

Patologia
Molecolare



SIAPEG - IAP

Medicina
Predittiva

pmmp

IX

INCONTRO NAZIONALE
GRUPPO ITALIANO
DI PATOLOGIA MOLECOLARE
E MEDICINA PREDITTIVA



FIRENZE 22 - 24 MAGGIO 2023
PALAZZO DEGLI AFFARI



IX INCONTRO NAZIONALE GRUPPO ITALIANO DI PATOLOGIA MOLECOLARE E MEDICINA PREDITTIVA 22 MAGGIO 2023

10.45 Registrazione dei partecipanti

11.15 Saluti di benvenuto

F. Fraggetta, A. Marchetti

I SESSIONE

ATTIVITÀ DEL GRUPPO PMMP

- 11.30
- Risultati immunofenotipici e molecolari del “Progetto Vita”
 - Pubblicazione Survey NGS 2023 (Position paper sui risultati della survey SIAPeC)
 - Documento Nazionale SIAPEC sulla selezione dei laboratori di anatomia patologica in relazione al decreto (Potenziamento dei test di Next Generation Sequencing Legge 234/2021”).
 - Attivazione del progetto “Blueprint NGS Lung Cancer network”

Interviene: **A. Marchetti**

12.30 Survey nazionale sulla diagnostica istologica e molecolare
del colangiocarcinoma

M. Fassan, A. Scarpa

13.00 Discussione

13.30 Pausa

14.15

II SESSIONE

DIAGNOSTICA MOLECOLARE CITOLOGICA

Moderatori: **C. Bellevicine, G. Tallini, G. Troncone**

15.45 Perché testare:

M. Volante

16.05 Bersagli dell’analisi:

L. Righi

16.25 Quali campioni testare:

E. Gruppioni

16.45 Come testare:

U. Malapelle

17.05 Quando testare

M. Barberis

17.25 Criticità

R. Bruno

17.45 Discussione

18.00 Fine lavori prima giornata



III SESSIONE

GRUPPO DI LAVORO SULLA FASE PREANALITICA

Moderatori: **C. Marchiò, U. Malapelle**

- 08.30 Introduzione (riferimenti alle raccomandazioni)
C. Marchiò
- 08.40 Tipologia del materiale, cellularità del campione e riuscita di un test molecolare
S. Coluccelli
- 09.00 Il tecnico di anatomia patologico durante la fase preanalitica: punti chiave
A. Iaccarino
- 09.20 Fase pre-analitica della biopsia liquida
U. Malapelle
- 09.40 "Formalina et al": impatto sul sequenziamento NGS
E. Berrino
- 10.00 Discussione
- 10.30 Pausa
10.45

IV SESSIONE

DIGITAL PATHOLOGY E DIAGNOSTICA INTEGRATA

Moderatori: **F. Fraggetta, A. Marchetti, F. Pagni**

- 10.45 Importanza della standardizzazione: la preanalitica digitale
F. Merolla
- 11.05 Digital biobanking
N. Fusco
- 11.25 Utilizzo di AI per diagnostica e prediction:
quali implicazioni per la diagnostica molecolare?
A. Caputo
- 11.45 Bioetics e svolta digitale
F. Fraggetta
- 12.05 Discussione
- 12.45 Pausa
13.30



IX INCONTRO NAZIONALE GRUPPO ITALIANO DI PATOLOGIA MOLECOLARE E MEDICINA PREDITTIVA 23 MAGGIO 2023

V SESSIONE

DIAGNOSTICA ONCOLOGICA NGS NEI PRINCIPALI CAMPI APPLICATIVI

Moderatori: **M. Barberis, A. Marchetti, A. Scarpa**

- 14.45 Carcinoma Polmonare
S. Buglioni
- 15.05 Esperienze in ambito ginecopatologico
E. D'Angelo
- 15.25 Esperienze sul Colangiocarcinoma
M. Simbolo
- 15.45 Casistica varia dall'esperienza del MTB dell'IEO
M. Barberis
- 16.05 Discussione

VI SESSIONE

INTERGRUPPO POET

(PATOLOGIE ONCOLOGICHE EREDITARIAMENTE TRASMESSE)

Moderatori: **F. Buttitta, M. Fassan, S. Testa**

- 16.25 Profilazione genomica e identificazione di varianti germinali
E. Lucci Cordisco
- 16.45 Strategie per l'identificazione della Sindrome di Lynch nelle pazienti con neoplasie ginecologiche
M.G. Tibiletti
- 17.05 Correlazione genotipo-fenotipo nel cancro mammario ereditario
I. Natalicchio
- 17.25 Anticipazioni e considerazioni sulle nuove Linee Guida Tumori Eredo-Familiari 2023
L. Incorvaia
- 17.45 TP53: un gene sempre al centro dell'attenzione
F. Buttitta
- 18.05 Discussione
- 18.25 Fine lavori seconda giornata



VII SESSIONE

CRITICITÀ E SOLUZIONI NELLA TRANSIZIONE NGS (SIAPeC-AIOM)

Moderatori: **E. Bria, F. Fraggetta, A. Marchetti, G. Pruneri**

- 08.30 Le necessità in ambito oncologico
E. Bria
- 09.00 Le necessità in ambito Patologico: aspetti strutturali, strumentali, tecnici, organizzativi, economici
G. Pruneri
- 09.30 Discussione
- 10.00 A che punto siamo, quali prospettive?
C. Pinto
- 10.30 TAVOLA ROTONDA SUL TEMA INTRODOTTO
Intervengono:
E. Bria, F. Fraggetta, A. Marchetti, C. Pinto, G. Pruneri
- 11.00 Pausa
11.15

VIII SESSIONE

IL PATOLOGO E L'IMMUNOTERAPIA: UN'INTERAZIONE SEMPRE PIÙ COMPLESSA

Moderatori: **G. D'Amati, P. Graziano, N. Fusco, M. Martini**

- 12.15 Il test PD-L1 nel carcinoma della cervice uterina: indicazioni, interpretazione, potenziali criticità
E. Guerini Rocco
- 12.35 Il test PD-L1 nel carcinoma esofago-gastrico: indicazioni, interpretazione, potenziali criticità
P. Parente
- 12.55 L'immunoterapia nel carcinoma della mammella: possibilità e sfide per il patologo
B. Cerbelli
- 13.15 Valutazione della risposta patologica dopo immunoterapia neoadiuvante: l'esempio del carcinoma polmonare
A. Pernazza
- 13.35 PD-L1: uno sguardo oltre
F. Pagni
- 14.05 Discussione
- 14.15 Chiusura lavori scientifici

INFORMAZIONI GENERALI

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof. Antonio Marchetti

SEDE DEL CONVEGNO

Palazzo degli Affari, Piazza Adua, 1 - 50123 Firenze

PROVIDER ECM

Siapec Servizi - ID 4351

OBIETTIVO FORMATIVO

Linee guida - protocolli - procedure

CATEGORIE PROFESSIONALI

- **Medico Chirurgo** *Discipline: Anatomia Patologica, Oncologia*
- **Biologo**
- **Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico**

Numero 150 posti disponibili

I crediti formativi saranno assegnati solamente a seguito della presenza al 90% dei lavori scientifici ed al superamento del test di valutazione dell'apprendimento.

ISCRIZIONE

SOCIO SIAPEC*	gratuito
NON SOCIO Medico/Biologo	€ 220,00 + IVA
NON SOCIO Tecnico	€ 110,00 + IVA
NON SOCIO Specializzando/Uditore	€ 77,00 + IVA

**Ordinario, Affiliato, Under 35 e Junior in regola con la quota associativa anno 2023*

Iscrizione obbligatoria sul sito www.siapecmdp.it fino ad esaurimento dei posti disponibili.

L'ISCRIZIONE COMPRENDE

- Partecipazione ai lavori scientifici
- Kit congressuale
- Attestato di partecipazione
- Attestato ECM (previo superamento test)

PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



SIAPEC SERVIZI SRL
Socio Unico: SIAPEC-IAP
Via Massimo D'Azeglio, 8 - 90143 Palermo
☎ 091.306887 - Fax 091. 5082420
✉ info@siapecservizi.it

FACULTY

Barberis Massimo	Milano	Malapelle Umberto	Napoli
Bellevicine Claudio	Napoli	Marchetti Antonio	Chieti
Berrino Enrico	Torino	Marchiò Caterina	Torino
Bria Emilio	Roma	Martini Maurizio	Messina
Bruno Rossella	Pisa	Merolla Francesco	Campobasso-Napoli
Buglioni Simonetta	Roma	Natalicchio Maria Iole	Foggia
Buttitta Fiamma	Chieti	Pagni Fabio	Monza
Cerbelli Bruna	Roma	Parente Paola	San Giov. Rotondo (FG)
Colucci Sara	Bologna	Pernazza Angelina	Roma
D'Amati Giulia	Roma	Pinto Carmine	Reggio Emilia
D'angelo Emanuela	Chieti-Pescara	Pruneri Giancarlo	Milano
Fassan Matteo	Padova	Righi Luisella	Torino
Fraggetta Filippo	Catania	Scarpa Aldo	Verona
Fusco Nicola	MILANO	Simbolo Michele	Verona
Graziano Paolo	San Giov. Rotondo (FG)	Tallini Giovanni	Bologna
Grupponi Elisa	Bologna	Testa Salvo	Milano
Guerini Rocco Elena	Milano	Tibiletti Maria Grazia	Varese
Iaccarino Antonino	Napoli	Troncone Giancarlo	Napoli
Incorvaia Lorena	Palermo	Volante Marco	Torino
Lucci Cordisco Emanuela	Roma		



INDUSTRY TALK
ATTIVITA' NON ECM
22 MAGGIO 2023



14:30
15:00

Il modello "Prezzo per Diagnosi" nel NSCLC: dialogo tra un Anatomopatologo e un fornitore di soluzioni diagnostiche per aiutare le Direzioni Ospedaliere a comprendere "il valore" del percorso diagnostico.

Intervengono:

Prof.ssa Fiamma Buttitta

(Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti)

Dott.ssa Donatella Guardione

(RTD Senior Product Manager - Roche Diagnostics Spa)



15:00
15:30

Le novità delle soluzioni in ambito oncologico di Sophia Genetics

Interviene:

Dott. Pierluigi Iapicca

(Product Manager Oncology - Sophia Genetics SA)

INDUSTRY TALK
ATTIVITA' NON ECM
23 MAGGIO 2023



illumina®

13:45
14:15

Il ruolo della profilazione genomica estesa e del molecular tumor board nell'oncologia di precisione e nella pratica clinica.

Interviene:

Prof. Giancarlo Pruneri

*(Direttore S.C. Anatomia Patologica IRCCS
Istituto Nazionale dei Tumori di Milano)*



14:15
14:45

Liquid Biopsy: a combined NGS and dPCR approach to monitor minimal residual disease.

Interviene:

Dott. Umberto Malapelle

*(Prof. Associato Dipartimento di Sanità Pubblica
Università degli Studi di Napoli "Federico II")*



INDUSTRY TALK
ATTIVITA' NON ECM
24 MAGGIO 2023



Agilent

Trusted Answers

11:15

NGS[®] evolution: il passaggio a un approccio multigenico personalizzato tra automazione e sostenibilità.

11:45

Interviene:

Dott.ssa Denise Morotti

*(Biologo Genetista Anatomia Patologica – ASST
Ospedale Papa Giovanni XXIII Bergamo)*

ThermoFisher
SCIENTIFIC

11:45

Analisi di biomarcatori molecolari nel FFPE e biopsia liquida in NSCLC mediante l'uso di tecnologia NGS

12:15

Intervengono:

Dott.ssa Ida Rapa

(Dirigente Biologo - AOU San Luigi Gonzaga di Orbassano, Torino)

Dott.ssa Simonetta Buglioni

(Dirigente Biologo - Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, Roma)

CON IL CONTRIBUTO
NON CONDIZIONANTE DI



DIAPATH



illumina®



Lilly



QUIMARK



ThermoFisher
SCIENTIFIC

