

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

Virginia Ferraresi
UOC Oncologia Medica 1, IRCCS IFO IRE, Roma

Michele Guida
UOC Oncologia Medica, Istituto Tumori Giovanni Paolo II, Bari

Mario Mandalà
UO Oncologia Medica, Ospedale Papa Giovanni XXIII, Bergamo

Giuseppe Palmieri
Unità Genetica dei Tumori, ICB CNR, Sassari

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

Carlo Riccardo Rossi
UOC Chirurgia Oncologica, IRCCS IOV, Padova
Università degli Studi di Padova

Antonio Sommariva
UOC Chirurgia Oncologica, IRCCS IOV, Padova

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

FACULTY DEL WORKSHOP

Umberto Basso
UOC Oncologia Medica 1, IRCCS IOV, Padova

Franco Berti
UO Radioterapia, IRCCS IOV, Padova

Luca Giovanni Campana
UOC Chirurgia Oncologica, IRCCS IOV, Padova
Università degli Studi di Padova

Alessio Fabozzi
SSD Oncologia del Melanoma ed Esofago, IRCCS IOV, Padova

Sara Lonardi
SS Tumore del colon-retto, IRCCS IOV, Padova

Susanna Mandruzzato
UO Immunologia e Diagnostica Molecolare Oncologica, IRCCS IOV Padova
Università degli Studi di Padova

Simone Mocellin
UOC Chirurgia Oncologica, IRCCS IOV Padova
Università degli Studi di Padova

Giulia Pasello
UO Oncologia Medica 2, IRCCS IOV, Padova

Luisa Piccin
SSD Oncologia del Melanoma ed Esofago, IRCCS IOV, Padova

Jacopo Pigozzo
SSD Oncologia del Melanoma ed Esofago, IRCCS IOV, Padova

Paola Zanovello
UO Immunologia e Diagnostica Molecolare Oncologica, IRCCS IOV, Padova
Università degli Studi di Padova

Vittorina Zagonel
UOC Oncologia Medica 1, Dip.to di Oncologia Clinica e Sperimentale, IRCCS IOV, Padova

ECM

Il workshop partecipa al programma ECM con l'accreditamento delle seguenti figure professionali: Biologi, Farmacisti, 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.workshopimipadova2017.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

NH Padova
Via N. Tommaseo 61
35131 Padova

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

Vanna Chiarion Sileni PRESIDENTE WORKSHOP

PADOVA 7-8 APRILE 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 7 APRILE 2017

- 13.30 Light Lunch
14.15 Apertura del Workshop: introduzione e obiettivi
G. Palmieri, V. Chiarion Sileni
- ▶ **IMMUNOTERAPIA NEL MELANOMA:
DALLA RICERCA DI LABORATORIO ALLE NUOVE TERAPIE**
Moderatori: G. Palmieri, P. Zanovello
- 14.30 Basi biologiche dell'immunoterapia
A. Anichini
14.50 Cosa abbiamo imparato dall'immunoterapia negli ultimi anni
V. Ferraresi
15.10 Gli anticorpi anti-PD1/PD-L1
M. Del Vecchio
15.30 Cellule mieloidi soppressorie ed immunoterapia
S. Mandruzzato
15.50 Discussione
16.10 Coffee Break
- ▶ **NUOVE STRATEGIE IMMUNOTERAPICHE EFFICACI**
Moderatori: M. Guida, S. Mocellin
- 16.30 Strategie di combinazione
M. Mandalà
16.50 Monoterapia vs. combinazione: pro e contro
J. Pigozzo
17.10 Biomarkers di risposta/resistenza a immune checkpoint blockade
A. Anichini
17.30 Caso clinico: il sequencing
V. Picasso
17.45 Caso clinico: la combinazione
F. de Rosa
18.00 Discussione
18.30 Conclusioni

SABATO 8 APRILE 2017

- ▶ **IMMUNOTERAPIA E TERAPIE LOCO-REGIONALI**
Moderatori: C.R. Rossi, F. Berti
- 09.00 Il ruolo del chirurgo nella gestione della malattia avanzata trattata con immunoterapia
A. Sommariva
09.20 Caso clinico: immunoterapia ed elettrochemioterapia
L.G. Campana
09.35 Caso clinico: immunoterapia e radioterapia
L. Piccin
09.50 Discussione
10.10 Coffee Break
- ▶ **IMMUNOTERAPIA NELLA PRATICA CLINICA**
Moderatori: M. Guida, V. Chiarion Sileni
- 10.30 Immunoterapia nel paziente a basso ed alto carico tumorale
M. Del Vecchio
10.50 Algoritmi di gestione della tossicità ed eventi avversi
M. Mandalà
11.10 Caso clinico: tossicità e gestione degli eventi avversi 1
A. Fabozzi
11.25 Caso clinico: tossicità e gestione degli eventi avversi 2
E. Tanda
11.40 Discussione
- ▶ **PROSPETTIVE FUTURE**
Moderatori: M. Mandalà, V. Zagonel
- 12.00 L'immunoterapia nelle neoplasie gastrointestinali
S. Lonardi
12.15 L'immunoterapia nelle neoplasie polmonari
G. Pasello
12.30 L'immunoterapia nelle neoplasie urologiche
U. Basso
12.45 Discussione
13.00 Considerazioni conclusive
G. Palmieri, V. Chiarion Sileni
13.15 Questionario ECM e Scheda di valutazione del gradimento