

FACULTY IMI

Andrea Anichini

UO Immunobiologia dei Tumori Umani, Fondazione IRCCS INT, Milano

Vanna Chiarion Sileni

SSD Oncologia del Melanoma ed Esofago, IRCCS IOV, Padova

Francesco de Rosa

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

Michele Del Vecchio

SC Oncologia Medica 1, Fondazione IRCCS INT, Milano

Anna Maria Di Giacomo

UOC Immunoterapia Oncologica, AOU Senese

Mario Mandalà

UO Oncologia Medica, Ospedale Papa Giovanni XXIII, Bergamo

Riccardo Marconcini

UO Oncologia Medica, Universitaria, AOU Pisana

Elena Marra

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

Giuseppe Palmieri

Unità Genetica dei Tumori, ICB CNR, Sassari

Pietro Quaglinò

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

Paola Queirolo

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

Simone Ribero

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

Carlo Riccardo Rossi

UOC Chirurgia Oncologica, IRCCS IOV, Padova

Francesco Spagnolo

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

Stefania Stucci

UO Oncologia Medica, AOU Policlinico di Bari

FACULTY DEL WORKSHOP

Filippo Alongi

UOC Radioterapia Oncologica, Ospedale Sacro Cuore Don Calabria di Negrar, Verona

Giuseppe Aprile

UOC Oncologia, Ospedale San Bortolo, Vicenza

Sara Cingarlini

UOC Oncologia, AOU, Verona

Francesca Consoli

Oncologia Medica, Università degli Studi di Brescia, AO Spedali Civili, Brescia

Federico Gatto

UO Endocrinologia, Dip.to di Medicina Interna e Specialità Mediche, Università degli Studi di Genova

Stefania Gori

UOC Oncologia Medica, Ospedale Sacro Cuore Don Calabria di Negrar, Verona

Maurizio Governa

Chirurgia Plastica e Centro Ustioni, AOU, Verona

Renzo Mazzarotto

UOC Radioterapia, AOU, Verona

Marco Rastrelli

UOC Chirurgia Oncologica, IRCCS IOV, Padova

Luca Tondulli

UOC Oncologia, AOU, Verona

Giampaolo Tortora

UOC Oncologia, AOU, Verona

Vittorina Zagone

UOC Oncologia Medica 1, IRCCS IOV, Padova

ECM

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

Sono stai attribuiti n. 10 crediti formativi.

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

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

SEGRETERIA IMI

c/o IRCCS AOU San Martino-IST
Largo R. Benzi 10 - 16132 Genova
Tel: 0105558901 / Fax: 0105556383
www.melanomaimi.it
segreteria.melanomaimi@gmail.com

SEDE DEL WORKSHOP

Aula Magna Gavazzi
Via Bengasi 4, Verona
Ex Area Gavazzi,
Palazzina di fronte
Policlinico G.B. Rossi

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:



WORKSHOP IMMUNO-ONCOLOGIA

PRESIDENTI DEL WORKSHOP:

Paola Queirolo PRESIDENTE IMI
Giampaolo Tortora

VERONA 16 - 17 DICEMBRE 2016



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 avventi 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 16 DICEMBRE 2016

- 13.00 Lunch
14.00 Introduzione e obiettivi
P. Queirolo, G. Tortora – Presidenti del Workshop
- ▶ **IMMUNOTERAPIA NEL MELANOMA: DALLA RICERCA DI LABORATORIO ALLE NUOVE TERAPIE**
Moderatori: G. Tortora, F. Consoli
- 14.10 Basi biologiche dell'immunoterapia
A. Anichini
- 14.30 Il percorso dell'immunoterapia: dall'IFN alle terapie cellulari
M. Mandalà
- 14.50 Terapie target a bersaglio immunologico: presupposti biologici della combinazione
V. Chiarion Sileni
- 15.10 Biomarkers di risposta/resistenza a immune checkpoint blockade
A. Anichini
- 15.30 Discussione
- 16.00 Coffee Break
- ▶ **NUOVE STRATEGIE IMMUNOTERAPICHE EFFICACI**
Moderatori: G. Aprile, V. Zagonel
- 16.20 L'ipilimumab
P. Quaglino
- 16.35 Gli anticorpi anti-PD1
P. Queirolo
- 17.05 Strategie di combinazione con anticorpi anti-PD1: il futuro
M. Del Vecchio
- 17.20 Pathways molecolari e risposta immune antitumorale: basi scientifiche degli approcci combinati
G. Palmieri
- 17.30 Discussione
- ▶ **IMMUNOTERAPIA NELLA PRATICA CLINICA**
- 18.00 Caso clinico a cura di giovane IMI: il sequencing
F. Spagnolo
Discussant: M. Mandalà
- 18.25 Caso clinico a cura di giovane IMI: il sequencing
E. Marra
Discussant: S. Cingarlini
- 18.50 Discussione
- 19.20 Conclusioni

SABATO 17 DICEMBRE 2016

- ▶ **IMMUNOTERAPIA E TERAPIE LOCO-REGIONALI (chirurgia, ECT, radioterapia)**
Moderatori: C.R. Rossi, R. Mazarotto
- 09.00 Il ruolo del chirurgo nella gestione della malattia avanzata trattata con immunoterapia
M. Rastrelli
- 09.20 Caso clinico a cura di giovane IMI: chirurgia
S. Ribero
Discussant: M. Governa
- 09.45 Caso clinico a cura di giovane IMI: radioterapia
S. Stucci
Discussant: F. Alongi
- 10.10 Discussione
- 10.40 Coffee Break
- ▶ **IMMUNOTERAPIA NELLA PRATICA CLINICA**
Moderatori: S. Gori, P. Queirolo
- 11.00 I criteri di risposta immunocorrelati
A.M. Di Giacomo
- 11.20 Algoritmi di gestione della tossicità ed eventi avversi
F. de Rosa
- 11.40 Caso clinico a cura di giovane IMI: tossicità e gestione degli eventi avversi
R. Marconcini
Discussant: F. Gatto
- 12.05 Caso clinico a cura di giovane IMI: tossicità e gestione degli eventi avversi
F. de Rosa
Discussant: L. Tondulli
- 12.30 Discussione
- ▶ **PROSPETTIVE FUTURE**
- 13.00 Immuno-oncologia: non solo melanoma
M. Mandalà
- 13.20 Algoritmi per il trattamento del melanoma in fase avanzata
P. Queirolo, M. Del Vecchio
- 13.50 Discussione
- 14.20 Considerazioni conclusive
P. Queirolo, G. Tortora
- 14.30 Questionario ECM e Scheda di valutazione del gradimento