### TIPOLOGIA EVENTO

L'evento è stato accreditato nell'ambito del programma nazionale di Educazione Continua in Medicina con l'obiettivo formativo di processo n°3 -Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura. L'evento è stato accreditato dal Provider Prex (Rif. ECM: 75-234929). I crediti formativi assegnati sono 8. L'ottenimento dei crediti formativi è subordinato alla frequenza dell'intero progetto, al superamento del test di verifica dell'approfondimento e alla compilazione della scheda di valutazione. È previsto un massimo di 90 partecipanti.

### Destinatari

Medico Chirurgo, Farmacista Ospedaliero, Biologo, Farmacista, Ospedaliero, Infermiere.

# Discipline

Dermatologia e Venereologia, Endocrinologia, Gastroenterologia, Malattie dell'apparato respiratorio, Nefrologia, Oncologia, Radioterapia, Ginecologia e Ostetricia, Otorinolaringoiatria, Urologia, Anatomia Patologica, Medicina Nucleare, Radiodiagnostica, Biologia, Farmacia Ospedaliera, Infermiere.

# MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La richiesta di iscrizione al corso potrà essere effettuata sul sito: www.prex.it/ecm/234929 oppure in sede di evento, previa disponibilità di posti.

## COME BAGGIUNGERCI

# In treno

Dalla stazione Milano Centrale, tram n°5, oppure MM Metropolitana 3 (gialla) fino alla fermata "Machiachini", infine tram n°4 in direzione "Niguarda".

## In auto

Tangenziale Ovest, autostrada TO-VE uscita Cormano, quindi percorrete tutto il viale Enrico Fermi fino all'Ospedale Niguarda. Possibilità di parcheggio interno (ingresso dal passo carraio di Via Zubiani, 1):

- € 2,10 per sosta fino a 4 ore
- € 2,60 per sosta compresa tra 5 e 24 ore.

### RELATORI E MODERATORI

### Sergio Abrignani

Università degli Studi di Milano - Milano

#### Salvatore Alfieri

Fondazione IRCCS - Istituto Nazionale dei Tumori - Milano

#### Katia Bencardino

Ospedale Niguarda - Niguarda Cancer Center - Milano

#### Giulio Cerea

Ospedale Niguarda - Niguarda Cancer Center - Milano

#### Chiara Funaioli

Ospedale Niguarda - Niguarda Cancer Center - Milano

#### Marina Garassino

Fondazione IRCCS - Istituto Nazionale dei Tumori - Milano

### Giovanni Germano

IRCC Istituto di Candiolo - Torino - Università degli Studi di Torino - Torino

### Sara I onardi

IOV - Istituto Oncologico Veneto - IRCCS Padova

### Domenica Lorusso

Fondazione IRCCS - Istituto Nazionale dei Tumori - Milano

#### Silvia Marsoni

Ospedale Niguarda - Niguarda Cancer Center - Milano -IFOM. Milano

#### Elio Gregory Pizzutilo

Ospedale Niguarda - Niguarda Cancer Center - Milano

## Daniele Regge

IRCC Istituto di Candiolo - Torino - Università degli Studi di Torino - Torino

#### Riccardo Ricotta

Ospedale Niguarda - Niguarda Cancer Center - Milano

#### Andrea Sartore Bianchi

Ospedale Niguarda - Niguarda Cancer Center Milano -Università degli Studi di Milano (La Statale), Milano

#### Salvatore Siena

Ospedale Niguarda - Niguarda Cancer Center Milano -Università degli Studi di Milano (La Statale), Milano

#### Francesco Spagnolo

IRCCS AOU San Martino - IST. Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro - Genova

### Francesca Travaglini

Ospedale Niguarda - Niguarda Cancer Center - Milano

## Angelo Vanzulli

Ospedale Niguarda - Niguarda Cancer Center Milano -Università degli Studi di Milano (La Statale), Milano



## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Fondazione Oncologia Niguarda Onlus Piazza Ospedale Maggiore, 3 20162 Milano Dr.ssa Paola Erba



+39 02 6444 2821



fondazione.oncologia@ospedaleniguarda.it



dal Lunedì al Venerdì 10:00-13:00 / 14:00-16:00



### **PROVIDER**

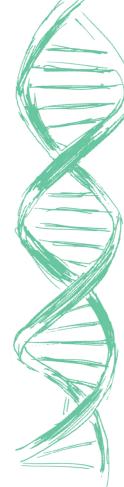
Provider ECM ID 75 www.prex.it



+39 02 6797 2201

# CON IL CONTRIBUTO EDUCAZIONALE NON CONDIZIONANTE DI





**AULA ZUNICA** Blocco Sud. 4° Piano. Ponte Est

Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Piazza Ospedale Maggiore, 3 Milano

# RESPONSABILI SCIENTIFICI

Salvatore Siena Andrea Sartore Bianchi **Oncologia:** fid -ounmu  $\Phi$ ottobre

യ

attuale

panorama

യ

യ

4

യ

ഗ

യ

 $\Phi$ 

clinic

 $\Phi$ 

2 **e** 9

2018

# **RAZIONALE SCIENTIFICO**

Il sistema immunitario svolge un ruolo importante nel riconoscere ed eliminare le cellule tumorali. Tuttavia, nei pazienti affetti da neoplasia le cellule tumorali sfuggono a questo controllo. L'immunoterapia dei tumori funziona attraverso la riattivazione delle cellule del sistema immunitario di modo che queste possano riconoscere le cellule tumorali come neoplastiche ed eliminarle. Un campo dell'oncologia medica in grande espansione prevede l'utilizzo di anticorpi monoclonali inibitori del checkpoint immunitario che evitano che l'interazione fra molecole come PD-1 e PD-L1 blocchi i linfociti T in grado di attaccare ed eliminare le cellule del tumore. L'utilizzo di questi farmaci sta cambiando la storia naturale di molti tumori solidi, tuttavia diverse sfide si sono profilate per gli oncologi medici e gli scienziati che si occupano di ricerca sul cancro. Queste sfide riguardano: la comprensione dei meccanismi che stanno alla base della differente efficacia di questi farmaci nei diversi tumori e, nello stesso tumore, fra differenti pazienti; la misurazione più ottimale della risposta terapeutica; la gestione più appropriata degli effetti collaterali immuno-mediati e la comprensione esatta dei meccanismi che ne sono alla base.

In questo congresso oncologi medici e scienziati dediti alla ricerca traslazionale nel campo dell'immunoterapia dei tumori presenteranno lo stato dell'arte per i diversi istotipi di tumori solidi nei quali l'utilizzo dei farmaci inibitori del checkpoint terapeutico rappresenta uno standard clinico e si confronteranno sulle sfide emergenti nel campo dell'immunoterapia dei tumori.

### PROGRAMMA SCIENTIFICO

1^ Giornata   2 ottobre 2018
Il Panorama Clinico e le Sfide Terapeutiche
Moderatori: M. Caracaina C. Siana

1^ Giornata   2 ottobre 2018 Il Panorama Clinico e le Sfide Terapeutiche Moderatori: <i>M. Garassino</i> , <i>S. Siena</i>		
	Coffee Station	
13:30	Registrazione partecipanti	
14:00	Introduzione e razionale S. Siena	
14:10	Non small cell lung cancer  M. Garassino	
14:30	Esperienza clinica: polmone  E. G. Pizzutilo	
14:45	Tumore del colon-retto S. Lonardi	
15:05	Tumori del distretto testa-collo S. Alfieri	
15:25	Esperienza clinica: testa-collo S. Alfieri	
15:40	Tumori ginecologici  D. Lorusso	
16:00	Discussione	
	Break (15')	
16:45	Tumore del rene <i>R. Ricotta</i>	
17:05	Esperienza clinica: rene C. Funaioli	
17:20	Melanoma	

F. Spagnolo

17:40	Esperienza clinica: melanoma <i>F. Spagnolo</i>		
17:55	Discussione		
18:20	Take Home Message		
	A. Sartore Bianchi		
2 <sup>^</sup> Giori	nata   9 ottobre 2018		
"Le Nuc	"Le Nuove Frontiere dell'Immunoterapia"		
	Coffee Station		
13:30	Registrazione partecipanti		
14:00	Introduzione e razionale		
Session	ne 1: La Ricerca Sperimentale Preclinic		
Modera	tori: S. Abrignani		
14:15	Immunologia delle immunoterapie		
	oncologiche		
44.45	S. Abrignani		
14:45	Modelli preclinici per potenziare l'effetto degli inibitori del checkpoint		
	immunitario nel carcinoma del colon-		
	retto senza instabilità microsatellitare		
45:45	G. Germano		
15:15	Discussione		
	Break (15')		

Tossicità

16:00

Moderatori: S. Marsoni

A. Vanzulli

La Valutazione della Risposta

Radiologica all'immunoterapia

Sessione 2: La Valutazione della Risposta e la

16:20	Esperienza clinica: Radiologia F. Travaglini
16:35	Applicazioni della Radiomica all'Immunoterapia dei Tumori D. Regge
17:00	La tossicità da immunoterapia G. Cerea
17:20	Esperienza clinica: tossicità K. Bencardino
17:35	Discussione
17:55	Take Home Message S. Siena
18:10	Test di valutazione ECM

