

Evento Formativo Residenziale n° 645-245800 - Ed.1

“Ottimizzazione nel trattamento e nell’impiego dei biomateriali in correlazione alle tecnologie innovative in Anatomia Patologica”

Martedì 18 dicembre 2018 - c/o Biblioteca - Direzione Scientifica
INT IRCCS FONDAZIONE PASCALE NAPOLI

Destinatari: Medico Chirurgo (Anatomia Patologica, Direzione Medica di presidio ospedaliero, Ematologia, Patologia Clinica, Oncologia, Chirurgia Generale, Medicina Nucleare), Biologo, Farmacista, Infermiere, Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico.

Crediti: 8

PROGRAMMA

9.00-9.15 Saluto delle Autorità

9.15-9.30 Introduzione al Corso: **Gerardo Botti**

I SESSIONE

9.30-10.30 “Il nuovo piano Oncologico e le innovazioni tecnologiche in Anatomia Patologica: passato, presente e futuro”

A. De Chiara

10.30-11.30 “Preparazione dei biomateriali per le indagini molecolari e Biobanca dei tessuti”

V. Gigantino

11.30-11.45 **Coffe break**

11.45-12.45 “La Biobanca dei fluidi biologici e i biomarcatori circolanti: nuove opportunità diagnostiche”

V. Barchiesi

12.45-13.45 “Nuove applicazioni diagnostiche, prognostiche e predittive della biopsia liquida”

P. Pisapia *

13.45-14.30 -----**Light Lunch**-----

II SESSIONE

14.30-15.30 “Tecnologie innovative in anatomia patologica: “ncounter” principali applicazioni”

F. Collina

15.30-16.30 “Tecnologie innovative in anatomia patologica: Next Generation Sequencing”

U. Malapelle **

16.30-17.30 “La Patologia digitale: dalla digitalizzazione di vetrini all’*Intelligenza artificiale*”

M. Frucci *

17.30-18.30 “Le piattaforme informatiche e la tracciabilità del percorso dei campioni biologici: dalla richiesta dell’esame molecolare alla refertazione”

M. Cerrone

18.30-19.00 Test verifica di apprendimento

* Dott.ssa **Maria Frucci** - Istituto di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni ICAR-CNR

** Dott. **Umberto Malapelle** - Dipartimento di Sanità Pubblica, Università degli Studi di Napoli Federico II

*** Dott. **Pasquale Pisapia** - Dipartimento di Sanità Pubblica, Università degli Studi di Napoli Federico II

=====
Responsabile Scientifico dell’Evento Formativo:

Gerardo Botti g.botti@istitutotumori.na.it

Responsabile Segreteria Organizzativa:

Ornella Sacco

Tel. 081 59 03 1860 - o.sacco@istitutotumori.na.it