

# III International Workshop on Cardioncology

# VI National Congress on Cardioncology



Presidenti del Congresso  
*Nicola Maurea, Michelino De Laurentiis*

**Napoli**  
EUROSTARS HOTEL EXCELSIOR  
31 Gennaio - 1 Febbraio 2020

## RAZIONALE

Si è giunti alla III Edizione del Workshop Internazionale di Cardioncologia e al VI Congresso Nazionale di Cardioncologia.

La prognosi degli ammalati di cancro è in progressivo miglioramento. La sopravvivenza relativa a 5 anni dei pazienti oncologici ha nel complesso superato il 70%, con punte tra il 90 e il 100%, per alcuni specifici tipi tumorali (es: ca mammario e prostatico).

In USA vi sono circa 17 milioni di pazienti che vivono con storia di cancro e si stima che nel 2022 essi saranno circa 18 milioni.

In Italia il numero di sopravvissuti si sta avvicinando rapidamente ai 4 milioni.

Da recenti dati che hanno analizzato le cause di morte nel paziente oncologico si è potuto verificare che il 50% muore per la patologia oncologica mentre ben il 33% muore per patologie cardiovascolari, di queste alcune sono causate dai trattamenti oncologici.

La cardio-oncologia è una disciplina relativamente giovane, finalizzata alla diagnosi, alla prevenzione e/o al trattamento delle complicanze

cardiovascolari (aritmie, scompenso cardiaco, cardiopatia ischemica, ipertensione arteriosa, e tromboembolismo venoso) in pazienti affetti da neoplasia in corso di terapia oncologica e nei sopravvissuti.

Negli ultimi anni si sono resi evidenti nuove cardiotoxicità che sono argomento crescente della comunità scientifica internazionale ad esempio gli effetti collaterali cardiovascolari dei nuovi inibitori di checkpoint immunitario (miocardite, vasculite, pericardite, disfunzione sistolica non infiammatoria), degli inibitori della tirosochinasi di Bruton, degli inibitori del proteasoma, così come vi sono numerosi trials già terminati ed in corso per verificare l'effetto degli anticoagulanti orali diretti, nel tromboembolismo venoso e nella fibrillazione atriale in oncologia.

Di crescente interesse è inoltre il trattamento delle urgenze cardiovascolari (infarto miocardico acuto, etc), il trattamento delle valvulopatie (stenosi aortica) e dello scompenso cardiaco con procedure di cardiologia interventistica e di elettrofisiologia.

## RATIONALE

The III Edition of the International Cardioncology Workshop and the VI National Congress of Cardioncology were presented.

The prognosis of cancer patients is progressively improving. The relative 5-year survival of cancer patients has on the whole exceeded 70%, with peaks between 90 and 100%, for some specific tumor types (eg: breast and prostate).

In the US there are about 17 million patients living with a history of cancer and it is estimated that by 2022 they will be around 18 million.

In Italy the number of survivors is rapidly approaching 4 million.

Recent data that analyzed the causes of death in cancer patients showed that 50% died of cancer while 33% died of cardiovascular diseases, some of which are caused by cancer treatments.

Cardio-oncology is a relatively young discipline, aimed at the diagnosis, prevention and / or treatment of cardiovascular complications

(arrhythmias, heart failure, ischemic heart disease, arterial hypertension, and venous thromboembolism) in patients with cancer during cancer therapy and in the survivors.

In recent years, new cardiotoxicity has become evident, which is a growing topic in the international scientific community, such as the cardiovascular side effects of new immune checkpoint inhibitors (myocarditis, vasculitis, pericarditis, non-inflammatoy systolic dysfunction), Bruton's tyrosine kinase inhibitors, proteasome inhibitors, as there are numerous trials already completed and underway to verify the effect of direct oral anticoagulants, in venous thromboembolism and in atrial fibrillation in oncology.

Of further interest is the treatment of cardiovascular urgencies (acute myocardial infarction, etc.), the treatment of valvular diseases (aortic stenosis) and heart failure with interventional cardiology and electrophysiology procedures.

## III International Workshop on Cardioncology

III Workshop Internazionale di Cardioncologia

## VI National Congress on Cardioncology

VI Congresso Nazionale di Cardioncologia

Venerdì, 31 Gennaio 2020

### ■ SESSIONE I

#### CARDIOPATIA ISCHEMICA E TOSSICITÀ VASCOLARE ISCHEMIC HEART DISEASE AND VASCULAR TOXICITY

Chairs: Mauro Borzi  
Giovanni Esposito  
tbd

08.30 Novità terapeutiche e nuovi sviluppi clinici nella gestione della cardiopatia ischemica cronica

Therapeutic news and new clinical developments in the management of chronic ischemic heart disease  
*Pasquale Perrone Filardi*

08.45 Differenze farmacologiche tra fluoropirimidine tradizionali e trifluridina/tipiracil: meccanismi d'azione e profili di tossicità

Pharmacological differences between traditional fluoropyrimidines and trifluridine/tipiracil: mechanisms of action and toxicity profiles  
*Stefano Fogli*

09.00 Management dell'ipertensione polmonare: i farmaci oncologici che la possono provocare e le terapie da effettuare

Management of pulmonary hypertension: the oncology drugs that can cause it and the therapies to be performed  
*Michele D'Alto*

09.15 Cardiopatia ischemica e cancro: la gestione della terapia antiaggregante e antitrombotica

Cancer ischemia and heart disease: the management of antiplatelet and antithrombotic therapy  
*Marino Scherillo*

Discussants: Roberta Caputo

### ■ SESSIONE II

#### IMAGING I Chairs: Frank Benedetto Pio Caso Luigi Ascione

09.35 Ruolo dell'ecocardiografia in cardioncologia  
Role of echocardiography in cardioncology  
*Antonella Moreo*

09.50 L'imaging vascolare nei pazienti oncologici: il punto di vista basato sui casi clinici  
Vascular imaging in Cancer patients: case - based clinician perspective  
*Elie Mouhayar*

10.05 La stiffness vascolare in oncologia  
Vascular stiffness in oncology  
*Concetta Zito*

Discussant: Domenico Galzerano  
tbd

### ■ SESSIONE III

#### IMAGING II Chairs: Nicolino Esposito Bernardino Tuccillo Sergio Severino

10.25 Diagnosi e gestione dei versamenti pericardici neoplastici  
Diagnosis and management of neoplastic pericardial effusions  
*Chiara Lestuzzi*

10.40 La cardio TC in oncologia  
CardioTC in oncology  
*Carlo Tedeschi*

10.55 Il ruolo della risonanza magnetica in cardioncologia.  
The role of CMR in cardio-oncology  
*Juan C. Lopez-Mattei*

Discussant: Roberta Ancona  
Quirino Ciampi

**Venerdì, 31 Gennaio 2020**

## ■ SESSIONE IV

### IPERTENSIONE ED IPERURICEMIA: COMORBILITÀ IN CARDIONCOLOGIA

### HYPERTENSION AND HYPERURICEMIA: COMORBIDITY IN CARDIONCOLOGY

*Chairs:* Vincenzo Montemurro  
Antonello Cittadini  
Giovanni Gregorio

### 11.15 Trattamento del paziente iperteso: target terapeutici, compliance e outcome

Hypertensive patient treatment: therapeutic targets, compliance and outcome  
*Maria Laura Canale*

### 11.30 La gestione dell'iperuricemia cronica con o senza deposito di urati

The management of chronic hyperuricemia with or without urate storage  
*Gennaro Cice*

*Discussants:* Gennaro Bellizzi

## ■ SESSIONE V

### DISLIPIDEMIE

### DYSLIPIDEMIA

*Chairs:* Furio Colivicchi  
Giacinto Calzulli  
Luigi Caliendo

### 11.50 Le nuove linee guida sulle dislipidemie

The new guidelines on dyslipidemia  
*Giampiero Perna*

### 12.05 Inibitori di PCSK9: indicazioni e vantaggi nel paziente oncologico

PCSK9 inhibitors: indications and advantages in cancer patients  
*Paolo Calabro*

### 12.20 Effetti cardioprotettivi ed antiinflammatori degli inibitori di PCSK9 durante trattamento con immunoterapici ed inibitori di Her2

Cardioprotective and anti-inflammatory effects of PCSK9 inhibitors during treatment with immunotherapy and Her2 inhibitors  
*Vincenzo Quagliariello*

*Discussant:* Luigi Caliendo

12.40 Introduzione/Introduction

*Vincenzo Montemurro*

#### Lettura:

#### Inflammazione, aterosclerosi e cancro

#### Lecture:

Inflammation, atherosclerosis and cancer

*Francesco Romeo*

13.00 LUNCH

13.30 Introduzione: Nicola Maurea

#### Lettura:

#### Novità nella diagnosi e nella terapia della broncopatia cronica ostruttiva (BPCO) nei pazienti cardioncologici: ICS, LABA, LAMA

#### Lecture:

News in the diagnosis and therapy of chronic obstructive pulmonary disease (COPD) in cardioncological patients: ICS, LABA, LAMA

*Giuseppe Fiorentino*

## ■ SESSIONE VI

### EMATOLOGIA: PREVENZIONE E MANAGEMENT DELLE COMPLICANZE CARDIACHE

### HAEMATOLOGY: PREVENTION AND MANAGEMENT OF HEART COMPLICATIONS

*Chairs:* Enrico Barbieri

Fabrizio Pane

tbd

### 13.50 Tossicità cardiovascolare e inibitori BCR-Abl:

- La prospettiva dell'ematologo

*Luigia Luciano*

- La prospettiva del cardiologo

*Eiman Jahangir*

BCR-Abl inhibitors and cardiovascular toxicity:

- Haematologist perspective

*Luigia Luciano*

- Cardiologist perspective

*Eiman Jahangir*

14.20 Tasso di mortalità a lungo termine per le malattie cardiovascolari nei pazienti con leucemia mieloide cronica trattati con inibitori della tirosinokinasi di seconda e terza generazione

Long term mortality rate for cardiovascular disease in chronic myeloid leukaemia patients treated with second and third generation tyrosine kinase inhibitors

*Mario Annunziata*

### 14.35 La gestione del paziente affetto da mieloma multiplo

Management of patient with multiple myeloma

*Gianpaolo Marcacci*

*Discussant:* Annamaria Bonelli  
tbd

## ■ SESSIONE VII

### ARITMIE

### ARRHYTHMIAS

*Chairs:* Giuseppe Gullace

Fortunato Scotti Di Uccio

Bruno Golia

### 14.55 Update sulle linee guida della fibrillazione atriale

Update of atrial fibrillation guidelines

*Alessandro Capucci*

### 15.10 Fibrillazione atriale nel paziente con cancro attivo: raccomandazioni

Atrial Fibrillation in Active Cancer Patients: Recommendations

*Dimitrios Farmakis*

### 15.25 Prevenzione e management della fibrillazione atriale in corso di terapia con Ibrutinib

Prevention and management of atrial fibrillation during ibrutinib therapy

*Teresa Lopez Fernandez*

15.40 Allungamento del tratto QT da inibitori di cdk 4/6: effetto di classe o effetto di farmaco? Ribociclib a confronto con il Palbociclib ed Abemaciclib - Prevenzione e management QT prolongation by cdk 4/6 inhibitors: class effect or drug effect? Ribociclib compared with Palbociclib and the Abemaciclib - Prevention and management

*Nicola Maurea*

*Discussant:* Irma Bisceglia  
Chiara Lestuzzi  
tbd

## ■ SESSIONE VIII

### L'ELETTROFISIOLOGO E LA CARDIONCOLOGIA

*Chairs:* Vincenzo Romano  
Maurizio Santomauro  
Giovanni Napolitano

### 16.00 Indicazioni attuali e scenari futuri del loop recorder in cardioncologia

Current indications and the future of the cardioncology loop recorder

*Leonardo Calò*

### 16.15 Terapia di risincronizzazione per il management della insufficienza cardiaca in cardioncologia: sta aumentando il numero dei pazienti?

Resynchronization therapy for the management of cardiac insufficiency in cardiology: is the number of patients increasing?

*Giuseppe Stabile*

### 16.30 La prevenzione della morte improvvisa cardiaca in oncologia

Prevention of sudden cardiac death in oncology

*Francesco Solimene*

*Discussant:* tbd

**Sabato, 1 Febbraio 2020**

**■ SESSIONE IX**

**DIABETE**

**DIABETES**

*Chairs:* Gabriele Catena  
Iris Parrini  
Francesco Caiazza

**16.5 Diabete e cancro**

Diabetes and cancer

Alessandra Gennari

**17.05 I farmaci antidiabetici orali e gli effetti cardiovascolari**

Oral anti-diabetic drugs and cardiovascular effects  
Franco Barillà

**17.20 Cardioprotezione in oncologia: Empagliflozin e dapagliflozin studio preclinico**

Cardioprotection in oncology: Empagliflozin and Dapagliflozin, preclinical study  
Vincenzo Quagliariello

*Discussant:* Antonietta Caronna  
Renato De Vecchis  
Vincenzo Marotta

**■ SESSIONE X**

Cosa deve conoscere il cardiologo del territorio sulla cardiotossicità delle terapie per il cancro  
What the ambulatory cardiologist needs to know about the cardiotoxicity of cancer therapy

*Chairs:* Francesco Caiazza  
Attilio De Benedetto  
Gaetano Piccinocchi  
Giovanni Zito

**17.35 Gestione della cardiotossicità da antracicline (cancro al seno, malattie ematologiche e sarcomi)**

Management of anthracycline cardiotoxicity (breast cancer, haematological diseases and sarcomas  
Stefano Oliva

**17.50 Gestione della cardiotossicità da trastuzumab (cancro al seno e gastrico)**

Management of trastuzumab cardiotoxicity (breast and gastric cancer)  
Alessandro Inno

**18.05 Gestione della cardiotossicità da ormonoterapia (cancro al seno e alla prostata)**

Management of cardiotoxicity due to hormone therapy (breast and prostate cancer)  
Luigi Tarantini

**18.20 Gestione della cardiotossicità da inhibitori dell'angiogenesi (tutti i tumori)**

Management of cardiotoxicity due to angiogenesis inhibitors (all tumors)  
Irma Bisceglia

**18.35 Gestione della cardiotossicità da radioterapia (linfomi e cancro al seno)**

Management of radiotherapy cardiotoxicity (lymphomas and breast cancer)  
Fabio Turazza

*Discussant:* Carla Riganti  
Annamaria Bonelli  
Puccio Cassese

**18.55 Fine lavori**

**■ SESSIONE XI**

RIVOLUZIONARE IL CANCRO CON L'IMMUNOTERAPIA: GLI EFFETTI COLLATERALI CARDIOVASCOLARI  
REVOLUTIONISING CANCER CARE WITH IMMUNOTHERAPY: CARDIOVASCULAR EFFECTS

*Chairs:* Stefania Gori  
Saverio Cinieri  
Gennaro D'Amato

**08.30 Effetti collaterali cardiovascolari da inibitori di check-point immunitario: il punto di vista dell'oncologo**

- il punto di vista del cardiologo  
Paolo Ascierto  
Il punto di vista del cardiologo  
Javid Moshley

Collateral cardiovascular effects by immune checkpoint inhibitors:

- Oncologist perspective  
Paolo Ascierto
- Cardiologist perspective  
Javid Moshley

**09.00 Cardiotossicità indotta dall'associazione terapeutica di Pembrolizumab e Trastuzumab: uno studio preclinico.**

Cardiotoxicity induced by the association therapy Pembrolizumab and Trastuzumab: a preclinical study  
Vincenzo Quagliariello

*Discussant:* Giovanni Iodice  
Angelo Nocerino

**09.20 Lettura:**

Farmaci biosimilari nelle terapie oncologiche

Lecture:

biosimilar drugs in cancer therapies  
Michelino De Laurentiis

**09.35 Lettura:**

Introduzione: Michelino De Laurentiis

L'insufficienza cardiaca: cancro e cuore

Lecture:

Heart failure: cancer and heart  
Marco Metra

**■ SESSIONE XII**

**INSUFFICIENZA CARDIACA: FARMACI CHEMIOTERAPICI E FARMACI BIOLOGICI**

**HEART FAILURE: CHEMOTHERAPY DRUGS AND BIOLOGICAL DRUGS**

*Chairs:* Domenico Gabrielli  
Stefano Pepe  
Francesco Cacciatore

**09.55 Cardiotossicità e monitoraggio cardiaco nelle pazienti con cancro al seno in trattamento con farmaci chemioterapici, biologici e terapia ormonale**

Cardiac toxicity and cardiac monitoring in patients with breast cancer treated with chemotherapy, biological and hormone therapy  
Marianna Chavez Mac Gregor

**10.10 Il trattamento cardiaco ottimale nelle pazienti affette da cancro al seno Her2 positivo con ridotta frazione di eiezione ventricolare sinistra: lo studio Safe-Heart**

Optimal cardiac treatment in patients with positive Her2 breast cancer with reduced left ventricular ejection fraction:

the Safe-Heart study

Chiara Lestuzzi

**10.25 Quali beta-bloccanti e ace-inibitori utilizzare nello scompenso cardiaco cronico?**

Which beta-blockers and ace inhibitors to use in chronic heart failure  
Paolo Spallarossa

**10.40 Terapia della iron deficiency**

Iron deficiency therapy  
Giuseppe Pacileo

*Discussant:* Paolo Silvestro

## ■ SESSIONE XIII

### INFARTO MIOCARDICO E CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA

### MYOCARDIAL INFARCTION AND INTERVENTIONAL CARDIOLOGY

*Chairs:* Giacomo Carteni  
Emilio Di Lorenzo  
Carlo Gabriele Tocchetti

- 11.00 Il trattamento dell'infarto miocardico in oncologia  
Treatment of myocardial infarction in oncology  
*Nikolas Palaskas*

- 11.15 La cardiologia interventistica nella patologie valvolari nel paziente neoplastico  
Interventional cardiology in the valvular disease in the cancer patient  
*Ciro Indolfi*

*Discussant:* Roberta Ancona  
Marco Boccalatte

## ■ SESSIONE XIV

### ANTICOAGULANTI E CANCRO I

### ANTICOAGULANTS AND CANCER I

*Chairs:* Gerolamo Sibillo  
Bruno Daniele  
Savina Nodari

- 11.35 L'imaging multimodale nella diagnosi dell'embolia polmonare/trombosi venosa profonda e fibrillazione atriale  
Multimodality imaging in the diagnosis of pulmonary embolism/venous thrombosis and atrial fibrillation  
*Antonello D'Andrea*

- 11.50 Edoxaban, fibrillazione atriale, anziano e cancro  
Edoxaban, atrial fibrillation , elderly and cancer  
*Nicola Maurea*

- 12.05 Fibrillazione atriale e Cancro: lo studio Blitz AF  
Atrial fibrillation and cancer: Blitz AF Study  
*Michele Gulizia*

*Discussant:* Gabriele Conforti

## ■ SESSIONE XV

### ANTICOAGULANTI E CANCRO II

### ANTICOAGULANTS AND CANCER II

*Chairs:* Cesare Baldi  
Carlo Gabriele Tocchetti

- 12.25 Trattamento anticoagulante nel paziente oncologico: ultime evidenze di rivaroxaban - Anticoagulant treatment in cancer patient: last evidence of rivaroxaban  
*Dario Di Minno*

- 12.40 Fibrillazione atriale e cancro: efficacia e sicurezza di Apixaban  
Atrial fibrillation and cancer: efficacy and safety of Apixaban  
*Andrea Fontanella*

- 12.55 Dabigatran nel paziente oncologico  
Dabigatran in cancer patient  
*Mario Guarino*

*Discussant:* Francesca Di Rella

- 13.15 Fine lavori

Pietro Ameri .....	Genova
Roberta Ancona .....	Taranto
Mario Annunziata .....	Napoli
Paolo Ascierto .....	Napoli
Luigi Ascione .....	Napoli
Baldi Cesare .....	Salerno
Cesare Baldi .....	Roma
Enrico Barbieri .....	Negar Di Valpolicella (Vr)
Francesco Barilla .....	Napoli
Gennaro Bellizzi .....	Avellino
Frank Benedetto .....	Reggio Calabria
Irma Bisceglia .....	Roma
Marco Boccalatte .....	Napoli
Annamaria Bonelli .....	Napoli
Mauro Borzi .....	Roma
Francesco Cacciatore .....	Napoli
Francesco Caiazza .....	Napoli
Paolo Calabro .....	Napoli
Giacinto Calculi .....	Matera
Luigi Caliendo .....	Napoli
Leonardo Calò .....	Roma
Maria Laura Canale .....	Viareggio
Alessandro Capucci .....	Bologna
Antonietta Caronna .....	Napoli
Giacomo Carteni .....	Napoli
Pio Caso .....	Napoli
Gabriele Catena .....	Teramo
Puccio Cassese .....	Napoli
Marianna Chavez Mac Gregor .....	Nashville - Usa
Gennaro Cice .....	Napoli
Saverio Cinieri .....	Brindisi
Plinio Cirillo .....	Napoli
Moia Elena Coletti .....	Torino
Furio Colivicchi .....	Roma
Michele D'alto .....	Napoli
Gennaro D'amato .....	Napoli
Antonello D'Andrea .....	Napoli
Attilio De Benedetto .....	Napoli
Emilio Di Lorenzo .....	Avellino
Giovanni Di Minno .....	Napoli
Jahangir Eiman .....	Nashville - Usa
Giovanni Esposito .....	Napoli
Nicolino Esposito .....	Napoli
Gaetano Facchini .....	Napoli
Giuseppe Fiorentino .....	Napoli
Stefano Fogli .....	Pisa
Andrea Fontanella .....	Napoli
Domenico Gabrielli .....	Fermo (An)
Maurizio Galderisi .....	Napoli
Domenico Galzerano .....	Napoli
Alessandra Gennari .....	Genova

Stefania Gori .....	Verona
Giovanni Gregorio .....	Vallo Della Lucania
Mario Guarino .....	Napoli
Michele Massimo Gulizia .....	Catania
Giuseppe Gullace .....	Lecco
Ciro Indolfi .....	Cosenza
Alessandro Inno .....	Verona
Chiara Lestuzzi .....	Udine
Juan C. Lopez-Mattei .....	Houston - Usa
Luigi Luciano .....	Napoli
Gianpaolo Marcacci .....	Napoli
Nicola Maurea .....	Napoli
Marco Metra .....	Brescia
Vincenzo Montemurro .....	Scilla
Antonella Moreo .....	Milano
Javid Nashville Mosley .....	Usa
Elie Houston Mouhayar .....	Usa
Giovanni Napolitano .....	Napoli
Savina Nodari .....	Brescia
Fabrizio Oliva .....	Milano
Giuseppe Pacileo .....	Napoli
Nikolas Palaskas .....	Houston - Usa
Vittorio Panno .....	Palermo
Fabrizio Pane .....	Napoli
Iris Parrini .....	Torino
Stefano Pepe .....	Salerno
Gian Piero Perna .....	Ancona
Pasquale Perrone Filardi .....	Napoli
Gaetano Piccinocchi .....	Napoli
Vincenzo Quagliariello .....	Napoli
Carla Riganti .....	Napoli
Vincenzo Romano .....	Palermo
Francesco Romeo .....	Albano Laziale (Rm)
Francesco Rulli .....	Roma
Maurizio Santomauro .....	Napoli
Marino Scherillo .....	Benevento
Fortunato Scotto Di Uccio .....	Napoli
Sergio Severino .....	Napoli
Gerolamo Sibillo .....	Napoli
Paolo Silvestro .....	Bebevento
Francesco Solimene .....	Mercogliano (Av)
Paolo Spallarossa .....	Genova
Giuseppe Stabile .....	Napoli
Luigi Tarantini .....	Verona
Carlo Tedeschi .....	Napoli
Carlo Gabriele Tocchetti .....	Mercogliano (AV)
Bernardino Tuccillo .....	Napoli
Fabio Turazza .....	Milano
Concetta Zito .....	Messina
Giovanni Battista Zito .....	Napoli

## INFORMAZIONI GENERALI

Si ringrazia per il contributo non condizionato:

### DATA e SEDE

**31 gennaio / 1 febbraio 2020**

Eurostars Hotel Excelsior  
Via Partenope, 48 - 80121 Napoli NA

### PROVIDER N. 181



cardioncology@dynamicom-education.it  
Via San Gregorio 12, 20124 Milano  
02-89693772 - 346-7365192



### ECM (Educazione Continua in Medicina)

Il corso è stato inserito nella lista degli eventi definitivi 2020 del Provider.

**Discipline principali:** allergologia ed immunologia clinica; angiologia; cardiologia; dermatologia e venereologia; ematologia; endocrinologia; gastroenterologia; genetica medica; geriatria; malattie metaboliche e diabetologia; malattie dell'apparato respiratorio; malattie infettive; medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza; medicina fisica e riabilitazione; medicina interna; medicina termale; medicina aeronautica e spaziale; medicina dello sport; nefrologia; neonatalogia; neurologia; neuropsichiatria infantile; oncologia; pediatria; psichiatria; radioterapia; reumatologia; cardiochirurgia; chirurgia generale; chirurgia maxillo-facciale; chirurgia pediatrica; chirurgia plastica e ricostruttiva; chirurgia toracica; chirurgia vascolare; ginecologia e ostetricia; neurochirurgia; oftalmologia; ortopedia e traumatologia; otori-

nolaringoiatria; urologia; anatomia patologica; anestesia e rianimazione; biochimica clinica; farmacologia e tossicologia clinica; laboratorio di genetica medica; medicina trasfusionale; medicina legale; medicina nucleare; microbiologia e virologia; neurofisiopatologia; neuroradiologia; patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia); radiodiagnistica; igiene, epidemiologia e sanità pubblica; igiene degli alimenti e della nutrizione; medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro; medicina generale (medici di famiglia); continuità assistenziale; pediatria (pediatri di libera scelta); scienza dell'alimentazione e dietetica; direzione medica di presidio ospedaliero; organizzazione dei servizi sanitari di base; audiologia e foniatria; psicoterapia; cure palliative; pidemiologia; medicina di comunità;

### Categoria accreditata:

Farmacista, Infermiere, Tecnico radiologia, laboratorio, Biologo

### Numero massimo di partecipanti: 100

**Obiettivo formativo:** Documentazione clinica. Percorsi clinico assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura.

**Codice evento:** 181-280339

**Crediti ECM:** 15

*Si ringrazia per il contributo stampa:*

