



28-30 Ottobre 2021

HOTEL GARDEN

FONDAZIONE NIBIT
30° MASTER
in Immuno-Oncologia

1° LIVELLO

Questo corso darà diritto
a 23,4 crediti ECM
per l'anno 2021



FONDAZIONE
NIBIT
ONLUS

Network Italiano per la Bioterapia dei Tumori

www.fondazionenibit.org

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 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. 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 **28**

12.00-13.00

Welcome lunch

13.00-13.15

Introduzione ai lavori | *M. Maio*

13.15-15.15

Immunologia e immunoterapia dei tumori | *M. Maio*

15.15-15.50

Il Centro di Immuno-Oncologia (CIO) di Siena: le professionalità coinvolte (round table)

Study coordinator: *G. Amato*

Study nurse: *C. Gallina, A. Iacovelli*

Dietista: *F. Anichini*

Psico-oncologo: *C. Conti*

15.50-18.00

Laboratorio di ricerca | *A. Covre*

15.50-16.00

Introduzione alla sessione | *A. Covre*

16.00-16.20

Il laboratorio come supporto alla sperimentazione clinica | *O. Cutaia*

16.20-16.40

Immunomonitoring nel corso delle sperimentazioni cliniche | *G. Giacobini*

16.40-17.00

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

17.00-17.50

Approfondimenti sulle principali tecnologie connesse con l'immunoterapia

O. Cutaia, G. Giacobini, M.F. Lofiego

17.50-18.00

Conclusioni | *A.M. Di Giacomo*

Venerdì **29**

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 esperienze cliniche, round table con gli specialisti

Patologo: *C. Miracco*

Neurologo: *S. Bocci*

Neuroradiologo: *A. Cerase*

Dermatologo: *M. Biagioli*

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 esperienze cliniche, round table con gli specialisti

Gastroenterologo: *I. Biviano*

Pneumologo: *C. Ghiribelli*

Radiologi: *A. Morra, V. Vegni*

Sabato **30**

09.00-12.30

Neoplasie dell'apparato genito-urinario

| *G. Rossi*

09.00-09.30

Stato dell'arte | *G. Rossi*

09.30-12.30

Presentazione di esperienze cliniche, round table con gli specialisti

Endocrinologo: *L. Brilli*

Radiologi: *A. Morra, V. Vegni*

Cardiologi: *M. Focardi, G. E. Mandoli*

12.30-13.00

Neoplasie testa-collo | *M. Valente*

13.00-13.15

Conclusioni | *M. Maio*

13.15-14.00

Verifica di apprendimento

14.00-14.05

Compilazione scheda qualità percepita e chiusura evento



FONDAZIONE
NIBIT
ONLUS

Network Italiano per la Bioterapia dei Tumori

Sede

Hotel Garden
Via Custoza, 2
53100 Siena

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Anna Maria Di Giacomo, Siena
Michele Maio, Siena

FACULTY

Giovanni Amato, Siena
Francesco Anichini, Siena
Maurizio Biagioli, Siena
Ivano Biviano, Siena
Lucia Brilli, Siena
Silvia Bocci, Siena
Luana Calabrò, Siena
Alfonso Cerase, Siena
Chiarastella Conti, Siena
Alessia Covre, Siena
Ornella Cutaia, Siena
Marta Focardi, Siena
Carlo Gallina, Siena
Gianluca Giacobini, Siena
Claudia Ghiribelli, Siena
Angela Iacovelli, Siena
Maria Fortunata Lofiego, Siena
Giulia Elena Mandoli, Siena
Clelia Miracco, Siena
Aldo Morra, Padova
Giulia Rossi, Siena
Monica Valente, Siena
Virginia Vegni, Siena

PROFESSIONI E DISCIPLINE A CUI È APERTO IL CORSO

- **Medico chirurgo:** Dermatologia e Venereologia, Oncologia, Chirurgia generale, Chirurgia plastica e ricostruttiva, Patologia clinica (Laboratorio di analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia), Malattie dell'apparato respiratorio, Chirurgia toracica, Radiodiagnostica, Radioterapia, Urologia
- **Biologo**

AREA TEMATICA

Bioterapia dei tumori, immuno-oncologia, biomarcatori, gestione del paziente con neoplasia, melanoma, neoplasie polmonari, meccanismi molecolari, immunobioterapia del cancro, tumori apparato genito-urinario

OBIETTIVO FORMATIVO

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

ID ECM
120-328953/1

Segreteria scientifica



www.fondazioneonlunibit.org

ORE FORMATIVE: 18
NUMERO PARTECIPANTI: 15

Provider ECM e segreteria organizzativa

VYVAMED

VyvaMed Sri
Via Spadolini, 7
Centro Leoni, Palazzo B - 20141 Milano
ecm@mccannhealth.it
Fax +39 02 54169554

Con un unrestricted grant di

 Bristol Myers Squibb™