

## VENERDÌ, 22 Maggio

- 13.00 Lunch  
14.00 Introduzione e obiettivi  
P. Queirolo, M.T. Fierro, G. Macripò

### I SESSIONE

Immunoterapia nel melanoma:  
dalla ricerca di laboratorio alle nuove terapie  
*Moderatori: M. Aioldi, M. G. Bernengo*

- 14.10 Basi biologiche dell'immunoterapia  
A. Anichini  
14.30 Il percorso dell'immunoterapia:  
dall'IFN alle terapie cellulari M. Guida  
14.50 Terapie target a bersaglio  
immunologico: presupposti biologici  
M. Mandalà  
15.10 Biomarkers di risposta/resistenza a  
immune checkpoint blockade A. Anichini  
15.30 Discussione  
15.50 Coffee Break

### II SESSIONE

Nuove strategie immunoterapiche efficaci  
*Moderatori: M. Aglietta, G. Macripò*

- 16.10 L'ipilimumab P. Quaglino  
16.25 EAP di ipilimumab: l'esperienza  
italiana M. Del Vecchio  
16.40 Gli anticorpi ANTI-PD1 efficacia  
P. Queirolo  
16.55 Pathways molecolari e risposta  
immune antitumorale: basi scientifiche  
degli approcci combinati  
G. Palmieri  
17.10 Discussione

### III SESSIONE

Immunoterapia nella pratica clinica

- 17.30 Caso clinico: il sequencing giovane IMI  
F. De Rosa  
*Discussant: E. Buffa*  
17.50 Caso Clinico: il sequencing giovane IMI  
S. Valpione  
*Discussant: M. Mandalà*

- 18.00 Discussione  
18.30 Conclusioni

## SABATO, 23 Maggio

### IV SESSIONE

Immunoterapia e terapie loco-regionali  
(chirurgia, ECT)

*Moderatori: M. T. Fierro, M. Guida*

- 09.00 Il ruolo del chirurgo nella gestione della  
malattia avanzata trattati con  
immunoterapia C. R. Rossi  
09.20 Caso clinico: chirurgia giovane IMI  
S. Ribero  
*Discussant: A. Testori*  
09.45 Caso clinico: radioterapia giovane IMI  
A. Filippi  
*Discussant: P. Fava*  
10.10 Discussione

### V SESSIONE

Immunoterapia nella pratica clinica

*Moderatori: P. Queirolo, P. Quaglino*

- 10.30 I criteri di risposta immunocorrelati  
G. Bonenti  
10.50 Algoritmi della gestione della tossicità  
ed eventi avversi A. M. Di Giacomo  
11.10 Coffee Break  
11.30 Caso clinico: tossicità e gestione degli  
eventi avversi giovane IMI F. Spagnolo  
*Discussant: E. Arvat*  
11.55 Caso clinico: tossicità e gestione degli  
eventi avversi giovane IMI S. Stucci  
*Discussant: M. Astegiano*  
12.20 Discussione

### PROSPETTIVE FUTURE

- 12.40 Immuno-oncologia: non solo melanoma  
A.M. Di Giacomo  
13.00 Algoritmi per il trattamento del  
melanoma in fase avanzata  
P. Queirolo, M. Del Vecchio  
13.20 Discussione  
13.40 Considerazioni conclusive P. Queirolo

## SEDE DEL WORKSHOP

NH TORINO LINGOTTO  
Via Nizza, 230  
10126 Torino  
0116442000



### 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, Farmacista, Endocrinologia.  
Al workshop sono stati attribuiti n° crediti formativi.

### MODALITA' DI PARTECIPAZIONE:

La partecipazione è gratuita.  
E' possibile iscriversi on-line compilando l'apposito form al sito [www.progetto314.it](http://www.progetto314.it).

### Per iscriversi all'IMI

#### SEGRETERIA IMI

c/o IRCCS AOU San Martino-IST  
Largo R. Benzi 10 - 16132 Genova  
Tel: 0105558901 / Fax: 0105556383  
[www.melanomaimi.it](http://www.melanomaimi.it)  
[segreteria.melanomaimi@gmail.com](mailto:segreteria.melanomaimi@gmail.com)  
Quota annuale euro 50,00

### Segreteria Organizzativa



Piazza Marsala 1/4 - 16122 Genova  
Tel. 0108461080 Fax 0108311527  
[congressi@progetto314.it](mailto:congressi@progetto314.it)  
[www.progetto314.com](http://www.progetto314.com)

### Segreteria ECM

PROVIDER E.C.M. n. 463



Borgo San Lazzaro, 17 - 00136 Roma - Tel. 06.39725540/5 - Fax 06.39725541  
e-mail: [info@grupposymposia.it](mailto:info@grupposymposia.it)

Col patrocinio di:



## 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'immunoterapia 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.

### PRESIDENTI DEL CORSO:

Paola Queirolo, Presidente IMI  
M.T. Fierro  
G. Macripò



Bristol-Myers Squibb

## FACULTY IMI

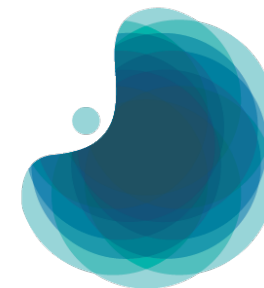
**Andrea Anichini**  
**Michele Del Vecchio** SC Oncologia Medica Fondazione IRCCS INT, Milano  
**Anna Maria Di Giacomo** UOC Immunoterapia Oncologica, AOU Senese  
**Michele Guida** UOC Chirurgia Apparato Digerente, IRCCS Istituto Oncologico "G. Paolo II" Bari  
**Mario Mandalà** Dirigente Oncologia AO Ospedali Riuniti Bergamo  
**Giuseppe Palmieri** ICB CNR, Sassari  
**Pietro Quaglino** Dipartimento di Scienze Mediche Clinica Dermatologica Università di Torino  
**Paola Queirolo** UOC Oncologia Medica 2, IRCCS AOU S. Martino-IST, Genova  
**Carlo Riccardo Rossi** UOC Chirurgia Oncologia IOV Padova  
**Alessandro Testori** Divisione chirurgia dermatologica IEO, Milano

## FACULTY LOCALE

**Massimo Aglietta** Università degli studi di Torino, Fondazione del Piemonte per l'Oncologia IRCCS  
**Mario Aioldi** SC Oncologia Medica 2 A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino  
**Emanuela Arvat**  
**Marco Astegiano**  
**Maria Grazia Bernengo**  
**Giovanni Bonenti**  
**Elena Buffa**  
**Francesco De Rosa** Oncologia IRCCS IRST Meldola (FC)  
**Paolo Fava**  
**Maria Teresa Fierro**  
**Andrea Filippi**  
**Giuseppe Macripò**  
**Simone Ribero**  
**Francesco Spagnolo** UOC Oncologia Medica 2, IRCCS AOU S. Martino-IST Genova  
**Stefania Stucci**  
**Sara Valpione**



# WORKSHOP IMMUNO-ONCOLOGIA



TORINO  
22-23  
MAGGIO  
2015

