

Obiettivo formativo

Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica. Malattie rare

Scientific Secretary:

Claudio Bellevicine, Umberto Malapelle, Elena Vigliar

Evento ECM n. 700- 207102 ed. 1

8 crediti formativi ECM per

Medico Chirurgo (genetica medica; oncologia; anatomia patologica; biochimica clinica; endocrinologia; malattie metaboliche e diabetologia; medicina interna; chirurgia generale; chirurgia toracica; radiodiagnostica),

Biologo, Tecnico Sanitario Laboratorio Biomedico

Si ringraziano

Agilent technologies Italia

Amgen

Arrow diagnostics

Astrazeneca

Biocartis

Boehringer-igelheim Italia

Cepheid

Diacarta

Merck Serono

Msd italia

Pfizer

Qiagen

Roche

Thermo Fisher

Iscrizioni

Quota di partecipazione: Euro 30,00 + IVA 22% (€ 36,60).

La quota d'iscrizione da diritto alla partecipazione ai lavori, al coffee break, al lunch, all'attestato di partecipazione e ai crediti ECM per gli aventi diritto.

Segreteria Organizzativa e Provider ECM



concerto srl

Calata San Marco, 13 80133 Napoli

tel. +39 081 19569195 fax +39 081 19030044

info@concertosrl.net www.concertosrl.net

VI Molecular Cytopathology

Naples, Italy - 4th December 2017

Meeting Director
Giancarlo Troncione

Honorary Presidents
Lucio Palombini
Antonio Vetrani

Università degli Studi di Napoli Federico II
Dipartimento di Sanità Pubblica

Centro Congressi Federico II
Via Partenope 36 - 80121 Napoli



con il patrocinio di



9:00-9:10V WELCOME

Maria Triassi

Direttore Dipartimento Sanità
Pubblica

Lucio Palombini

Professore Emerito

Gaetano De Rosa

Past President SIAPEC-IAP

09:10-9:30

Giancarlo Troncone (Napoli)

MEETING OVERVIEW:

MOLECULAR CYTOPATHOLOGY

I SESSION

THYROID MOLECULAR

CYTOPATHOLOGY:

Chair: **Stefano Spiezia** (Napoli)

Ester Diana Rossi (Roma)

9:30-9:50

Lucio Palombini (Napoli)

Italian consensus for the
classification and reporting of
thyroid cytology

9:50-10:10

Massimo Bongiovanni (Lausanne)

What's new in the Bethesda system

10:10-10:30

Claudio Bellevisine (Napoli)

The Tirnet experience

10:30-11:00

Magistral Lecture

Chair: **Guido Fadda** (Roma)

Domenico Salvatore (Napoli)

10:30-11:00

Yuri E. Nikiforov (Pittsburgh)

Role of molecular markers in
thyroid nodule management: then
and now

11:00-11:20 Break

II SESSION

LUNG MOLECULAR

CYTOPATHOLOGY:

EGFR TESTING

Chair: **Fiamma Buttitta** (Chieti)

Pietro Micheli (Napoli)

11:20-11:40

Antonio Marchetti (Chieti)

Driver mutations and age in NSCLC

11:40-12:00

Massimo Barberis (Milano)

EGFR mutation testing at
progression

12:00-12:20

Umberto Malapelle (Napoli)

Beyond microscopy: Liquid biopsy

12:00-12:40

Clara Mayo de-Las-Casas

(Barcellona)

New developments in Lung Cancer
predictive testing: the Barcelona
experience

12:40-13:00 Discussion

13:00-14:00 Lunch

III SESSION:

14:00-14:30

Special lecture:

Chair: **Giovanni Tallini** (Bologna)

Pio Zeppa (Salerno)

Marina Nikiforova (Pittsburgh)

Guidelines for Validation of Next-
Generation Sequencing-Based
Oncology Panels

IV SESSION

ALK, ROS-1 AND PDL1 ON

CYTOLOGY

Chair: **Gerardo Botti** (Napoli)

Oscar Nappi (Napoli)

14:30-14:50

Maria D. Lozano (Pamplona)

ALK and ROS1

14:50-15:10

Lukas Bubendorf (Basel)

PDL1

15:10-15:30

Gabriella Fontanini (Pisa)

Nanostring

V SESSION

MOLECULAR EXFOLIATIVE

CYTOPATHOLOGY

Chair: **Nicola Longo** (Napoli),

Antonio Vetrani (Napoli)

15:30-15:50

Maria Benevolo (Roma)

Molecular approaches in
cytopathology of HPV-associated
lesions

15:50-16:10

Chris Meijer (Amsterdam)

New molecular test increases
accuracy of cytology in the
detection of advanced cervical
lesions

16:10- 16.30

Carolina D'Elia (Bolzano)

The evolving role of
cytopathology: bladder cancer

16:30- 16.50 Discussion

VI SESSION

16:50-17:10

Chair: **Giancarlo Troncone**
(Napoli)

Roy-Chowdhuri Sinchita
(Houston)

Consistency and reproducibility
of next-generation sequencing
and other multigene mutational
assays: A worldwide ring trial
study on quantitative cytological
molecular reference specimens

17:10-17:30

Giancarlo Troncone (Napoli)

Final remarks

17:30-18:10

Questionnaire, general
discussion and take home
message