

## OBIETTIVI SPECIFICI

Grazie al Convegno i partecipanti potranno:

1. Essere aggiornati sugli ultimi sviluppi nell'ambito della genomica applicata all'Oncologia e sulla diagnostica Oncologica, prevalentemente RM e PET.
2. Conoscere e confrontarsi sugli approcci e sulla metodologia in uso nei diversi centri di riferimento.
3. Formare gruppi di lavoro per effettuare un update sui principali aspetti di cura e assistenza.

## Segreteria Scientifica:

Prof.ssa Colao Annamaria  
Dott.ssa Ricciardelli Imma

## Segreteria Organizzativa:



Sede Legale: Via Martucci 48  
80121 Napoli  
P.IVA: 08784521216  
PEC: pantareisrl.2017@pec.it  
mail: segreteria@panta-rei.eu

## Provider ECM:



ID Provider: 1376  
SAMNIUM Medica soc. coop.  
V.le Cristoforo Colombo, 18 - 82037 Castelvenere (Bn)  
Tel./fax 0824.24244

## Crediti ECM:

Il Corso è accreditato per le seguenti categorie:

MEDICO CHIRURGO: CARDIOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; MEDICINA INTERNA;  
PEDIATRIA; NEUROCHIRURGIA; MEDICINA GENERALE  
(MEDICI DI FAMIGLIA); PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA SCELTA);

Crediti ECM riconosciuti: 5

Per il riconoscimento dei crediti ECM è richiesta la partecipazione al 90 % dei tempi di lavoro e la corretta e completa compilazione di tutta la documentazione consegnata dal provider Samnium Medica Soc. Coop. (ID 1376) [www.samnium.com](http://www.samnium.com)

# Oncologia e Genomica



SEDE PRINCIPALE:

Via Roma, 23/31 - Torre Annunziata (Na)

[www.cmocentropolispecialistico.it](http://www.cmocentropolispecialistico.it)

# Oncologia e Genomica

- L' INNOVAZIONE TECNOLOGICA NELLA DIAGNOSI
- INNOVAZIONE TECNOLOGICA E GENOMICA DELLA PATOLOGIA DI GENERE



CENTRO CONGRESSI FEDERICO II  
Via Partenope 36 - 80121 Napoli

Segreteria organizzativa:

Provider ECM:



[www.cmocentropolispecialistico.it](http://www.cmocentropolispecialistico.it)

## L' INNOVAZIONE TECNOLOGICA NELLA DIAGNOSI

Ore 10:00 - 10:30 Saluti delle Autorità  
Saluti di benvenuto di Luigi Marulo

## Programma scientifico

**Ore 10:30 - 11:00** **Lettura magistrale**  
**Moderatore: Prof. L. Califano,**  
Presidente della Scuola di Medicina Università  
"Federico II"  
*"Il Futuro della ricerca biomedica"*  
A. Colao

**Ore 11:00 – 11:30** **Coffee Break**

**Ore 11:30 – 13:10** **Tavola Rotonda**  
**Moderatore: A. Colao, S. Cirillo, G. Scarano**  
"L'innovazione tecnologica nella diagnostica  
e nella terapia oncologica."

Ore 11:30 – 11:50 M. Cirillo *"Neuroncologia: ruolo dell'imaging"*

Ore 11:50 – 12:10 A. Faggiano *"Profilo genetico e correlazione  
genotipo/fenotipo nei tumori  
neuroendocrini"*

Ore 12:10 – 12:30 S. Spiezia *"I tumori della tiroide, dalle terapie  
percutanee alla chirurgia 3.0"*

Ore 12:30 – 12:50 P. Rambaldi *"Confronto 64CU – 68GA – DOTANOC"*

Ore 12:50 – 13:10 Discussione

**Ore 13:10 – 14:30** **Light Lunch**

**Ore 14:30 – 17:30**

**Mammella**

Ore 14:30 – 14:45

Ore 14:45 – 15:00

Ore 15:00 – 15:15

Ore 15:15 – 15:30

Ore 15:30 – 15:45

Ore 15:45 – 16:00

Ore 16:00 – 16:15

**Prostata**

Ore 16:15 – 16:30

Ore 16:30 – 16:45

Ore 16:45 – 17:00

Ore 17:00 – 17:15

Ore 17:15 – 17:30

**Ore 17:30**

INNOVAZIONE TECNOLOGICA E  
GENOMICA DELLA PATOLOGIA DI GENERE**Moderatori: Prof. S. De Placido**

Il p.d.v. del Genetista Molecolare "G. Chiappetta"

Il p.d.v. dell'Oncologo "M. De Laurentiis"

Il p.d.v. del Radiologo "M. Di Maio"

Il p.d.v. del Senologo "G. Guerra"

Il p.d.v. del Ginecologo "F. Zullo"

Il p.d.v. dell'Oncologo Genetista "M. Pensabene"

Discussione

**Moderatori: Prof. V. Mirone, Dott. P. Rigatti**

Il p.d.v. dell'Urologo "P. Verze"

Il p.d.v. del Radiologo "F. Iaselli"

Il p.d.v. del Medico Nucleare "A. Duatti"

Il p.d.v. dell'Oncologo "G. Di Lorenzo"

Discussione

**Conclusioni e chiusura dei lavori.**

La letteratura Oncologica recente indica chiaramente che una percentuale considerevole di neoplasie ha una forte, spesso prevalente base ereditaria. E' per questo che negli ultimi anni all'approccio curativo e preventivo tradizionale si è affiancata la Genomica, sia nel campo della stratificazione dei pazienti (identificazione di fattori di rischio, creazione di programmi di screening "personalizzati") che in quello delle terapie mirate (terapia genomica, selezione del trattamento in base al profilo genetico/genomico). Tali capacità si traducono in diagnosi precoce e migliore terapia.

Nella sessione mattutina del convegno saranno esposte le applicazioni della genomica nelle neoplasie del sistema nervoso centrale, della tiroide ed endocrine in generale. Si farà ampio riferimento a quanto gli avanzamenti diagnostici, specie in Risonanza Magnetica del Sistema Nervoso Centrale ed in Medicina Nucleare, abbiano migliorato i tassi di diagnosi di queste neoplasie.

Nella sessione pomeridiana si tratterà invece di innovazione tecnologica e genomica nella patologia "di genere", focalizzando l'attenzione sulle neoplasie di mammella e prostata. L'argomento cancro della mammella verrà trattato a 360 gradi, con contributi del Genetista Clinico, dell'Oncologo, del Senologo, dell'Oncologo, del Ginecologo, del Radiologo. Si parlerà di percorsi diagnostici "personalizzati" per le pazienti, creati sulla scorta del loro background eredo-familiare. Ampio spazio sarà riservato alla diagnostica strumentale, in particolare mammografia, ecografia e risonanza magnetica mammaria. Nella seconda metà del pomeriggio si parlerà di cancro della prostata: i relatori Urologo, Radiologo, Medico Nucleare ed Oncologo esporranno lo stato dell'arte diagnostico - terapeutico, confrontandosi tra loro e riportando casi clinici. Particolare attenzione, nel corso della discussione sarà data alle fasi diagnostica iniziale e di follow-up (ricidiva biochimica) - Risonanza Magnetica Multiparametrica e PET con radiofarmaci dedicati - e terapeutica - chirurgia, chemioterapia, ormonoterapia, radioterapia.

**FINALITÀ**

Gli obiettivi principali del Workshop sono quelli di fare il punto sullo stato dell'arte in genomica medica nell'ambito di neoplasie ad elevata incidenza nella popolazione generale e di difficile gestione clinica e di riportare gli avanzamenti tecnologici nel campo della diagnostica oncologica, con particolare riguardo alle neoplasie del sistema nervoso centrale, tiroidee ed endocrine in generale, della mammella e della prostata.