

7° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

MEDICINA DI LABORATORIO: NUOVE COMPLESSITÀ E FUTURE STRATEGIE

Riva del Garda (TN), 17-19 Ottobre 2022

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Fabrizio Papa (Roma), *Presidente Nazionale SIPMeL, Presidente 7° Congresso SIPMeL*

Bruno Biasioli (Castelfranco Veneto, TV)

Piero Cappelletti (Castelfranco Veneto, TV)

Anna Maria Cenci (Castelfranco Veneto, TV)

Maria Golato (Lanciano, CH)

Valentino Miconi (Castelfranco Veneto, TV)

Marco Moretti (Ancona)

Vittorio Sargentini (Roma)

Roberto Verna (Roma)

Anna Vero (Catanzaro)

Danilo Raffaele Villalta (Pordenone)

Il 7° Congresso Nazionale SIPMeL, intitolato “**Medicina di Laboratorio: nuove complessità e future strategie**”, si propone di esaminare il ruolo della Medicina di Laboratorio che viene chiamata ad affrontare scenari inediti, in manifestazioni e complessità, indotti o stimolati dal passaggio, tuttora non esaurito, della pandemia e dalla necessità di gestire nuove tipologie di servizio, nuove tipologie di presentazione dei pazienti (long e post-covid), che si aggiungono alle criticità consuete quali il management della cronicità, all’interno di un mutato modello organizzativo della sanità ospedaliera e territoriale. Tali sfide necessitano di dotarsi del miglior mix possibile tra soluzioni tradizionali e inedite che possono costituire la risposta ai nuovi ambiti e campi di applicazione della diagnostica di laboratorio.

Tale risposta dovrà risultare innovativa, attraverso l’ausilio dei “nuovi strumenti” che provengono dalla, ricerca applicata alla diagnostica, dalla digitalizzazione e dall’ informatizzazione sempre più diffusa in tutto il SSN, dall’intelligenza artificiale applicata all’assistenza.

Alla luce di questi nuovi scenari il congresso SIPMeL 2022 si offre dunque come appuntamento nazionale di incontro, di scambio e di condivisione di esperienze fra professionisti di laboratorio, imprese di IVD e biomedicali e decisori su come meglio affrontare il cambiamento, al fine di proporre nuove soluzioni per l’innovazione dei percorsi clinici e assistenziali.

DOMENICA 16/10/2022

- 14.00-16.00 Direttivi DSLB e STLB
16.00-19.00 Consiglio Nazionale

LUNEDI' 17/10/2022

- 09.00-14.00 **Corso precongressuale 1**
a cura del Gruppo di Studio Point of care testing (GdS-PoCT)

Evoluzione della diagnostica decentrata: aumento della domanda, capacità di risposta e regolamentazione dei PoCT

Responsabili scientifici: Luca Rossi (*Pisa*), Angela Rachele Soliera (*Pavullo, MO*)

Moderatori: Stefan Platzgummer (*Merano*), Luca Rossi (*Pisa*)

09.00 Apertura del corso

IL POCT ED IL TERRITORIO

- 09.10 Esperienza Covid: dall'AOU al territorio - Barbara Grandi (*Pisa*)
09.30 Esperienza nei pronto soccorsi degli Ospedali di Valle in Trentino - Monica Fontanari (*Trento*)
09.50 Gestione della Terapia Anticoagulante Orale nelle Medicine di Gruppo Integrate e RSA -
Eleonora Bedendo (*Rovigo*), Alessandro Camerotto (*Rovigo*)
10.10 Discussione

ACCREDITAMENTO E CERTIFICAZIONE

- 10.20 Novità sulle norme ISO per l'accreditamento del Point of Care - Marco Pradella (*Castelfranco Veneto TV*)
10.50 Indicazioni per l'implementazione e la gestione dei POCT - Gaspare Ventimiglia (*Trento*)
11.10 Discussione
11.20 PAUSA

Moderatori: Adriano Anesi (*Trento*), Angela Rachele Soliera (*Pavullo, MO*)

DALL'ATTUALITÀ AL FUTURO: EVOLUZIONE DEL POCT

- 11.30 Potenzialità del POCT in microbiologia - Vittorio Sambri (*Cesena FC*)
11.50 Reti di Laboratorio per l'emergenza cardiologica - Margherita Morandini (*Pordenone*)
12.10 PoCT in gastroenterologia - Irene Batini (*Pisa*)
12.30 Discussione

"L'ALTRO" POCT

- 12.40 Il PoCT pediatrico - Fabio Facco (*Genova*)
13.00 Un'esperienza all'estero: come l'Islanda ha costruito il proprio POCT - Fabio Como (*Reykjavik IS*)
13.20 PoCT: modelli di assistenza e esperienze sul campo della CRI - Gianluca Foglietta (*Roma*), Alba Bonucci
(*Viterbo*)
13.50 Discussione e take home message del corso precongressuale
14.10 Chiusura del corso e compilazione test di valutazione e di gradimento ECM

09.00-14.00

Corso precongressuale 2

a cura del Gruppo di Studio Laboratorio e clinica dell'apparato urinario (GdS-AU)

Migliorare le competenze per migliorare l'ECMU

Responsabile scientifico: *Fabio Manoni*

Moderatori: Carmela di Natale (*Trento*), Federica Scaggiante (*Bressanone*),
Fabio Manoni (*Padova*)

09.00 Presentazione del Corso - Carmela di Natale (*Trento*), Federica Scaggiante (*Bressanone*), Fabio Manoni (*Padova*)

09.10 L'importanza dell'ECMU in nefrologia – Giuliano Brunori (*Trento*)

09.30 Linee Guida e raccomandazioni per un corretto dell'esame urine – Fabio Manoni (*Padova*)

10.10 Discussione tra esperti e discenti

10.30 Misurare la proteinuria – Francesca Nembrini (*Bergamo*)

11.10 Discussione tra esperti e discenti

11.20 *PAUSA*

11.30 Morfologia e significato delle cellule urinarie – Anna Liverani (*Monselice, PD*)

12.20 Discussione tra esperti e discenti

12.40 Morfologia e significato dei corpuscoli urinari – Maria Grazia Epifani (*Padova*)

13.20 Discussione tra esperti e discenti

13.40 Esperienze sul tema:

Esperienza di Accreditamento ECMU secondo la norma UNI EN ISO 15189 – Sabrina Molon (*Trento*)

Attuazione di un modello unico per la refertazione dell'ECMU – Federica Scaggiante (*Bressanone, BZ*)

14.10 Chiusura del corso e compilazione test di valutazione e di gradimento ECM

14.00-15.00

Light Lunch

15.00-16.30

Saluto delle Autorità
Saluto del Presidente

INAUGURAZIONE DEL CONGRESSO

16.30-17.00

Lettura Magistrale

Intelligenza Artificiale: le tecniche e le applicazioni - Passato, presente e futuro
Paolo Traverso (*Trento*)

17.05-18.05

Sessione Plenaria

Intelligenza artificiale e machine learning nell'evoluzione della Sanità Digitale
Moderatori: Adriano Anesi (*Trento*), Patrizio Caciagli (*Trento*), Stefano Forti (*Trento*)
Tecniche di data science: approcci e opportunità nella pratica clinica
Giuseppe Jurman (*Trento*)
Assistenti digitali intelligenti: un punto d'incontro per pazienti, medici, e dati
Chiara Ghidini (*Trento*)

- 18.10-19.10 **Sanità digitale e Telemedicina: sviluppi e opportunità tra Covid-19 e PNRR**
Andrea Nicolini (Trento)
Workshop Dedalus
Moderatore: in via di definizione
Innovazione e digitalizzazione in diagnostica: l'esperienza dei laboratori della APSS di Trento
Adriano Anesi (Trento)
Strategia, innovazione e elementi distintivi della soluzione software Dedalus per la diagnostica
Mario Indovini (Milano)
- 19.15-19.45 **Workshop Werfen**
Business Intelligence e Medicina di Laboratorio 4.0: quali opportunità?
Moderatore: in via di definizione
Relatore: Fulvio Ferrara (Milano)
- 19.45 *Welcome Cocktail*

MARTEDI' 18/10/2022

- 09.00-11.00 **Sessione parallela 1**
Sessione multigruppo a cura dei Gruppi di Studio, Management Sanitario (GdS-MS), Diabete (GdS-D), Citofluorimetria (GdS-C), Malattie Infettive (GdS-MI), Medicina di Genere (GdS- MdG)
Nuove modalità di approccio a realtà complesse: alcune proposte attuali
Moderatori: in via di definizione
L'aspetto Legale alla luce dei nuovi regolamenti europei e legislativi nazionali e PNRR: come riorganizzare i servizi di Medicina di Laboratorio
Giovanni Casiraghi (Monguzzo, CO)
Ruolo dei POCT nella gestione del paziente diabetico
Marianosa Carta (Vicenza)
Progetto pilota regionale di tele-ematologia
Lorella Lanza (Pietra Ligure, SV)
Piani di contrasto dell'antibiotico resistenza
Giuseppe Giuliani (Garbagnate Milanese, MI)
Diagnostica e aspetti di genere al tempo di SARSCoV2: competenze per nuove strategie
Cinzia Callà (Roma), Giulia D'Alessandro (Nocera Inferiore, SA)
- 09.00-10.00 **Sessione Parallela 2 A**
a cura del Gruppo di Studio Marcatori Miocardici (GdS-MM)
La pandemia cardiologica post COVID 19
Moderatori: Gianni A. Galli (Impruneta, FI), Maria Aurora Burgio (Canicattì, AG), Francesca Veneziani (Firenze)
La pandemia cardiologica
Giuseppe Di Pasquale (Bologna)
Il laboratorio nella prevenzione cardiologica: il profilo lipidico e altri biomarcatori
Massimiliano L. Manno (Lecce)
Il laboratorio nel followup cardiologico: i PNC a altri biomarcatori
Elisabetta Stenner (Livorno)
- 10.00-10.40 **Sessione Parallela 2 B**
a cura del Gruppo di Studio Diagnostica Oncologica (GdS-DO)

Strategie per il superamento della “pausa pandemica” nella diagnostica oncologica

Moderatori: Maria Golato (Lanciano, CH), Anna Vero (Catanzaro)

Variabilità biologica e indicatori di neoplasia: un update

Romolo M. Dorizzi (Verona)

Prospettive nella prevenzione/diagnosi precoce dei tumori dopo la pandemia da

Coronavirus: ruolo degli esami di laboratorio

Ennio Polilli (Pescara)

10.45-11.00

Workshop CellaVision

Ematologia digitalizzata con CellaVision DIFF-Line: Il punto di vista del piccolo/medio Laboratorio all'interno di una rete

Moderatore: Fabrizio Papa (Roma)

Relatore: Gaetano Di Napoli (Napoli)

11.00-11.15

break

11.15-12.15

Workshop DiaSorin

Infezione virale o batterica? La risposta immunometrica fra tempismo e accuratezza

Moderatore: *in via di definizione*

Prospettiva e inquadramento clinico dei pazienti pediatrici

Anna Chiara Vittucci (Roma)

Percorso diagnostico e nuove possibilità di ottimizzazione

Cristina Russo (Roma)

Domande e conclusioni

12.20-13.20

Workshop Siemens Healthineers

Innovazioni cliniche ed organizzative in cardiologia

Moderatori: Piero Cappelletti (Pordenone), Marco Moretti (Ancona)

Introduzione di sST2 nella routine del Laboratorio

Maria Luisa Biondi (Milano)

Valore prognostico dei marcatori miocardici sST2, hs-TnI e NT-proBNP nel diabete mellito di tipo 2

Jacopo Sabbatinelli (Ancona)

Impatto di hs-cTn sulle reti cardiologiche dell'emergenza

Margherita Morandini (Pordenone)

Discussione

13.20-14.00

Light Lunch

14.00-14.35

Workshop Sarstedt

Miglioramento della qualità e delle performances nella fase pre-analitica

Moderatore: *in via di definizione*

Relatore: Luca Marazzi (Trezzano S/N, MI)

14.40-15.10

Workshop Beckman Coulter

MDW e il suo ruolo predittivo di sepsi in ambito comunitario: uno studio prospettico su pazienti del Pronto Soccorso

Moderatore: Adriano Anesi (Trento)

Relatore: Ennio Polilli (Pescara)

15.15-15.45

Workshop Dasit

Valutazione di un nuovo metodo in ematologia automatizzata per il controllo della contaminazione in emocomponenti leucodepleti

Moderatore: Gianluca Gessori (Mestre, VE)

Relatore: Lidia Da Lio (Ancona)

15.50-16.50

Workshop Thermo Fisher Diagnostics

Allergologia

Moderatore: *in via di definizione*

Relatore/i: *in via di definizione*

16.50-17.00

break

17.10-17.40

Workshop NTP Nano Tech Projects

Moderatori: Marco Moretti (Ancona), Annamaria Cenci (Castelfranco Veneto, TV)

Morfologia ematologica digitalizzata: sfide e opportunità nell'era della sanità digitale

Fabrizio Papa (Roma)

Morfologia ematologica digitalizzata: esperienza su NED-DH

Lucia Finaurini (Ancona)

17.45-18.15

Workshop Dasit

L'evoluzione della diagnostica allergologica nella pratica clinica quotidiana: dagli estratti alle molecole.

Moderatore: Danilo Villalta (Pordenone)

Relatore: Enrico Scala (Roma)

18.20-19.20

Workshop Beckman Coulter Life Sciences

Aggiornamenti in citofluorimetria

Moderatori: *in via di definizione*

Aspetti morfologici e citofluorimetrici delle cellule dendritiche

Simona Geroldi (Genova)

Eterogeneità immunofenotipica dell'HCL

D'Altoè Paola (Belluno)

19.20-20.00

Incontro-dibattito con IVD

20.00

Aperitivo con IVD

MERCOLEDI' 19/10/2022

09.00-10.00

Sessione Parallela 3

a cura del Gruppo di Studio di Autoimmunologia (GdS-AI)

Strategie diagnostiche in neuro-autoimmunologia

Moderatori: Nicola Bizzaro (Udine), Martina Fabris (Udine)

L'interfaccia clinica-laboratorio nella diagnosi delle malattie neurologiche su base autoimmune, focus sulla pandemia da COVID-19

Sara Mariotto (Verona)

Le encefaliti autoimmuni: test mirati o profili anticorpali?

Gaia Deleonardi (Bologna)

Gli autoanticorpi nelle patologie neurologiche autoimmuni: criteri diagnostici o criteri classificativi?

Marilina Tampoia (Taranto)

Sessione Parallela 4

a cura del Gruppo di Studio Endocrinologia e Malattie del Metabolismo (GdS-EMM)

in collaborazione con AME

Il paratormone, un vecchio-nuovo test per la diagnosi dei disordini del metabolismo calcio-fosforo

Moderatori: Renato Tozzoli (Venezia), Federica D'Aurizio (Udine)

Utilizzo clinico della misura del paratormone (PTH) nella valutazione del metabolismo calcio-fosforo

Relatore AME in via di definizione

Evoluzione dei metodi di misura del paratormone (PTH) nella pratica di laboratorio

Marina Vitillo (Roma)

Impiego di test reflex nella misura del paratormone

Monica Torello (Pievesestina di Cesena, FC)

10.05-11.05

Sessione Parallela 5

a cura del Gruppo di Studio di Ematologia (GdS-E) in collaborazione con ISLH

Il laboratorio di ematologia nel postpandemia

Moderatori: Giuseppe D'Onofrio (Roma), Giovanni Pizzolo (Verona)

Nuovi riscontri: i risvolti ematologici della malattia da SARS-CoV-2

Gina Zini (Roma)

Aggiornare strumenti conosciuti: Linee guida sulla PTT

Fabrizio Papa (Roma)

Scenari, richieste e proposte di oggi e domani: come rispondere?

Anna Maria Cenci (Castelfranco Veneto, TV)

Sessione Parallela 6

a cura del Gruppo di Studio Evidence Based Laboratory Medicine (GdS-EBLM) in collaborazione con Slow Medicine

Resistenza e Resilienza del movimento Choosing wisely nel 2022

Moderatori: Romolo M. Dorizzi (Verona)

Presentazione della proposta di aggiornamento della lista Choosing Wisely della Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio e la Medicina di laboratorio (2022)

Mariacaterina Maconi (Alessandria)

Choosing Wisely- Italia. Dopo il COVID 19 Choosing Wisely non servirà più, servirà di meno o servirà di più?

Sandra Venero (Torino)

11.10-11.45

Sessione Parallela 7

Comunicazioni orali 1 *Moderatori: in via di definizione*

Sessione Parallela 8

Comunicazioni orali 2 *Moderatori: in via di definizione*

Workshop Eureka Lab Division

in via di definizione

11.50-12.00

break

12.00-12.40

Tavola Rotonda

Medicina di Laboratorio: nuove complessità e future strategie

Moderatore: Bruno Biasioli (Castelfranco Veneto, TV)

Katia Accorsi, *Presidente Assodiagnostici*

Fabrizio Papa, *Presidente SIPMeL*

12.45-13.35

Sessione Parallela 9

a cura del Gruppo di Studio Proteine (GdS-P)

Fibromialgia un universo ancora da esplorare

Moderatori: Nicola Bizzaro (Udine), Salvatore Mangraviti (Genova)

Potenziali biomarcatori ematici della fibromialgia

Luigi Cinquanta (Salerno)

Mastociti e Fibromialgia: la Triptasi?

Ignazio Brusca (Palermo)

Polimorfismi genici nella Fibromialgia: possibili risvolti terapeutici

Maria Concetta Sorrentino (Palermo)

Sessione Parallela 10

a cura del Gruppo di Studio Salute e Sicurezza (GdS-SS)

Strategie per un laboratorio "in sicurezza"

Moderatori: Luigi F. Simula (Alghero, SS), Maurizio Moffa (Torino), Antonella Pinna (Sassari)

Strategia europea per la sicurezza

Marco Pradella (Castelfranco Veneto, TV)

Stress lavoro correlato

Tamara Bettini (Desenzano del Garda, BS)

Covid: cosa abbiamo imparato e cosa e' cambiato

Elena Rimini (Sassari)

Formazione per la sicurezza

Luca Rossi (Pisa)

Il Manager HSE

Roberta Lamanna (Pisa)

Strategie e modelli organizzativi futuri

Maria Rosaria Fanello (Novara)

13.35-14.00

Premiazioni

Chiusura Congresso

14.00-15.00

Farewell Cocktail