

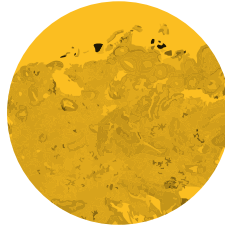
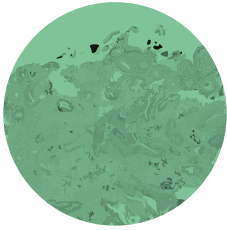


PMMP

Gruppo Italiano di Patologia
Molecolare e Medicina di Precisione



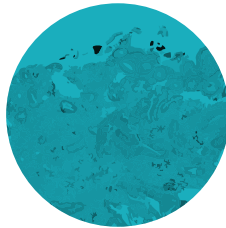
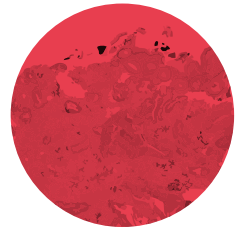
SIAPEC - IAP



WEB INAR

**Gruppo Italiano di Patologia Molecolare
e Medicina di Precisione della SIAPEC**

Responsabili Scientifici: Umberto Malapelle, Fabio Pagni

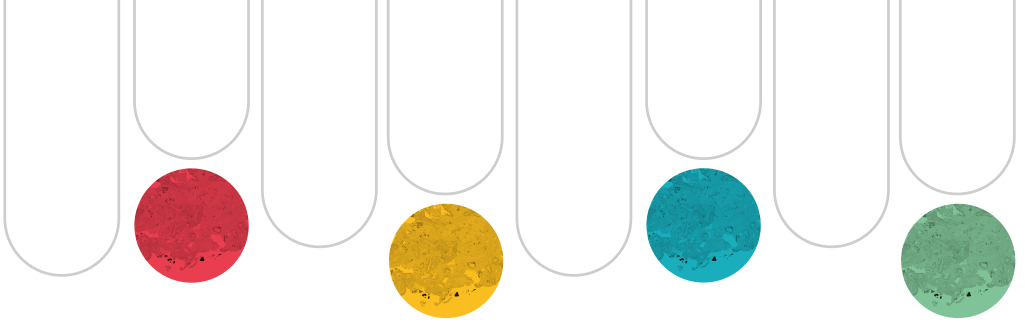


**da Aprile 2026
a Dicembre 2026**

**Segreteria
Organizzativa
e Provider**



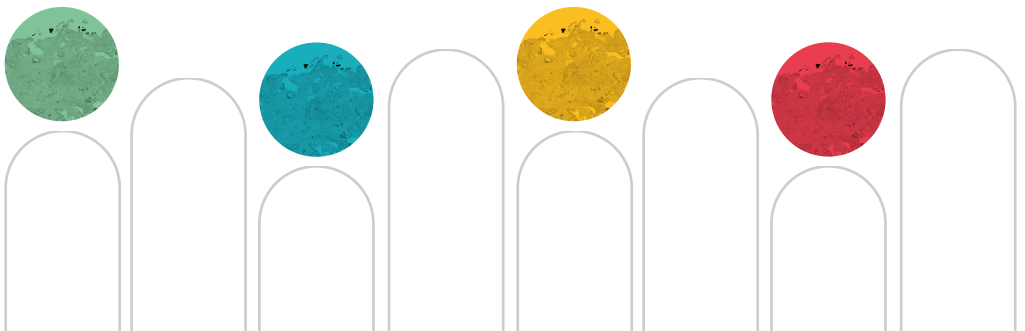
Siapec Servizi Srl
Via Sampolo 484
90143 - Palermo
Tel. +39 091 306887



RAZIONALE SCIENTIFICO

I webinar PMMP si propongono di approfondire il ruolo della patologia molecolare e della biopsia liquida in differenti ambiti dell'oncologia di precisione, in particolare in associazione alle tecnologie di Next Generation Sequencing (NGS), evidenziandone il valore clinico, organizzativo e costo-efficacia nel supportare le decisioni terapeutiche e il monitoraggio longitudinale del paziente oncologico.

Protagonisti saranno le principali applicazioni nei carcinomi della mammella e urogenitali, con approfondimenti sulla digital pathology e due webinar speciali "bridge" in connessione con l'ISLB e con AMP, volti a collegare i contenuti scientifici del PMMP a quelli dei due Congressi internazionali.

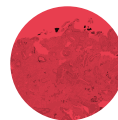
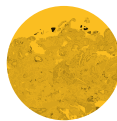
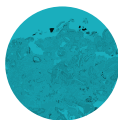
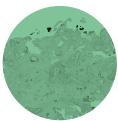


JOINT CON GIPAM

**Evoluzione del panorama dei biomarcatori
nel tumore della Mammella** _____

27
APRILE
2026

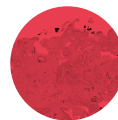
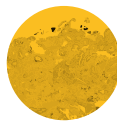
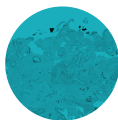
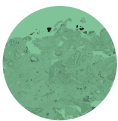
- 15:00 Saluti del Presidente ed apertura dei lavori
Angelo Paolo Dei Tos
- 15:10 Introduzione ai lavori
**Umberto Malapelle, Fabio Pagni,
Isabella Castellano, Cristian Scatena**
- 15:15 Il primo passo: la diagnosi
Cristian Scatena
- 15:35 Valutazione di PI3K AKT1 PTEN
Antonio Rizzo
- 15:55 BRCA1 e 2 nel tumore della mammella
Angelo Minucci
- 16:15 Meccanismi di resistenza agli inibitori dell'aromatasi
Carmen Criscitiello
- 16:35 Discussione finale e conclusioni
Isabella Castellano, Umberto Malapelle, Fabio Pagni
- 17:00 Fine del webinar



FOCUS SUI TUMORI DELL'APPARATO UROGENITALE

18
MAGGIO
2026

- 15:00 Introduzione
Umberto Malapelle, Fabio Pagni
- 15:15 Il ruolo di FGFR nel tumore della vescica
Elisa Melucci
- 15:35 Il ruolo della caratterizzazione molecolare
nel tumore dell'endometrio
Elena Guerini Rocco
- 15:55 HRR e tumore della prostata: quale ruolo in Italia
Roberto Iacovelli
- 16:15 HRD e tumore dell'ovaio: quale ruolo per il patologo
Gianfranco Zannoni
- 16:35 Discussione e conclusioni
Umberto Malapelle, Fabio Pagni
- 17:00 Fine del webinar





PMMP

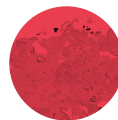
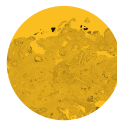
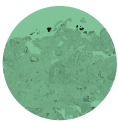
Gruppo Italiano di Patologia
Molecolare e Medicina di Precisione



PMMP BRIDGE TO AMP

15
GIUGNO
2026

- 15:00 Introduzione
Fabio Pagni, Elena Guerini Rocco
- 15:15 Insite from the Association
for Molecular Pathology Annual Congress
Umberto Malapelle
- 15:35 Upcoming biomarkers in clinical practice in solid tumor
Giancarlo Pruneri
- 15:55 AMP perspectives on biomarkers testing in solid tumors
Jane S. Gibson
- 16:15 The paradigmatic case on Non-small cell lung cancer
Silvia Novello
- 16:35 Discussione e conclusioni
Fabio Pagni, Elena Guerini Rocco
- 17:00 Fine del webinar





PMMP

Gruppo Italiano di Patologia
Molecolare e Medicina di Precisione

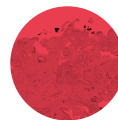
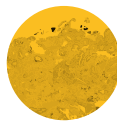
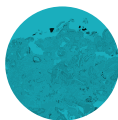
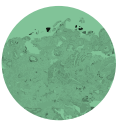


LIQUID BIOPSY IN SOLID TUMORS:

**Global Perspectives, Clinical Impact
and Standardization**

**13
LUGLIO
2026**

- 15:00 Introduzione
Umberto Malapelle, Christian Rolfo
- 15:15 Navigating the Complex Landscape of Liquid Biopsy:
Current Trends and Barriers
Christian Rolfo
- 15:35 Minimal Requirements and Standardization
for ctDNA Testing in Solid Tumors
Konstantinos Venetis
- 15:55 Accreditations and Quality Control Assessment
in Liquid Biopsy
Calogero Lauricella
- 16:15 ctDNA Revolution: Shaping the Future of Cancer Care
with Early Detection and Real-Time Treatment Monitoring
Valsamo Anagnostou
- 16:35 Discussione e conclusioni
Umberto Malapelle, Christian Rolfo
- 17:00 Fine del webinar





PMMP

Gruppo Italiano di Patologia
Molecolare e Medicina di Precisione

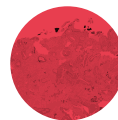
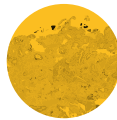
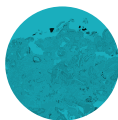
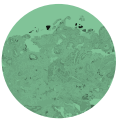


BIOPSIA LIQUIDA IN ONCOLOGIA:

impatto clinico, implementazione
e percorsi multidisciplinari

7
SETTEMBRE
2026

- 15:00 Introduzione
Umberto Malapelle, Nicola Fusco
- 15:15 Biopsia liquida nel carcinoma della mammella:
standard of care e nuove prospettive
Lorenzo Gerratana
- 15:35 Biopsia liquida in polmone: stato dell'arte e prospettive
Marcello Tiseo
- 15:55 Biopsia liquida in colon-retto: stato dell'arte e prospettive
Tiziana Latiano
- 16:15 Raccomandazioni
e percorsi diagnostico-terapeutici multidisciplinari
Maria Rosaria Raspollini
- 16:35 Workflow laboratoristico e standardizzazione della biopsia liquida:
pre-analitica, analitica e post-analitica
Mariantonia Nacchio
- 16:55 Discussione e conclusioni
Umberto Malapelle, Nicola Fusco
- 17:15 Fine del webinar





PMMP

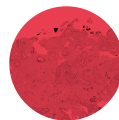
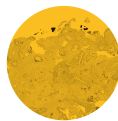
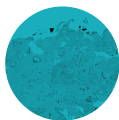
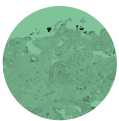
Gruppo Italiano di Patologia
Molecolare e Medicina di Precisione



THE DIGITAL EVOLUTION

28
SETTEMBRE
2026

- 15:00 Introduzione
Fabio Pagni, Albino Eccher
- 15:15 Algoritmi di intelligenza artificiale in digital pathology
Vincenzo L'Imperio
- 15:35 Algoritmi di intelligenza artificiale in radio diagnostica
Irma Palascandolo
- 15:55 Algoritmi di intelligenza artificiale in oncologia
Andrea Botticelli
- 16:15 Implementazione in pratica clinica
Filippo Fraggetta
- 16:35 Discussione e conclusioni
Fabio Pagni, Albino Eccher
- 17:00 Fine del webinar





PMMP

Gruppo Italiano di Patologia
Molecolare e Medicina di Precisione

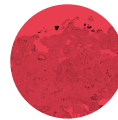
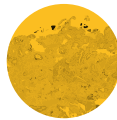
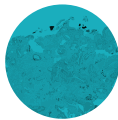
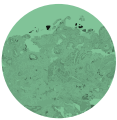


IL RUOLO DELLA BIOPSIA LIQUIDA IN GENETICA MEDICA E ANATOMIA PATOLOGICA:

standardizzazione e innovazione tecnologica

**5
OTTOBRE
2026**

- 15:00 Introduzione
Filippo Fraggetta, Paola Grammatico
- 15:15 Standardizzazione e validazione dei test di biopsia liquida:
sfide comuni per genetisti e patologi
Federica Natoni, Angelo Minucci
- 15:35 Incidental findings in liquid biopsy
Eugenio Sangiorgi
- 15:55 Dati condivisi e banche nazionali:
come costruire un patrimonio comune
Angela Listì
- 16:15 Bioinformatica e multi-omica:
nuove frontiere per la biopsia liquida
Giovanni Nigita
- 16:35 Conclusioni
Filippo Fraggetta, Paola Grammatico
- 17:00 Fine del webinar





PMMP

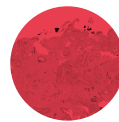
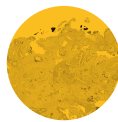
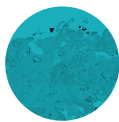
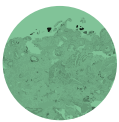
Gruppo Italiano di Patologia
Molecolare e Medicina di Precisione



PMMP BRIDGE TO ISLB

9
NOVEMBRE
2026

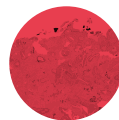
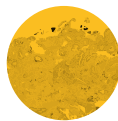
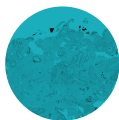
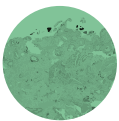
- 15:00 Introduzione
Umberto Malapelle, Nicola Fusco, Christian Rolfo, Fabio Pagni
- 15:15 Insite from ISLB Annual Congress
Umberto Malapelle
- 15:35 Beyond CTDNA the role of extra vescicheles
Christian Rolfo
- 15:55 Minimal requirements for implementation
in liquid biopsy in clinical practice
Marianna D'Ercole
- 16:15 PMMP Perspective
Fabio Pagni
- 16:35 Conclusioni
Umberto Malapelle, Nicola Fusco, Christian Rolfo, Fabio Pagni
- 17:00 Fine del webinar



BIOPSIA LIQUIDA E SOSTENIBILITÀ _____

14
DICEMBRE
2026

- 15:00 Introduzione
Fabio Pagni, Umberto Malapelle
- 15:15 La necessità di supportare le nuove tecnologie in medicina
Maria Domenica Castellone
- 15:45 La valutazione delle prescrizioni in oncologia:
il farmacista al servizio dell'appropriatezza prescrittiva
Ugo Trama
- 16:15 Molecular Tumor Board e biopsia liquida:
il ruolo del laboratorio molecolare e del farmacista nel processo
Erika Cecchin
- 16:45 Resoconto Webinars PMMP ed appuntamento al prossimo anno
Filippo Frassetto
- 17:00 Fine del webinar



INFORMAZIONI GENERALI

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Umberto Malapelle, Fabio Pagni

INFO ECM

ID ECM: 474496

Crediti formativi previsti: 24

I crediti saranno previsti per le seguenti figure professionali:

- **Medico Chirurgo**
(Discipline: Anatomia Patologica, Oncologia)
- **Biologo**
- **Tecnico Sanitario di laboratorio Biomedico**

**Numero 250 posti disponibili
per singolo incontro**

QUOTE D'ISCRIZIONE

Per tutti i Soci Siapec in regola con la quota associativa anno 2026 l'iscrizione sarà gratuita.

Per tutti i NON Soci, di seguito le tariffe per la partecipazione ad ogni singolo incontro:

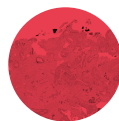
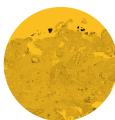
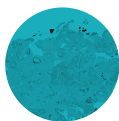
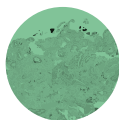
- **Medico/Biologo: € 50,00**
- **Tecnico sanitario di laboratorio biomedico: € 25,00**
- **Specializzando/Uditore: € 10,00**

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

PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



SIAPEC SERVIZI S.r.l.
Socio Unico: SIAPEC-IAP
Via Sampolo, 484 - 90143 Palermo
☎ 091 306887
✉ info@siapecservizi.it
🌐 www.siapecmdp.it



**CON IL CONTRIBUTO
NON CONDIZIONANTE DI**

SPONSOR GOLD

AstraZeneca 

SPONSOR

