

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Anna Maria Di Giacomo, Siena
Michele Maio, Siena

FACULTY

Andrea Anichini, Milano
Daniele Banfi, Milano
Silvia Bocci, Siena
Lucia Brilli, Siena
Luana Calabrò, Siena
Michele Ceccarelli, Siena
Anna Maria Di Giacomo, Siena
Diana Giannarelli, Roma
Andrea Guarnieri, Siena
Michele Maio, Siena
Aldo Morra, Battaglia Terme (PD)
Giuseppe Palmieri, Sassari
Giulia Rossi, Siena
Nicola Segata, Trento
Monica Valente, Siena

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** • **Infermiere** • **Farmacista:** ospedaliero, territoriale • **Psicologo** • **Dietista**

AREA TEMATICA

Bioterapie dei tumori, Immuno-Oncologia, biomarcatori, gestione del paziente con neoplasia, melanoma, neoplasie polmonari, meccanismi molecolari, immunoterapia 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: 120-339939/1

Non è previsto alcun costo per l'iscrizione e la partecipazione al corso

Questo corso darà diritto a 12 crediti ECM per l'anno 2022

Project ID: 0000000000

Segreteria scientifica

Provider ECM e segreteria organizzativa

VYVAMED

VyvaMed Srl
Via Spadolini, 7 - Centro Leoni, Palazzo B - 20141 Milano
ecm@mccannhealth.it

Con il contributo non condizionante di

 **Bristol Myers Squibb™**

 **FONDAZIONE NIBIT ONLUS**
Network Italiano per la Bioterapia dei Tumori
www.fondazioneibit.org

 **FONDAZIONE NIBIT ONLUS**
Network Italiano per la Bioterapia dei Tumori



11-12 febbraio 2022

Hotel Four Points by Sheraton
Via Antonio Lombardi, 41
Siena

FONDAZIONE NIBIT

6° MASTER
in Immuno-Oncologia

II LIVELLO

Razionale

I costanti progressi che la ricerca scientifica sta compiendo nell'ambito delle tecnologie biomolecolari e dell'immunologia dei tumori hanno portato allo sviluppo di nuovi agenti terapeutici che, in aggiunta alle terapie convenzionali di provata efficacia clinica (chirurgia, chemioterapia, radioterapia, ormonoterapia), rendono oggi disponibili nuovi approcci di cura alle neoplasie umane. In particolare, l'incremento delle conoscenze dei meccanismi molecolari responsabili della trasformazione neoplastica, della immunobiologia delle cellule tumorali e dei meccanismi immunologici che regolano l'interazione tumore-ospite ha permesso di identificare e applicare in clinica strategie di immunobioterapia per il trattamento del cancro potenzialmente sempre più efficaci.

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 immunoterapia dei tumori. La profonda rivoluzione che ha portato l'immunoterapia impone ai clinici di acquisire una formazione avanzata nel campo, con un approccio pratico e innovativo volto alla gestione multidisciplinare del paziente. Per far fronte a queste esigenze, **la Fondazione NIBIT** ha concepito un percorso formativo unico, pratico e completo sulle strategie di immunoterapia del cancro, dedicato a un ristretto numero di partecipanti e strutturato in due differenti livelli di formazione. Nel 2014, è partito a Siena il primo **“Master Nazionale NIBIT in Immuno-oncologia di I livello”** che ha permesso ai discenti di approfondire le principali applicazioni dell'immunoterapia (melanoma, neoplasie toraciche, tumori dell'apparato genito-urinario) sia da un punto di vista teorico che pratico, attraverso il confronto con il team multidisciplinare dell'**Immunoterapia Oncologica** dell'Azienda Ospedaliera Universitaria di **Siena**.

Alla luce del successo dei Corsi di I livello, e per fornire ai clinici un ulteriore grado di approfondimento su queste tematiche, la Fondazione NIBIT ha implementato il Master Nazionale di II livello in immuno-oncologia, rivolto in esclusiva ai partecipanti delle prime edizioni. **Nel corso del Master di II livello si approfondiranno tematiche legate alla diagnostica strumentale, al razionale di impiego dei nuovi farmaci immunoterapici con le relative combinazioni e sequenze e all'impiego di biomarcatori molecolari per la selezione dei pazienti.**

Saranno discussi i **fattori predittivi della risposta terapeutica**, la **gestione degli eventi avversi** e, con uno sguardo al futuro, i **nuovi studi on-going** relativi alle indicazioni terapeutiche in arrivo. Ogni tematica sarà affrontata mediante relazioni frontali e sessioni interattive che favoriranno lo scambio di conoscenze e competenze tra clinici e discenti. **La formula unica del Master di II livello** consentirà una stretta interazione con i docenti dell'Immunoterapia Oncologica dell'Azienda Ospedaliera Universitaria di Siena, Centro di eccellenza con consolidata esperienza nell'applicazione delle immunoterapie nelle varie tipologie tumorali.

Al termine del corso sarà rilasciato ai partecipanti il diploma di superamento del Master di II livello.



Programma Scientifico

11 FEBBRAIO 2022

- 12.30-13.00 **Registrazione partecipanti**
- 13.00-13.15 **Introduzione ai lavori** | M. Maio
- 13.15-14.30 **Il Master di I livello: ha cambiato la mia pratica clinica?** | A.M. Di Giacomo, M. Valente
- 14.30-15.00 **Discussione** | tutti i relatori e partecipanti
- 15.00-16.00 **Marcatori predittivi di risposta, microambiente tumorale, selezione immunologica dei pazienti** | A. Anichini
- 16.00-16.15 **Coffee break**
- 16.15-16.45 **Il Tumor Mutational Burden come marcatore emergente di efficacia** | G. Palmieri
- 16.45-17.15 **Immunoterapia e microbiota** | N. Segata
- 17.15-18.00 **Bioinformatica e Immunoterapia** | M. Ceccarelli
- 18.00-18.30 **La valutazione statistica dell'efficacia: come e quando?** | D. Giannarelli
- 18.30-19.00 **Discussione interattiva e conclusioni prima giornata** | tutti i relatori e partecipanti

12 FEBBRAIO 2022

- 08.30-09.00 **Verifica presenze**
- 09.00-10.00 **Radiologia in immuno-oncologia: evoluzione delle esigenze cliniche e soluzioni metodologiche** | L. Calabrò, A. Morra
- 10.00-11.00 **Eventi avversi emergenti (Round table) Overview** | G. Rossi
PRESENTAZIONE CASI CLINICI
Nefrologo: A. Guarnieri **Endocrinologo:** L. Brilli **Neurologo:** S. Bocci
- 11.00-11.30 **Coffee break**
- 11.30-12.00 **Covid-19 e Immunoterapia** | A.M. Di Giacomo
- 12.00-12.30 **La comunicazione giornalistica in Oncologia** | D. Banfi
- 12.30-13.30 **Lunch**
- 13.30-15.00 **Il futuro dell'Immuno-Oncologia** | M. Maio
- 15.00-15.30 **Conclusioni & Take-home messages** | A.M. Di Giacomo, M. Maio
- 15.30-16.00 **Verifica di apprendimento**
- 16.00-16.15 **Compilazione schede Qualità percepita**