

Sede

Policlinico Santa Maria alle Scotte
UOC Immunoterapia Oncologica
I Lotto, Piano – 3
Viale Mario Bracci, 16 • 53100 Siena

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Anna Maria Di Giacomo, Siena
Michele Maio, Siena

FACULTY

Giovanni Amato, Siena
Maurizio Biagioli, Siena
Giovanni Bova, Siena
Lucia Brillì, Siena
Fulvio Bruni, Siena
Luana Calabrò, Siena
Alfonso Cerase, Siena
Alessia Covre, Siena
Ornella Cutaia, Siena
Riccardo Danielli, Siena
Vincenzo Di Nuzzo, Siena
Gianluca Giacobini, Siena
Fabio Giannini, Siena
Angela Iacovelli, Siena
Angelo Ippolito, Siena
Maria Lofiego, Siena
Giuseppe Marcianò, Siena
Mario Marini, Siena
Clelia Miracco, Siena
Aldo Morra, Padova
Marilena Piccinelli, Siena
Monica Valente, Siena
Virginia Vegni, Monteriggioni (SI)

PROFESSIONI E DISCIPLINE A CUI È APERTO IL CORSO:

• **Medico Chirurgo:** Dermatologia e Venereologia, Oncologia, Chirurgia generale, Chirurgia plastica e ricostruttiva, microbiologia e virologia, patologia clinica (Laboratorio di analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia), Medicina generale (medici di famiglia), continuità assistenziale, organizzazione dei servizi sanitari di base, malattie dell'apparato respiratorio, Chirurgia toracica, radiodiagnostica, radioterapia, urologia.

• **Biologo**

OBIETTIVO FORMATIVO:

Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM – EBN – EBP)

Si rende noto che, ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi, sono necessari la presenza documentata ad almeno il 90% della durata complessiva dei lavori e almeno il 75% di risposte corrette al questionario di apprendimento. Non sono previste deroghe a tali obblighi

ID ECM:

120-251303/1 Ed. 1

Segreteria scientifica



www.fondazionenibit.org

Provider ECM e Segreteria Organizzativa

VYVAMED

VyvaMed Srl
Via Spadolini, 7
Centro Leoni, Palazzo B - 20141 Milano
Tel. +39 02 5416951
Fax +39 02 54169554

14-16 marzo 2019

OSPEDALE LE SCOTTE SIENA

FONDAZIONE NIBIT 19° MASTER in Immuno-Oncologia

1° LIVELLO

Questo corso darà diritto
a 20,8 crediti ECM
per l'anno 2019



www.fondazionenibit.org

Con un unrestricted grant di
 Bristol-Myers Squibb

ONCT19PRO0254-01

Razionale

Negli ultimi decenni si è assistito, in ambito oncologico, a continui progressi della ricerca scientifica, che hanno consentito di raggiungere nuovi traguardi di cura.

In aggiunta ai trattamenti convenzionali disponibili e di provata efficacia (chirurgia, chemioterapia, radioterapia, ormonoterapia), l'incremento delle conoscenze dei meccanismi che regolano l'interazione tumore-ospite, come pure dei processi molecolari che sottendono la trasformazione neoplastica, hanno permesso di identificare e utilizzare nella pratica clinica nuove strategie di lotta contro il cancro sempre più efficaci, basate su un approccio immunologico e biologico.

Per far fronte a questo nuovo scenario è stato costituito nel 2004 il **NIBIT, Network Italiano per la Bioterapia dei Tumori**, una rete cooperativa che raggruppa e coordina l'attività dei principali gruppi scientifici che, in Italia, si occupano di immunobioterapia dei tumori. In oncologia, l'immunoterapia è oggi una realtà terapeutica consolidata che costituisce lo *standard of care* per differenti neoplasie, in quanto si è dimostrata in grado di migliorare non solo la sopravvivenza a lungo termine, ma anche la qualità di vita dei pazienti. I profondi cambiamenti innescati dal suo ingresso nella pratica clinica rendono necessario il coinvolgimento di un team multidisciplinare, costituito da differenti figure specialistiche che permettano di ottimizzare la presa in carico globale del paziente oncologico.

Il **"Master in Immuno-Oncologia"** della **Fondazione NIBIT** offre un percorso formativo residenziale teorico-pratico sulle più promettenti strategie di immunobioterapia del cancro, sia in applicazione clinica che in fase di sviluppo, partendo dall'esperienza maturata grazie all'impiego dell'immunoterapia nel melanoma come "modello clinico storico". Al termine di un'introduzione all'immunologia e all'immunoterapia dei tumori, sarà esaminato il flusso di gestione del paziente, dall'accesso alla dimissione, contemplando il ruolo di figure professionali essenziali alla ricerca clinica, quali lo *study coordinator*, lo *study nurse* e quello, emergente, dello psico-oncologo. Sarà quindi possibile considerare, nella sessione successiva, alcuni elementi fondamentali della medicina traslazionale, approfondendo, nel corso di una visita ai laboratori, le principali tecnologie connesse con l'immunoterapia. Nelle giornate successive, saranno affrontati i grandi temi della clinica dell'immunoterapia oncologica nelle sue principali indicazioni: **melanoma, neoplasie toraciche e neoplasie dell'apparato genito-urinario**. Ad ogni sessione, la condivisione di casi clinici sarà affiancata da una round table con gli specialisti e completata da una visita al paziente. Dalla teoria alla pratica, saranno quindi esaminati e poi discussi i nuovi criteri di valutazione della risposta al trattamento, le modalità di gestione delle tossicità e, più in generale, sarà considerato l'approccio multidisciplinare al paziente oncologico che è trattato con l'immunoterapia. La formula esclusiva del Master e il ristretto numero di partecipanti permetteranno un'interazione virtuosa con i docenti e con altri professionisti che operano all'interno del team multidisciplinare di immunoterapia dell'**Azienda Ospedaliera Universitaria di Siena**, dando vita a un fruttuoso scambio di esperienze che porterà a una panoramica completa delle principali applicazioni dell'immunoterapia. A conclusione del percorso formativo è prevista la consegna ai partecipanti del **Diploma di superamento del Master** di primo livello, propedeutico ai livelli successivi.

Programma scientifico

Giovedì 14

12.00-13.00 **Lunch**

13.00-13.15

Introduzione ai lavori | M. Maio

13.15-14.00

Immunologia ed immunoterapia dei tumori | M. Maio

14.00-14.15

Il flusso di gestione del paziente: dall'accesso alla dimissione | M. Maio

14.15-14.35

Il ruolo dello study coordinator | G. Amato

14.35-14.45

Il ruolo dello study nurse

A. Iacovelli | M. Piccinelli | V. Di Nuzzo

14.45-15.15

Il ruolo dello psico-oncologo | A. Ippolito

15.15-17.50

Laboratorio di Ricerca | A. Covre

15.15-15.30

Introduzione alla sessione | A. Covre

15.30-16.00

Il laboratorio come supporto alla sperimentazione clinica | O. Cutaia

16.00-16.30

Immunomonitoring nel corso delle sperimentazioni cliniche | G. Giacobini

16.30-17.00

Il laboratorio nello sviluppo di nuove strategie di immunoterapia | M. Lofiego

17.00-17.50

Visita ai laboratori con approfondimenti sulle principali tecnologie connesse con l'immunoterapia

O. Cutaia | G. Giacobini | M. Lofiego

17.50-18.00

Conclusioni | M. Maio

Venerdì 15

09.00-12.30

Melanoma | A.M. Di Giacomo

09.00-09.30

Stato dell'arte | A.M. Di Giacomo

09.30-12.30

Presentazione di casi clinici, Round Table con gli specialisti e visita al letto del paziente

Cardiologo: G. Bova

Patologo: C. Miracco

Neurologo: F. Giannini

Neuroradiologo: A. Cerese

Dermatologo: M. Biagioli

Oncologo: M. Valente

12.30-13.30 **Lunch**

13.30-18.00

Neoplasie toraciche

L. Calabrò

13.30-14.00

Stato dell'arte | L. Calabrò

14.00-18.00

Presentazione di casi clinici, Round Table con gli specialisti e visita al letto del paziente

Gastroenterologo: M. Marini

Neurologo: F. Giannini

Pneumologo: G. Marciandò

Radiologi: A. Morra | V. Vegni

Sabato 16

09.00-12.30

Neoplasie apparato genito-urinario | R. Danielli

09.00-09.30

Stato dell'arte | R. Danielli

09.30-12.30

Presentazione di casi clinici, Round Table con gli specialisti e visita al letto del paziente

Endocrinologo: L. Brilli

Radiologi: A. Morra | V. Vegni

Internista: F. Bruni

12.30-13.00

Il futuro dell'immunoterapia | M. Maio

13.00-13.15

Conclusioni | M. Maio

13.15-14.00

Verifica di apprendimento