

IMI Giovani

Immuno-Oncologia *Stato dell'arte e prospettive future*

Responsabile Scientifico: Dott.ssa Paola Queirolo, Presidente IMI



PROGRAMMA SCIENTIFICO

5-6-Luglio 2015, Genova

RAZIONALE

Il ruolo del sistema immunitario nel condizionare crescita e progressione tumorale è noto dal secolo scorso, e i primi tentativi di stimolare una risposta immune antitumorale risalgono a decine di anni fa. Molte di queste sperimentazioni sono state effettuate propri o sul melanoma, in considerazione della sua natura di tumore altamente immunogeno e resistente alle terapie convenzionali. Nonostante i numerosi studi e la diversità di approcci terapeutici, non vi è stato alcun cambiamento significativo della prognosi dei pazienti fino ad alcuni anni fa, quando l'introduzione di ipilimumab e delle terapie a bersaglio molecolare dirette contro BRAF mutato ha profondamente cambiato la storia naturale del melanoma metastatico. I nuovi farmaci sono infatti in grado di cronicizzare la malattia in un sottogruppo di pazienti, e, per la prima volta, permettono di ottenere un significativo miglioramento della sopravvivenza.

Ipilimumab è un anticorpo immunomodulante che inibisce la funzione della molecola CTLA4, espressa fisiologicamente dai linfociti T attivati e deputata a regolarne negativamente l'attivazione. Il farmaco ne promuove quindi l'attività citotossica senza riguardo alla specificità: questo comporta la possibilità di eventi avversi di tipo infiammatorio organo-specifici non osservati in precedenza, che devono essere correttamente diagnosticati e trattati. I buoni risultati degli anticorpi immunomodulanti anche in altre neoplasie, in particolare dei farmaci diretti contro PD-1, rendono le problematiche connesse all'immunoterapia dei tumori di grande attualità per tutta la comunità oncologica.

Il Congresso, promosso dall'IMI nell'ambito del suo impegno educativo con la partecipazione del gruppo IMI Giovani, è indirizzato principalmente a giovani medici interessati all'immunoterapia dei tumori, con un'attenzione particolare sul melanoma. Saranno analizzate tutte le principali tematiche connesse all'immunoterapia dei tumori: basi biologiche, impiego sequenziale dell'immunoterapia nell'ambito di un programma terapeutico personalizzato, gestione degli effetti avversi dei trattamenti, prospettive future anche con riguardo alle altre patologie oncologiche. La presentazione di numerosi casi clinici e la discussione costante sia con medici esperti di gestione dei nuovi farmaci, sia con altri specialisti (dermatologo, endocrinologo, chirurgo), darà l'opportunità di un'esperienza stimolante e proficua.



Domenica, 5 Luglio

13,00 - 14,00 **Light Lunch**

14,00 - 14,10 Apertura del congresso
P. Queirola, P. Pronzato

Immuno-Oncologia: il modello del melanoma *Moderatori: C. Mingari, F. Boccardo*

14,10 Basi biologiche dell'immunoterapia dei tumori
S. Ferrini

14,30 Anticorpi immunomodulanti anti CTLA-4 e
anti-PD-1: meccanismo d'azione e rationale per
la combinazione
M. Maio

14,40 Anticorpi immunomodulanti nella terapia del
melanoma: la sopravvivenza a lungo termine come
obiettivo
P. Queirola

15,00 Anticorpi immunomodulanti: gestione della tossicità
e valutazione delle risposte
J. Pigozzo

15,15 Titolo Relazione
M. Mandalà

15,15 Discussione

15,45 **Coffee Break**

Immunoterapia nella pratica clinica *Moderatori: G. Botti, M. Del Vecchio*

16,00 Caso Clinico: paziente BRAF mutato trattato in prima
linea con immunoterapia
F. De Rosa

16,10 Caso Clinico: paziente BRAF mutato trattato in prima
linea con inibitori di BRAF +/- MEK
R. Marconcini
Discussant: *A. M. Di Giacomo*

- 16,35 Caso clinico: paziente con metastasi encefaliche
S. Valpione
Discussant: *V. Chiarion Sileni*
- 16,55 Discussione
- 17,25 **Conclusioni**

Lunedì, 6 Luglio

Immuno-Oncologia: non solo melanoma *Moderatori: G. Palmieri, S. Ferrini*

- 10,00 Biomarkers immunologici/genetici e risposta alla
terapia
A. Anichini
- 10,15 Immuno-oncologia dei tumori solidi non-melanoma:
focus sull'apparato gastroenterico
A. Sobrero
- 10,25 Immuno-oncologia dei tumori solidi non-melanoma:
focus sul carcinoma polmonare e mesotelioma
M. Tiseo
- 10,35 Sintesi + take home messages
M. Maio
- 10,45 Sopravvivenza come obiettivo: studi clinici e “real
world”
P. Bruzzi
- 11,05 Discussione
- 11,35 **Coffee Break**

Immunoterapia nella pratica clinica *Moderatori: A. Testori, P. Quaglino*

- 11,50 Caso clinico: paziente trattato con ipilimumab
nell'EAP
L. Di Guardo
Discussant: *M. Del Vecchio*
- 12,10 Caso clinico: tossicità endocrinologica
L. Spano
Discussant: *D. Ferone*

- 12,30 Caso Clinico: tossicità dermatologica
S. Ribero
Discussant: *I. Stanganelli*
- 12,50 Caso clinico: paziente con chirurgia in fase di melanoma avanzato
L. Orgiano
Discussant: *F. De Cian*
- 13,10 Discussione
- 13,40 **Lunch**

Prospettive future

Moderatori: M. Maio, P. Queirolo

- 14,30 Marcatori predittivi di risposta all'immunoterapia nel melanoma metastatico
M. Tucci
- 14,45 Risultati dagli ultimi studi clinici con anticorpi immunomodulanti anti-PD1/PDL-1 e prospettive future
A. Minisini
- 14,50 Immunoterapia e radioterapia
S. Ramella
- 15,15 Immunoterapia in combinazione/sequenza con terapie a bersaglio molecolare: razionale e studi clinici in corso
F. Spagnolo
- 15,30 Ruolo dell'immunoterapia come terapia adiuvante nel melanoma ad alto rischio di recidiva: interferone, vaccini e anticorpi immunomodulanti
L. Pilla
- 15,50 Nuovi farmaci e sostenibilità del SSN
M. Bado, (B. Rebesco)
- 16,00 Algoritmi per il trattamento del melanoma in fase avanzata
P. Queirolo
- 16,10 Discussione
- 16,40 **Considerazioni Conclusive**

FACULTY IMI E IMI YOUNG

Andrea Anichini

Unità Immunobiologia dei Tumori Umani, IRCCS INT, Milano

Gerardo Botti

SC Anatomia Patologica e Citopatologia, INT Fondazione Pascale, Napoli

Vanna Chiarion Sileni

SSD Oncologia del Melanoma ed Esofago, IOV, Padova

Francesco De Rosa

Oncologia, IRCCS IRS, Meldola (FC)

Michele Del Vecchio

SC Oncologia Medica Fondazione, IRCCS INT, Milano

Lorenza Di Guardo

SC Oncologia Medica 1, Fondazione IRCCS INT, Milano

Mario Mandalà

Oncologia, AO Ospedali Riuniti, Bergamo

Riccardo Marconcini

Oncologia Medica 1, AOU Ospedali di Pisa

Laura Orgiano

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

Giuseppe Palmieri

ICB, CNR, Sassari

Jacopo Pigozzo

SSD Oncologia del Melanoma ed Esofago, IOV, Padova

Pietro Quaglino

Dipartimento Scienze Mediche, Clinica Dermatologica, Università di Torino

Paola Queirolo

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

Simone Ribero

Dipartimento Scienze Mediche, Clinica Dermatologica, Università di Torino

Francesco Spagnolo

UO Chirurgia Plastica, IRCCS AOU, S.Martino-IST Genova

Laura Spano

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

Ignazio Stanganelli

Centro Clinico Sperimentale di Oncologia Dermatologica, IRST, Meldola (FC)

Alessandro Testori

Divisione Chirurgia Dermatologica, IEO, Milano

Sara Valpione

Unità Melanoma e Tumori Cutanei, IOV-IRCCS, Padova

FACULTY DEL CONGRESSO

Marcella Bado

UOC Farmacia IRCCS, AOU S.Martino-IST, Genova

Francesco Boccardo

Direttore Clinica di Oncologia Medica IRCCS, AOU S.Martino-IST, Genova

Paolo Bruzzi

Epidemiologia Clinica IRCCS, AOU S.Martino-IST, Genova

Franco De Cian

Chirurgia Oncologica IRCCS, AOU S.Martino-IST, Genova

Diego Ferone

Endocrinologia IRCCS, AOU S.Martino-IST, Genova

Silvano Ferrini

Direttore OUC Terapia Immunologica IRCCS, AOU S.Martino-IST, Genova

Michele Maio

UOC Immunoterapia Oncologica, AOU Senese

Cristina Mingari

Immunologia IRCCS, AOU S.Martino-IST, Genova

Alessandro Minisini

Dipartimento Oncologia, AOU S.Maria della Misericordia, Udine

Lorenzo Pilla

SC Oncologia Medica Fondazione, IRCCS INT, Milano

Maria Pia Pistillo

Dirigente Sanitario IRCCS, AOU S.Martino-IST, Genova

Paolo Pronzato

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

Sara Ramella

Professore Associato Radiation Oncology, Campus Bio-Medico, Roma

Alberto Sobrero

UO Oncologia Medica IRCCS, AOU S.Martino-IST, Genova

Marcello Tiseo

Oncologia Medica, AOU, Parma

Marco Tucci

Oncologia Medica Universitaria, Ospedale Policlinico, Bari



ECM

Il Congresso 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.

Al congresso sono stati attribuiti n ° crediti formativi.

SEDE DEL CONGRESSO

C.B.A. - Centro Biotecnologie Avanzate - Auditorium

IRCCS A.O.U. San Martino, IST Genova Largo Rosanna Benzi 10, Genova

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



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

Con il contributo incondizionato di :



Bristol-Myers Squibb

