Società Italiana di Anatomia Patologica
e Citopatologia diagnostica
Divisione Italiana della International
Academy of Pathology

SIAPEC - IAP

Congresso Annuale di Anatomia Patologica 2024

SIAPeC-IAP

07/09 novembre **2024**

Delta Hotel by Marriott
Giardini Naxos

Congresso Annuale di Anatomia Patologica 2024

CON IL PATROCINIO DI

Regione Siciliana
Assessorato della Salute

Comune di
Giardini Naxos

Università degli Studi di Palermo

Università degli Studi di Enna "Kore"

Università degli Studi di Messina

AIRTUM

ASSOCIAZIONE ITALIANA REGISTRI TUMORI
- AIRTUM ONLUS -

AITIC
Associazione Italiana Tecnici Istologia Citologia

PATOLOGI oltre frontiera
PROJECTS AGAINST CANCER

CIPAP
Collegio Italiano
Professori Anatomia Patologica

BENVENUTO

Carissime Colleghe e Carissimi Colleghi,

Negli ultimi anni, l'Anatomia Patologica è andata incontro a una notevole trasformazione, trainata dai progressi tecnologici e dalla crescente comprensione delle malattie a livello molecolare; nuovi ambiti culturalmente e tecnologicamente avanzati quali la patologia molecolare, la patologia digitale e l'intelligenza artificiale si vanno progressivamente affiancando alla tradizionale diagnostica microscopica isto-cito patologica, contribuendo ad una patologia di precisione in grado di diagnosticare, classificare e trattare le malattie in modo sempre più personalizzato e conferendo al patologo un ruolo sempre più centrale nella gestione dei pazienti oncologici, non solo per diagnosi e prognosi ma anche nel processo decisionale terapeutico.

La incessante acquisizione di conoscenze insieme al continuo sviluppo delle nuove tecnologie rende sempre più pressante l'esigenza di poter disporre di momenti che consentano di affrontare in modo corale le diverse tematiche che caratterizzano la nostra disciplina consentendo ai Gruppi di Studio della SIAPeC di ritrovarsi

Il Congresso articolato in tre giornate, prevede tre sessioni plenarie una delle quali dedicata alla figura emergente del Pathology Assistant, una sessione dedicata ai Soci Juniores della nostra società, la sessione dedicata all'Associazione Italiana Tecnici di laboratorio, Patologi oltrefrontiera e 24 sessioni riservate ai Gruppi di Studio in verranno trattati da massimi esperti in campo nazionale ed internazionale argomenti attuali e multidisciplinari riguardanti: Dermatopatologia, Embrione feto e annessi, Ginecopatologia, Immunoistochimica, Patologia cardiovascolare, Digital Pathology, Ematopatologia, Nefropatologia Medica, Neuropatologia, Patologia dell'apparato digerente, Patologia Mammaria, Patologia Molecolare e Medicina di precisione, Paleopatologia, Patologia Testa-Collo, Patologia Endocrina, Patologia Oncologiche ereditariamente trasmesse, Patologia Pleuropolmonare, Patologia Pediatrica ed Infatile, Patologia Sperimentale, Patologia dei Trapianti, Patologia Ultrastrutturale di ginecopatologia, Qualità e Sicurezza, Tumori Mesenchimali, Uropatologia.

Il Congresso Annuale SIAPeC, tradizionale occasione di incontro per i Patologi Italiani costituisce una preziosa opportunità di confronto e di discussione oltre che di scambio di esperienze e nuove collaborazioni.

Benvenuti a Giardini Naxos!

I Presidenti del Congresso

Dott. **Filippo Fraggetta** Prof. ssa **Ada Maria Florena**

DIRETTIVO SIAPeC & COMITATI

PRESIDENTI DEL CONGRESSO
Filippo Fraggetta
Ada Maria Florena

PRESIDENTE ONORARIO
Vito Ninfo

DIRETTIVO SIAPEC 2023 - 2025

PRESIDENTE
Filippo Fraggetta

PAST PRESIDENT
Anna Sapino

PRESIDENTE ELETTO
Angelo Paolo Dei Tos

SEGRETARIO TESORIERE
Luigia Macrì

RAPPRESENTANTE JUNIORES
Alessandro Caputo

CONSIGLIERI
Licia Laurino
Daniela Massi
Antonio Rizzo
Luca Saragoni

RAPPRESENTANTE UNIVERSITARI
Giulia D'Amati

RAPPRESENTANTE OSPEDALIERI
Alfredo Francesco Zito

RAPPRESENTANTE APOF
Paolo Giovenali

COMITATO CITOLOGIA
Luigia Macrì
Giancarlo Troncone

CONSULTA NAZIONALE
Marco Pizzi
Alberto Righi
Federico Tallarigo

DIREZIONE PATHOLOGICA
Mattia Barbareschi

RAPPRESENTANTE AITIC
Moris Cadei

DIRETTIVO SIAPeC & COMITATI

COMITATO SCIENTIFICO NAZIONALE

Rita Alaggio
Valeria Barresi
Gaetano Pietro Bulfamante
Fiamma Buttitta
Angelo Paolo Cassisa
Isabella Castellano
Giovanna Cenacchi
Romano Colombari
Paolo Fabbri
Matteo Fassan
Filippo Fraggetta
Monica De Gaspari
Umberto Malapelle
Antonio Marchetti
Guido Martignoni
Luca Novelli
Fabio Pagni
Marco Paulli
Maurilio Ponzoni
Luisella Righi
Marta Sbaraglia
Stefania Staibano
Silvia Uccella
Luca Ventura
Gian Franco Zannoni

COMITATO SCIENTIFICO LOCALE

Beatrice Belmonte
Ada Maria Florena
Filippo Fraggetta
Antonino Giulio Giannone
Giuseppe Giuffrè
Antonio Ieni
Maria Lentini
Gaetano Giuseppe Magro
Anna Martorana
Maurizio Martini
Lorenzo Memeo
Elisabetta Orlando
Vito Rodolico
Esther Diana Rossi
Claudio Tripodo
Giovanni Tuccari
Gian Franco Zannoni
Pio Zeppa

COMITATO ORGANIZZATORE LOCALE

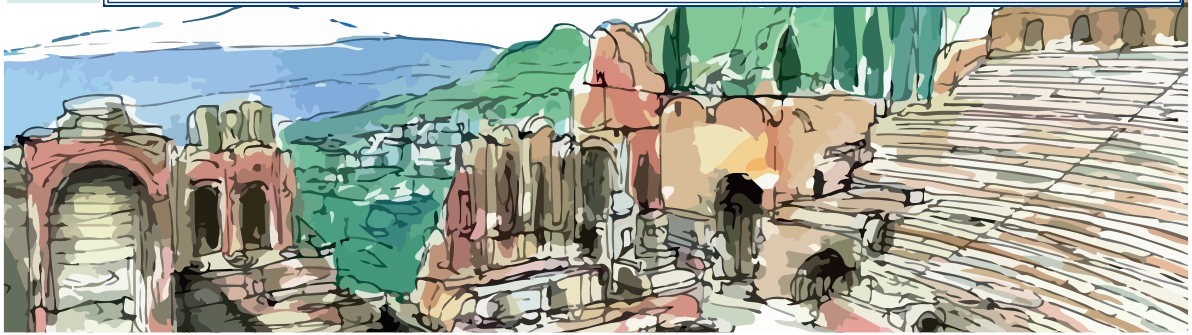
Daniela Cabibi
Rosario Caltabiano
Donatella Emmanuele
Guido Fadda
Marisa Falduto
Emilia Magliolo
Gaetano Giuseppe Magro
Domenico Messina
Antonio Rizzo
Nunzia Scibetta
Claudio Tripodo
Giovanni Tuccari
Rosario Tumino
Giovanni Urrico

COMITATO OPERATIVO LOCALE

Giuseppe Broggi
Silvana Di Mercurio
Vincenzo Fiorentino
Mariausilia Franchina
Antonino Giulio Giannone
Antonio Ieni
Stefano Pizzolitto
Maurizio Martini
Cristina Pizzimenti
Valeria Zuccalà

7 NOVEMBRE QUADRO SINOTTICO

ORARIO	SALA TINDARI A	SALA TINDARI B	SALA DIONISIO	SALA PITAGORA	SALA CORDARI	SALA CARIDDI	SALA CALIPSO
11.00 - 12.30					DIRETTIVO SIAPeC		
12.00 - 14.30	REGISTRAZIONE PARTECIPANTI						
13.00 - 14.00	LIGHT LUNCH						
14.00 - 15.00	SESSIONE QUIZ SOCI JUNIORES	SESSIONE APOF	SIMPOSIO AZIENDALE GLAXO SMITHKLINE			SIMPOSIO AZIENDALE EXACT SCIENCES	
15.00 - 15.30							
15.30 - 16.00	COFFEE BREAK						
16.00 - 18.00	GRUPPI DI STUDIO GIPAD	GRUPPI DI STUDIO GIDP	GRUPPI DI STUDIO GIC	GRUPPI DI STUDIO GINM	GRUPPI DI STUDIO GINP	GRUPPI DI STUDIO APEFA	GRUPPI DI STUDIO GIE
18.00 - 18.45	CERIMONIA INAUGURALE						
18.45 - 19.15	LECTURE: MOLECULAR ALGORITHMS FOR THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF THYROID TUMORS						
19.15 - 19.30	IN RICORDO DELLA PROF.SSA LIVOLSI						
19.30 - 21.00	COCKTAIL INAUGURALE IN HALL						



ORARIO	SALA TINDARI A	SALA TINDARI B	SALA DIONISIO	SALA PITAGORA	SALA CORDARI	SALA CARIDDI	SALA CALIPSO
08.30 - 10.00	COMUNICAZIONI ORALI PATOLOGIA MAMMARIA	COMUNICAZIONI ORALI PATOLOGIA MOLECOLARE	SLIDE SEMINAR	CITOLOGIA	COMUNICAZIONI ORALI (APP. DIGERENTE E DERMATOPATOLOGIA)	COMUNICAZIONI ORALI (PLEURO E CARDIO)	COMUNICAZIONI ORALI (DIGITAL E SPERIMENTALE)
10.00 - 12.00	GRUPPI DI STUDIO GIPAM	GRUPPI DI STUDIO GIPATEC	GRUPPI DI STUDIO GIPE	CITOLOGIA	GRUPPI DI STUDIO GIPPI	GRUPPI DI STUDIO GIPALEO	GRUPPI DI STUDIO GIPP
10.15 - 10.45	COFFEE STATION						
12.00 - 13.00		RIUNIONE CIPAP		SIMPOSIO AZIENDALE ROCHE DIAGNOSTICS	SIMPOSIO AZIENDALE AGILENT TECHNOLOGIES	SIMPOSIO AZIENDALE ILLUMINA	
13.00 - 13.15							
13.15 - 14.15	LIGHT LUNCH						
14.15 - 15.15	LECTURE: IL RUOLO DELL'ANATOMIA PATOLOGICA NEL SSN (SESSIONE NON ECM)						
15.15 - 17.15	GRUPPI DI STUDIO GISD	GRUPPI DI STUDIO PMMP	GRUPPI DI STUDIO GQS	CITOLOGIA	GRUPPI DI STUDIO GIPU	GRUPPI DI STUDIO GIPT	GRUPPI DI STUDIO GIUP
17.15 - 17.30	COFFEE BREAK						
17.30 - 18.30	COMUNICAZIONI ORALI EMATOPATOLOGIA	COMUNICAZIONI ORALI NEUROPATOLOGIA	SLIDE SEMINAR	CITOLOGIA	COMUNICAZIONI ORALI (CITO, PALEO, NEFRO, URO)	COMUNICAZIONI ORALI (FETO-PLACENTARE E GINECOLOGICA)	COMUNICAZIONI ORALI (ENDOCRINA, PEDIATRICA, TESTA/COLLO)
18.30 - 18.45							
18.45 - 19.45	ASSEMBLEA DEI SOCI SIAPeC-IAP						
20.30	CENA SOCIALE CONGRESSO ANNUALE SIAPeC - IAP						

8 NOVEMBRE QUADRO SINOTTICO

9 NOVEMBRE QUADRO SINOTTICO

ORARIO	SALA TINDARI A	SALA TINDARI B	SALA DIONISIO	SALA PITAGORA	SALA CORDARI	SALA CARIDDI	SALA CALIPSO
08.30 - 09.30			SLIDE SEMINAR				SESSIONE CONGIUNTA SIAPEC - AITIC
09.30 - 10.30	GRUPPI DI STUDIO PAGINE	GRUPPI DI STUDIO GYM	GRUPPI DI STUDIO GITUM	GRUPPI DI STUDIO POET	GRUPPI DI STUDIO GIPS		
10.30 - 11.30							SIMPOSIO AZIENDALE ECM ASTRAZENECA DAIICHI - SANKYO
11.30 - 12.00	COFFEE BREAK						
12.00 - 13.00	SESSIONE PLENARIA: PATHOLOGY ASSISTANT						
13.00 - 13.30	PREMIAZIONE E CERIMONIA DI CHIUSURA						



PROGRAMMA SCIENTIFICO

SESSIONI IN PLENARIA

7 NOVEMBRE 2024

18.00 Cerimonia inaugurale
Intervengono:
- **A. Florena** *(Presidente del Congresso)*
- **F. Fraggetta** *(Presidente SIAPeC)*
- **A. Dei Tos** *(Presidente Elect SIAPeC)*
- **A. Sapino** *(Past President SIAPeC)*
- **C. Della Rocca** *(Presidente CIPAP)*
- **G. Fadda** *(Università degli Studi di Messina)*
- **G. Magro** *(Università degli Studi di Catania)*
- **G. Stracuzzi** *(Sindaco di Giardini Naxos)*

18.45 Molecular algorithms for the diagnosis and treatment of Thyroid tumors
S. Asa

19.15 In ricordo della Prof.ssa **V. Li Volsi**
S. Asa, G. Fadda

19.30 Fine sessione

SALA TINDARI A

(SESSIONE NON ECM)

8 NOVEMBRE 2024

Moderatori: **C. Della Rocca, A. M. Florena, F. Fraggetta**

14.15 Il ruolo dell'anatomia patologica nel SSN
R. Bellantone

15.15 Fine Sessione

9 NOVEMBRE 2024

12.00 Pathology Assistant
F. Colonna, M. Fiorentino

13.00 Fine sessione


ΝΑΞΟΣ

APOF

Moderatori: **P. Giovenali, V. Stracca Pansa**

14.00 Introduzione
P. Giovenali, V. Stracca Pansa

14.05 Telepatologia. Sfide e opportunità del modello africano
M. Botteghi

SLIDE SEMINAR:
LA DIAGNOSTICA IN ERA PRE-IMMUNOISTOCHIMICA NELLE MANI DEGLI ESPERTI

14.20 La citologia cervicovaginale: un approccio pragmatico
G. Negri

14.35 Gestione pragmatica della patologia mammaria in paesi a basse risorse
C. Marchiò

14.50 Un nodulo del sottocute: neoplasie delle guaine nervose in era pre-immunoistochimica
V. Ninfo

15.05 Il ruolo preminente della morfologia in patologia nodulare tiroidea:
dalla diagnosi alla stratificazione del rischio prognostico
M. Volante

15.20 Discussione

15.30 Fine Sessione

GIPAD

THE CHARM OF MORPHOLOGY IN GASTROINTESTINAL PATHOLOGY: THE MASTERS AND THE STUDENTS

Moderatori: **M. Fassan, P. Parente**

16.00 Histoprognostic factors and biomarkers in colorectal cancer
S. Magali

16.20 Lesioni preinvasive e condizioni preneoplastiche nella colecisti
V. Angerilli

16.40 Epatite autoimmune: spettro istologico e clinico e diagnostica differenziale
A. Gambella

17.00 Polipo cancerizzato: proposta di un modello di refertazione GIPAD
E. Falco

17.20 Discussione

17.30 Rendicontazione delle attività svolte dal Gruppo di Studio
P. Parente

17.45 Discussione e presentazione proposte di nuovi studi e corsi

18.00 Fine Sessione

GIDP

RISCHI E SFIDE IN DIGITAL PATHOLOGY

Moderatori: **F. Merolla, V. L'Imperio**

16.00 Updates in telepatologia
F. Merolla

16.20 Archiviazione digitale
F. Pagni

16.40 The dark side of digital pathology
A. Caputo

17.00 Dalla preanalitica agli algoritmi applicabili in clinica
G. Cazzaniga

17.20 Risorse e tecnologie per l'educazione digitale in Anatomia Patologica
L. Cima

17.40 Riunione del Gruppo di Studio

18.00 Fine Sessione

GIC

APPROCCIO PATOLOGICO ALL'AMILOIDOSI CARDIACA

Moderatori: **M. De Gaspari, C. Giordano**

16.00 Approccio patologico all'amiloidosi cardiaca
I.P. Monte

16.15 Diagnosi Istologica
C. Giordano

16.30 Tipizzazione
S. Rizzo

16.45 Casi emblematici
A. Ascione, C. Salzillo

17.00 Discussione

17.30 Riunione Gruppo di Studio

18.00 Fine Sessione

GINM

GLOMERULONEFRITI COMPLEMENTO-RELATE

Moderatore: **S. Pizzolitto**

16.00 Classificazione clinico-funzionale delle glomerulonefriti complemento-relate
G. Boscutti

16.18 Dense Deposit Disease
B. Fabbrizio

16.36 Glomerulonefriti da depositi di C3, C1q e C4
A. Barreca

16.54 Glomerulonefriti Membrano proliferative da complessi immuni
R. Rinaldi

17.12 Discussione

17.30 Riunione del Gruppo GINM

18.00 Fine Sessione

GINP

DIAGNOSTICA DEI TUMORI DEL SISTEMA NERVOSO:
IL PRESENTE CON UNO SGUARDO AL FUTURO

Moderatori: **V. Barresi, S. Asioli**

16.00 Update sulla diagnostica dei meningiomi
V. Barresi

16.15 Mismatch Repair Deficiency nei gliomi dell'adulto
L. Bertero

16.30 Tecnologie emergenti per la diagnostica dei tumori del SNC
S. Rossi

16.45 Novità su neoplasie delle guaine nervose periferiche e sindromi correlate
G. Broggi

17.00 Discussione

17.30 Riunione del gruppo di studio

18.00 Fine Sessione

APEFA

GIUSTO O SBAGLIATO?
Discussione con i partecipanti e suggerimenti metodologici in diagnostica perinatale
Moderatore: **G. Bulfamante**
Discussants: **G. Bartoloni, M. D'Armiento, L. Resta**

16.00 Obiettivi e metodologia della sessione
G. Bulfamante

16.10 Caso Emblematico 1
V. Nardini

16.30 Caso Emblematico 2
M. Orsaria

16.50 Caso Emblematico 3
V. Toto

17.10 Caso Emblematico 4
F. Buffelli

17.30 Relazione coordinatore nazionale del gruppo APEFA sulle attività svolte nell'ultimo anno e su quelle programmate per il prossimo
G. Bulfamante

17.45 Discussione e suggerimenti

18.00 Fine Sessione

GIE

NEOPLASIE MIELODISPLASTICHE (MDS)

Moderatori: **A. M. Florena, M. Ponzoni**

16.00 Saluti e Introduzione
A.M. Florena, M. Paulli

Presentazione di casi emblematici da parte di giovani colleghi

16.05 Caso n. 1
A. Vanzati

16.15 Caso n. 2
G. Alecci

16.25 MDS: Classificazioni a confronto e criteri diagnostici generali
U. Gianelli

16.35 MDS: forme definite morfologicamente e da anomalie genetiche
E. Sabattini

16.45 Discussione

LINFOMI AD ORIGINE DA SEDI IMMUNOLOGICAMENTE PRIVILEGIATE

Moderatore: **E. D'Amore, L. Villari**

17.05 Linfomi primitivi del testicolo
L. Bongiovanni

17.20 Linfomi primitivi cerebrali
G. Neri

17.35 Riunione Aggiornamento GIE
M. Paulli

18.00 Fine Sessione

GIPAM

IL PATOLOGO SENOLOGO TRA NUOVE RACCOMANDAZIONI ED HOT TOPICS

Moderatori: **I. Castellano, L. Costarelli**

10.00 Presentazione del documento di consenso Gipam: "Il percorso preoperatorio sulle lesioni mammarie"
M. Ragazzi

10.15 Le lesioni B3: nuove indicazioni Eusoma ed esempi di real-life
M. Amato, B. Cerbelli

10.30 HER2-low: presentazione dei risultati dello studio italiano
C. Scatena

10.45 ESR1 e PIK3CA: le attuali sfide del laboratorio di anatomia patologica
E. Guerini Rocco

11.00 Discussione

11.30 Riunione del Gruppo di Studio

12.00 Fine Sessione

GISD

IDERMATOPATOLOGIA INFIAMMATORIA LESIONI AL CONFINE TRA IL BENIGNO E MALIGNO E PITFALL DIAGNOSTICI

Moderatori: **A. Cassisa, D. Massi**

15.15 Pitfall nelle malattie di accumulo
F. Rongioletti

15.35 Bolle di confine: quando il benigno nasconde il maligno
A. Filosa

15.55 Beyond regression
G. Cazzato

16.15 Quadri overlap tra infiammatorio e linfoproliferativo
G. Croci

16.35 Discussione

16.50 Riunione del Gruppo di Studio

17.15 Fine sessione

GIPATEC

Moderatori: **S. Staibano, L. Moneghini**

10.00 I giovani e le patologie di testa e collo. Quanto siamo social?
G. Broggi, R. M. Di Crescenzo

10.15 Quanto siamo pronti a entrare in telepatologia?
F. Merolla

10.30 Gh. Salivari. Aspetti innovativi e controversi
P. Morbini

11.00 Un sentiero pratico per l'utilizzo del molecolare nella patologia delle ghiandole salivari
M. Barberis

11.20 Proposte GIPATEC attive, in via di chiusura e appena aperte

11.50 Discussione Finale

12.00 Fine sessione

PMMP

IL CAMBIAMENTO DEL PARADIGMA DIAGNOSTICO NEI TRATTAMENTI A BERSAGLIO MOLECOLARE: DALLO STADIO AVANZATO ALLO STADIO PRECOCE DI MALATTIA.
Moderatori: **A. Marchetti, G. Tallini**

15.15 Il modello del carcinoma polmonare
A. Marchetti

15.25 L'approccio digital/AI alla caratterizzazione immunofenotipica di PD-L1 in stadio operabile o localmente avanzato.
F. Pagni

15.40 Applicazioni della biopsia liquida in fase precoce, dalla diagnosi all'MRD
U. Malapelle

15.55 Discussione

16.05 Il modello del carcinoma colorettale
M. Fassan

16.15 Il paradigma diagnostico-molecolare in stadio avanzato. Quali biomarcatori: Ruolo dell'NGS
F. Pepe

16.30 Il paradigma-diagnostico molecolare nel "non operative management" della fase precoce: ruolo della biopsia liquida
D. De Biase

16.45 Discussione

16.55 Riunione del gruppo di studio

17.15 Fine sessione

GIPE

DALLA MORFOLOGIA ALL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE E RITORNO:
METODI DIAGNOSTICI IN PATOLOGIA ENDOCRINA.
Moderatori: **S. Uccella, G. Tallini**

10.00 Criteri morfologici per la diagnosi degli istotipi rari del carcinoma tiroideo
C. Ugolini

10.15 Ruolo dell'immunoistochimica nell'inquadramento delle neoplasie surrenaliche
E. Duregon

10.30 Genetica delle neoplasie neuroendocrine gastroenteropancreatiche: quale ruolo nella pratica clinica?
C. Luchini

10.45 Applicazioni della patologia digitale e dell'intelligenza artificiale in patologia tiroidea
V. Fiorentino

11.00 Discussione

11.20 Riunione del gruppo di studio

12.00 Fine Sessione

GQS

ANATOMIA PATOLOGICA SEGRETA: ISO, SNOMED, WORKLOAD

Moderatori: **R. Colombari, G. Ferrara**

15.15 ISO 15189/22: cosa è, chi l'ha voluta, chi la accredita
F. Pecoraro

15.30 ISO 15189/22: l'applicazione oggi nelle anatomie patologiche italiane
M. Barbareschi

15.45 ISO 15189/22: a che punto siamo
E. Unti

16.00 Accreditamento e certificazione: solo ISO 15189/22?
A. De Leo

16.15 ISO 15189/22: cosa si fa a Trento
M. Barbareschi

16.30 Nome in codice: SNOMED
A. Eccher

16.45 2° Anno: dove siamo arrivati?
M. Pizzi

17.00 Estrazione dei dati dal LIS
G. Ferrara

17.15 Fine Sessione

CITOLOGIA

CITOLOGIA ASPIRATIVA

Moderatori: **G. Fadda, P. Pisapia**

08.30 Citopatologia molecolare polmonare
P. Pisapia

08.50 Standardizzazione della refertazione in citopatologia polmonare: il ruolo della classificazione WHO
G. Alì

09.10 Citopatologia mammaria interventistica: che ruolo oggi
M. Salatiello

09.30 Tipizzazione molecolare in citopatologia mammaria
F. Zanconati

09.50 Standardizzazione della refertazione in citopatologia tiroidea: il ruolo delle classificazioni
A. Crescenzi

10.10 Estrazione e qualità degli acidi nucleici in tiroide
D. Seminati

10.30 Novità classificative in citologia linfonodale
E. Maffei

10.50 Digital cytopathology in citologia linfonodale
A. Caputo

11.10 Social network e IA: quale futuro per la citologia?
C. Pizzimenti

11.30 Discussione

11.40 Fine sessione del mattino

CITOLOGIA

CITOLOGIA ESFOLIATIVA

Moderatori: **L. Macrì, G. Negri**

15.15 Esame citologico liquorale: indicazioni e diagnostica morfologica
E. Pegolo

15.35 Esame citologico liquorale: metodiche ancillari e nuovi strumenti diagnostici.
L. Bertero

15.55 Le difficoltà diagnostiche nella citologia cervicovaginale di triage
M. Pinamonti

16.15 L'esperienza diagnostica con citologogia digitale ed intelligenza artificiale
M. Gambacorta

16.35 La diagnostica morfologica dei versamenti
F. Lunardi

16.55 Le tecniche ancillari utili alla diagnostica dei versamenti
L. Righi

17.15 Pausa

17.30 Sistema di Parigi: dialogo tra citopatologo e clinico. La nostra esperienza in citologia urinaria
G. Gazzano

17.50 Esame citologico urinario: metodiche ancillari: come risolvere i casi dubbi
F. Pierconti

18.10 Discussione

18.30 Fine sessione

GIPPI

SLIDE SEMINAR: L'OSPITE SCONOSCIUTO: EXPECT THE UNEXPECTED

Moderatore: **R. Alaggio**

Intervengono:

10.00 **F. Baciorri**

10.10 **B. Cafferata**

10.20 **A. Di Bernardo**

10.30 **E. Bellitti**

10.40 **A. Borzillo**

10.50 **D. Arciuolo**

11.00 **G. Angelico**

11.10 **L. Salvatorelli**

11.20 Discussione

11.40 Riunione del Gruppo di Studio

12.00 Fine Sessione

GIPU

PATHOLOGIA "INTRIGUING" DEL SNC E APPROCCIO MORFO-MOLECOLARE

Moderatori: **S. Asioli, G. Cenacchi**

15.15 Nuovi approcci terapeutici
E. Franceschi

15.30 Epilessia ad eziologia strutturale: focus sulle displasie corticali focali
E. Aronica

15.45 Meccanismi molecolari e microambiente nei Gliomi: nuovo metodo di estrazione del secretoma
S. Ratti

16.00 Classificazione morfologica e molecolare dei tumori dell'ipofisi anteriore
F. Roncaroli

16.15 Approccio Ultrastrutturale allo studio adenoma/PitNEt ipofisari
V. Papa

16.30 Riunione Gruppo di Studio

17.15 Fine Sessione

GIPALEO

PALEOPATOLOGIA DALLE ALPI AL VESUVIO

Moderatori: **L. Ventura, R. Gaeta**

10.00 Bioantropologia e paleopatologia in terra insubre e ticinese: esperienza di collaborazione transfrontaliera
P. Spina

10.20 Cosa sappiamo dell'Helicobacter pylori quando "non esisteva"? Studio dei campioni d'archivio degli anni 1940-1950
M. Mandarano

10.40 Il ruolo dell'autopsia virtuale nell'identificazione della concha bullosa in una mummia naturale del XVII secolo
L. Cirella

11.00 Indagini scientifiche sui corpi dei Chierici Regolari Teatini nel 500° della fondazione dell'Ordine
A. M. Carillo

11.20 Discussione

11.40 Riunione del gruppo

12.00 Fine Sessione

GIPT

Moderatori: **A. D'Errico, L. Novelli**

15.15 Scelte organizzative, dati anatomo-patologici, risultato dei trapianti, razionali economici
S. Gruttadauria

15.40 Discussione

15.50 La valutazione del donatore di fegato e reni
R. Liotta

16.20 Discussione

16.30 TAVOLA ROTONDA
Come è cambiata la consapevolezza della donazione in Regione Sicilia nell'ultimo anno
Interviene: **A. Scafidi**

16.50 Riunione del Gruppo di Studio

17.15 Fine sessione

GIPP

HOT TOPICS IN PATOLOGIA PLEUROPOLMONARE

Moderatori: **L. Righi, F. Barbisan**

10.00 Criticità diagnostiche in citologia pleuro-polmonare
P. Pisapia

10.15 Pitfalls diagnostici nel NSCLC
F. Filipello

10.30 Correlazioni clinico-patologiche e genomiche nell'adenocarcinoma polmonare
A. Ambrosini Spaltro

10.45 Mesotelioma in situ tra mito e realtà
F. Bono

11.00 Discussione

11.20 Riunione del Gruppo di Studio

12.00 Fine Sessione

GIUP

VECCHI E NUOVI PROBLEMI DIAGNOSTICI NELLA PRATICA CLINICA DELL'UROPATOLOGO

Moderatori: **G. Martignoni, R. Caltabiano**

15.15 Tumori oncocitici del rene: come affrontarli nella pratica clinica?
A. Caliò

15.30 Pattern cribriforme nelle lesioni proliferative prostatiche: come affrontarlo nella pratica clinica?
L. Marcolini

15.45 Cistectomia nel carcinoma vescicale dopo terapia neoadiuvante: come affrontarlo nella pratica clinica?
M. Martini

16.00 Tumori del testicolo non a cellule germinali: come affrontarli nella pratica clinica?
S. Marletta

16.15 Discussione

16.45 Riunione Gruppo di Studio

17.15 Fine Sessione

PAGINE

INTELLIGENZA MOLECOLARE E MERCATORI MOLECOLARI:
NUOVE RISORSE PER LA GINECOPATOLOGIA

Moderatori: **V.G. Vellone, G.F. Zannoni**

09.30 Intelligenza artificiale in ginecopatologia: stato dell'arte e prospettive
G. Angelico

09.50 Beta catenina: profili genetici e prospettive cliniche di una famiglia di tumori ginecologici
A. De Leo

10.10 Neoplasie ginecologiche con deficit di Smarca4: gli aspetti morfologici e i meccanismi molecolari
L. Maccio

10.30 ARID1A: una nuova vita per un vecchio marcatore?
G. Scaglione

10.50 Discussione

11.10 Riunione del Gruppo di Studio

11.30 Fine Sessione

GYM

I NUOVI ORIZZONTI DELL'IMMUNOISTOCHIMICA MULTIPLA:
DALLA TECNICA ALLA DIGITALIZZAZIONE DEI DATI.

Moderatori: **G. Broggi, V.P. Fabbri**

09.30 Immunoistochimica multipla: il workflow tecnico
E. Franchini

09.50 Immunoistochimica multipla: l'occhio dei patologi
F. Ambrosi, L. Di Sciascio

10.10 Le frontiere digitali dell'immunoistochimica multipla
M. Mottola

10.30 Discussione

11.00 Riunione del Gruppo di Studio

11.30 Fine sessione

GITUM

ULTIME NOVITÀ NELLA DIAGNOSTICA DEI TUMORI MESENCHIMALI

Moderatori: **A. Righi, G. Magro**

09.30 Tumori mesenchimali associati ad alterazioni molecolari del gene GLI1: an update
E. Bellan

09.45 Tumori mesenchimali della cute: an update
G. Cazzato

10.00 Tumori mesenchimali della regione vulvo-vaginale: an update
L. Salvatorelli

10.15 Tumori vascolari primitivi dell'osso: an update
E. Armiraglio

10.30 Discussione

10.45 Caso clinico patologia dei tessuti molli
F. Santoro

10.55 Caso clinico patologia dell'osso
G. Arcovito

11.05 Riunione attività

11.30 Fine sessione

POET

IL PATOLOGO E IL GENETISTA IN TEAM PER INTERCETTARE PAZIENTI CON TUMORE EREDO-FAMILIARE

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

09.30 Criteri di indicazione al test genetico per le condizioni di predisposizione allo sviluppo di forme tumorali
E. Lucci Cordisco

09.50 Mi posso fidare del mio risultato MMR/MSI? Quando preanalitica, analitica ed interpretazione possono ripercuotersi sul dato molecolare
M. Fassan

10.10 Il tumore mammario nello spettro delle sindromi ereditarie: casi clinici real-life
I. Natalicchio

10.30 Il ruolo del patologo nella individuazione dei pazienti con impronta ereditaria misconosciuta
F. Buttitta

10.50 Discussione

11.10 Riunione del GdS

11.30 Fine Sessione

GIPS

Moderatore: **M. Ponzoni**

09.30 Introduzione all'incontro e moderazione
M. Ponzoni, M. Pizzi

09.50 La trascrittomica 'single-cell' del linfoma di Burkitt pediatrico rivela eterogeneità intratumorale e marcatori di resistenza
L. Mussolin

10.05 Le cellule linfoidi stromali in condizioni fisiologiche e tumorali
A. Brendolan

10.20 Discussione

11.00 Riunione di aggiornamento
M. Ponzoni, M. Pizzi, C. Tripodo

11.30 Fine Sessione

AITIC

APPROCCIO TECNICO ALLA GESTIONE DEL CAMPIONE BIOLOGICO
DALLA PRE-ANLITICA ALLA DIGITAL PATOLOGY
Moderatori: **A. Eccher, E. Orlando, A. Rizzo**

08.30 Apertura sessione
M. Cadei, F. Colonna

08.40 Protocollo di campionamento delle lesioni mammarie maligne dopo terapia neo-adiuvante
M. Trovato

09.00 Segni particolari: Pathologists assistant.
Modena Experience.
M. Mucchi

09.20 Work in progress: il tecnico in sala settoria, l'esperienza di Palermo.
E. Formisano

09.40 Apriamo la discussione e.....confrontiamoci!
M. Cadei, F. Colonna, A. Eccher, E. Orlando, A. Rizzo

10.30 Fine sessione



SLIDE SEMINAR

WHAT IT LOOKS LIKE AND WHAT IT IS: IS THERE STILL A ROLE FOR LIVER BIOPSY?

Moderatori: **D. Cabibi, A. Ieni**

08.30 Presentazione di esempi diagnostici
Intervengono:
A. Gambella
F. Russotto
A.G. Giannone
F. Pedica

10.00 Fine sessione

LA CITOLOGIA TIROIDEA DEL XXI SECOLO

Moderatori: **F. Basolo, G. Fadda**

17.30 Presentazione di esempi diagnostici
Intervengono:
M. Bruzzone
F. Galuppini
C. Brunelli
V. Zuccalà

18.45 Fine dei lavori

TUMORI MESENCHIMALI A SEDE INUSUALE

Moderatori: **G. Magro, G. Bartoloni**

08.30 Tumori mesenchimali non meningoteliali nel sistema nervoso centrale
S. Asioli

08.45 Tumori mesenchimali regione testa-collo
R. Covello

08.55 Tumori mesenchimali della mammella
G. Vecchio

09.05 Tumori mesenchimali ginecologici
G. Angelico

09.15 Tumori mesenchimali polmonari
E. Piombino

09:25 Discussione

09.30 Fine sessione



ELENCO FACULTY

ELENCO FACULTY

COGNOME e NOME	CITTÀ
Alaggio Rita	Roma
Alecci Giuseppe	Palermo
Alì Greta	Pisa
Amato Michelina	Roma
Ambrosi Francesca	Bologna
Ambrosini Spaltro Andrea	Forlì
Angelico Giuseppe	Catania
Angerilli Valentina	Padova
Arciuolo Damiano	Roma
Arcovito Giorgia	Pisa
Armiraglio Elisabetta	Milano
Aronica Eleonora	Amsterdam
Asa Sylvia	Toronto
Ascione Andrea	Roma
Asioli Sofia	Bologna
Baciorri Francesca	Treviso
Barbareschi Mattia	Trento
Barberis Massimo	Milano
Barbisan Francesca	Ancona
Barreca Antonella	Torino
Barresi Valeria	Verona
Bartoloni Giovanni	Catania
Basolo Fulvio	Pisa
Bellan Elena	Padova
Bellantone Rocco	Roma
Bellitti Emilio	Bari
Bertero Luca	Torino

COGNOME e NOME	CITTÀ
Bongiovanni Lucia	Milano
Bono Francesca	Monza
Borzillo Alessandra	Napoli
Boscutti Giuliano	Udine
Botteghi Matteo	Bologna
Brendolan Andrea	Milano
Broggi Giuseppe	Catania
Brunelli Chiara	Roma
Bruzzone Martina	Genova
Buffelli Francesca	Genova
Bulfamante Gaetano	Milano
Buttitta Fiamma	Chieti
Cabibi Daniela	Palermo
Cadei Moris	Brescia
Cafferata Barbara	Genova
Caliò Anna	Verona
Caltabiano Rosario	Catania
Caputo Alessandro	Salerno
Carillo Anna Maria	Napoli
Cassisa Angelo	Firenze
Castellano Isabella	Torino
Cazzaniga Giorgio	Milano
Cazzato Gerardo	Bari
Cenacchi Giovanna	Bologna
Cerbelli Bruna	Roma
Cima Luca	Verona
Cirella Laura	L'Aquila

COGNOME e NOME	CITTÀ
Colombari Romano	Verona
Colonna Fulvia	Bari
Costarelli Leopoldo	Roma
Covello Renato	Roma
Crescenzi Anna	Roma
Croci Giorgio	Milano
D'Amati Giulia	Roma
D'Amore Emanuele	Roma
D'Armiento Maria	Napoli
De Biase Dario	Reggio Emilia
De Gaspari Monica	Padova
De Leo Antonio	Bologna
Dei Tos Angelo	Padova
Della Rocca Carlo	Roma
D'Errico Antonia	Bologna
Di Bernardo Andrea	Milano
Di Crescenzo Rosa Maria	Napoli
Di Napoli Arianna	Roma
Di Sciascio Luisa	Bologna
Duregon Eleonora	Torino
Eccher Albino	Verona
Fabbri Viscardo Paolo	Modena
Fabbrizio Benedetta	Bologna
Fadda Guido	Messina
Falco Enrico	Torino
Fassan Matteo	Padova
Ferrara Gerardo	Napoli

COGNOME e NOME	CITTÀ
Filipello Federica	Cuneo
Filosa Alessandra	Ancona
Fiorentino Michelangelo	Bologna
Fiorentino Vincenzo	Messina
Florena Ada Maria	Palermo
Formisano Eleonora	Palermo
Fraggetta Filippo	Catania
Franceschi Enrico	Bologna
Franchini Eugenia	Bologna
Gaeta Raffaele	Pisa
Galuppini Francesca	Padova
Gambacorta Marcello	Milano
Gambella Alessandro	Torino
Gazzano Giacomo	Milano
Gianelli Umberto	Milano
Giannone Antonino Giulio	Palermo
Giordano Carla	Roma
Giovenali Paolo	Perugia
Gruttadauria Salvatore	Palermo
Guerini Rocco Elena	Milano
Ieni Antonio	Messina
Laurino Licia	Mestre(VE)
Lentini Maria	Messina
L'Imperio Vincenzo	Milano
Liotta Rosa	Palermo
Lucci Cordisco Emanuela	Roma
Luchini Claudio	Verona

ELENCO FACULTY

COGNOME e NOME	CITTÀ
Lunardi Francesca	Padova
Maccio Livia	Trento
Macrì Luigia	Torino
Maffei Elisabetta	Salerno
Magali Svrcek	Parigi
Magro Gaetano	Catania
Malapelle Umberto	Napoli
Mandarano Martina	Perugia
Marchetti Antonio	Chieti
Marchiò Caterina	Torino
Marcolini Lisa	Verona
Marletta Stefano	Catania
Martignoni Guido	Verona
Martini Maurizio	Messina
Massi Daniela	Firenze
Merolla Francesco	Campobasso
Moneghini Laura	Milano
Monte Ines Paola	Catania
Morbini Patrizia	Pavia
Mottola Margherita	Bologna
Mucchi Matteo	Modena
Mussolin Lara	Padova
Nardini Vincenzo	Pisa
Natalicchio Iole	Foggia
Negri Giovanni	Bolzano
Neri Giuseppe	Pavia
Ninfo Vito	Padova

COGNOME e NOME	CITTÀ
Novelli Luca	Firenze
Orlando Elisabetta	Palermo
Orsaria Maria	Udine
Pagni Fabio	Milano
Papa Valentina	Bologna
Parente Paola	San Giovanni Rotondo
Paulli Marco	Pavia
Pecoraro Federico	Roma
Pedica Federica	Milano
Pegolo Enrico	Udine
Pepe Francesco	Napoli
Pierconti Francesco	Roma
Pinamonti Maurizio	Trieste
Piombino Elena	Catania
Pisapia Pasquale	Napoli
Pizzi Marco	Padova
Pizzimenti Cristina	Messina
Pizzolitto Stefano	Udine
Ponzoni Maurilio	Milano
Ragazzi Moira	Reggio Emilia
Ratti Stefano	Bologna
Resta Leonardo	Bari
Righi Luisella	Torino
Righi Alberto	Reggio Emilia
Rinaldi Rosa	Ferrara
Rizzo Antonio	Catania
Rizzo Stefania	Padova

COGNOME e NOME	CITTÀ
Roncaroli Federico	Manchester (UK)
Rongioletti Franco	Milano
Rossi Sabrina	Roma
Russotto Fernanda	Messina
Sabattini Elena	Bologna
Salatiello Maria	Napoli
Salvatorelli Lucia	Catania
Salzillo Cecilia	Bari
Santoro Angela	Roma
Santoro Federica	Torino
Sapino Anna	Torino
Scafidi Antonino	Palermo
Scaglione Giulia	Roma
Scatena Cristian	Pisa
Seminati Davide	Monza
Spina Paolo	Locarno
Staibano Stefania	Napoli
Stracca Pansa Vincenzo	Bologna
Tallarigo Federico	Crotone
Tallini Giovanni	Bologna
Testa Salvo	Milano
Toto Valentina	Bologna
Tripodo Claudio	Milano
Trovato Melania	Catania
Tuccari Giovanni	Messina
Uccella Silvia	Milano
Ugolini Clara	Pisa

COGNOME e NOME	CITTÀ
Unti Elettra	Palermo
Vanzati Alice	Lecco
Vecchio Giada	Catania
Vellone Valerio Gaetano	Genova
Ventura Luca	L'Aquila
Villari Loredana	Catania
Volante Marco	Torino
Zanconati Fabrizio	Trieste
Zannoni Gian Franco	Roma
Zito Francesco Alfredo	Bari
Zuccalà Valeria	Catanzaro

ELENCO FACULTY


RISTORANTE CINQUE ARCHI
EDELSTEIN

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

PROVIDER ECM
Siapec Servizi Srl – ID 4351

ACCREDITAMENTO ECM
CONGRESSO ANNUALE DI ANATOMIA PATOLOGICA SIAPEC-IAP 2024
ID ECM 421269
Crediti Assegnati: 3,6
Le figure professionali accreditate sono:

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

ATTRIBUZIONE CREDITI ECM
Non è previsto il questionario di apprendimento ECM. I crediti verranno rilasciati SOLO agli iscritti che avranno rispettato i seguenti requisiti:

- Presenza ad almeno il 90% delle ore formative. E' prevista la verifica giornaliere delle presenze tramite sistema elettronico a badges
- Compilazione online del questionario di gradimento. Il questionario sarà disponibile online all'interno della piattaforma educational.siapecservizi.it al quale dovrà essere effettuato l'accesso con le vostre credenziali (Codice Fiscale e Password). Il questionario sarà disponibile dalla fine del Congresso e fino al 12 Novembre incluso. Per normativa Agenas vi invitiamo a voler effettuare la compilazione nei tempi stabiliti.

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE
Gli attestati di partecipazione, saranno inviati tramite mail alla fine di ogni singola giornata, previa registrazione dell'orario di arrivo e dell'orario di uscita al desk segreteria seguito presentazione del badge di riconoscimento.

LINEE GUIDA PER MODERATORI E RELATORI

Moderatore

Si consiglia, al fine di rispettare le tempistiche congressuali di essere presenti nell'aula assegnata almeno 10 minuti rispetto all'inizio della propria sessione. La invitiamo inoltre a far rispettare a tutti i Relatori i tempi assegnati che dovranno essere rispettati per consentire il corretto svolgimento di tutti gli interventi.

Relatore

Si consiglia, di essere presenti nell'aula assegnata almeno 10 minuti rispetto all'inizio della propria sessione. La invitiamo a voler rispettare le tempistiche assegnate al fine di garantire il corretto svolgimento di tutti gli interventi secondo le tempistiche prestabilite.La presentazione dovrà essere consegnata al Centro Slide con almeno 2 ore di anticipo rispetto all'orario della presentazione stessa. Qualora la presentazione fosse fissata per la prima sessione del mattino, la consegna al Centro slide di quest'ultima dovrà essere fatta il giorno prima.

LINEE GUIDA PER MODERATORI E RELATORI DELLE COMUNICAZIONI ORALI

Moderatore C.O.

Si consiglia, al fine di rispettare le tempistiche congressuali di essere presenti nell'aula assegnata almeno 10 minuti rispetto all'inizio della propria sessione. Il moderatore delle comunicazioni orali dovrà assegnare ad ogni comunicazione orale un punteggio (max 10 punti) in relazione alla qualità ed efficacia della presentazione ai fini della graduatoria per l'assegnazione al 1° autore del premio "Best oral presentation award". Le schede di valutazione saranno consegnate in aula dal personale di sala.

Relatore C.O.

Si consiglia, di essere presenti nell'aula assegnata almeno 10 minuti rispetto all'inizio della propria sessione. La invitiamo a voler rispettare le tempistiche assegnate al fine di garantire il corretto svolgimento di tutti gli interventi secondo le tempistiche prestabilite.La presentazione dovrà essere consegnata al Centro Slide con almeno 2 ore di anticipo rispetto all'orario della presentazione stessa. Qualora la presentazione fosse fissata per la prima sessione del mattino, la consegna al Centro slide di quest'ultima dovrà essere fatta il giorno prima.

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

PREMI SIAPEC-IAP
Al fine di incentivare l'innovazione, la ricerca e la formazione di tutti i colleghi operanti nell'ambito dell'Anatomia Patologica, la SIAPeC-IAP, anche in questa edizione del congresso, ha istituito i seguenti premi riservati a tutti i partecipanti regolarmente iscritti al Congresso SIAPeC 2024:

- ***n.2 Best Oral Presentation Awards***
- ***n.2 Best E-Poster Awards***

BEST ORAL PRESENTATION AWARDS
A tutti i lavori accettati come Comunicazioni Orali verrà sommato al punteggio attribuito agli abstract in fase di valutazione dell'idoneità, un ulteriore punteggio (max 10 punti) in relazione alla qualità ed efficacia della presentazione al congresso sulla base di un giudizio formulato dai moderatori di ciascuna sessione di comunicazione orale.
Al 1° Autore delle comunicazioni orali che risulteranno al 1° e al 2° posto per maggiore punteggio ottenuto nella graduatoria finale verrà assegnato il seguente premio:

- **per il 1° posto** € 1.200,00 *(il premio verrà consegnato al 1° autore che a scelta potrà suddividerlo esclusivamente tra tutti i coautori che risulteranno iscritti al congresso)*
- **per il 2° posto** € 800,00 *(il premio verrà consegnato al 1° autore che a scelta potrà suddividerlo esclusivamente tra tutti i coautori che risulteranno iscritti al congresso)*

Il 1° autore dovrà essere presente durante la premiazione il 9 Novembre 2024 in caso di assenza del 1° autore il premio potrà essere ritirato da uno dei co-autori del lavoro scientifico premiato. In caso di assenza degli autori del lavoro premiato si scorrerà la graduatoria.
A parità di punteggio verrà assegnato al 1° Autore un punteggio maggiore di 5 punti per i Soci Siapec in regola con la quota associativa 2024 ed in caso di ulteriore parità un ulteriore punteggio di 5 punti al 1° Autore più giovane di età. La graduatoria sarà inappellabile e non sarà pubblicata.

BEST E-POSTER AWARDS
Tutti i lavori pervenuti ed accettati dal comitato scientifico saranno caricati su una piattaforma digitale e saranno consultabili presso i Totem E-Poster dislocati in sede congressuale

Al punteggio attribuito a tutti i lavori accettati come E-poster in fase di valutazione dell'idoneità, verrà sommato, dal Comitato Scientifico, un ulteriore punteggio (max 10 punti) in relazione alla presentazione grafica e visiva del poster digitale, allo stile comunicativo e sintetico della rappresentazione dei contenuti, degli obiettivi e dei risultati raggiunti.

Al 1° Autore degli E-Poster che risulteranno al 1° e al 2° posto per maggiore punteggio ottenuto nella graduatoria finale verrà assegnato il seguente premio:

- **per il 1° posto** € 1.200,00 *(il premio verrà consegnato al 1° autore che a scelta potrà suddividerlo esclusivamente tra tutti i coautori che risulteranno iscritti al congresso)*
- **per il 2° posto** € 800,00 *(il premio verrà consegnato al 1° autore che a scelta potrà suddividerlo esclusivamente tra tutti i coautori che risulteranno iscritti al congresso)*

Il 1° autore dovrà essere presente durante la premiazione il 9 Novembre 2024 in caso di assenza del 1° autore il premio potrà essere ritirato da uno dei co-autori del lavoro scientifico premiato. In caso di assenza degli autori del lavoro premiato si scorrerà la graduatoria.
A parità di punteggio verrà assegnato al 1° Autore un punteggio maggiore di 5 punti per i Soci Siapec in regola con la quota associativa 2024 ed in caso di ulteriore parità un ulteriore punteggio di 5 punti al 1° Autore più giovane di età. La graduatoria sarà inappellabile e non sarà pubblicata.

PREMIAZIONE
Verranno premiati i primi due classificati di ciascuna categoria. I vincitori saranno proclamati durante la Cerimonia di chiusura del Congresso il 9 Novembre e dovranno essere presenti per il ritiro del Premio.
N.B.: in caso di assenza si scorrerà la graduatoria.

PUBBLICAZIONE ABSTRACT
I contributi accettati dal Comitato Scientifico, ricevuti online, verranno pubblicati così come pervenuti, saranno pubblicati online sulla rivista Pathologica su www.pathologica.it

AGGIORNAMENTI & VARIAZIONI
Il Comitato Scientifico si riserva di modificare il programma congressuale per ragioni tecnico – scientifiche

QUOTE ISCRIZIONE

Quote d'iscrizione Soci SIAPeC*	Dal 1 Ottobre
Medico Chirurgo (Socio Ordinario)	€ 400,00
Giovane Patologo Under 35y (Socio Juniores)	€ 240,00
Specializzando in A.P. (Socio Juniores) (Non previsti ECM)	€ 240,00
Biologo (Socio Affiliato)	€ 270,00
Tecnico Socio AITIC (Socio Affiliato)	€ 270,00

Quote d'iscrizione NON SOCI*	Dal 1 Ottobre
Medico Chirurgo	€ 560,00
Biologo	€ 510,00
Tecnico Non Socio Aitic	€ 350,00
Uditori (Non previsti ECM)	€ 440,00

Day Pass*	
Pass giornaliero (Non previsti ECM)	€ 160,00

*Tutte le quote d'iscrizione sono iva inclusa e non sono rimborsabili

INFORMAZIONI GENERALI

INFORMAZIONI GENERALI

PRESIDENTI DEL CONGRESSO
Prof.ssa Ada Maria Florena - Dott. Filippo Fraggetta

SEDE DEL CONVEGNO
Delta Hotel By Marriott – Giardini Naxos (ME)
Viale Jannuzzo, 47

PROVIDER ECM
Siapec Servizi - ID 4351

INFO ECM
ID ECM: 421269
Crediti formativi previsti: 3.6

I crediti saranno previsti per le seguenti professionali:

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

I crediti formativi saranno assegnati solamente a seguito di:
- Presenza al 90% delle ore formative
- Compilazione del questionario di GRADIMENTO disponibile in piattaforma online all'indirizzo educational.siapecservizi.it

Non sarà prevista la compilazione del TEST ECM.

Numero 500 posti disponibili

PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Siapec servizi srl
Via Sampolo, 484 – 90143 Palermo
Tel. 091306887
Mail info@siapecservizi.it
www.siapecmdp.it

SEGRETERIA CONGRESSUALE

La Segreteria Siapec Servizi effettuerà i seguenti orari:
7 Novembre dalle ore 10:00 alle ore 19:30
8 Novembre dalle ore 08:30 alle ore 19:00
9 Novembre dalle ore 08:30 alle ore 14:00

CENTRO SLIDE

Il Centro Slide effettuerà i seguenti orari:
7 Novembre dalle ore 10:00 alle ore 18:30
8 Novembre dalle ore 08:30 alle ore 18:30
9 Novembre dalle ore 08:30 alle ore 10:30
Il Centro Slide è attrezzato con delle postazioni PC per la verifica della propria presentazione. Per facilitare il caricamento delle presentazioni al Centro slide si consiglia l'utilizzo di PenDrive o HardDisk Usb. Ogni relatore dovrà firmare la liberatoria sulla propria relazione direttamente al centro slide. Tutte le presentazioni saranno trasferite ai computer di sala per la proiezione, pertanto NON è possibile utilizzare in aula il proprio pc portatile o supporti personali.

SERVIZI RISTORATIVI

7 Novembre	13.00 - 14.00 Light Lunch in area espositiva
	15.30 - 16.00 Coffee Break in area espositiva
8 Novembre	10.15 - 10.45 Coffee Station in area espositiva
	13.15 - 14.15 Light Lunch in area espositiva
	17.15 - 17.30 Coffee Break in area espositiva
9 Novembre	11.30 - 12.00 Coffee Break in area espositiva

INFORMAZIONI GENERALI

INFORMAZIONI GENERICHE
REGISTRAZIONE & ACCREDITI
I partecipanti già pre-registrati dovranno ritirare al desk segreteria il badge ed il kit congressuale.

L'ISCRIZIONE COMPRENDE:
Partecipazione alle sessioni scientifici, servizi ristorativi ove previsti, attestato di partecipazione, accesso all'area espositiva, attestato ECM (previa verifica che vengano rispettati i requisiti richiesti. Tutte le info sono disponibili all'interno della pagina "Informazioni Scientifiche". (Non sono previsti rimborsi delle quote d'iscrizione)

IL DAY PASS COMPRENDE:
Partecipazione ad una giornata congressuale, attestato di frequenza e servizi ristorativi ove previsti. (Non sono previsti rimborsi delle quote Day Pass)

BADGE
A ciascun partecipante regolarmente iscritto sarà rilasciato un badge nominativo che deve essere sempre esibito per poter circolare nelle aree congressuali. E' severamente vietato indossare il badge che non riporti il proprio nome e cognome. Si declina ogni responsabilità per il mancato rispetto di quanto indicato.

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE
Gli attestati di partecipazione saranno inviati via mail a tutti gli iscritti a fine di ogni giornata congressuale. Vi ricordiamo che è necessario far registrare il proprio ingresso e la propria uscita agli addetti della Segreteria per poter ricevere correttamente l'attestato di frequenza giornaliero.

ESPOSIZIONE
In area congressuale è stata allestita un'Esposizione Tecnico-Farmaceutica e dell'Editoria Scientifica. Gli orari di apertura e chiusura seguiranno gli orari della Segreteria.

GUARDAROBA
Non è presente un servizio di guardaroba.

AVVISI IMPORTANTI
DISATTIVARE LA SUONERIA DEI CELLULARI
I partecipanti sono gentilmente pregati di tenere i telefoni cellulari in modalità silenziosa nelle Aule dove si svolgono i lavori scientifici.

VIETATO FUMARE
I partecipanti sono gentilmente pregati di non fumare nell'area congressuale ed espositiva

AGGIORNAMENTI & VARIAZIONI
Il Comitato Scientifico si riserva di modificare il programma congressuale per ragioni tecnico – scientifiche.

COME RAGGIUNGERE LA SEDE DALL'AEROPORTO DI CATANIA
Dall'aeroporto di Catania, è disponibile un autobus che fa tappa anche a Recanati (località di Giardini Naxos dove è situato l'albergo).I biglietti possono essere acquistati presso i banchi prediposti all'aeroporto al costo di circa 6 Euro a persona. Gli autobus partono all'incirca ogni ora dalle 7:15 fino alle 18:45 (orario ultima partenza). La fermata dell'autobus si trova ad un centinaio di metri a destra non appena usciti dall'aeroporto. La durata del tragitto è di circa un'ora. La fermata di arrivo, dista pochi metri dall'albergo.

COME RAGGIUNGERE LA SEDE DALLA STAZIONE FERROVIARIA DI TAORMINA-GIARDINI
La stazione ferroviaria di Taormina è considerata una delle più belle d'Italia, grazie al suo elegante stile liberty siciliano. Ogni treno che arriva dal nord Italia fa tappa in questa stazione. C'è un'ampia scelta di treni, dal veloce e lussuoso "Eurostar" al semplice ma efficiente "Espresso"; essi normalmente partono da Milano, Torino e Roma, passando per Napoli e l'area di Amalfi e Capri. Controlla gli orari dal sito delle ferrovie dello stato. Dalla Stazione Ferroviaria ci si può spostare comodamente in bus. Le corse sono all'incirca ogni mezz'ora ed il costo del biglietto è di circa 1,90 €. La tratta da selezionare è "Giardini Stazione FS" verso "Recanati".

IN AUTO
L'hotel non dispone di un parcheggio all'interno della struttura, ma è disponibile un parcheggio convenzionato con l'albergo a pochi metri, al costo di € 18 per giornata.

Per tutte le ulteriori informazioni vi invitiamo a visitare il sito:
https://www.giardini-naxos.com/



SIMPOSI

EXACT SCIENCES

Ore 14.00 - 15.00

SIMPOSIO NON ECM

Integrare i test genomici nel processo diagnostico del carcinoma mammario: il nuovo ruolo del patologo

Caratteristiche e applicazione dei test
A. Zambelli

Reflex testing nella biopsia diagnostica
G. Pruneri

Razionale:
I test multigenici rappresentano un tool essenziale per la selezione della terapia adiuvante più appropriata nelle pazienti con carcinoma mammario ER+/ HER2- in stadio precoce. Le differenze tra i test disponibili nel mercato Italiano, sia in termini di letteratura scientifica, di forza della raccomandazione nelle principali linee guida, nonchè la tecnologia alla base e il fatto che siano esternalizzati o eseguiti in-house dai laboratori di patologia, può influenzare la scelta di un test piuttosto che un'altro e in ultima analisi anche la tempistica prima dell'inizio della terapia. Per ridurre questa tempistica (turnaround time), i patologi acquisiscono un ruolo centrale nella selezione del test multigenico, in quanto attraverso il modello "reflex testing" nella biopsia diagnostica si potrebbe ottenere una notevole riduzione del turnaround time.

Ore 14.00 - 15.00

SIMPOSIO NON ECM

Patologia Molecolare e Medicina di Precisione in Oncoginecologia

14:00 Introduzione

14:10 Le classificazioni molecolari in oncoginecologia
F. Pagni

14:30 Biomarcatori predittivi di risposta al trattamento:
l'esempio del carcinoma dell'ovaio e dell'endometrio
U. Malapelle

14:50 QA

Razionale:
La medicina di precisione trova le proprie fondamenta nella moderna Anatomia Patologica e grazie all'integrazione delle informazioni di natura Molecolare, sia il percorso diagnostico che quello predittivo, diventano sempre più efficaci.
Obiettivo di questo simposio è quello di evidenziare quanto abbiano apportato e stiano apportando la patologia Molecolare e la medicina di precisione in oncoginecologia.

Roche

Ore 12.00 - 13.00

SIMPOSIO NON ECM

I nuovi scenari nella diagnostica di precisione per le pazienti con carcinoma mammario HER2 low

Relatori:
Prof. **Nicola Fusco** (IEO Milano)
Prof.ssa **Carmen Criscitiello** (IEO Milano)

Razionale:
La determinazione dello stato di HER2 low rappresenta un cambio di paradigma sia diagnostico che terapeutico nella gestione delle pazienti con carcinoma mammario metastatico.
La figura del patologo è centrale sia per la corretta identificazione delle pazienti che per il supporto all'oncologo nella definizione della scelta terapeutica più appropriata.
Il Prof. Nicola Fusco e la Prof.ssa Carmen Criscitiello presenteranno i nuovi scenari e le nuove sfide in quest'ambito in evoluzione, combinando il punto di vista diagnostico del patologo e quello terapeutico dell'oncologo.

Agilent

Trusted Answers

Ore 12.00 - 13.00

SIMPOSIO NON ECM

La nuova Agilent al servizio delle Anatomie Patologiche e della Diagnostica Molecolare

Moderatore:
Luca Beretta (Sales Director – Agilent Healthcare Diagnostics Division)

Soluzioni Avanzate di Agilent per l'Anatomia Patologica e la Diagnostica Molecolare: Innovazioni e Applicazioni
Stefano Gabriele (Market Specialist, Agilent Healthcare Diagnostics Division)

PD-L1 nell'adenocarcinoma dello stomaco e della giunzione gastroesofagea: approccio pratico alla refertazione
Prof. Matteo Fassan (Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Patologia, Marca Trevigiana)

Razionale:
Negli ultimi anni sono stati inseriti in pratica clinica nuovi biomarcatori predittivi nell'ambito della patologia oncologica gastroesofagea. Tra questi PD-L1 rappresenta il biomarcatore fondamentale per l'accesso dei pazienti ai regimi di immunoterapia. La valutazione di questo biomarcatore può essere influenzata da fattori legati alle fasi preanalitica e analitica e l'interpretazione della sua positività non è sempre di facile intuizione. Questo breve corso proporrà un approccio pratico alla valutazione di PD-L1 nell'adenocarcinoma dello stomaco e della giunzione gastroesofagea. Saranno mostrati e commentati casi emblematici con suggerimenti per una refertazione adeguata di questo biomarcatore.

illumina®

Ore 12.00 - 13.00

SIMPOSIO NON ECM

Illumina: Comprehensive Genomic Profiling Panorama attuale del portafoglio e implementazione locale in Sicilia.

Relatori:

Chiara Magnanini (Senior Executive Oncology Sales Specialist di Illumina)
Simona Vatrano (PhD Biologist at the Division of Anatomic Pathology at the Department of Pathology of Azienda Sanitaria Provinciale of Catania)

Razionale:

"Unisciti a noi al simposio SIAPEC 2024 della Società Italiana di Patologia per una sessione esclusiva l'8 novembre 2024, dalle 12:00 alle 13:00 nella Sala Cariddi. Questo evento di un'ora presenterà le principali intuizioni di Illumina sul Comprehensive Genomics Profiling (CGP) e la sua applicazione in oncologia, con particolare attenzione all'esperienza del mondo reale in Sicilia. Chiara Magnanini di Illumina presenterà il portafoglio Oncology, inclusi gli ultimi sviluppi della famiglia di prodotti TruSight Oncology 500.

Il momento clou della sessione sarà la presentazione di Simona Vatrano sul caso d'uso del CGP dalla Sicilia, che mostrerà come il CGP viene implementato nei laboratori regionali, insieme a approfondimenti pratici sulla sua adozione. L'intervento affronterà anche argomenti critici come il ruolo del deficit di ricombinazione omologa (HRD) nel cancro, l'importanza della bioinformatica e le strategie per superare le barriere nell'integrazione clinica. Alle presentazioni seguirà una sessione di domande e risposte della durata di 15 minuti. Non perdete questa opportunità di entrare in contatto con i leader del settore e di ottenere preziose informazioni sul futuro della profilazione genomica in oncologia".

Daiichi-Sankyo | AstraZeneca

Ore 10.30 - 11.30

SIMPOSIO ECM

Tempo di evoluzione/rivoluzione per l'anatomia patologica? L'esempio di Her2

10:30 L'evoluzione/Rivoluzione del ruolo di Her2 nel carcinoma mammario
G. Viale

10:50 Digital Pathology al servizio del patologo
N. Fusco

11:05 AI al servizio del patologo
L. Di Tommaso

11:20 Discussione sulle tematiche trattate
G. Viale, N. Fusco, L. Di Tommaso

11:30 Fine dei lavori

Razionale:
La determinazione da parte del patologo dello stato di HER2 nel cancro della mammella ha vissuto nell'ultimo periodo una evoluzione/rivoluzione. Infatti, fino a poco fa, è stata utilizzata una determinazione dicotomica (stato positivo o negativo). Nuovi trial clinici e l'approvazione di farmaci attivi sulle cellule neoplastiche anche in presenza di basse espressioni di HER2, richiedono ora di valutare lo stato di HER2 tenendo in considerazione tutto lo spettro della sua espressione. In questo contesto la accuratezza diagnostica e la riproducibilità dei patologi nella determinazione della espressione di HER2 assumono un ruolo fondamentale nel garantire un'appropriata scelta terapeutica per le pazienti affette da carcinoma mammario. Inoltre, la rapida evoluzione tecnologica e la diffusione della Digital Pathology e dei sistemi di intelligenza artificiale potranno rappresentare un utile ausilio per il patologo chiamato a una sempre più accurata valutazione dello stato di HER2, soprattutto nel caso di una bassa espressione da parte delle cellule tumorali. L'obiettivo di questo incontro è quello di ripercorrere l'evoluzione della valutazione di HER2 e valutare gli scenari futuri in considerazione del possibile arrivo di nuove strategie diagnostiche.


H. VELLO D'ORO
RISTORANTE CINQUE ARCHI

COMUNICAZIONI ORALI

PATOLOGIA MAMMARIA

Moderatori: C. Marchiò, A. Rizzo

08:30-08:39
ID 37
Molecular characterization of HER2 FISH "equivocal" breast cancer group by Mammatyper®
L. Schirosi[1], C. Saponaro[1], M. Sonnessa[1], R. D'Aprile[1], L. Scanniffio[1], M.I. Pastena[1], M.A. Botticella[1], A. Lozupone[1], C. Traversi[1], F.A. Zito[1]
[1]Unit of Anatomic Pathology, Department of Services, IRCCS Istituto Tumori "G. Paolo II", Bari, Italy.

08:39-08:48
ID 54
Bland-looking spindle cell lesions of the breast on core-needle biopsy: morphological and immunohistochemical study of 48 cases
G.N. Rosano [1] ,S. Marletta[2], L. Salvatorelli [1], G.M. Vecchio [1], G. Broggi [1], G. Angelico [3], A. Rizzo [2] and G. Magro [1]
[1] Department of Medical, Surgical Sciences and Advanced Technologies G.F. Ingrassia, Anatomic Pathology, University of Catania, Italy; [2], Division of Pathology, Humanitas Istituto Clinico Catanese, Catania, Italy; [3] Department of Medicine and Surgery, Kore University of Enna, Italy.

08:48-08:57
ID 72
Trop-2 expression in triple-negative breast cancer: finding the optimal testing strategy
M. Ivanova[1], G. Cursano[1,2], C. Frascarelli[1,2], E. Mane [1], A. Marra [3], S. Santaguida [2,4], C. Criscitiello [2,3], G. Curigliano[2,3], E. Guerini-Rocco[1,2], N. Fusco[1,2]
[1]Division of Pathology, European Institute of Oncology IRCCS, Milan, Italy; [2]Department of Oncology and Hemato-Oncology, University of Milan, Italy; [3]Division of New Drugs and Early Drug Development for Innovative Therapies, European Institute of Oncology IRCCS, Milan, Italy; [4]Department of Experimental Oncology, European Institute of Oncology IRCCS, Milan, Italy.

08:57-09:06
ID 75
Correlation between prognostic factors of breast cancer and results of Oncotype DX: what support for HER2*low*?
G. Alecci[1], I. Amato[1], A. Quattrocchi[1], L. Castellana[2], L. Insalaco[2], M.R. Valerio[2], A.G. Giannone[1] and D. Cabibi[1]
[1] Anatomic Pathology Unit, PROMISE Department, University of Palermo, Italy;
[2] Oncology Unit, AUOP P. Giaccone, Palermo, Italy

09:06-09:15
ID 89
Focus on HER2-low breast cancer: analysis of Prosigna (PAM50) molecular data
A. Capozzi[1], S. Sfregola[2], D. Righi[2], G. Gullo [1,2], G Perrone [1,2]
[1]Research Unit of Anatomical Pathology, Department of Medicine and Surgery, Università Campus Bio-Medico di Roma, Via Alvaro del PorBllo, 21 - 00128 Roma, Italy
[2] OperaBve Research Unit of Anatomical Pathology, Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico, Via Alvaro del PorBllo, 200 - 00128 Roma, Italy

09:15-09:24
ID 99
Germline *BRCA2* pathogenic variant in metaplastic breast carcinoma with heterologous mesenchymal differentiation: the first case report.
S. Sina, A. Arduini, R. Polati, E. Manfrin
Section of Pathology, Department of Diagnostics and Public Health, University of Verona, Verona, Italy

09:24-09:33
ID 106
AI-assisted lymph node examination in breast cancer: the potential of ChatGPT for digital pathology
F. D'Aquila[1], S. Salzano[1], G. Tinnirello[1], J. Farina[1], G. La Cava[1], C. Colarossi[2], L. Memeo[2], G. Angelico[3].
[1] Department of Medical, Surgical Sciences and Advanced Technologies "G.F. Ingrassia", Anatomic Pathology, University of Catania, Catania, Italy; [2]Pathology Unit, Department of Experimental Oncology, Mediterranean Institute of Oncology, 95029 Catania, Italy; [3] Department of Medicine and Surgery, Kore University of Enna, 94100 Enna, Italy.

09:33-09:42
ID 119
B3 lesions of the breast and risk of breast cancer development: a single-center analysis on 1,045 cases.
M. Bertoli[1,2], M. Orsaria[2], A. Mangogna[1], C. Di Loreto[1,2], E. Pegolo[2]
[1]Department of Medicine, University of Udine, Udine, Italy; [2]Institute of Pathological Anatomy, Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (ASUFC), Udine, Italy.

09:42-09:51
ID 125
Potential predictive biomarkers for response to immunotherapy in breast angiosarcoma.
D. De Bartolo[1], A. Di Mauro[1], R.A. Rega[1], M. Cerrone[1], O. Clemente[2], A.Gioioso[1], L. Cannella[2], A. De Chiara[3], S. Tafuto[2], G. Ferrara[1]
[1]Pathology Unit, IRCCS - Fondazione G. Pascale, Na, Italy,
[2]Sarcomas and Rare Tumors Unit, IRCCS - Fondazione G. Pascale, Na, Italy,
[3]Histopathology of Lymphomas and Sarcomas SSD, IRCCS - Fondazione "G. Pascale", Na, Italy.

09:51-10:00
ID 130
Use of genomic test for hormone-responsive early-stage breast cancer Experience in ASUGI in the two-year period 2022-2023
M. Pinamonti[1], A. Giordan[2], E. Ober[1], C. Di Lecce[1,3], M. Pestrin[4], A. Guglielmi[4], A. Denaro[4], F. Zanconati[1,2,3].
[1] Department of Pathology, ASUGI, Trieste, Italy; [2] Department of Medical, Surgical and Health Sciences, University of Trieste, Trieste, Italy; [3] School of Specialization in Pathology, University of Udine (Trieste branch), Trieste, Italy; [4] Department of Oncology, ASUGI, Trieste, Italy.

PATOLOGIA MOLECOLARE

Moderatori: M. Barberis, M. Martini

08:30-08:39

ID 9

The intra-ampullary papillary-tubular neoplasms as a precursor lesion of ampullary cancers

M. Bevere[1,2], A. Mafficini[1,2], A. Scarpa[1,2] and C. Luchini[1,2]

[1]ARC-NET Applied Research on Cancer Center, University of Verona, Verona, Italy; [2] Unit of Anatomic Pathology, Department of Diagnostics and Public Health, University and Hospital Trust of Verona, Verona, Italy.

08:39-08:48

ID 39

Spatial transcriptomics approach to unveil the risk of recurrence of MSI intermediate risk stage II colon cancer

S. De Summa[1], C. Saponaro[1], F.A. Zito[1], D. Traversa[1], R. D'Aprile[1], A. Ricco[1], R. Fasano[1], R. Massafra[1], O. Brunetti[1], E. Mattioli[1]

[1]IRCCS-Istituto Tumori "Giovanni Paolo II", Bari, Italy

08:48-08:57

ID 57

A narrow NGS panel in the analysis of KRAS p.G12C mutation in longitudinal series of NSCLC patients: a pilot study

G. Russo[1], F. Pepe[1], C. Scimone[1], L. Palumbo[1], A. Listì[2], L. Righi[2], G. Troncone[1], F. Passiglia[2], S. Novello[2], U. Malapelle[1]

[1]Department of Public Health, University Federico II of Naples, Naples, Italy

[2]Department of Oncology, University of Turin, San Luigi Hospital, Orbassano, TO, Italy

08:57-09:06

ID 58

Technical evaluation of multiomic NGS profiling in longitudinal series of plasma samples from p.G12C NSCLC patients

C. Scimone[1], F. Pepe[1], G. Russo[1], L. Palumbo[1], L. Righi[2], F. Passiglia[2], S. Novello[2], G. Troncone[1], U. Malapelle[1]

[1]Department of Public Health, University Federico II of Naples, Naples, Italy;

[2]Department of Oncology, University of Turin, San Luigi Hospital, Orbassano, TO, Italy.

09:06-09:15
ID 61
FGFR3 testing in a consecutive series of locally advanced and metastatic urothelial carcinomas
R. Bruno [1], P. Vignali[2], E. Macerola[1], A. Celi[2], M. Oliveri[3], L. Galli[3], C. Ugolini[2], G. Alì[2]
[1]Pathological Anatomy, Hospital of Pisa, Italy; [2]Department of Surgical, Medical, Molecular Pathology, Critical Area, University of Pisa, Italy; [3]Oncology Unit 2, Hospital of Pisa, Italy

09:15-09:24
ID 63
The expression levels of the Hippo-TEADs network define two prognosis-related groups of epithelioid pleural mesothelioma
A. M. Poma[1], R. Bruno[2], I. Pietrini[3], I. Di Stefano[1], S. Cappelli[4], A. Chella[4], G. Alì[1]
[1] Department of Surgical, Medical, Molecular Pathology and Critical Area, University of Pisa, Pisa, Italy
[2]Unit of Pathological Anatomy, University Hospital of Pisa, Pisa, Italy
[3]Department of Translational Research and of New Surgical and Medical Technologies, University of Pisa, Pisa, Italy
[4]Unit of Pneumology, University Hospital of Pisa, Pisa, Italy

09:24-09:33
ID 65
Pleural and peritoneal mesothelioma: comparison of gene expression profiling
R. Sparavelli[1], A.M. Poma[1], I. Di Stefano[1], P. Faviana[1], G. Alì[1], R. Bruno[2]
[1]Department of Surgical, Medical and Molecular Pathology and Critical Care Medicine, University of Pisa, Italy; [2] Unit of Pathological Anatomy, Hospital of Pisa, Italy

09:33-09:42
ID 82
Predictive markers for immunotherapy in colorectal cancer: role of comprehensive genome profiling.
G. Martinelli[1], R. Bruno[2], M.M. Germani[3], A.M. Poma[1], C. Cremolini [3], C. Ugolini [1]
[1] Department of Surgical, Medical, Molecular Pathology and Critical Area, University of Pisa, Italy; [2] Unit of Pathological Anatomy, University Hospital of Pisa, Italy; [3]Department of Translational Research and New Technologies in Medicine, University of Pisa, Italy

09:42-09:51
ID 101
***FGFR2* testing in cholangiocarcinoma: FISH *versus* NGS**
P. Vignali[1], R. Bruno[2], R. Sparavelli[3], C. Vivaldi[1], V. Genovesi[1], F. Salani[1], M. Caccese[1], L. Fornaro[4], C. Cremolini[1], C. Ugolini[3].
[1] Department of Translational Research and New Technologies in Medicine and Surgery, University of Pisa, Pisa, Italy; [2] Unit of Pathological Anatomy, University Hospital of Pisa, Pisa, Italy; [3]Department of Surgical, Medical, Molecular Pathology and Critical Area, University of Pisa, Pisa, Italy; [4] Medical Oncology Unit 2, University Hospital of Pisa, Pisa, Italy.

09:51-10:00
ID 134
If you snooze you lose: early assessment of BRCA mutation in metastatic prostate cancer improves number of patients suitable for PARP inhibitors target therapy
M. Vescovo[1], L. Nibid[1], D. Righi[1], G. Sabarese[1], G. Perrone[1].
[1]Anatomical Pathology Operative Research Unit, Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico, Rome, Italy.

MISCELLANEA 1

(Digital Pathology e Patologia sperimentale)

Moderatori: A. Caputo, F. Pagni

08:30-08:40
ID 17
Histochemical and molecular analysis in thymic carcinoma / B3 thymoma: differential diagnosis
S. Stanca[1], I. Di Stefano[1], V. Aprile[2], I. Petrini[3], G. Alì[1]
[1] Department of Surgical, Medical and Molecular Pathology and Critical Care Medicine, University of Pisa, Pisa, Italy;
[2] Unit of Thoracic Surgery, University Hospital of Pisa, Pisa, Italy; 3 Unit of Medical Oncology, Department of Translational Research and of New Surgical and Medical Technologies, University of Pisa, Pisa, Italy

08:40-08:50
ID 44
Enhancing urine cytology routine workflow with computer-assisted diagnosis
C. Ciaparrone[1], A. Caputo[1,2], E. Maffei[1], P. Zeppa[1,2]
[1] Department of Pathology, University Hospital of Salerno, Salerno, Italy
[2] Department of Medicine and Surgery, University of Salerno, Salerno, Italy

08:50-09:00
ID 50
AI interpretation of Ki-67 in breast cancer; concordance and main pitfalls of Digital Pathology, Correlation between senior pathologist and Artificial Intelligence machine on the evaluation of Ki-67 score.
D. Fiorini[1], A. Dall'Acqua[1], S. Gobbo[1], V. Maffeis[2], A. Nottegar[1].
[1]Department of Diagnostics and Public Health, Section of Pathology, University of Verona, Verona, Italy; [2]Department of Pathology and Diagnostics, University and Hospital Trust of Verona, Verona, Italy.

09:00-09:10
ID 59
AI for Detecting Tumor-Infiltrating Lymphocytes in Oral Carcinoma on H&E Stained WSI
A. Crispino[1], S. Varricchio[1], A. Esposito[1], E. Spera[1], A. Marfella[1], D. Cerbone[1], G. Ilardi[1], S. Staibano[1] and F. Merolla[2] .
[1]Department of Advanced Biomedical Sciences, University of Naples "Federico II", Naples, Italy;
[2]Department of Medicine and Health Sciences "V. Tiberio", University of Molise, Campobasso, Italy.

09:10-09:20
ID 66
Digital Pathology for Cardiac Amyloidosis: a Standard Pipeline
G. Cazzaniga[1], M. De Gaspari[2], V. L'Imperio[1], C. Beretta[1], A. Greco[1], Stefania Rizzo[2], Cristina Basso[2], Fabio Pagni[1]
[1]Pathology Department, IRCCS Fondazione San Gerardo dei Tintori, University of Milano-Bicocca, Monza, Italy; [2]Cardiovascular Pathology Unit, Azienda Ospedaliera, Department of Cardiac, Thoracic, and Vascular Sciences and Public Health, University of Padua, Padua, Italy

09:20-09:30
ID 67
Real-time intraoperative detection of tunica muscularis in transurethral resection of bladder tumor (TURBT): a new technology to avoid second-look for low grade urothelial carcinoma.
M. Cieri[1], S. Moretto[2], R. Contieri[2], G. M. Elefante[1], L. M. Terracciano[3], G. Lughezzani[4], R. Hurle[1], N. Buffi[2] and P. Colombo[1,3]
[1] Department of Anatomic Pathology, Humanitas Research Hospital, Rozzano, Italy
[2] Department of Urology, Humanitas Clinical and Research Institute IRCCS, Rozzano, Italy
[3] Department of Biomedical Sciences, Humanitas University, Pieve Emanuele, Milan, Italy

09:30-09:40
ID 142
Deep-Learning based approach for prediction of response to immune-checkpoint inhibitors in NSCLC
L. Nibid[1], G. Salvolini[1], F. Citarella[2], A. Cortellini[2], B. Vincenzi[2], G. Perrone[1]
[1]Research Unit of Anatomical Pathology, Department of Medicine and Surgery, Università Campus Bio-Medico di Roma, Rome, Italy; [2] Medical Oncology Operative Research Unit, Fondazione Policlinico Campus Bio-Medico, Rome, Italy

09:40-09:50
ID 145
Quality Control in Digital Pathology: effects of artifacts on AI-Based diagnostic accuracy
R. M. Di Crescenzo[1], A. Crispino[1], S. Varricchio[1], A. Esposito[1], D. Cerbone[1], G. Ilardi[1], S. Staibano[1] and F. Merolla[2]
[1]Department of Advanced Biomedical Sciences, University of Naples "Federico II", Naples, Italy.
[2]Department of Medicine and Health Sciences "V. Tiberio", University of Molise, Campobasso, Italy.

09:50-10:00
ID 157
Digital Cytopathology: exploring cell-block performances for solid tumours
V. Bartolucci[1], C. Taffon [1,2], L. Nibid [1,2], R. Virgili[1], G. Perrone[1,2]
[1] Anatomical Pathology Operative Research Unit, Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma, Rome, Italy; [2] Research Unit of Anatomical Pathology, Department of Medicine and Surgery, Università Campus Bio-Medico di Roma, Rome, Italy

MISCELLANEA 2

(Patologia Pleuropolmonare e Patologia Cardiovascolare)

Moderatore: C. Giordano

08:30-08:40

ID 12

Lung cancer therapy: pilot study joining instant digital pathology and fast EGFR molecular profile.

V. Morano[1], G. Maricchiolo[2], S. Stigliano[2], L. Frasca[3], D. Biasutto[2], P. Crucitti[3], F. Maria Di Matteo[2] and A. Crescenzi [4,1]

[1]Endocrine Organs and Neuromuscolar Pathology Unit, [2]Operative Endoscopic Department, [3]Thoracic Surgery Unit, Fondazione Policlinico Universitario Campus-Biomedico, Rome Italy

[4]Department of Radiological, Oncological and Pathological Sciences, Sapienza University Rome (Italy)

08:40-08:50

ID 18

cfDNA/RNA from metastatic pleural effusions (MPE) of NSCLC patients. Optimization of pre-analytical phase

S. Scarpino [1], A. Leone [2], D. Galafate [1], F. Pepe [3], U. Malapelle [3], L. Stanco [1], E. Giarnieri [1], C. De Vitis [1], A. Vecchione[1] and E. Pilozzi [1].

[1] Dept of Clinical and Molecular Medicine, Morphologic and Molecular Pathology Unit, St. Andrea Hospital, Sapienza University of Rome, Italy; [2] Anatomic Pathology Unit, San Camillo-Forlanini Hospital, Rome, Italy ; [3] Dept of Public Health University of Naples Federico II, Naples, Italy.

08:50-09:00

ID 34

Juvenile sudden cardiac death (JSCD) in three male subjects with micro-ebstein disease

G. De Biasi, E. Orlando, B. Belmonte, M. Midiri, R. Raspanti, D. Albano, E. Maresi

PROMISE DEPARTMENT – Palermo University

09:00-09:10
ID 38
Endobronchial Oncocytic Lipoadenoma of Salivary Gland Type: a challenging case.
C.Traversi, C. Saponaro, M.A. Botticella, G. Capotorto, F.A. Zito
IRCCS Istituto Tumori "Giovanni Paolo II", Bari, Italy.

09:10-09:20
ID 48
A study on *CDKN2A* homozygous deletion and MTAP loss in fluoroedeniteinduced pleural mesothelioma.
M. Failla[1], G. Broggi[1], T. Buzzanca[1], S. Poidomani[1], G. N. Rosano[1], C. C. Lin[1], R. Caltabiano[1].
[1]Department of Medical, Surgical Sciences and Advanced Technologies "G.F. Ingrassia", Anatomic Pathology, University ofCatania, Catania 95123, Italy

09:20-09:30
ID 81
Detection of micrometastases by OSNA assay in Stage I lung cancer: a pilot study
A. Celi[1], A. Proietti[2], I. Di Stefano[1], G. Romano[3], C. C. Zirafa[3], F. Calabrò[3], S. Pelliccioni[2], C. Niccoli[2], F. Melfi[3], G. Alì[1]
[1]Surgical, Medical, Molecular and Critical Care Pathology Department, University of Pisa, Italy
[2]Unit of Pathological Anatomy, University Hospital of Pisa, Italy
[3]Minimally Invasive and Robotic Thoracic Surgery-Surgical, Medical, Molecular and Critical Care Pathology Department, University Hospital of Pisa, Italy

09:30-09:40
ID 115
Histological diagnosis and grading of Malignant Mesothelioma.
T.M. Martorana[1], C. Pizzimenti[1], V. Fiorentino[1], F. Monaco[2], D. Familiari[2], A. Ieni[1], M. Martini[1], G. Tuccari[1], G. Fadda[1]
[1]Department of Human Pathology, of the Adulthood and of the Developing Age. Section of Pathology.
[2]Department of Biomedical, Dental and Morfological and Functional Imaging, Thoracic Surgery Unit, University of Messina, Italy.

09:40-09:50
ID 133
Impact of molecular diagnostics on patients with non-small cell lung cancer (NSCLC) Case study of the Anatomical Pathology of Trieste in the two-year period 2022-2023 (pleuropulmonary pathology)
C. Di Lecce[1],4, G. Bertagna[2], A. Guglielmi[3], F. Martellani[4], M. Pinamonti[4], A. Zanutto[1,4], D. Santon[4], S. Tomasi[4], F. Variola[4], F. Zanconati[1,2,4]
[1] School of Specialization in Pathology, University of Udine (Trieste branch), Trieste, Italy;
[2] Department of Medical, Surgical and Health Sciences, University of Trieste, Trieste, Italy;
[3] Department of Medical Oncology, Azienda Sanitaria-Universitaria Integrata Giuliano-Isontina (ASUGI), Trieste, Italy,
[4] Department of Pathology, ASUGI, Trieste, Italy.

09:50-10:00
ID 156
Co-alteration of *MET* and *ALK* in non-small cell lung cancer: a single center experience
M.Cerrone[1], G. Pignata [1,3], R.A. Rega[1], A. Di Mauro[1], I. D'Arbitrio[1], N. Martucci[2], A. La Rocca[2], E. Mercadante[2], R. De Cecio[1] and G. Ferrara[1]
[1]Anatomic Pathology and [2]Thoracic Surgery Units, Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione "G. Pascale", Naples, Italy
[3] Section of Anatomic Pathology, Dept of Biomorphological and Functional Sciences, Federico II University, Naples, Italy

MISCELLANEA 3

(Patologia Apparato Digerente e Dermatopatologia)

Moderatori: M. Lentini, P. Parente

08:30-08:40

ID 8

Evaluation of the diagnostic utility of PRAME (Preferentially Expressed Antigen in Melanoma) in challenging melanocytic lesions

L.Tommasi[1], I. Ghini[2], S. Vaienti[3], E. Munari[1], A. Scarpa[1], F. Facchetti[4], S. Sina[1]

[1] Section of Pathology, Department of Diagnostic and Public Health, University of Verona, Verona, Italy; [2] Unit of Pathology, ASST Spedali Civili di Brescia, Brescia, Italy; [3] Section of Dermatology and Venerology, Department of Medicine, University of Verona, Verona, Italy; [4] Department of Pathology, University of Brescia, Brescia, Italy.

08:40-08:50

ID 10

Longitudinal histo-molecular characterization of a long survivor of intrahepatic cholangiocarcinoma for over 18 years

P. Mattiolo[1#*], M. De Bellis[2#], A. Mafficini[3,4#], M. Fassan[5], M. Bevere[4], C. Ciulla[1], M. Milella[3], A. Scarpa[1,4§], C.Luchini[1,4*§], A. Ruzzenente[2§]

[1] Department of Diagnostics and Public Health, Section of Pathology, University of Verona, University and Hospital Trust of Verona, Verona, Italy

[2] Division of General and Hepato-Biliary Surgery, Department of Surgery, Dentistry, Gynecology, and Pediatrics, University of Verona, University and Hospital Trust of Verona, Verona, Italy

[3] Department of Engineering for Innovation Medicine (DIMI), University of Verona, Verona, Italy.

[4] ARC-Net Research Center, University of Verona, Verona, Italy

[5] Department of Medicine (DIMED), Surgical Pathology & Cytopathology Unit, University of Padua, Padua, Italy; Veneto Institute of Oncology (IOV-IRCCS), Padua, Italy.

[#]Co-first authorship; [§]Co-last authorship

08:50-09:00
ID 11
Innovation in pancreatic diagnostics using instant digital pathology and automated real time PCR.
G. Maricchiolo[1], V. Morano[2], S. Stigliano[1], F. M. Di Matteo[1] and A. Crescenzi[3].
[1] Operative Endoscopic Department, Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio- Medico, Rome, (Italy);
[2] Unit of Endocrine Organs and Neuromuscular Pathology, Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico, Rome, (Italy);
[3] Department of Radiological, Oncological and Pathological Sciences, Sapienza University of Rome (Italy).

09:00-09:10
ID 29
Histopathological revision of Deep Penetrating Nevus (DPN): is it always deep?
L. Di Silvestre, G. Alecci, S. D'Avenia, B. Belmonte, E. Formisano, A.M. Florena, E. Maresi, E. Orlando.
Department of Health Promotion, Mother and Child Care, Internal Medicine and Medical Specialties "G D'Alessandro", University of Palermo, Palermo, Italy.

09:10-09:20
ID 31
T-follicular helper immunophenotype in mycosis fungoides and Sézary syndrome: a clinic-pathologic analysis of 28 cases.
E. Berti[1,2], I. .Aromolo[1], D. Micello[2], M. Zamprogno[3], L. Venegoni[1], S. Alberti-Violetti[1,3], G.Alberto Croci [1,4]
[1]Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Milan, Italy
[2]Inter-Hospital Division of Pathology, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) MultiMedica, Milan, Italy.
[3]Dermatology Unit, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy.
[4]Division of Pathology, Fondazione Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy.

09:20-09:30
ID 53
Paediatric melanocytic lesions: utility of an integrated -omic approach
F.Arienzo[1], C.Tancredi[1], S.Barresi[1], A.Stracuzzi[1], V.Alesi[2], S.Genovese[2], V.Costabile[3], M.El Hachem[4], R.Alaggio[1,5], S.Rossi[1]
[1]Pathology Unit, [2]Laboratory of Medical Genetics, Translational Cytogenomics Research Unit, [3]Unit of Microbiology and Diagnostics in Immunology, [4]Dermatology Unit, Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS,Rome,Italy; [5]Department of Medico-surgical Sciences and Biotecnologies, Sapienza University, Rome, Italy

09:30-09:40
ID 116
ETV6: SYK myeloid neoplasm with eosinophilia manifests as granuloma annulare-like histiocytosis
G.A. Croci[1,2]; S. Tabano[1,2]; C.A. Maronese[3]; A.V. Marzano[2,3], C. Bucelli[4]; A. Iurlo[4]
[1] Division of Pathology, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy, [2] Department of Pathophysiology and Transplantation, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy [3] Dermatology Unit, Foundation IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy. [4] Hematology Division, Foundation IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy.

09:40-09:50
ID 136
Clinical features of HER2 expression in metastatic colorectal cancer, a Machine Learning approach
L.Savino[1], V.Formica[2], C.Morelli[2], T.Cenci[1], N.Morelli[1], G.Rotondaro[1], M.Rofei[2], MV.Bonomo[2], G.Del Vecchio Blanco[3], A.Orlandi[1]
[1] Pathology Unit, Department of Biomedicine and Prevention, University of Rome "Tor Vergata", Roma, Italy. [2] Medical Oncology Unit, Department of Systems Medicine, University of Rome "Tor Vergata", Roma, Italy. [3] Gastroenterology Unit, Department of Systems Medicine, University of Rome "Tor Vergata", Roma, Italy

09:50-10:00
ID 143
Indeterminate Cutaneous Dendritic Cell Tumor Concomitant with Chronic Myelomonocytic Leukemia
F. Folini [1], G. Di Stefano [2], R. Santi[1]
[1]Pathology Section, Department of Health Sciences, University of Florence, Florence, Italy
[2]Histopathology and Molecular Diagnostics, Careggi Teaching Hospital, Florence, Italy

EMATOPATOLOGIA

Moderatore: A. Di Napoli

17:30-17:39
ID 16
Spectrum of KSHV/HHV8 and ebv related lymphoproprolipherative disorders: challenges in the daily routine
M. Granai[1], S. Lazzi[1], M. Vannucchi[1], D. Ferrara[1], L. Bardhi[1], L. A. De Nicola[1], C. Bellan[1], L. Leoncini[1]

17:39-17:48
ID 83
A rare second hematologic malignancy associated with Blastic Plasmacytoid Dendritic Cell Neoplasm
J. Farina[1], G. Tinnirello[1], T. Buzzanca[1], A. Romano[2], L. Villari[3]
[1] Department "G.F. Ingrassia", Anatomic Pathology, University of Catania, Catania, Italy; [2] U.O.C. Ematologia, P.O. Policlinico "G.Rodolico", Catania, Italy; [3] U.O.C. Anatomic Pathology II, P.O. "San Marco", Catania, Italy.

17:48-17:57
ID 87
Di Guglielmo's heritage: on a case of myelodysplastic syndrome/neoplasm with excess blasts and erythroid predominance.
A. Bonometti[1]
[1] Department of Biomedical Sciences, Humanitas University, Pieve Emanuele, Milan, Italy.

17:57-18:06
ID 96
TRK-driven histiocytosis of the respiratory tract: a potential diagnostic pitfall
E. Rullo[1], S. Barresi[1], I. Giovannoni[1], P. Francalanci[1], P. Bagolan[2], A. Crocoli[3], S. Gaspari[4], R. Alaggio[1]
[1]Pathology Unit, Department of Laboratories, Bambino Gesù Children's Hospital and Research Institute, Rome, Italy
[2]Department of Fetal, Neonatal and Cardiological Sciences, Bambino Gesù Children's Hospital and Research Institute, Rome, Italy
[3]Department of Oncological Surgery, Bambino Gesù Children's Hospital and Research Institute, Rome, Italy
[4]Department of Oncohematological Therapies, Bambino Gesù Children's Hospital and Research Institute, Rome, Italy

18:06-18:15
ID 139
Mantle cell lymphoma associated with an increased number of IgG4-positive plasma cells
C. Baraddi[1], F. Folini[1], L. Tinunin[1], G. Di Stefano[2], R. Santi[1]
[1]Pathology Section, Department of Health Sciences, University of Florence, Florence, Italy
[2]Histopathology and Molecular Diagnostics, Careggi Teaching Hospital, Florence, Italy

18:15-18:24
ID 141
A rare but not so rare disease, after all: report of four cases of adult T-cell leukemia/lymphoma
G. Di Stefano[1], C. Baraddi[2], F. Folini [2], L. Tinunin[2], R. Santi[2]
[1]Histopathology and Molecular Diagnostics, Careggi Teaching Hospital, Florence, Italy
[2]Pathology Section, Department of Health Sciences, University of Florence, Florence, Italy

18:24-18:33
ID 155

Bcl2-positive follicular hyperplasia in pediatric tonsillitis: a potential diagnostic pitfall

F. Scarmozzino[1], M. Pizzi[1], L. Bonaldi[2], A. Carraro[1], E. Carraro[3], L. Santoro[1], L. Mussolin[3], A. Martines[2], M. Pillon[3], A. P. Dei Tos[1]
[1]Pathology Unit, Department of Medicine, University of Padua, Padua – Italy
[2] Oncohematology Unit, Department of Children and Women's Health, University of Padua, Padua - Italy
[3]Pediatric Onco-Hematology Unit, University Hospital of Padova, Padua - Italy

NEUROPATOLOGIA

Moderatori: V. Barresi, F. Roncaroli

17:30-17:40
ID 14
Dual-specificity phosphatase 8-mediated modulation of MAPK pathway affects endothelial trans-differentiation process in glioblastoma stem-like cells
M. Martini[1], M. Buccarelli[2], G. Castellani[2], G. Ricciardi[1], E. Germanà[1], V. Fiorentino[1], G. Fadda[1], C. Pizzimenti[1], A. Ieni[1], L. Ricci-Vitiani[2]
[1]Università di Messina, Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali, Messina, Italia
[2]Istituto Superiore di Sanità, Department of Oncology and Molecular Medicine, Roma, Italia

17:40-17:50
ID 20
Homozygous deletion of CDKN2A/B in gliomas: comparison of immunohistochemistry for MTAP, FISH and NGS
S. Salzano[1], V. Barresi[2], M. Mazzucchelli[1], J. Farina[1], G. Magro[1], R. Caltabiano[1], G. Broggi[1]
[1]Department "G.F. Ingrassia", Anatomic Pathology, University of Catania, Catania, Italy;
[2] Department of Diagnostics and Public Health, University of Verona, Verona, Italy.

17:50-18:00
ID 24
A challenging case of an extremely rare primary intracranial neoplasm
S. Ammendola[1], G.K. Ricciardi[2], V. Barresi[1]
[1]Department of Diagnostics and Public Health, Section of Pathology, University of Verona
[2]Department of Diagnostics and Pathology, Section of Neuroradiology, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona

18:00-18:10
ID 26
Potential misdiagnosis due to PAX8 immunoreactivity in central nervous system hemangioblastomas
G. Tinnirello[1], J. Farina[1], S. Salzano[1], M.Mazzucchelli[1], G. Magro[1], V. Barresi[2], R. Caltabiano[1], G. Broggi[1]
[1] Department of Medical and Surgical Sciences and Advanced Technologies "G.F. Ingrassia", Anatomic Pathology, University of Catania, 95123 Catania, Italy
[2] Department of Diagnostics and Public Health, University of Verona, Policlinico "G.B. Rossi", P.le L.A. Scuro 10, 37138, Verona, Italy.

18:10-18:20
ID 36
Cerebellar liponeurocytoma: a pathologic and molecular study on 3 cases including 1 recurrent tumor.
M. Mazzucchelli[1], M.Failla[1],F. Gianno[2], M. Antonelli[2], E. Miele[3], R. Caltabiano[1], G. Broggi[1]
[1] Department G.F.Ingrassia, University of Catania, Italy;
[2] University La Sapienza, Rome, Italy;
[3] Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Rome, Italy.

18:20-18:30
ID 98
Prognostic value of chromosome 1p deletion in atypical meningiomas
D. Mulone[1], G. Hernandez Gamero[1], S. Pedron[1], S. Alberti[1], G. Zanconato[1], M. Caffo[2], A. Mafficini[1], V. Barresi[1]
[1]Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, Università di Verona, Italy;
[2]Dipartimento di Scienze biomediche, odontoiatriche e delle immagini morfologiche e funzionali, Università di Messina, Italy;
[3]Dipartmento di Ingegneria per la medicina di innovazione, Università di Verona, Italy

MISCELLANEA 4

(Patologia Endocrina, Patologia Pediatrica e Patologia testa-collo)

Moderatori: F. Basolo, A. Crescenzi

17:30-17:40
ID 77
Primary adrenal epithelioid angiosarcoma (PAEA): report of two cases and systematic review of the literature
V. Guastafierro[1,2], M. Testa[3,4], G. Finzi[4], S.L. Renne[1,2], S. Uccella[1,2]
[1]Department of Biomedical Sciences, Humanitas University, Milan, Italy;
[2] Unit of Pathology, IRCCS Humanitas Research Hospital, Milan, Italy;
[3]Department of Medicine and Technological Innovation, University of Insubria, Varese, Italy; [4]Unit of Pathology, ASST Sette Laghi, Varese, Italy.

17:40-17:50
ID 79
Application of the international medullary thyroid carcinoma grading system: the Pisa's experience
L.Torregrossa[1], A. Matrone[2], A. Prete[2], R. Elisei[2], C. Ugolini[1]
[1] Dipartimento di Patologia Chirurgica, Medica, Molecolare e dell'Area Critica, Università di Pisa, Pisa, Italia;
[2] Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa, Pisa, Italia.

17:50-18:00
ID 118
DICER1-variants in pediatric cancer.
I. Giovannoni, S. Barresi, C. Tancredi, A. Mastronuzzi, G.M. Milano, G. Ubertini, A. Cardoni, A. Stracuzzi, S. Rossi, R. Alaggio
Ospedale pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Unità di Anatomia Patologica, Roma, Italia

18:00-18:10
ID 120
Assessment of molecular predictive parameters in RAI-refractory papillary thyroid carcinoma
V. Fiorentino[1], C. Pizzimenti[1], L. Pepe[1], A. Cardile[1], W. Giordano[2], E. Germanà[2] G. Ricciardi[2], E. D. Rossi[3], M. Martini[1], G. Fadda[1]
[1] Dept. Of Human Pathology, of the Adulthood and of the Developing Age "Gaetano Barresi"
[2] Dept. Of Biomedical, Dental and Morphological and Functional Imaging, University of Messina;
[3] Dept. of Anatomic Pathology and Histology, Foundation "Agostino Gemelli" IRCCS, Catholic University, Rome (Italy)

18:10-18:20
ID 146
Hyoid Bone Chondrosarcoma: a diagnostic pitfall.
F. Grasso[1], A. Crispino[1], S. Troise[2], C. Mignogna[1], A. Romano [2], R. M. Di Crescenzo[1], S. Staibano[1]
[1] Department of Advanced Biomedical Sciences, Pathology Section, University "Federico II" of Naples, Italy.
[2] Department of Neurosciences, Reproductive and Odontostomatological Sciences, Maxillofacial Surgery Unit, University Federico II of Naples, Italy.

18:20-18:30
ID 147
Conjunctival Tumours: The Role of Histology in a Biopsy Series From a Referral Centre
M. Rossetti[1-2], S. Stanca[1-2], F. Cresti[3], F. Guido[3], F. Genovesi Ebert[3], A. Pucci[2]
[1] Department of Surgical, Medical, Molecular Pathology and Critical Area, University of Pisa; [2] Histopathology Department, Pisa University Hospital; [3]Department of Ophthalmic Surgery, Division of Ophthalmic Surgery, Pisa University Hospital; Pisa, Italy

Miscellanea 5

(Patologia Feto-placentare e Patologia Ginecologica)

Moderatori: A. Santoro, V.G. Vellone

17:30-17:40
ID 30
Brain stem lesions in the sudden infant death syndrome (SIDS)
F. Cacioppo, E. Orlando, B. Belmonte, E. Formisano, E. Maresi.
PROMISE DEPARTMENT – Palermo University

17:40-17:50
ID 42
Fetal-onset extrarenal rhabdoid tumor with placental metastases: a case report
A. Mangogna[1], A. Tulisso[2], P. Visentin[1], A. Franzoni[3], D. Fabbro[3], E. Betto[3], J. Zucco[3], F. Faletra[3], M. Orsaria[2]
[1]Department of Medicine, University of Udine, Udine, Italy;
[2]Institute of Pathological Anatomy, "S. Maria della Misericordia" University Hospital, Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (ASUFC), Udine, Italy; [3]Institute of Medical Genetics, "S. Maria della Misericordia" University Hospital, ASUFC, Udine, Italy.

17:50-18:00
ID 51
Adenocarcinoma arising in chondroid syringoma of vulva: the vulvar couterpart of malignant mixed tumor of the skin.
T. Buzzanca[1], G. Attanasio[1], S. Poidomani[1], S.Spadola[2], G. Magro[1], G. Angelico[3].
[1] Department of Medical, Surgical Sciences and Advanced Technologies "G.F. Ingrassia", University of Catania, Catania, Italy;
[2] Pathology Unit, Cannizzaro Hospital, 95126 Catania, Italy; [3] Department of Medicine and Surgery, Kore University of Enna, 94100 Enna, Italy.

Miscellanea 6

(Citologia, Paleopatologia, Patologia Nefrologia, Uropatologia)

Moderatori: F. Pierconti, L. Ventura

17:30-17:40
ID 6
Victoria's cells: il linguaggio universale delle cellule.
V. Lombardo, S. Cartesio, F. Cianfrini, A. Pellegrini, G. Fadda.
ASP ME, UniCatt, SICi, UniMe

17:40-17:50
ID 28
ADAR2 and PD-L1 in BCG-treated urothelial bladder cancer in situ: new perspectives
L. Pepe[1], V. Fiorentino[1], C. Pizzimenti[2], M. Franchina[1], G. Riganati[1], M. G. Micali[1], F. Russotto[1], G. Tuccari[1], G. Fadda[1], M. Martini[1]
[1]Department of Human Pathology of Adult and Developmental Age "Gaetano Barresi", University of Messina, Italy. [2] Pathology Unit, Papardo Hospital, 98158 Messina, Italy.

17:50-18:00
ID 47
C4d deposition in IgA nephropathy: a single-center retrospective study
R. Del Sordo[1], C. Covarelli[1], R. Sciri[2], F.G. Solano[2], V. Zugarini[1], C. Floridi[1], M. Mandarano[1], G. Bellezza[1], A. Sidoni[1]
[1]Section of Anatomic Pathology and Histology, Department of Medicine and Surgery, University of Perugia, Italy; [2]Nephrology Department, Perugia Hospital, Italy

18:00-18:10
ID 74
Interobserver agreement in PDL1 evaluation on cytological samples: a multi-institutional international study
G. Acanfora[1], A. Iaccarino[1], B. Cerbelli [2], C. Di Cristofaro[2], G. Troncone[1], E. Vigliar[1]
[1]Department of Public Health, University of Naples "Federico II", Naples, Italy
[2]Department of Medico-Surgical Sciences and Biotechnology, Sapienza University, Roma, Italy

18:10-18:20
ID 103
Chemical analysis of liquids of ancient wet specimens highlights their historical value.
L.Ferrari[1], S.Micalizio[2], M, Ginepro[3], A.Bargoni[4], M.Papotti[2]
[1]Pathology Unit, Cardinal Massaia Hospital, Asti, Italy;
[2]Department of Oncology, Pathology Unit, University of Turin, Turin, Italy;
[3]Department of Chemistry, University of Turin, Turin, Italy;
[4] Department of Surgical Sciences, History of Medicine, University of Turin, Turin, Italy.

18:20-18:30
ID 151
Fine-needle aspiration cytology and core needle biopsy in the same setting for diagnosing hepatic lesions
V. Ciliberti[1], E. Maffei[1], P. Zeppa[1], C. Ciaparrone[1], A. Caputo[1]
[1]Unit of Anatomic Pathology, Azienda Ospedaliera Universitaria San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona, University of Salerno, Italy.

POSTER DIGITALI

ID 5
Clinical relevance of MGMT methylation levels in glioblastoma treated with standard chemo-radiation
P. Spina[1], S. Epistolio[1], K.K. Bendixen[2], B. Muoio[3], F. Polinelli[4], I. Zaed[4], C. Di Serio[5], A. Cardia[4], F. Marchi[4], M. Frattini[1]
[1]Institute of Pathology EOC, Locarno, Switzerland;
[2]PentaBase A/S, Odense, Denmark;
[3]IOSI, EOC, Bellinzona, Switzerland; 4Neurocenter of the Southern Switzerland, EOC, Lugano, Switzerland; 5Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy

ID 7
Suitability and advantages of cytological preparations for advanced NSCLC molecular analysis.
E. Maffei[1], C. Ciaparrone[1], A. D'Ardia[1], P. Zeppa[1], A. Caputo[1]
Department of Pathology, University Hospital of Salerno, Salerno, Italy

ID 13
Evaluation of the predictive value of CD38 in non-small cell lung cancer (NSCLC) by digital pathology
S.Bellavia[1,2], A. Quattrocchi[1], C. Emmanuele[2], A.G. Giannone[1], D. Cabibi[1]
[1]Unit of Anatomic Pathology, dept. PROMISE, Hospital AOUP «P. Giaccone», University of Palermo
[2] Hospital P.O. "Umberto I" of Enna

ID 19
Immunophenotypical characterization of Diffuse Large B Cell Lymphoma of CNS: a single-institution experience
C. Pizzimenti[1], I. Rizzuto[2], V. Fiorentino[2], A. Germanò[3], M. Martini[2], A.Ieni[2], G. Tuccari[2]
[1]Department of Pathology, A.O. Papardo, Messina, Italy
[2]Department of Human Pathology of adult and evolutive age, Section of Pathological Anatomy
[3]Department of Biomedical and Dental Sciences and Morphofunctional Imaging, Section of Neurosurgery, - University of Messina, AOU Gaetano Martino, Messina – Italy

ID 21
HER 2 heterogeneity in invasive breast carcinomas in breast unit (BU) ASL2 Liguria
V. Errigo[1], S. Bruno[1], R. Ponte[1], E. Depetrini[1], S. Meloni[1], C. Gennaioli[1], U. Cosce [2], T. Catzeddu[3], R. Sabattini[4], E. Venturino[1]
[1]S.C. Anatomia Patologica, ASL2 Savona, Italia
[2]S.C. Chirurgia Generale Breast Unit, ASL2 Savona, Italia [3]S.C. Oncologia, A SL2Savona, Italia, [4] S.C. Radiologia, ASL2 Savona, Italia

ID 23

New device to investigate low frequencies Electromagnetic Interferences (LFMF 30 to 300 Hz) during embryogenesis in chick model: intermediate results.

A. Capuani*, M. Nistri**, R. Dada***, M. Marzoni****, L. Malaspina*****, A. Giusti*****, M.Culli*****

*Affiliation: *Cardiothoracic Surgeon; ** Professor of Science; ***Veterinary Clinic Carrara; **** Veterinary Sciences Department University of Pisa; *****U.O.C. Anatomia Patologica U.S.L. Nordovest.Toscana.IT*

ID 27

Basal cell carcinoma of the prostate: a case report.

E. Depetrini[1], V. Errigo[1], Y. Musizzano[1], L. Carlin[1], R. Ponte [1], P. Cortese [2], M.C. D'Auria[3], S.E. Rebuzzi[4], E. Venturino[1]

[1]Anatomic Pathology, ASL2 Liguria, Savona, Italy

[2]Urology, ASL2 Liguria, Savona, Italy

[3]Radiology, ASL2 Liguria, Savona, Italy

[4]Oncology, ASL2 Liguria, Savona, Italy

ID 33

Clinicopathologic Features of Polypoid Vaginal Amelanotic Melanoma: A Case Report

F. Cancellario d'Alena[1], M.G. Salerno[2]

[1]Pathology Complex Unit, Department of Oncology, San Camillo-Forlanini Hospital, Rome, Italy

[2]Complex Unit of Gynecology and Obstetrics, Director of Women and Children Department, San Camillo-Forlanini Hospital, Rome, Italy

ID 40

AI-assisted diagnosis of uterine smooth muscle tumors: the potential of ChatGPT for digital pathology research

G. La Cava[1], F. D' Aquila[1], G. Cacciola[1], F. Laudani[1], G. Tinnirello[1], J. Farina[1], G. Attanasio[1], S. Poidomani[1], G. Angelico[2].

[1] Department of Medical, Surgical Sciences and Advanced Technologies «G.F. Ingrassia», Anatomic Pathology, University of Catania, Catania, Italy

[2]Department of Medicine and Surgery, Kore University of Enna, 94100 Enna, Italy.

ID 41

Uncommon cervical cancer histotypes: the multicenter experience from eastern Sicily hospitals.

S. Poidomani[1], G. La Cava[1], S. Spadola[2], G. Tinnirello[1], E. Piombino[3], J. Farina[1], G. Bruno[4], L. Salvatorelli[1], G. Angelico[5].

[1] Department of Medical, Surgical Sciences and Advanced Technologies «G.F. Ingrassia», University of Catania, Catania, Ital

[2] Pathology Unit, Cannizzaro Hospital, 95126 Catania, Italy

[3] ARNAS Garibaldi Hospital, Pathology Unit, Catania, Italy

[4]Pathological Anatomy Unit, University of Catania, Italy Policlinico «G. Rodolico-San Marco», Via S. Sofia 78, 95123 Catania, Italy

[5]Department of Medicine and Surgery, Kore University of Enna, 94100 Enna, Italy

ID 45

Tall cell carcinoma with reversed polarity of the breast: an emerging subtype

F. de Napoli[1,2], S. Fraticelli[1,2], S. Uccella[1,2], B. Fernandes [2]

[1] Department of Biomedical Sciences, Humanitas University, Milan, Italy

[2] Pathology Service, IRCCS Humanitas Research Hospital, Milan, Italy

ID 49

Reporting Core Needle Biopsies from Salivary Gland Lesions

G. Riganati[1], V. Fiorentino[1,3], C. Pizzimenti [2], A. Bottari [3], B. Galletti [2], F.S. De Ponte [3], M. Franchina [1], M. Micali [1], G. Tuccari [1], G. Fadda [1]

[1] Dept. Of Human Pathology, of the Adulthood and of the Developing Age "Gaetano Barresi" Section of Pathology

[2] Dept. Of Human Pathology, of the Adulthood and of the Developing Age "Gaetano Barresi" Section of Ear, Nose and Throat

[3] Dept. Of Biomedical, Dental and Morphological and Functional Imaging - University of Messina

ID 52

Unusual duodenal presentation of Leishmaniasis.

S.Squillaci[1], F.F.Amore[1], M.Loreno[2], A.Pitino[1], C.Spairani[1], G.Passanisi[3], V.Puglisi[3], G.Magro[4] and R.Tumino[1]

[1]Pathology, [2]Internal Medicine and [3]Endoscopy Units, Hospital "Umberto I", Siracusa, Italy;

[4] Institute of Pathology Catania University, Italy

ID 55

NHERF1 Loss as a Novel Mechanism in HPV-Driven Vulvar Oncogenesis

C. Saponaro[1], G. Genovese[1], V. Amato[1], M. Sonnessa[1], S. De Summa[2], L. Scanniffio[1], F. Colonna[1], O. Popescu[1], G. Cormio[3], F.A. Zito[1]

[1]Pathology Department IRCCS-Istituto Tumori "Giovanni Paolo II", Bari, Italy

[2] Molecular Diagnostics and Pharmacogenetics Unit IRCCS-Istituto Tumori "Giovanni Paolo II"

[3]Gynecologic Oncology Unit, IRCCS Istituto Tumori «Giovanni Paolo II», Bari, Italy

ID 62
Gliosis as a potential pitfall on neuroimaging.
C.Manieli[1], E. Caddeo[2], C. Todde[2], N. Desogus[3] , V. Meleddu[3] , A. Ruggero[4]
[1] *Unit of Anatomic Pathology, ARNAS Brotzu, Cagliari, Italy;*
[2] *Unit of Radiology, ARNAS Brotzu, Cagliari, Italy*
[3] *Neurosurgical Unit, ARNAS Brotzu, Cagliari, Italy*
[4] *Nuclear Medicine Unit, ARNAS Brotzu, Cagliari, Italy*

ID 69
NTRK3-EML4-rearranged spindle cell tumor of the oral cavity with co-expression of S100 and CD34
G. Cacciola[1], G. Broggi[1], G. Attanasio[1], L. Salvatorelli[1], S. Barresi[2], R. Alaggio[2], G. Magro[1]
[1]*Department "G.F. Ingrassia", Anatomic Pathology, University of Catania, Catania, Italy.*
[2]*Pathology Unit, Bambino Gesù Children's Hospital IRCCS, Rome, Italy*

ID 70
Immunoexpression of autophagic-related-proteins (ATGs) in a single-centre series of sporadic adult conventional clival chordomas.
M.G. Micali[1], A. Curcio[2], C. Pizzimenti[1], V. Fiorentino[1], A. Germanò[2], I. Rizzuto[1], M. Martini[1], A. Ieni[1], G. Tuccari[1]
[1]*Department of Human Pathology of adult and evolutive age, Section of Pathological Anatomy;*
[2]*Department of Biomedical and Dental Sciences and Morphofunctional Imaging, Section of*
Neurosurgery, - University of Messina, AOU Gaetano Martino, Messina – Italy.

ID 71
Preliminary study of the role of mastcells in eosinophilic oesophagitis
A. Marzullo, M. Gelardi*, C. Salzillo, C. Nardelli, S. V. Ighani, A. Quaranta.
*Anatomia Patologica, Università degli Studi di Bari; *ORL Unit, Università degli Studi di Foggia*

ID 76
New Healthcare Service Catalog on Pathology Reimbursement: A Case Study on Gastrointestinal Biopsies from Verona.
Gobbo S., Marastoni E., Brunelli M., Scarpa A.
Department of Diagnostics and Public Health, Section of Pathology, University of Verona, Italy.

ID 78

KDM2A Expression and its Correlation with Inflammatory Infiltrate and Grading in Hepatocellular Carcinoma: An Immunohistochemical Study

R. Del Frate[1], V. Carloni[2], L. Gragnani[3], T. Caruso[2,3], F. Bartoli[3], K. De Ieso[4], P. Faviana[1]
[1]University of Pisa, Department of Surgical, Medical, Molecular Pathology and Critical Area, Pisa, Italy
[2]Department of Experimental and Clinical Medicine, University of Florence, Italy
[3]Department of Translational Research and Advanced Technologies in Medicine, University of Pisa, Italy
[4]Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, Pisa, Italy

ID 80

Agonal Thrombi Versus Postmortem Clots and Antemortem Thromboembolism in Forensic and Clinical Autopsies

Marastoni E., Gobbo S., Scarpa A., Brunelli M.
Department of Diagnostics and Public Health, Section of Pathology, University of Verona, Italy.

ID 84

Indeterminate cell histiocytosis as the first clinical manifestation of chronic myelomonocytic leukemia

D. Micello[1], E. Berti[1,2], I. F. Aromolo[2], A. Bonometti[3,4]
[1]Inter-Hospital Division of Pathology, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) MultiMedica, Milan, Italy.
[2]Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, Milan, Italy
[3]Department of Biomedical Sciences, Humanitas University, Pieve Emanuele, Milan, Italy.
[4]Department of Pathology Unit, Humanitas Clinical and Research Hospital, Rozzano, Milan, Italy.

ID 86

Primary gastric KIT-mutated mucosal melanoma

N. Caldonazzi[1], G. Corradi[2], A. Remo[2], C. Luchini[2], A. Scarpa[2], A. Elio[2], S. Sina[2]
[1]Department of Diagnostics and Public Health, Section of Pathology, University of Verona, Verona, Italia
[2]Department of Service, Pathology Unit, ULSS9 "Scaligera", Verona, Italia

ID 88

Claudin18.2 in pancreatic cancer: evaluation in bioptic and resection specimens

C.Taffon, S.Vantaggi, G.Perrone
Anatomical Pathology Unit, Università Campus Bio-Medico di Roma

ID 90
Development of an automated AI-based tool for fibrosis assessment in Bone Marrow biopsies.
G. D'Abbronzo[1], A. De Chiara[2], L. Sparano[3], M. Fuggi[4], C. Cozzolino[1], S. Lucà[1], E. Carraturo[1], A. Cioce[1], R. Franco[1], A. Ronchi[1]
[1]Pathology Unit, Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine, Università degli Studi della Campania «Luigi Vanvitelli», Naples, Italy;
[2] Histopathology of lymphomas and Sarcoma SSD, I.R.C.C.S. Fondazione «Pascale», Naples, Italy;
[3]Pathology unit, Hospital "Andrea Tortora", Pagani, Italy;[4]Pathology unit, Hospital "San Giuseppe Moscati", Avellino, Italy.

ID 91
CASE REPORT: AN INCIDENTAL THYROLIPOMA
I.Amato[1], G.Alecci[1], E.Formisano[1], G.Graceffa[2], A.G.Giannone[1]
[1]Unit of Anatomic Pathology, Department PROMISE, University of Palermo, Italy
[2]Unit of General and Oncological
Surgery, Department DiCHIRONS, University of Palermo, Italy.

ID 95
Application of digital analysis for assessment of coronary sub-occlusions in autopsy pathology
A.Ronchi[1], G.D'Abbronzo[1], P. Giarletta[1], A. Feola[2], C.Salzillo[1], R. Franco[1]
[1]Pathology Unit, Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine, Università degli Studi della Campania «Luigi Vanvitelli"
[2] Legal Medicine Unit, Department of Experimental Medicine, University of Campania «Luigi Vanvitelli»

ID 97
Study on the impact of specific HCC histotypes on patients prognosis
M. Bernasconi[1], R. Akpinar[1], C. De Carlo[1], B. Durante[1], A. Palmisano[1], G. Costa[1], G.Torzilli[1], F. Procopio[1], L. Di Tommaso[1]
[1]IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano (Milan), Italy

ID 100
Claudin18.2: the next tissue bio-marker for gastric cancer treatment
S.Vantaggi, C.Taffon, G.Perrone
Anatomical Pathology Unit, Università Campus Bio-Medico di Roma

ID 102

PROSTATIC TISSUE POST INFARCTION REARRANGEMENT : A POTENTIAL DIAGNOSTIC PITFALL IN TRANSPLANTATION

M.Franchina[1], C. Pizzimenti[1], V. Fiorentino[1], M. Micali[1], M. Martini[1], A.M. Mazzeo[2] and M. Lentini[1]

[1]Unit of Anatomic Pathology [2]Anesthesia Unit, Department of Human Pathology in Adult and Developmental Age "Gaetano Barresi", University of Messina, Messina, Italy

ID 104

UNUSUAL BRAF MUTATIONS IN MELANOMA PATIENTS: DISCORDANCE BETWEEN MOLECULAR TESTING METHODS.

W. Giordano[1], G. Ricciardi[1], E. Germanà[1], M. Ballato[2], R. Scarfì[2], M Santarpia[2], M. Lentini[2], G. Giuffrè[2].

[1]Department of Biomedical, Dental, Morphological and Functional Imaging Sciences, University of Messina, Italy;

[2]Department of Human Pathology in Adult and Developmental Age, University of Messina, Italy

ID 105

UNCOMMON EGFR COMPOUND MUTATIONS IN NSCLC: CASE INSIGHTS

G. Ricciardi[1,2], E. Germanà[1], W. Giordano[1], M. Ballato[3], R. Scarfì[3], M Santarpia[3], V. Fiorentìno[3], G. Giuffrè[3]

[1]Department of Biomedical, Dental, Morphological and Functional Imaging Sciences, University of Messina, Italy; [2]Multi-Specialist Clinic Institute for Orthopedic Trauma Care (COT), Messina, Italy; [3]Department of Human Pathology in Adult and Developmental Age, University of Messina, Italy

ID 107

MOLECULAR CHARACTERIZATION OF ENDOMETRIAL CARCINOMAS

E.Germanà[1],G.Ricciardi[1],W.Giordano[1],M.Ballato[2],R.Scarfì[2],A.Ieni[2],M. Martini[2], G. Giuffrè[2]

[1]Department of Biomedical, Dental, Morphological and Functional Imaging Science, University of Messina, Italy;

[2]Department of Human Pathology in Adult and Developmental Age, University of Messina, Italy.

ID 108

Usefulness of molecular characterization in diagnostic orientation: a case report

M. Ballato[1], A. Russo[2], E. Germanà[3], G. Ricciardi[3], W. Giordano[3], R. Scarfì[1], C. Pizzimenti[1], G. Giuffrè[1]

[1]Department of Human Pathology in Adult and Developmental Age, University of Messina, Italy; [2]Medical Oncology Unit, AO Papardo, Messina, Italy; [3]Department of Biomedical, Dental, Morphological and Functional Imaging Sciences, University of Messina, Italy.

ID 109

A case of erdheim-chester disease with map2k1 p.cys121ser mutation anticipated by molecularly related cutaneous lesions

Cocchi MA[1], Lorenzi L[1], Marchini A[1], Medicina D[1], Lonardi S[1], Bossini P[1], Albertini E[1], Segala D[1], Casola S[2], Facchetti F[1]

[1]University of Brescia; [2]IFOM, Milan

ID 110

APPLICATION OF MUTATIONAL ANALYSIS, BY NGS SEQUENCING, IN A CASE OF TDT+ B-CELL LYMPHOMA WITH MYC::IGH REARRANGEMENT

Simbeni M[1], Cocchi MA[1], Ferri A[1], Mandelli G[1], Balzarini P[1], Medicina D[1], Pellegrini V[1], Chiarini M[2], Cattaneo C[3], Lorenzi L[1]

[1]Pathology Unit, ASST Spedali Civili di Brescia, University of Brescia

[2]Central Laboratory – Flow cytometry facility, ASST Spedali Civili di Brescia

[3]Haematology Unit, ASST Spedali Civili di Brescia

ID 111

Mucoepidermoid Thyroid Carcinoma with Eosinophilia: a case report and review of the literature

F. Russotto[1], M. Limone[1], C. Pizzimenti[1], V. Fiorentino[1], L. Pepe[1], T. Martorana[1], Adriana Pintus[2], Michele Angelo Bella[2], Antonio Cossu[2], G. Fadda[1]

[1] Department of Human Pathology, of Adulthood and of Developing Age, Section of Pathology, University of Messina,

[2] Dep. of Pathology, University Hospital of Sassari, Italy

ID 112

Cloud Solutions for Efficient Management and Collaboration in Whole Slide Images Sharing.

Comper F[1], Cima L[2], Munari E[2], Gobbo S[1], Brunelli M[1], Scarpa A[1].

[1]Department of Diagnostics and Public Health, Section of Pathology, University of Verona, Verona, Italy; [2]Department of Pathology and Diagnostics, University and Hospital Trust of Verona, Verona, Italy.

ID 113

HPV DNA detection in urine vs cervico-vaginal samples by INNO-LIPA method

P. Alberizzi[1], M. Roccio[2],B. Gardella[2;3], A, Spinillo[2;3], M, Paulli[1;4], S.Cesari[1]

[1]Unit of Anatomic Pathology, Department of Molecular Medicine, Fondazione IRCCS, Policlinico San Matteo, Pavia

[2] Department of Obstetrics and Gynecology, IRCCS Foundation Policlinico San Matteo, Pavia, Italy

[3] Department of Clinical, Surgical, Diagnostic and Paediatric Sciences, University of Pavia, Pavia, Italy

[4] Unit of Anatomic Pathology, Department of Molecular Medicine, University of Pavia

ID 114

"It is not insufficient to see; one must look as well": a case series of Chromoblastomycosis.

G. Querzoli[1], A.Lanzoni [2,] B.Corti[1], MP Foschini[2]

[1] *Pathology Unit, IRCCS Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna, Bologna, Italy.*

[2] *Department of Biomedical and Neuromotor Sciences (DIBINEM), Alma Mater Studiorum,*

University of Bologna, Unit of Anatomic Pathology at Bellaria Hospital, Bologna, Italy

ID 121

Thyroid papillary carcinoma columnar subtype arising in struma salpingis: a case report

S.Cesari[1],A.Messina[1],F.Antoci[1],C.Cassani[2],G.Fiandrino[1], A.Spinillo[2], M.Paulli[1], L.D.Locati[3], A.Vanoli[1]

[1]*Unit of Anatomic Pathology, Department of Molecular Medicine, Fondazione Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS), Policlinico San Matteo, University of Pavia, Italy*

[2]*Department of Obstetrics and Gynaecology, IRCCS-Fondazione Policlinico San Matteo and University of Pavia, 19 Viale Camillo Golgi, Pavia, Italy;* [3]*Department of Internal Medicine and Therapeutics, University of Pavia, Pavia, Italy. Medical Oncology Unit, Istituti Clinici Scientific Maugeri IRCCS, Pavia, Italy*

ID 122

UNDIFFERENTIATED PLEOMORPHIC SARCOMA IN LYNCH SYNDROME: A CASE REPORT

G. Lo Curcio[1], G. De Biasi[1], T. Ientile[1], A. Frenda[2], A. Quattrocchi[1], G. Badalamenti[2] and D. Cabibi[1]

[1]*Section of Pathology, Department of Health Promotion, Mother and Child Care, Internal Medicine and Medical Specialties, University of Palermo, Italy.*

[2]*Section of Medical Oncology, Department of Precision Medicine in Medical, Surgical and Critical Care, University of Palermo, Italy.*

ID 123

Synchronous malignancies in neoadjuvant chemotherapy era

A. Morrone[1], R. Martinello[2], B. Puglisi[3], C. Casella[3], F. Cabutti[1], C. Barone[4], F. Pietribiasi[5]

[1]*Pathology Unit, "Cardinal Massaia" Hospital, Asti, Italy;*

[2]*Oncology Unit, "Cardinal Massaia" Hospital, Asti, Italy;*

[3]*Radiology Unit, "Cardinal Massaia" Hospital, Asti, Italy;*

[4]*Oncology Unit, "S. Croce" Hospital, Turin, Italy;* [5]*Pathology Unit, "S. Croce" Hospital, Turin, Italy;*

ID 124

Standardization of Technical Process for Cell Block Preparation in Cytology

M. D'Angelo[1], L. Leone[1], T. Poggi[3], A. Maggioni[4], G. Gragnano[2], F. Pagni[4], A. Eccher[3], A. Iaccarino[2], R. Virgili[1], G. Perrone[1]

[1]Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma
[2]Università degli Studi di Napoli Federico II
[3]Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
[4]Università degli Studi di Milano-Bicocca

ID 126

Tall cell carcinoma with reversed polarity of the breast: a rare entity with impact on clinical management

A. Biale,[1] I. Castellano,[1] P. Cassoni,[1] L. Macrì,[1] A. Pittaro,[1] A. Durando,[2] G. Prando,[1] E. Vissio.[1]

[1]Pathology Unit, Department of Medical Sciences, City of Health and Science University Hospital, University of Turin, 10126 Turin, Italy
[2] Breast Unit Ospedale S Anna, Città della Salute e della Scienza di Torino, Torino, Italy.

ID 127

CARDIAC MALFORMATIONS IN CONJOINED TWINS

E Formisano[1], AG Giannone[1], E Orlando[1], B Belmonte[1], A Mondello[1], L Ferrari[2], E Maresi[1]

[1]Anatomic Pathology Unit, PROMISE Department, University of Palermo, Italy; [2]Anatomic Pathology Unit, Cardinal Massaja Hospital, Asti, Italy.

ID 128

Fatal death post-sigma perforation revealed a rare case of gastrointestinal amyloidosis associated with Clear Cell Renal Carcinoma

G.D. Albano[1], S. Zerbo[1], S. Di Franco[1], A. Argo[1], E. Formisano[2], E. Maresi[3], E. Orlando[2], S. Merighi[4], A. Mangogna[5] and B. Belmonte[2,4].

[1]Institute of Legal Medicine, Department of Health Promotion, Mother and Child Care, Internal Medicine and Medical Specialties «G. D'Alessandro", University of Palermo, Palermo, Italy; [2]Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico P. Giaccone, Palermo, Italy; [3]Department of Health Promotion, Mother and Child Care, Internal Medicine and Medical Specialties «G. D'Alessandro", University of Palermo, Palermo, Italy; [4]Tumor Immunology Unit, Department of Health Promotion, Mother and Child Care, Internal Medicine and Medical Specialties «G. D'Alessandro", University of Palermo, Palermo, Italy; [5]Department of Medicine, University of Udine, Udine, Italy.

ID 129

Histological and molecular resistance mechanisms in EGFR mutated NSCLC after Osimertinib neoadjuvant therapy

M. Sirolli[1-2],F. Ambrosi[1-3] ,C. Ricci[1],A. Altimari[4], E. Gruppioni[4], P. Bertoglio [4], P. Solli, Andrea De Giglio[3-5] , A. Ardizzoni[3-5], M. Fiorentino [1-3]

[1]Pathology Unit, DIAP-Dipartimento interaziendale di Anantomia Patologica, Bologna, Italy;

[2]School of Anatomic Pathology, Department of Biomedical and Neuromotor Sciences, University of Bologna, Bologna, Italy;

[3]Department of Medical and Surgical Sciences (DIMEC), University of Bologna, Bologna, Italy;

[4]IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Sant'Orsola, University of Bologna, Bologna, Italy;

[5]Division of Medical Oncology, IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Bologna, Italy

ID 131

Cardiac Masses in Surgical Series: Role of Histology and Molecular Pathology Cardiovascular Pathology

F. Bosco[1-2], V.M. Virgone[1-2], A. De Martino[3], M. Celiento[3], M. Levantino[3], G. Bianchi[4], M. Solinas[4], A. Colli[2], A. Pucci[2].

[1] Department of Surgical, Medical, Molecular Pathology and Critical Area, University of Pisa, 56126 Pisa, Italy;

[2] Histopathology Department, Pisa University Hospital;

[3]Cardiac Surgery, Cardiac Thoracic and Vascular Department, University Hospital, Pisa, Italy;

[4] Department of Adult Cardiac Surgery, G. Pasquinucci Heart Hospital, Fondazione CNR-G. Monasterio, Massa, Italy.

ID 132

Monitoring of VOCs in Pathology The Trieste Experience (Quality and Safety)

A. Zanutto[1 6], C. Di Lecce[1 6], A. Bortolato[2], D. Riva[2], F. Barbagli[3], F. Baravelli[4], A. Frigato[4], E. Isidoro[1], M. Pinamonti[1], F. Zanconati [1 5]

[1] UCO Anatomic Pathology, ASUGI, Trieste, Italy;

[2]SC SPPA ASUGI, Trieste, Italy;

[3]SC Clinical Engineering ASUGI, Trieste, Italy;

[4]Class Srl, Budrio (BO), Italy;

[5]Department of Medical Sciences and Health University of Trieste, Trieste, Italy; [6]School of SpecializaFon in Anatomic Pathology, University of Udine, Udine, Italy.

ID 135

MOLECULAR ANALYSIS OF PRIMARY MUCINOUS CYSTOADENOCARCINOMA OF THE BREAST: A CASE REPORT.

R. Iozzo[1], E. Belcastro[1], G. Fanelli[2], A. Pastore[3], P. Aretini[3], E. Rossetti[2], A. Giuseppe Naccarato[1,2], C. Scatena[1,2]

[1]Department of Translational Research & NTMS, University of Pisa, Pisa, Italy;
[2]Breast Centre, Department of Oncology, Pisa University Hospital, Pisa, Italy;
[3]Pisa Science Foundation, Pisa, Italy.

ID 138

Mesenteric cystic lymphangioma: A case report

A. Firrincieli[1], L. Pugliese[2], A. Palomba[2], A. Taddei[3], L. Messerini[4]

[1]Section of Anatomic Pathology, Department of Health Sciences, University of Florence, Florence, Italy
[2]Histopathology and Molecular Diagnostics, Careggi University Hospital, Florence, Italy
[3]Department of Surgery and Translational Medicine, University of Florence, AOU Careggi, Italy.
[4]Diagnostic and Molecular Pathology, Department of Experimental and Clinical Medicine, University of Florence, Florence, Italy.

ID 148

P53 as predictive biomarker for cancerogenesis in Barret's Oesophagus

B. Belmonte[1], V. Cancila[1], E Formisano[2], S Sammataro[1], S Merighi[1], D. Vacca[1], A. Mangogna[3], E Orlando[2], and A.M. Florena[4]

[1] Tumor Immunology Unit, Department PROMISE, University of Palermo, Palermo, Italy
[2] Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico P. Giaccone, Palermo, Italy
[3] Department of Medicine, University of Udine, Udine, Italy
[4] Department of Health Promotion Sciences, Maternal and Infant Care, Internal Medicine and Medical Specialties, University of Palermo, Palermo, Italy

ID 150

Myxoid Leiomyosarcoma: A Retrospective Definition Due to Biological Behavior

Papa P, Cappiello R, Di Crescenzo RM, Mignogna C

Department of Advanced Biomedical Science, University of Naples "Federico II"

ID 153

Digital Spatial Profiling (DSP) identifies biomarkers associated with beneficial PD-1 checkpoint blockade in patients with Head and Neck squamous cell carcinoma (HNSCC)

A. Di Mauro[1], RA. Rega[1], ML. Marciano[2], R. Sorrentino[3], A.Falanga[3], I. D'arbitrio[1], R. De Cecio[1], F. Perri[2] and G. Ferrara[1]

[1]Pathology Unit, INT- IRCCS - Fondazione G. Pascale, Na, Italy,
[2]Head and Neck Oncology Unit, INT- IRCCS-Fondazione «G. Pascale», Na, Italy.
[3] Department of Pharmacy, University of Salerno, Italy.

ID 154

Early Onset Colorectal Cancer (EOCRC): a combined approach with Patients Derived Organoids

G. Pignata[1,6], F. Di Maggio[2,3], G. Boccia[4], M. Nunziato[2,3], L. Benusiglio[1], G. Gragnano[4], A. Iaccarino[5], F. Corcione[4], F. Salvatore[2,3], M. D'Armiento[4]

[1]Section of Anatomic Pathology, Dept of Biomorphological and Functional Sciences, Federico II University, Naples, Italy
[2] CEINGE Advanced Biotechnologies, Naples, Italy
[3] Dept of Molecular Medicine and Medical Biotechnologies, Federico II University, Naples, Italy
[4] Dept of Public Health, Federico II University, Naples, Italy
[5] Dept of Neurosciences and Reproductive and Odontostomatological sciences, Federico II University, Naples, Italy
[6] Anatomic Pathology, Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione "G. Pascale", Naples, Italy

ID 158

The impact of immune checkpoint-inhibitors therapies in solid tumors: the Pathologist point of view

A. Lapenna[1], L. Nibid[1], A. Innocenzi[2], G. Perrone[1,2]

[1.] Research Unit of Anatomical Pathology, Department of Medicine and Surgery, Università Campus Bio-Medico di Roma, Via Alvaro del Portillo, 21 - 00128 Roma, Italy
[2.] Operative Research Unit of Anatomical Pathology, Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico, Via Alvaro del Portillo, 200 - 00128 Roma, Italy

ID 159

Issmall-plaqueparapsoriasisthe right term? Clinico-pathological evaluationof 30 cases.

I.F. Aromolo [1,2],S. Alberti Violetti[1,2], D. Micello[3], G.A. Croci[4] ,E. Berti[2,3]
[1] DermatologyUnit, Fondazione IRCCS Ca' Granda-Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy,
[2]Department of Pathophysiologyand Transplantation, University of Milan, Milan, Italy;
[3] Inter-Hospital PathologyDivision, IRCCS MultiMedica, Milan, Italy;
[4] PathologyUnit, IRCCS Fondazione Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy

ID 160

Copy Number Variations in MET, EGFR and HER2 genes in NSCLC patients: FISH and NGS comparison

C. Ercolani[1], A. Di Benedetto[1], A. Palange[1], G. Americi[1], P. Visca[1], V. Di Noia[2], L. Landi[2], F. Cappuzzo[2], E. Pescarmona[1], S. Buglioni[1]
[1]Pathology Unit, IRCCS Regina Elena National Cancer Institute; 2Division of Medical Oncology [2], IRCCS Regina Elena National Cancer Institute, Rome, Italy

ID 162

The diagnostic value of MTAP immunohistochemistry and CDKN2A molecular status for pancreatic ductal adenocarcinoma in small samples

S. Lucà, A. Cioce, E. Carraturo, G. Ferrara, T. Amato, F. Zito Marino, R. Franco, M. Montella
Pathology Unit, Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine, University of Campania "Luigi Vanvitelli"



AREE ESPOSITIVE

AREA ESPOSITIVA NETTUNO

SPAZIO	
1 2	epredia
3	ARROW DIAGNOSTICS
4	patholab
5	EuroClone
6	veracyte
7	ECRA
8 9	ENGINEERING THE DIGITAL TRANSFORMATION COMPANY
10	VIVASCOPE
11 12	aiforia AI for image analysis

SPAZIO	
13	EXACT SCIENCES
14	ÆQUIP
15	FUJIFILM
16	TECNOLOGIE AVANZATE
17	QIAGEN
18	Dedalus
19	ADDAX BIOSCIENCES
20 21	Sial
22 23	HOLOGIC® The Science of Sure
24	Histo-Line Laboratories

AREA ESPOSITIVA HIBISCUS

SPAZIO	
25 26	diatech pharmacogenetics
27	TESI GROUP a company of GPI
28	Telemis Extending Human Life
29	EVIDENT
30	BIOCARTIS
31 32	A.MENARINI diagnostics
33 34	SAKURA
35 36	Agilent Trusted Answers
37 38	Roche

SPAZIO	
39	DIAPATH Constant Innovation in Anatomic Pathology
40	MOVI
41 42 43	Leica BIOSYSTEMS
44 45	LOGIBIOTECH MAKING ROBOTICS. TAKING CARE.
46	Bio-Optica Improving Pathology

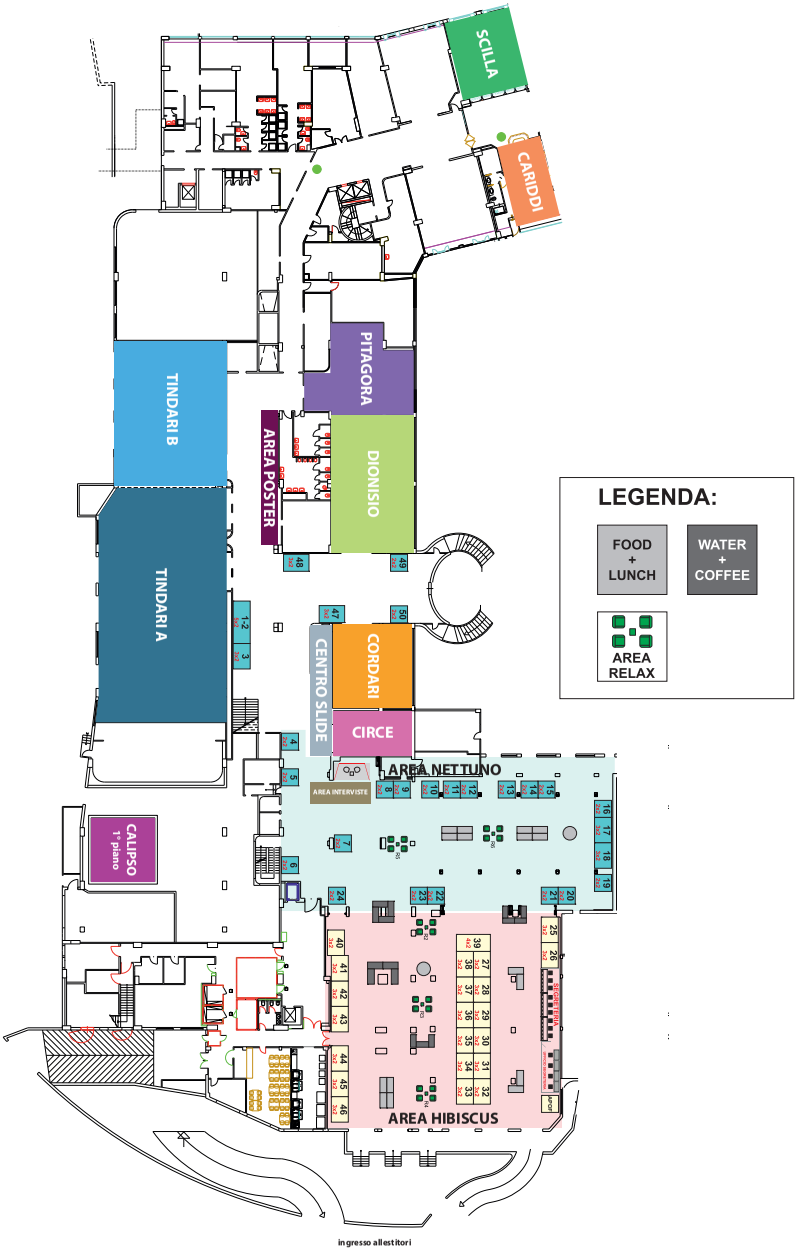
AREA ESPOSITIVA FOYER

SPAZIO	
47	ENEABRIVIO LIBRI DI MEDICINA
48	Nikon
49	sysmex | Together for a better healthcare journey
50	CSA Easy Document Management

RELAXING ZONE

SPAZIO	
R2	DIAPATH Constant Innovation in Anatomic Pathology
R4	SAKURA
R5	HOLOGIC® The Science of Sure
R6	QUIMARK SUPPORTING DIAGNOSTIC INNOVATION

AREE ESPOSITIVE



RINGRAZIAMENTI

SIAPEC RINGRAZIA PER IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE

MAIN
sponsor

diatech pharmacogenetics

GOLD
sponsor

Roche

SILVER
sponsor

Agilent
Trusted Answers

BRONZE
sponsor

Leica
BIOSYSTEMS

sponsor

Daiichi-Sankyo | AstraZeneca

SAKURA

DIAPATH
Constant Innovation in Anatomic Pathology

A.MENARINI diagnostics

GSK

NOVARTIS

Sial

LOGIBIOTECH
MAKING ROBOTICS. TAKING CARE.

EXACT SCIENCES

HOLOGIC®
The Science of Sure

epredia

SIAPEC RINGRAZIA PER IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE

sponsor

aiforia®
AI for image analysis

ENGINEERING
THE DIGITAL TRANSFORMATION COMPANY

illumina®

ARROW
DIAGNOSTICS

MERCK

BIOCARTIS

Bio-Optica
Improving Pathology

EVIDENT

MOVI

QIAGEN

Telemis
Extending Human Life

TESI GROUP
a company of GPI

BAYER

CLASS
Monitorare.
Capire.
Migliorare.

Johnson&Johnson

MENARINI Stemline

MSD

Dedalus

LABORATOIRES
Pierre Fabre
Innovative Oncology

SIAPEC RINGRAZIA PER IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE

sponsor

ADDAX BIOSCIENCES

ÆQUIP

CSA Easy Document Management

ECRA

Lilly

EuroClone

FUJIFILM

Histo-Line Laboratories

Nikon

patholab

sysmex Together for a better healthcare journey

TECNOLOGIE AVANZATE

veracyte

VIVASCOPE

QUIMARK

ENEABRIVIO LIBRI DI MEDICINA

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER

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

RINGRAZIAMENTI