

FACULTY IMI

Andrea Anichini
UO Immunobiologia dei Tumori Umani, Fondazione IRCCS INT, Milano

Corrado Caracò
SC Chirurgia Oncologica, IRCCS INT-Fondazione Pascale, Napoli

Francesco de Rosa
UO Immunoterapia e Terapia Cellulare Somatica, IRCCS IRST, Meldola (FC)

Anna Maria Di Giacomo
UOC Immunoterapia Oncologica, Centro di Immuno-Oncologia, AOU Senese

Lorenza Di Guardo
Oncologia Medica 1, IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano

Giuseppe Palmieri
Unità Genetica dei Tumori, ICB CNR, Sassari

Pietro Quaglino
Dip.to di Scienze Mediche, Clinica Dermatologica, Università degli Studi di Torino

Paola Queirolo
UOC Oncologia Medica 2, IRCCS AOU S. Martino-IST, Genova

Francesco Spagnolo
UOC Oncologia Medica 2, IRCCS AOU S. Martino-IST, Genova

Sabino Strippoli
UO Oncologia, Ospedale Mons. R. Dimiccoli, Barletta

FACULTY DEL WORKSHOP

Livio Blasi
UO Oncologia Medica, ARNAS Civico, Palermo

Nicolò Borsellino
UOC Oncologia Medica, Ospedale Buccheri La Ferla Fatebenefratelli, Palermo

Alfredo Butera
UOC Oncologia Medica, P.O. S. Giovanni di Dio, Agrigento

Gianpiero Castelli
UOC Dermatologia, ASP 8, Siracusa

Anna Di Mari
UOC Oncologia Medica, Ospedale Umberto I, Rete di Assistenza Oncologica, Siracusa

Francesco Ferrà
UOC Oncologia, Ospedale S. Vincenzo, Taormina

Dario Giuffrida
UO Oncologia Medica Istituto Oncologico del Mediterraneo, Viagrande Catania

Laura Incorvaia
UOC Medicina Interna, P.O. Avola ASP, Siracusa

Laura La Mantia
UOD Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva, Presidio Ospedaliero Umberto I, Siracusa

Giuseppe Lo Presti
UOC Oncologia Medica, Ospedale Maria Paternò Arezzo, Ragusa

Gaetana Rinaldi
UO Oncologia Medica, AOU Policlinico Universitario Paolo Giaccone, Palermo

Antonio Russo
UO Oncologia Medica, AOU Policlinico Universitario Paolo Giaccone, Palermo

Pier Franco Soma
UOS Chirurgia Plastica Oncologica, AO Cannizzaro, Catania

Paolo Tralongo
UOC Oncologia Medica, Presidio Ospedaliero Umberto I, Siracusa

Francesco Verderame
UO Oncologia Medica, AO Villa Sofia-Cervello, Palermo

ECM

Il workshop partecipa al programma ECM con l'accreditamento delle seguenti figure professionali: Biologi, Farmacisti, Infermieri, Tecnici Sanitari di Laboratorio Biomedico e Medici Chirurghi per le discipline di: Anatomia Patologica, Dermatologia e Venereologia, Chirurgia Generale, Chirurgia Plastica e Ricostruttiva, Medicina Generale, Medicina Nucleare, Oncologia, Radiodiagnostica, Radioterapia, Endocrinologia, Patologia Clinica, Genetica Medica.

Sono stati attribuiti
n. 8 crediti formativi

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione al Workshop è gratuita. È possibile iscriversi on-line compilando l'apposito form sul sito www.workshopimisiracusa2017.com

SEGRETERIA IMI

Corso A. Podestà 8/1 - 16128 Genova
Tel: 0105399812 / Fax: 010541931
www.melanomaimi.it
segreteria.melanomaimi@gmail.com

SEDE DEL WORKSHOP

Sala Ferruzza-Romano
Consorzio Plemmirio
Via Gaetano Abela s.n.c.
96100 Siracusa

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Piazza Marsala 1/4 - 16122 Genova
Tel: 0108461080 / Fax: 0108311527
www.progetto314.com
congressi@progetto314.it



SEGRETERIA ECM

Via Augusto Riboty 21 - 00195 Roma
Tel: 0639725540/5 / Fax: 0639725541
www.grupposymposia.it
info@grupposymposia.it



Con il contributo incondizionato di:



Bristol-Myers Squibb



WORKSHOP IMMUNO-ONCOLOGIA

PRESIDENTI DEL WORKSHOP:

Giuseppe Palmieri PRESIDENTE IMI

Paolo Tralongo PRESIDENTE WORKSHOP

SIRACUSA 23-24 GIUGNO 2017



PRESENTAZIONE

La terapia immunologica del melanoma avanzato sta attraversando una fase di grande evoluzione, grazie agli importanti risultati ottenuti in molti studi clinici, a partire dal 2010, a seguito dell'introduzione degli anticorpi diretti contro i checkpoint immunologici come CTLA-4 e PD-1. Nel 2010 e 2011 è stato dimostrato che il targeting di CTLA-4 induce un significativo miglioramento della sopravvivenza globale, rispetto ad un vaccino o alla chemioterapia. Nel periodo 2012-2013, studi basati sul blocco dell'asse PD-1/PD-L1 hanno dimostrato un alto tasso di risposte obiettive e durevoli, mentre l'associazione di anti-CTLA-4 e anti-PD-1 ha ulteriormente migliorato questi risultati. Nel 2014 la terapia con anti-PD-1, in pazienti con neoplasia non mutata per l'oncogene BRAF, ha dimostrato un significativo miglioramento nella sopravvivenza globale ad un anno rispetto alla chemioterapia.

Lo studio del meccanismo d'azione dell'immunoterapia diretta ai checkpoint immunologici, e dei markers predittivi di risposta a tale approccio terapeutico, ha recentemente indicato il ruolo importante di una risposta immunitaria pre-esistente alla terapia, dell'infiltrato linfocitario delle lesioni neoplastiche e della risposta immune diretta contro neoantigeni generati da mutazioni somatiche nella neoplasia. Studi pre-clinici recenti (2015) supportano inoltre il razionale per l'associazione dell'immunoterapia con la terapia bersaglio-specifica, nella prospettiva di un ulteriore miglioramento dei risultati già ottenuti con ciascuna di queste modalità di trattamento della malattia avanzata.

Il workshop è volto a discutere le basi biologiche dell'immuno-terapia del melanoma, l'evoluzione degli approcci nel corso degli ultimi anni a partire dagli studi basati su IFN e vaccinoterapia, i meccanismi di risposta e resistenza alla terapia diretta ai checkpoint immunologici, lo studio dei markers predittivi di risposta e le prospettive di associazione con la terapia bersaglio-specifica. Particolare attenzione verrà dedicata durante il workshop alla tematica dell'identificazione di fattori predittivi di risposta, alla luce del crescente numero di armi terapeutiche a disposizione e della scelta e sequenza terapeutica più appropriate.

La rilevanza dei criteri di risposta immuno-correlati e la valutazione e controllo della tossicità e degli avversi associati all'immunoterapia saranno oggetto di discussione. Il workshop intende poi proporre la discussione dell'approccio multidisciplinare all'immunoterapia, anche nella prospettiva dell'associazione con altre modalità quali la terapia locoregionale e la radioterapia.

Col patrocinio di

VENERDÌ 23 GIUGNO 2017

- 13.30 Light Lunch
14.15 Apertura del Workshop: introduzione e obiettivi
G. Palmieri, P. Tralongo
- ▶ **IMMUNOTERAPIA NEL MELANOMA: DALLA RICERCA DI LABORATORIO ALLE NUOVE TERAPIE**
Moderatori: F. Ferrà, A. Russo
- 14.30 Basi biologiche dell'immunoterapia
A. Anichini
- 14.50 Cosa abbiamo imparato dall'immunoterapia negli ultimi anni
G. Palmieri
- 15.10 Ipilimumab: quale ruolo nella terapia immunologica attuale del melanoma
P. Quaglino
- 15.30 Gli anticorpi anti-PD1/PD-L1
P. Queirolo
- 15.50 Discussione
- 16.10 Coffee Break
- ▶ **NUOVE STRATEGIE DI IMMUNOTERAPIA EFFICACI**
Moderatori: L. Blasi, N. Borsellino
- 16.30 Biomarkers di risposta/resistenza a *immune checkpoint blockade*
A. Anichini
- 16.50 Caso clinico: il *sequencing*
F. de Rosa
- 17.00 Caso clinico: la combinazione
S. Strippoli
- 17.10 Strategie di combinazione
L. Di Guardo
- 17.30 Monoterapia vs. combinazione: *pro e contra*
P. Quaglino
- 17.50 Discussione
- 18.10 Conclusioni

SABATO 24 GIUGNO 2017

- ▶ **IMMUNOTERAPIA E TERAPIE LOCO-REGIONALI**
Moderatori: A. Butera, P.F. Soma
- 09.00 Il ruolo del chirurgo nella gestione della malattia avanzata trattata con immunoterapia
C. Caracò
- 09.20 Caso clinico: Immunoterapia e trattamento loco regionale
S. Strippoli
- 09.30 Immunoterapia ed elettrochemioterapia (ECT)
C. Caracò
- 09.50 Discussione
- 10.10 Coffee Break
- ▶ **IMMUNOTERAPIA NELLA PRATICA CLINICA**
Moderatori: A. Di Mari, F. Verderame
- 10.30 Caso clinico: trattamento immunoterapico 1
G. Rinaldi
- 10.40 Caso clinico: trattamento immunoterapico 2
F. de Rosa
- 10.50 Immunoterapia nel paziente a basso ed alto carico tumorale
F. Spagnolo
- 11.10 Caso clinico: tossicità endocrinologica 1
D. Giuffrida
- 11.20 Caso clinico: tossicità endocrinologica 2
L. Incorvaia
- 11.20 Caso clinico: tossicità gastroenterologica
L. La Mantia
- 11.40 Eventi avversi in immunoterapia
A.M. Di Giacomo
- 12.00 Discussione
- ▶ **PROSPETTIVE FUTURE**
Moderatori: G. Lo Presti, G. Castelli
- 12.20 Approcci futuri di combinazione e sequenziamento
P. Queirolo
- 12.40 Non solo melanoma in immunoterapia
A.M. Di Giacomo
- 13.00 Discussione
- 13.20 Considerazioni conclusive
- 13.45 Questionario ECM e Scheda di valutazione del gradimento