

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Massimo Di Nicola (Milano)
Pier Francesco Ferrucci (Milano)

FACULTY

Giovanni Apolone (Milano)
Mario Paolo Colombo (Milano)
Michele Del Vecchio (Milano)
Michele Maio (Siena)
Antonio Pinto (Napoli)
Giuseppe Procopio (Milano)
Licia Rivoltini (Milano)
Vincenzo Russo (Milano)
Diego Signorelli (Milano)

SEDE

Istituto Nazionale dei Tumori
Aula Gianni Bonadonna

Via Venezian, 1
20133 Milano

ECM

Con decorrenza dal 04/12/2012, IntraMed Communications Srl è Provider Standard con numero identificativo 438. IntraMed Communications Srl si assume la responsabilità per i contenuti, la qualità e la correttezza etica di questa attività ECM. Si rende noto che, ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi, sono necessari la presenza effettiva al 100% della durata complessiva dei lavori e almeno il 75% di risposte corrette al questionario di apprendimento. Non sono previste deroghe a tali obblighi.

Il corso è aperto alle seguenti Professioni e Discipline:

- **Medico Chirurgo** – Continuità Assistenziale – Chirurgia Generale – Chirurgia Plastica e ricostruttiva – Dermatologia e Venereologia – Medicina Generale (Medici di Famiglia) – Microbiologia e Virologia – Oncologia – Organizzazione dei servizi sanitari di base – Patologia Clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia) – Ematologia – Chirurgia Toracica – Malattie dell'apparato respiratorio – Radiodiagnostica – Radioterapia – Urologia
- **Biologo**
- **Infermiere**
- **Tecnico sanitario di radiologia medica**
- **Tecnico sanitario laboratorio biomedico**

OBIETTIVO FORMATIVO

1. Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'Evidence Based Practice (EBM - EBN - EBP)

Corso realizzato con il patrocinio di:



Segreteria Scientifica



Provider e Segreteria Organizzativa



Con un unrestricted grant di



PROGRAMMA 2016

CORSO NIBIT DI FORMAZIONE SULLA IMMUNBIOTERAPIA DEI TUMORI UMANI

basi teoriche, risultati clinici
e tossicità delle più promettenti strategie
terapeutiche in oncologia

Milano

Istituto Nazionale dei Tumori

24 GIUGNO



Questo corso darà diritto a 7 crediti ECM
validi per l'anno 2016



I costanti progressi che la ricerca scientifica sta compiendo nello sviluppo di nuove tecnologie biomolecolari e nel campo dell'immunologia dei tumori hanno portato allo sviluppo di diverse opzioni terapeutiche che prevedono, in aggiunta alle terapie convenzionali di provata efficacia clinica (chirurgia, chemioterapia, radioterapia, ormonoterapia), nuovi approcci di cura dei tumori. In particolare l'incremento delle conoscenze dei meccanismi molecolari responsabili della trasformazione neoplastica, della biologia delle cellule neoplastiche, nonché dei meccanismi immunologici che regolano l'interazione tumore-ospite, hanno permesso di identificare e applicare in clinica strategie di immunobioterapia per il trattamento del cancro potenzialmente sempre più efficaci. Ad oggi l'immunobioterapia è una modalità terapeutica in continua evoluzione che, pur utilizzata prevalentemente nell'ambito di studi clinici, si sta sempre più integrando nel percorso di cura del malato oncologico, e che richiede il coinvolgimento di diverse figure professionali che operano in ambito clinico e pre-clinico.

Su queste premesse è stato fondato nel 2004 il Network Italiano per la Bioterapia dei Tumori (NIBIT), di cui fanno parte i principali gruppi scientifici italiani che si interessano di bio-immunoterapia del cancro.

I principali obiettivi del NIBIT sono:

- 1) Favorire e sviluppare l'interazione scientifica, professionale e operativa tra professionisti di vari settori (accademia, industria, agenzie regolatorie) e appartenenti a istituzioni diverse coinvolti nella bioterapia dei tumori
- 2) Disegnare e condurre studi clinici di immunobioterapia dei tumori multicentrici
- 3) Divulgare le conoscenze legate alla bioimmunoterapia dei tumori umani

Obiettivo principale dei corsi NIBIT di formazione sulla immunobioterapia dei tumori umani

è la divulgazione delle principali conoscenze scientifiche, sia in ambito clinico che pre-clinico su cui si basa l'immunoterapia del cancro, nonché l'approfondimento di alcune strategie di immunobioterapia già applicate in clinica o ancora in fase di sviluppo.

I corsi hanno come obiettivo quello di presentare e approfondire alcune strategie di immunobioterapia già applicate alla gestione clinica del paziente affetto da melanoma, neoplasie toraciche, dell'apparato genito-urinario e del sistema nervoso centrale, e di affrontare i nuovi criteri che consentono una valutazione della risposta al trattamento, al fine di gestire al meglio anche gli aspetti di tossicità di tale approccio.

08.30 - 08.45	Iscrizioni
08.45 - 09.00	Benvenuto – G. Apolone
09.00 - 09.15	Introduzione al corso – P.F. Ferrucci

I sessione: Basi biologiche dell'immunoterapia del cancro

Moderatore: P.F. Ferrucci

09.15 - 09.45	Immunologia dei tumori: razionale per l'immunoterapia del cancro – V. Russo
09.45 - 10.15	Vaccini terapeutici – L. Rivoltini
10.15 - 10.45	Effetto immunomodulatorio dei farmaci oncologici – M. Maio
10.45 - 11.15	<i>Discussione</i>
11.15 - 11.30	<i>Coffee break</i>

II sessione: Immune check-point(s) blockade e target therapy nel melanoma

Moderatore: M. Di Nicola

11.30 - 12.00	Anticorpi immunomodulanti: razionale preclinico, meccanismi di azione e resistenza – M.P. Colombo
12.00 - 12.30	Anticorpi immunomodulanti: attività e criteri di selezione – P.F. Ferrucci
12.30 - 13.00	Combinazioni di Small Molecules e meccanismi di resistenza – M. Del Vecchio
13.00 - 13.30	<i>Discussione</i>
13.30 - 14.30	<i>Lunch</i>

III sessione: Immunoterapia "oltre" il melanoma

Moderatore: L. Rivoltini

14.30 - 15.00	Immunoterapia delle neoplasie toraciche – D. Signorelli
15.00 - 15.30	Immunoterapia dei linfomi – A. Pinto
15.30 - 16.00	Immunoterapia nei tumori dei tessuti mammari – M. Di Nicola
16.00 - 16.30	Immunoterapia dei tumori urologici – G. Procopio
16.30 - 17.00	<i>Discussione</i>
17.00 - 17.30	Round Table – Terapie di combinazione e sequenza: razionale e applicazioni cliniche Faculty
17.30 - 17.45	Conclusioni – M. Di Nicola
17.45	Verifica di apprendimento