

## MASTER FONDAZIONE NIBIT IN IMMUNO-ONCOLOGIA DI I LIVELLO

18-19-20 giugno 2026 SIENA

Policlinico Santa Maria alle Scotte

UOC Immunoterapia Oncologica

I Lotto, Piano – 3

Viale Mario Bracci, 16 • 53100 Siena

**ID ECM: 120-481986/1**

**ORE FORMATIVE: 18h**

**NUMERO PARTECIPANTI: 15**

**CREDITI: 23,4**

**DISCIPLINE:** *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. Farmacista Pubblico del SSN

**AREA TEMATICA:**

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

**OBIETTIVO FORMATIVO:** 1 - APPLICAZIONE NELLA PRATICA QUOTIDIANA DEI PRINCIPI E DELLE PROCEDURE DELL'EVIDENCE BASED PRACTICE (EBM – EBN – EBP)

**Responsabili Scientifici:** Anna Maria Di Giacomo, Michele Maio

### RAZIONALE

Negli ultimi decenni si è assistito, in ambito oncologico, a continui progressi della ricercascientifica, 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

**RAY HC Srl**

Sede Legale: Via Paleocapa 6 - 20121 Milano

Sede Operativa: Via Bernina 7 - 20158 Milano

Tel. +39.02.5416951 - C.F./P.IVA 10117680156 - Capitale Sociale Euro 30.146,69

REA MI 1344958 - Reg. Imprese di Milano n. 10117680156

“modello clinicostorico”.

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**, dandovita 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

### 18 giugno

12.45 – 13.00 Registrazione partecipanti

13.00 - 13.15 Introduzione ai lavori e obiettivi del corso – **M. Maio**

13.15 - 15.15 Immunologia e immunoterapia dei tumori – **M. Maio**

**15.15 - 16.10 Il Centro di Immuno-Oncologia (CIO) di Siena: le professionalità coinvolte (Roundtable)**

- *study coordinator* - **E. Ibba**
- *study nurse* – **A. Iacovelli**
- *Il laboratorio come supporto alla sperimentazione clinica* - **A. Lazzeri**
- *Dietista* - **F. Anichini**
- *Psiconcologo* – **C. Viti**

**16.10 - 17.50 Il Laboratorio di Ricerca - Moderatore: A. Covre**

16.10-16.20 Introduzione alla sessione - **A. Covre**

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 Visita ai laboratori con approfondimenti sulle principali tecnologie connesse con l'immunoterapia - **G. Giacobini, A. Lazzeri, M. F. Lofiego**

17.50 - 18.00 Conclusioni e Take Home messages 1° giornata - **A. M. Di Giacomo**

#### RAY HC Srl

Sede Legale: Via Paleocapa 6 - 20121 Milano

Sede Operativa: Via Bernina 7 - 20158 Milano

Tel. +39.02.5416951 - C.F./P.IVA 10117680156 - Capitale Sociale Euro 30.146,69

REA MI 1344958 - Reg. Imprese di Milano n. 10117680156



healthcare communication

## 19 giugno

08.45 – 09.00 Verifica presenze

**09.00 - 12.30 Melanoma – Moderatore: 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 e visita al letto del

Paziente

- Neurologo: **S. Bartalini, F. Ginanneschi**
- Neuroradiologo: **A. Cerase**
- Dermatologo: **M. Biagioli**

12.30 - 13.30 – *Lunch*

**13.30 – 18.00 Neoplasie dell'apparato genito-urinario – Moderatore: G. Rossi**

13.30 - 14.00 Stato dell'arte – **G. Rossi**

14.00 - 18.00 **Presentazione di esperienze cliniche, *round table* con gli specialisti**

- Endocrinologo: **L. Brilli**
- Gastroenterologo: **I. Biviano/S. Rentini**
- Pneumologo: **C. Ghiribelli**

## 20 giugno

08.30 – 08.45 Verifica presenze

**08.45 – 12.15 Neoplasie toraciche – Moderatore: L. Calabrò**

08.45 - 09.15 Stato dell'arte – **L. Calabrò**

09.15 - 12.15 **Presentazione di esperienze cliniche, Round Table con gli specialisti**

- Radiologo: **A. Morra, V. Vegni**
- Oncologo-Radiologo: **M. Valente, V. Vegni**
- Cardiologo: **M. Focardi, Pastore M.C/G. E. Mandoli**

**12.15 - 13.15 Neoplasie Gastrointestinali - M. Valente**

13.15 - 13.30 Discussione e Take Home Messages – **M. Maio**

13.30 - 14.00 Verifica di apprendimento

14.00 - 14.05 Compilazione scheda qualità percepita e chiusura evento

**RAY HC Srl**

Sede Legale: Via Paleocapa 6 - 20121 Milano

Sede Operativa: Via Bernina 7 - 20158 Milano

Tel. +39.02.5416951 - C.F./P.IVA 10117680156 - Capitale Sociale Euro 30.146,69

REA MI 1344958 - Reg. Imprese di Milano n. 10117680156



healthcare communication

**Caso Clinico 1:**

Sesso: F

Età: 76 anni

Diagnosi: Melanoma metastatico.

Gestione del paziente e definizione dell'approccio terapeutico

**Caso clinico 2:**

Sesso: F

Età: 58 anni

Diagnosi: Melanoma metastatico stadio III

Gestione del paziente e definizione dell'approccio terapeutico

**Caso clinico 3:**

Sesso: M

Età: 43 anni

Diagnosi: adenocarcinoma polmonare IV stadio

Profilazione del paziente: analisi mutazionali (EGFR, RAS, BRAF, ALK, ROS1)

Gestione del paziente e definizione dell'approccio terapeutico

**Caso clinico 4:**

Sesso: F

Età: 59 anni

Diagnosi: NSCLC metastatico

Profilazione del paziente: analisi mutazionali (EGFR, RAS, BRAF, ALK, ROS1)

Gestione del paziente e definizione dell'approccio terapeutico

**Caso clinico 5:**

Sesso: M

Età: 74 anni

Diagnosi: carcinoma renale a cellule chiare

Comorbidità: Diabete mellito di tipo II, Ipotiroidismo

Gestione del paziente e definizione dell'approccio terapeutico

**RAY HC Srl**

Sede Legale: Via Paleocapa 6 - 20121 Milano

Sede Operativa: Via Bernina 7 - 20158 Milano

Tel. +39.02.5416951 - C.F./P.IVA 10117680156 - Capitale Sociale Euro 30.146,69

REA MI 1344958 - Reg. Imprese di Milano n. 10117680156

## RELATORI E MODERATORI

COGNOME NOME	LAUREA E SPECIALIZZAZIONI	QUALIFICA E AFFILIAZIONE	CODICE FISCALE
ANICHINI Francesco	Laurea in dietistica	Dietista Libero Professionista nella UOC di Immuno-oncologia, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese - <b>Siena</b>	NCHFNC85T21E958Z
BARTALINI Sabina	Laurea in Medicina e Chirurgia – Specializzazione in Neurologia	Dirigente Medico, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese- <b>Siena</b>	BRTSBN72B63I726G
BIAGIOLI Maurizio	Laurea in Medicina e Chirurgia – Specializzazione in Dermatologia	Libero Professionista e Coordinatore del GOM Tumori Cutanei dell’Azienda Ospedaliera Universitaria Senese- <b>Siena</b>	BGLMRZ54E05C744W
BIVIANO Ivano	Laurea in Medicina e Chirurgia – Specializzazione in Gastroenterologia	Dirigente Medico– Azienda Ospedaliera Universitaria Senese-Siena	BVNVNI82A04F206Q
BRILLI Lucia	Laurea in Medicina e Chirurgia – Specializzazione in Endocrinologia	Dirigente Medico, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese- <b>Siena</b>	BRLLCU77T51E202K
CALABRÒ Luana	Laurea in Medicina e Chirurgia Specializzazioni Oncologia ed Ematologia	Direttrice della Struttura Complessa di Oncologia Clinica e Sperimentale di Immunoterapia, Tumori rari e Centro Risorse Biologiche IRST “Dino Amadori” IRCCS, Meldola (FC) Professore Associato (Med/06) Università degli Studi di <b>Ferrara</b>	CLBLNU71C42F158Y
CERASE Alfonso	Laurea in Medicina e Chirurgia Specializzazione in Radiologia	Dirigente Medico I livello – UOC Neuroimmagini e Neurointerventistica - Dipartimento di attività Integrate (DAI) di Scienze Neurologiche e Neurosensoriali - Azienda Ospedaliera Universitaria Senese- <b>Siena</b>	CRSLNS66M10H501O

### RAY HC Srl

Sede Legale: Via Paleocapa 6 - 20121 Milano

Sede Operativa: Via Bernina 7 - 20158 Milano

Tel. +39.02.5416951 - C.F./P.IVA 10117680156 - Capitale Sociale Euro 30.146,69

REA MI 1344958 - Reg. Imprese di Milano n. 10117680156

COVRE Alessia	Laurea in Chimica e Tecnologie farmaceutiche	Ricercatore del Dip. di Oncologia Div. Immunoterapia oncologica, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese – <b>Siena</b>	CVRLSS79L44E473P
DI GIACOMO Anna Maria	Laurea in Medicina e Chirurgia Specializzazione in Oncologia Medica	Professore Associato, Dipartimento di Scienze mediche chirurgiche e neuroscienze, Università degli Studi di <b>Siena</b> ; Responsabile programma intradipartimentale “Sperimentazione Cliniche I/II”, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese - <b>Siena</b>	DGCNMR72H49A089B
FOCARDI Marta	Laurea in Medicina e Chirurgia – Specializzazione in Cardiologia	Cardiologa presso Azienda Ospedaliera Universitaria Senese- <b>Siena</b>	FCRMRT75D69I726E
GIACOBINI Gianluca	Laurea in biotecnologie mediche e farmaceutiche	Ricercatore, Dip. di Immunoterapia Oncologica presso Azienda Osp. Universitaria Senese Università degli Studi di <b>Siena</b>	GCBGLC89E23L353B
GINANNESCHI Federica	Laurea in Medicina e Chirurgia – Specializzazione in Neurologia	Docente presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Siena Universitaria - <b>Siena</b>	GNNFRC70M56I726E
GHIRIBELLI Claudia	Laurea in Medicina e Chirurgia Toracica	Dirigente Medico presso Azienda Ospedaliera Universitaria Senese Università degli Studi di <b>Siena</b>	GHRCLD71T48G752X
IACOVELLI Angela	Diploma di Infermiere Infermiere professionale	Infermiere dell'U.O.C. Immunoterapia Oncologica presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Senese- <b>Siena</b>	CVLNGL61D58I158S
IBBA Elisa	Laurea in biotecnologie mediche e farmaceutiche	Clinical Study Coordinator presso Azienda Ospedaliera Universitaria Senese Università degli Studi di <b>Siena</b>	BBILSE91C64B354H

**RAY HC Srl**

Sede Legale: Via Paleocapa 6 - 20121 Milano

Sede Operativa: Via Bernina 7 - 20158 Milano

Tel. +39.02.5416951 - C.F./P.IVA 10117680156 - Capitale Sociale Euro 30.146,69

REA MI 1344958 - Reg. Imprese di Milano n. 10117680156



healthcare communication

LAZZERI Andrea	Tecnico Sanitario Laboratorio Biomedico	Biological Samples Manager and Laboratory Clinical Trials Manage AOUS "Le Scotte" Azienda Ospedaliera Univesitaria Senese <b>Siena</b>	LZZNDR86D29I155O
LOFIEGO Maria Fortunata	Laurea in Medicina e Chirurgia	Ricercatore dell'U.O.C. Immunoterapia Oncologica presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Senese- <b>Siena</b>	LFGMFR87E51F052S
MAIO Michele	Laurea in Medicina e Chirurgia Specializzazioni Oncologia ed Ematologia	Direttore U.O.C. Immunoterapia Oncologica Azienda Ospedaliera Universitaria Senese <b>-Siena</b>	MAIMHL58D14F839H
MORRA Aldo	Laurea in Medicina e Chirurgia Specializzazioni in Radiologia e in Oncologia Medica	Responsabile Radiologia e Responsabile Scientifico del Centro Diagnostico Eugane- <b>Padova</b>	MRRLDA61C24C514O
MANDOLI Giulia Elena	Laurea in Medicina e Chirurgia Specializzazioni In Patologia e in Cardiologia	Ricercatrice del Dipartimento di Biotecnologie Mediche presso l'Università di <b>Siena</b>	MNDGLN89A64E715K
PASTORE Maria Concetta	Laurea in Medicina e Chirurgia Specializzazione in Cardiologia	Dirigente Medico- Azienda Ospedaliera Universitaria Senese- <b>Siena</b>	PSTM CN92S64L049W
RENTINI Silvia	Laurea in Medicina e Chirurgia - Specializzazione in Gastroenterologia	Dirigente Medico- Azienda Ospedaliera Universitaria Senese- <b>Siena</b>	RNTSLV65P44L038S
ROSSI Giulia	Laurea in Medicina e Chirurgia Specializzazione in Cardiologia	Ricercatrice del Dipartimento di Biotecnologie Mediche presso Università di <b>Siena</b>	RSSGLI84P67C662D

**RAY HC Srl**

Sede Legale: Via Paleocapa 6 - 20121 Milano

Sede Operativa: Via Bernina 7 - 20158 Milano

Tel. +39.02.5416951 - C.F./P.IVA 10117680156 - Capitale Sociale Euro 30.146,69

REA MI 1344958 - Reg. Imprese di Milano n. 10117680156



healthcare communication

VALENTE Monica	Laurea in Medicina e Chirurgia Specializzazione in Oncologia	Dirigente Medico U.O.C Immunoterapia Oncologica Azienda Ospedaliera Universitaria Senese- <b>Siena</b>	VLNMNC77E67C002J
VEGNI Virginia	Medicina e chirurgia – Radiodiagnostica	Dirigente Medico dell'U.O.C. Immunoterapia Oncologica Azienda Ospedaliera Universitaria Senese- <b>Siena</b>	VGNVGN66E47I726W
VITI Chiara	Psicologia	Psicologa presso reparto di Immunoterapia Oncologica Presso Azienda Ospedaliera Universitaria Senese Ospedale "Le Scotte", Viale Mario Bracci, <b>Siena</b>	VTICHR92L60F656C

**RAY HC Srl**

Sede Legale: Via Paleocapa 6 - 20121 Milano

Sede Operativa: Via Bernina 7 - 20158 Milano

Tel. +39.02.5416951 - C.F./P.IVA 10117680156 - Capitale Sociale Euro 30.146,69

REA MI 1344958 - Reg. Imprese di Milano n. 10117680156