CAR-T cells: the new frontier in the treatment of solid tumors and haematological malignancies

F. Locatelli

Discussion

11.30-12.00

Coffee break

21/09

DAY 1

PROGRAM

12.00-13.00

PRE-CLINICAL BREAKTHROUGH: IMMUNOTHERAPY

Chairs: V. Bronte - G. Ciliberto

Sponsored Talk

Adoptive cell therapies

Selected abstracts

Discussion

13.00-14.00

Lunch

SYMPOSIUM 2

14.00-15.30

CLINICAL BREAKTHROUGH: PARP INHIBITORS

Chairs: A. Sapino - G. Scambia

HRD testing

M. D'Incalci

PARP inhibitors in clinical practice: a turning point in solid tumor treatment

D. Lorusso

Mechanism of resistance and how to overcome

Discussion

15.30-15.45

Coffee break

21/09

DAY 1

PROGRAM

15.45-17.15

PRECLINICAL BREAKTHROUGH: PARP INHIBITORS

Chairs: S. Gori - C. Pinto

Selected abstracts

Discussion

16.25-17.15

Chairs: F. Cognetti – P. Pronzato

Lectio - Personalized medicine implications for treatment in clinical research

Gennaro Daniele

Lectio - How to communicate scientific data to the public

B. Gobbi (Il Sole 24 Ore)

17.20- 19.20

WG meetings

19.30

Welcome cocktail

22/09

DAY 2

PROGRAM

09.30-10.30

Chairs: S. Franceschi – M. Tommasino

Lectio Magistralis

Cancer prevention and vaccines

Ugur Sahin o Ozlem Tureci

Lectio Magistralis

Biomarkers to improve the benefit of screening in lung cancer

G. Sozzi

10.30-11.00

Coffee break

SYMPOSIUM 3

11.00-12.30

BIG PLAYERS IN CANCER EVOLUTION AND RESISTANCE TO THERAPY

Chairs: G. Apolone - A. Gasbarrini

Metagenome: Microbiome

G. Cammarota

When translational research impacts clinical treatment: the lung cancer paradigm

F. Cappuzzo

My personal heritage

M. Genuardi

Tumor heterogeneity

N. Normanno

12.20-12.30

Discussion

22/09

DAY 2

PROGRAM

PARALLEL SESSION

11.00-12.10

CURRENT RECOMMENDATIONS AND PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF CLINICAL NUTRITION IN ONCOLOGY

ChairS: MC. Mele - P. Pedrazzoli

Evidence generation and the future prospects of Clinical Nutrition in Oncology

R. Caccia

Oncologist's perspective on the benefits of proper and timely nutritional intervention

Di Bartolomeo

PARENTARAL NUTRITION IN ONCOLOGY: for which patients and with which expected benefits

L. Santarpia (Federico II Napoli)

Discussion

12.30-13.10

BIG DATA AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE THE FUTURE OF ONCOLOGY?

Chair: V. Valentini

Sponsored lecture

DIGICORE

G. Ciliberto

Big data and artificial intelligence in the health system

IQVIA

13.10-14.30

Lunch and poster viewing

22/09

DAY 2

PROGRAM

SYMPOSIUM 4

14.30-16.15

INNOVATION IN ONCOLOGY

Chairs: F. Orecchia – A. Scarpa

Radiomics: an innovative tool for diagnosis and outcome prediction

Liquid biopsy: are we ready for prime time?

A. Bardelli

RMN-guided radiotherapy

L. Boldrini

“Exploring the genomic and epigenomic landscape of relapsed AML with nanopore sequencing”.

A. Magi

Is there a place for carbon-ion therapy in the treatment algorithm for solid tumors?

Ester Orlandi

Digital pathology: a new tool in clinical research and diagnosis

L. Vago

PERSONALIZED ONCOLOGY:

Unleash the value of local and fast molecular profiling in oncology: enabling precision in medicine

C. Rolando (Thermo Fisher Scientific)

16.15-16.30

The Policlinico Gemelli experience

C. Nero

Discussion

16.40-17.00

Coffee break

17.00-17.25

Selected abstracts

17.25-17.30

Discussion

22/09

DAY 2

PROGRAM

PARALLEL SESSION

16.30-18.00

ISO20387 CERTIFICATION FOR BIOBANKS

Chairs: N. Luciani - C. Marchiò

Introduction by the Chairs

The background

M. G. Daidone

From theory to practice: examples

N. Fusco/V. Canzonieri

National and international experiences

A. Paradiso

Technical standards

Topic 1: Application of good practices

Topic 2: Digital Pathology in biobanks

Discussion moderated by the Chairs

17.30-19.30

WG meetings

(WG Pathology will start at h 18:00)

20.00

Social dinner

23/09

DAY 3

PROGRAM

9.00-10.00

NUTRITION AND CANCER

Chairs: F. De Lorenzo – P. Marchetti

Activities of the Survivorship Care and Nutritional Support Working Group

R. Caccialanza/C.Bosetti

Survivorship Care: position paper and perspectives

L. Dal Maso

Nutritional management in Surgical Oncology: WG project results

L. Lorenzon

Nutritional support in Oncology: position papers and perspectives

P. Pedrazzoli

Discussion

10.00-10.30

Selected abstracts

10.30-10.45

Coffee break

10.45-13.00

ACC STRATEGIC DISCUSSION: THE FUTURE OF TRANSLATIONAL CANCER RESEARCH IN ITALY

Chairs: R. De Maria - R. Villa

MUR

V. Di Felice (invited)

Patient empowerment

E. Iannelli (AIMaC)

The Italian national recovery and resilience plan (PNRR)

G. Ippolito

ACC Perspective and vision

P.G. Pelicci

Precision surgery: how change the role of surgery in the era of personalized therapy

G. Scambia

23/09

DAY 3

PROGRAM

13.00

European collaborative initiatives

M. Van Den Bulcke

The role of collaborative networks in cancer research

The role of the pharmaceutical companies to promote the clinical research

Discussion

CLOSING REMARKS

R. De Maria

Apolone	Giovanni	Istituto Nazionale dei Tumori Fondazione IRCCS - Milano
Bardelli	Alberto	Istituto di Candiolo IRCCS - Torino
Boldrini	Luca	Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Roma
Bosetti	Cristina	Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS - Milano
Bria	Emilio	Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Roma
Bronte	Vincenzo	Istituto Oncologico Veneto I.R.C.C.S. - Padova
Caccialanza	Riccardo	Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo - Pavia
Cammarota	Giovanni	Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Roma
Canzonieri	Vincenzo	IRCCS Centro di Riferimento Oncologico - Aviano CRO Aviano e Dipartimento di Scienze Mediche Chirurgiche e della Salute, Università di Trieste
Cappuzzo	Federico	IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena - Roma
Cattani	Marcello	Farmindustria - Roma
Ciliberto	Gennaro	IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena - Roma
Cognetti	Francesco	Istituti Fisioterapici Ospitalieri - Roma
Coukos	George	Ludwig Cancer Research - Losanna CH
D'Incalci	Maurizio	Humanitas Research Hospital - Milano
Daidone	Maria	Istituto Nazionale dei Tumori Fondazione IRCCS - Milano
Dal Maso	Luigino	IRCCS Centro di Riferimento Oncologico - Aviano
Daniele	Gennaro	Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Roma
De Lorenzo	Francesco	Federazione Italiana delle Associazioni di Volontariato in Oncologia - Roma
De Maria	Ruggero	Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma
Dekker	Andre	MAASTRO Clinic, Maastricht - NL
Di Bartolomeo	Maria	Istituto Nazionale dei Tumori Fondazione IRCCS - Milano

Di Felice	Vincenzo	Ministero dell'università - Roma
Finocchiaro	Daniele	Fondazione AIRC - Milano
Franceschi	Silvia	IRCCS Centro di Riferimento Oncologico - Aviano
Fusco	Nicola	Istituto Europeo di Oncologia - Milano
Galon	Jerome	Cordeliers Research Center - Parigi
Gasbarrini	Antonio	Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Roma
Genuardi	Maurizio	Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma
Gobbi	Barbara	Sole 24 ore
Gori	Stefania	IRCCS Ospedale Sacro Cuore Don Calabria - Negrar (VR)
Iannelli	Elisabetta	AIMAC- Associazione Italiana Malati di Cancro, parenti e amici - Roma
Ippolito	Giuseppe	IRCCS - Istituto Nazionale per le Malattie Infettive Lazzaro Spallanzani - Roma
Locatelli	Franco	IRCCS Ospedale del Bambino Gesù - Roma
Lorenzon	Laura	Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Roma
Lorusso	Domenica	Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Roma
Luciani	Maria Novella	Ministero della Salute - Roma
Magi	Alberto	Università degli studi di Firenze
Mantovani	Alberto	Istituto Clinico Humanitas - Milano
Marchetti	Paolo	Università La Sapienza di Roma
Marchiò	Caterina	Istituto di Candiolo IRCCS - Torino
Mc Neish	Ian	Imperial College - London
Mele	Maria Cristina	Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Roma
Nero	Camilla	Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Roma

Normanno	Nicola	Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione Pascale - Napoli
Orecchia	Roberto	Istituto Europeo di Oncologia - Roma
Orlandi	Ester	Fondazione CNAO - Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica - Milano
Paradiso	Angelo Virgilio	IRCCS- Ospedale Oncologico - Bari
Parodi	Barbara	IRCCS Ospedale Policlinico San Martino - Genova
Pedrazzoli	Paolo	Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo - Pavia
Pelicci	Pier Giuseppe	Istituto Europeo di Oncologia - Roma
Pinto	Carmine	IRCCS Santa Maria Nuova - Reggio Emilia
Pronzato	Paolo	IRCCS Ospedale Policlinico San Martino - Genova
Sahin	Ugur	Università di Magonza
Santarpia	Lidia	Università degli Studi di Napoli Federico II - Napoli
Sapino	Anna	Istituto di Candiolo IRCCS - Torino
Scambia	Giovanni	Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Roma
Scarpa	Aldo	Università degli Studi di Verona
Sozzi	Gabriella	Istituto Nazionale dei Tumori Fondazione IRCCS
Tommasino	Massimo	Istituto Tumori Giovanni Paolo II - Bari
Tortora	Giampaolo	Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Roma
Tralongo	Paolo	Asp Siracusa
Vago	Luca	Istituto san Raffaele - Milano
Valentini	Vincenzo	Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS - Roma
Van den Bulcke	Marc	Sciensano - Brussels
Villa	Roberta	UPPA



La più grande rete di ricerca oncologica italiana

allianceagainstcancer.org | alleanzacontroilcancro.it

