

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.

Col patrocinio di:



VENERDÌ, 22 Maggio

- 13.00 Lunch
- 14.00 Introduzione e obiettivi
P. Queirolo, M.T. Fierro, G. Macripò
O. Bertetto - La Rete Oncologica
Piemonte-Valle D'Aosta

IMMUNOTERAPIA NEL MELANOMA: DALLA RICERCA DI LABORATORIO ALLE NUOVE TERAPIE

Moderatori: M. Airoidi, 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

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

IMMUNOTERAPIA NELLA PRATICA CLINICA

- 17.30 Caso clinico a cura di giovane IMI: il sequencing **F. De Rosa**
Discussant: P. Crosasso
- 17.50 Caso Clinico a cura di giovane IMI: il sequencing **C. Cimminiello**
Discussant: M. Mandalà
- 18.00 Discussione
- 18.30 Conclusioni

SABATO, 23 Maggio

IMMUNOTERAPIA E TERAPIE LOCO-REGIONALI (CHIRURGIA, ECT, RADIOTERAPIA)

Moderatori: M. T. Fierro, M. Guida

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

IMMUNOTERAPIA NELLA PRATICA CLINICA

Moderatori: L. Ciuffreda, P. Quaglino

- 10.30 I criteri di risposta immunocorrelati **G. Bonenti**
- 10.50 Algoritmi di gestione della tossicità ed eventi avversi **A. M. Di Giacomo**
- 11.10 Coffee Break
- 11.30 Caso clinico a cura di giovane IMI: tossicità e gestione degli eventi avversi **F. Spagnolo**
Discussant: E. Arvat
- 11.55 Caso clinico a cura di giovane IMI: tossicità e gestione degli eventi avversi **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, M.T. Fierro, G. Macripò

Sede del Workshop

NH TORINO LINGOTTO TECH
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, Farmacia, Endocrinologia.

Al workshop sono stati attribuiti n° 7,1 crediti formativi.

Modalità di partecipazione:

La partecipazione è gratuita.

E' possibile iscriversi on-line compilando l'apposito form al sito www.progetto314.it

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
Quota annuale euro 50,00

Segreteria Organizzativa



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

Con il contributo incondizionato di:



Bristol-Myers Squibb

FACULTY IMI

Andrea Anichini Unità Immunobiologia dei Tumori Umani, IRCCS INT, Milano
Carolina Cimminiello SC Oncologia Medica 1, Fondazione IRCCS INT, Milano
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
Michele Guida UOC Oncologia Medica, Istituto dei Tumori "G. Paolo II", Bari
Mario Mandalà Oncologia Medica, Ospedale Papa Giovanni XXIII, Bergamo
Giuseppe Palmieri Unità Genetica dei Tumori ICB CNR, Sassari
Pietro Quaglino Dip. di Scienze Mediche, Clinica Dermatologica, Università di Torino
Paola Queirolo UOC Oncologia Medica 2, IRCCS AOU S. Martino-IST, Genova
Simone Ribero Dip. Scienze Mediche, Clinica Dermatologica Università di Torino
Carlo Riccardo Rossi UOC Chirurgia Oncologica, IOV, Padova
Francesco Spagnolo UO Chirurgia Plastica, IRCCS AOU S. Martino-IST Genova
Stefania Stucci UO Oncologia Medica, Università di Bari
Alessandro Testori Divisione chirurgia dermatologica, IEO, Milano

FACULTY LOCALE

Massimo Aglietta Oncologia Medica, Università di Torino FPO-IRCCS-Candido
Mario Airolidi SC Oncologia Medica 2, AOU, Città della Salute e della Scienza di Torino
Emanuela Arvat SC Endocrinologia U, Dip. Scienze Mediche Università di Torino
Marco Astegiano SC Gastroenterologia ed Epatologia, Clinica Santa Caterina da Siena, Torino
Maria Grazia Bernengo Dip. di Scienze Mediche, Clinica Dermatologica Università di Torino
Oscar Bertetto Direttore Dip. Interaz. Interreg. Rete Oncologica Piemonte e della Valle D'Aosta
Giovanni Bonenti SC Radiologia Ospedaliera, AOU Città della Salute e della Scienza-Presidio Molinette, Torino
Libero Ciuffreda Oncologia Medica 1, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino
Paola Crosasso Farmacia, AOU, Città della Salute e della Scienza, Torino
Paolo Fava Dip. di Scienze Mediche, Clinica Dermatologica Università di Torino
Maria Teresa Fierro Dip. di Scienze Mediche, Clinica Dermatologica, Università di Torino
Andrea Riccardo Filippi SC Radioterapia U, Dip. Oncologia, Università di Torino
Giuseppe Macripò SC Dermatologia Chirurgica, AOU Città della Salute e della Scienza Torino



WORKSHOP IMMUNO-ONCOLOGIA



Presidenti del corso:

Paola Queirolo, *Presidente IMI*

M.T. Fierro, *SC Dermatologia
Università di Torino*

G. Macripò, *SC Dermatologia Chirurgica
SSCVD Città della Salute e della Scienza
Torino*

TORINO

22-23 MAGGIO 2015

