

La Chirurgia Oncologica è in continuo progresso. Molto si deve a tecnologie che rendono il gesto chirurgico più rapido e meno invasivo. Altrettanto importanti sono le nuove tecniche e trattamenti adiuvanti che permettono una chirurgia oncologica più completa che ha la pretesa di trattare “ciò che il chirurgo non può vedere”. Il Congresso “New Improvements in Surgical Oncology” prenderà in considerazione esclusivamente queste Metodiche che sono peculiari della Chirurgia Oncologica.

La prima parte del Congresso sarà dedicata alla Chemioipertermia Intraperitoneale (HIPEC) che permette il trattamento della malattia microscopica residua dopo citoriduzione per carcinosi peritoneale. Sull’argomento sono stati invitati alcuni dei chirurghi più esperti dell’argomento. Il Prof. Paul H. Sugarbaker “padre” delle tecniche di peritonectomia, ci illustrerà i nuovi orientamenti nelle indicazioni dell’HIPEC. Il Prof. Vic J. Verwaal parlerà dell’HIPEC nelle carcinosi da Carcinoma colo-rettale. Saranno inoltre presentati i protocolli e trials clinici presenti in Istituto sull’HIPEC.

La seconda parte del Congresso tratterà L’Elettroporazione Irreversibile (IRReversible Elettroporation - IRE). Tale nuova metodica può trattare neoplasie con invasione vascolare o radicalizzare “sedi” perivascolari (ampliamento dei margini di resezione) in corso di intervento chirurgico. L’IRE viene ottenuta mediante il passaggio di correnti pulsate attraverso il tessuto neoplastico. Si ha così il danno irreparabile delle membrane cellulari e morte per apoptosi delle cellule senza danno termico. Le impalcature collagene delle strutture vascolari e biliari praticamente non subiscono danni. Questa tecnologia è presente in presso l’Istituto di Candiolo - IRCCS e viene impiegata soprattutto nelle neoplasie pancreatiche: verranno presentate indicazioni e risultati preliminari coinvolgendo anche ospiti di grande esperienza.

Nella Terza parte del Congresso si parlerà della PIPAC (Pressurized IntraPeritoneal Aereosol Chemotherapy). È una nuova forma di Chemioterapia Intraperitoneale per via Laparoscopica. I vantaggi sono di essere trattamento poco invasivo che ottiene alte concentrazioni di chemioterapici nei tessuti peritoneali con ridotte dosi di farmaci.

La PIPAC è terapia sperimentale di cui verranno illustrati principi grazie alla Partecipazione del Prof. Marc Reymond e del Prof. Clemens Tempfer dell’Università di Bochum. Saranno presentati anche i protocolli in atto in Istituto.

Riteniamo che il Congresso risulterà di particolare interesse per la presentazione di queste metodiche innovative illustrate dai maggiori esperti del settore.

Il Congresso è dedicato a tutti gli oncologi (Medici e Chirurghi) che potranno essere aggiornati su queste nuove tecnologie che sicuramente hanno/avranno un impatto nella Chirurgia Oncologica Moderna.

## Presidente

Michele De Simone

## Comitato Organizzatore Locale

Marco Vaira

Armando Cinquegrana

Alfredo Mellano

Patrizia Marsanic

Manuela Robella

Andrea Muratore

Dimitris Siatis

Andrea Failla

## Programma

08:30	Arrivo Partecipanti
09:00	Apertura Congresso
09:30-11:25	I Sessione <b>What's New On HIPEC</b>
11:25-13:00	II Sessione <b>The Future of HIPEC</b>
13:00-14:00	Lunch
14:00-15:30	III Sessione <b>What's IRE</b>
15:30-17:00	IV Sessione <b>What's PIPAC</b>
17:00	Chiusura Lavori



# Informazioni generali

## Sede del Corso

Istituto per la Ricerca e la Cura del Cancro  
IRCCS DI CANDIOLO  
Aula Cappà - Strada Provinciale, 142 - Km 3.95

## Iscrizioni

L'iscrizione è gratuita e comprende:

- Partecipazione ai lavori scientifici
- Attestati Partecipazione
- Coffee Break e lunch

Il Corso è a numero chiuso e prevede un massimo di 100 partecipanti. L'iscrizione al congresso dovrà essere effettuata online tramite l'apposita funzione sul sito [www.congressiefiere.com](http://www.congressiefiere.com) (pagina congressi) cliccando sul pulsante "iscrizioni on-line" dell'evento **entro e non oltre il 9 maggio 2016**.

Si segnala inoltre che il **17-18 maggio** si terrà, presso la stessa sede, il Workshop (Training certificativo con TEST) **"PIPAC INTERNATIONAL WORKSHOP"**.

Il Corso è a numero chiuso, e prevede un massimo di 16 partecipanti.  
Per informazioni rivolgersi alla segreteria organizzativa.

## Informazioni Scientifiche

### Crediti Formativi ECM

#### Provider

Centro Congressi Internazionale srl: ID 3926.  
Verrà chiesta l'assegnazione dei crediti E.C.M. per la categoria Medico Chirurgo (spec. Chirurgia Generale, Ginecologia e ostetricia, Oncologia, Radioterapia, Radiodiagnostica). L'assegnazione dei crediti è subordinata alla presenza effettiva alla totalità dei lavori scientifici e al superamento del questionario di apprendimento.

#### Variazioni

Le Segreterie Scientifica e Organizzativa si riservano il diritto di apportare al programma tutte le variazioni che, per ragioni tecniche e/o scientifiche, saranno ritenute necessarie. Per aggiornamenti visitare il sito: [www.congressiefiere.com](http://www.congressiefiere.com), pagina Congressi.

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



CCI - Centro Congressi Internazionale Srl  
Via San Francesco da Paola, 37 - 10123 Torino  
Tel. 011 244.69.40 - Fax 011 244.69.50  
E-mail: [beatrice.rola@congressiefiere.com](mailto:beatrice.rola@congressiefiere.com)



# New Improvements in Surgical Oncology

## 19 MAGGIO 2016

Istituto per la Ricerca e la Cura del Cancro  
**IRCCS DI CANDIOLO**  
Aula Cappà  
Strada Provinciale, 142 - Km 3.95

