

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Fabrizio Papa (Roma) *Presidente Nazionale SIPMeL, Presidente 8° Congresso SIPMeL*

Bruno Biasioli (Castelfranco Veneto, TV)

Piero Cappelletti (Castelfranco Veneto, TV)

Anna Maria Cenci (Castelfranco Veneto, TV)

Maria Golato (Chieti)

Valentino Miconi (Castelfranco Veneto, TV)

Marco Moretti (Ancona)

Vittorio Sargentini (Roma)

Roberto Verna (Roma)

Anna Vero (Catanzaro)

Daniilo Raffaele Villalta (Pordenone)

Razionale e Obiettivi

La Medicina di Laboratorio impiega in modo sempre più diffuso le nuove tecnologie per fornire le informazioni necessarie a migliorare il processo decisionale clinico, il monitoraggio delle malattie, la sicurezza e la qualità dell'assistenza ai pazienti.

Il contributo potenziale offerto dal laboratorio, grazie alla fruibilità di grandi quantità di dati di buona qualità quotidianamente prodotti (**Big Data**), alla applicazione appropriata e controllata di metodologie basate sull'intelligenza artificiale (**AI**), all'innovazione ed alla trasformazione dei sistemi sanitari, si sviluppa in un contesto organizzativo caratterizzato da una costante contrazione delle risorse disponibili ed è un tema da affrontare, con particolare attenzione ed interesse, con le Società Scientifiche in prima linea a governare questa rivoluzione.

Big Data e **AI** stanno di fatto già cambiando il modo in cui viviamo come persone ed il modo in cui operano le aziende nei più disparati settori merceologici, mercati e governi. Sono disponibili un'ampia varietà di approcci per replicare il ragionamento umano, con applicazioni che vanno dalla risoluzione dei problemi, alla visualizzazione e utilizzo di dati in tempo reale, alla fruibilità di analisi statistiche ed esplorative, all'apprendimento automatico, alla comunicazione più rapida, dettagliata ed articolata dei risultati, al counseling; tutte queste "opportunità" sono consentite dall'utilizzo di computer potentissimi che seguono modelli matematici complessi.

L'AI si propone come strumento potenziale per migliorare significativamente la qualità di vita del paziente e la sicurezza delle cure trasformando e migliorando gli attuali metodi diagnostici, di prevenzione e di controllo delle malattie.

L'8° Congresso Nazionale SIPMeL, intitolato "Dati, algoritmi, informazioni dalla Medicina di laboratorio per il processo decisionale clinico", si propone di ragionare su peculiari aspetti per approfondirne le tematiche, esplorarne il grado di attuazione e le potenzialità future e renderci consapevoli dell'importanza degli strumenti oggi a disposizione nella Medicina di Laboratorio.

Il dato di laboratorio è il primo step di "prodotto" e costituisce anche la vera ricchezza del nostro lavoro quotidiano. La mole di questo raccolto, ottenuto a monte con l'applicazione delle più sofisticate e moderne metodologie analitiche, è imponente e, a valle, viene riconsiderata nella sua validità secondo le regole delle evidenze per specifici ambiti, ed è fonte di infinite possibilità di applicazione, anche mediante la creazione e l'applicazione di algoritmi diagnostici, di sempre maggiore diffusione, che vengono comunemente applicati dai sistemi informatici a supporto delle decisioni cliniche. Dati così prodotti possono avere senso e significato sia quando presi singolarmente che quando osservati nei loro rapporti.

Cominciare a ragionare insieme su quanto è già nelle nostre mani e si affaccia nel nostro prossimo futuro ci è sembrato un primo passo davvero importante. Alla luce di questi nuovi scenari il Congresso Nazionale 2023, in continuità con le tematiche affrontate nel 2022, si offre dunque come appuntamento di incontro, di scambio e di condivisione di esperienze fra professionisti di laboratorio, imprese dell'IVD e decisori su come meglio affrontare il cambiamento.

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

PROGRAMMA CORSI PRECONGRESSUALI

LUNEDI' 09/10/2023

09:00-14:10

Corso pregressuale 1 - Resp. Scientifico: Adriano Anesi (Trento)

Aggiornamenti in diagnostica neuroimmunologica e liquorale

09:00

Introduzione e presentazione del Corso

Nicola Bizzaro (Udine), Marilina Tampoia (Taranto)

1° Parte Moderatori: Nicola Bizzaro (Udine), Marilina Tampoia (Taranto)

09:10

Gli anticorpi conformazionali nella diagnostica neurologica di laboratorio e il controllo esterno di qualità AINI-SIPMeL 2023

Matteo Gastaldi (Pavia)

09:40

Ecefaliti autoimmuni: anticorpi anti-antigeni neuronali intra-citoplasmatici e anti-antigeni neuronali di superficie/sinaptici

Bruno Giometto (Trento)

10:10

Malattie infiammatorio-demyelinizzanti acquisite del sistema nervoso centrale: anticorpi anti AQP-4 e anticorpi anti-MOG

Diego Franciotta (Pavia)

10:40

Discussione

10:50 PAUSA

2° parte Moderatori: Emanuela Toffalori (Trento), Luigi Ceci (Andria, BAT)

11:00

Sclerosi multipla: oltre le bande oligoclonali liquorali

Ignazio Brusca (Palermo)

11:30

Demenze: biomarcatori liquorali e sierici

Gianluigi Zanusso (Verona)

12:00

La diagnostica molecolare nelle infezioni del sistema nervoso centrale

Gaia Ortalli (Trento)

12:30

Rinorrea o rinoliquorrea: una delicata diagnosi differenziale?

Artan Ceka (Ancona)

13:00

Casi clinici:

Ecefalite autoimmune - Matteo Gastaldi (Pavia)

Sindrome neurologica paraneoplastica - Silvia Casagrande (Rovereto, TN)

Disturbo dello spettro della neuromielite ottica - Ennio Polilli (Pescara)

Ecefalite virale da zecche (TBE) - Paola Coato (Trento)

14:00

Discussione e take home messages

14:10

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

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

LUNEDI' 09/10/2023

09:00-14:10 **Corso pregressuale 2 - Resp. Scientifico: Stefan Platzgummer (Merano, BZ)**
Percorso di accreditamento ISO 15189:2022 per i laboratori medici

1° Parte Moderatori: *Stefan Platzgummer (Merano, BZ),
Marco Pradella (Castelfranco Veneto, TV)*

- 09:00 **La revisione 2022 di ISO 15189: conferme e novità per Laboratorio e POCT**
Christina Troi (Bressanone, BZ)
- 09:30 **Percorso di Accredia per i Laboratori medici: procedure, moduli, documenti, costi**
Federico Pecoraro (Trento – Roma)
- 10:20 **Discussione**
- 10:35 **Indicazioni ISO per esami sviluppati in laboratorio, tecnologie emergenti, validazione e verifica**
Marco Pradella (Castelfranco Veneto, TV)
- 11:05 **Incertezza di misura dei valori delle quantità misurate: applicazioni a strumenti di misura e test di laboratorio**
Sabrina Molon (Trento)
- 11:35 **Gli indicatori di qualità - strumento utile per l'accreditamento ISO 15189**
Brigitte Wierer (Brunico, BZ)
- 11:55 **Discussione**
- 12:10 **PAUSA**
- 2° Parte** Moderatori: *Massimo Daves (Bolzano), Vincenzo Brescia (Bari)*
- 12:20 **Standard per l'informatica dei laboratori medici**
Giovanni Casiraghi (Monguzzo, CO)
- 12:40 **Mappature delle competenze del personale in funzione della norma ISO 15189 e dell'Accreditamento Istituzionale**
Simone Bedendo (Rovigo)
- 13:10 **Esperienze di accreditamento ISO 15189 in Austria**
Christoph Buchta (Vienna, Austria)
- 13:30 **Discussione**
- 13:45 **Conclusioni**
Stefan Platzgummer (Merano, BZ), Marco Pradella (Castelfranco Veneto, TV)
- 14:10 **Chiusura del corso e compilazione test di valutazione e di gradimento ECM**

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

LUNEDI' 09/10/2023

09:00-14:10	Corso precongressuale 3 - Resp. Scientifico: Adriano Anesi (Trento) Il processo d'acquisto dei dispositivi medici e medico diagnostici in vitro
09:00	Introduzione e presentazione del Corso Adriano Anesi (Trento), Antonio Antico (Treviso) <i>Moderatori: Adriano Anesi (Trento), Antonio Antico (Treviso)</i>
09:10	Il nuovo Codice dei Contratti Pubblici: impatto sul processo di acquisto Francesco Tassone (Milano)
09:40	Il processo d'acquisto e la fase di programmazione Paolo Fontana (Trento)
10:10	La fase di progettazione Roberta Padovan (Trento)
10:50	Discussione
11:00	PAUSA
11:10	La fase di affidamento Nunzio Ianiri (Trento)
11:40	La fase di esecuzione del contratto Roberta Padovan (Trento)
12:10	Discussione
12:20	Casi didattici Francesco Bondanini (Roma), Alessandro Mariottini (Terni)
12:50	Discussione
13:00	Tavola rotonda Gli elementi del nuovo Codice dei Contratti Pubblici che consentono alle Pubbliche Amministrazioni di ottenere forniture e servizi di qualità <i>Moderatore: Alberto Faustini (Bolzano)</i> Katia Accorsi (Milano) Francesco Bondanini (Roma) Paolo Filippi (Bolzano) Alessandro Reolon (Trento) Marco Sterzi (Padova) Francesco Tassone (Milano) Sandra Zuzzi (Padova)
14:10	<i>Chiusura del corso e compilazione test di valutazione e di gradimento ECM</i>

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

PROGRAMMA CONGRESSO

LUNEDÌ 09/10/2023

15:00-16:00

*Saluto delle Autorità
Saluto del Presidente*

INAUGURAZIONE DEL CONGRESSO

16:15-20:00 *Sessioni Scientifiche*

16:15 – 16:55

Lettura Magistrale

La metagenomica del microbioma umano: verso applicazioni cliniche

Nicola Segata (*Trento*)

17:00 – 17:30

Sessione plenaria

Le Società Scientifiche nell'ambito della ricerca e sviluppo: accordo SIPMeL-CNR

Moderatori: Luciano Pasini (San Donà di Piave, VE), Bruno Talento (Battipaglia, SA)

Valentina Mussi, Mauro Nanni, Adele De Ninno (Roma)

17:35 – 18:05

Tavola Rotonda

Nuovi LEA e nuove tariffe: quale governance?

Moderatore: Roberto Verna (Roma)

Marco Moretti (Ancona), Tommaso Trenti (Modena), Pierangelo Clerici (Milano)

18:10 – 19:10

Sessione plenaria

Un esercizio di Intelligenza Artificiale con i dati del Laboratorio

Moderatori: Paolo Traverso (Trento), Stefano Forti (Trento), Patrizio Caciagli (Trento)

Dai dati al modello

Monica Moroni (Trento)

Dal modello alla decisione

Lisa Novello, Erich Robbi (Trento)

Uno sguardo al futuro: i dati sintetici

Giuseppe Jurman (Trento)

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

***Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio
per il processo decisionale clinico***

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

LUNEDI' 09/10/2023

19:15 – 20:00

Sessione parallela 1

*a cura del Gruppo di Studio Evidence Based Laboratory Medicine (GdS-EBLM)
in collaborazione con Choosing Wisely Italia*

**Choosing Wisely, ICT/LIS/HIS e ISO 15189; tre driver importanti per il
Laboratorio Green**

*Moderatori: Maria Caterina Maconi (Alessandria),
Piero Cappelletti (Castelfranco Veneto, TV)*

**Appropriatezza diagnostica e terapeutica, Choosing Wisely Italia e
Laboratorio Green**

Sandra Venero (Torino)

ICT LIS/HIS, ISO 15189 e Laboratorio Green

Margherita Morandini (Pordenone)

19:15 – 20:00

Sessione parallela 2

*a cura del Gruppo di Studio Endocrinologia e Malattie del Metabolismo (GdS-EMM)
in collaborazione con Associazione Medici Endocrinologi (AME)*

**I limiti di riferimento degli esami tiroidei in gravidanza possono venire solo dal
laboratorio o solo dalla clinica?**

Moderatori: Marina Vitillo (Roma), Roberto Negro (Lecce)

Il punto di vista dell'Endocrinologo

Roberto Negro (Lecce)

**E' possibile definire correttamente i limiti di riferimento degli esami tiroidei
in gravidanza?**

Romolo M. Dorizzi (Castelfranco Veneto, TV)

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

LUNEDI' 09/10/2023

19:15 – 20:00

Sessione parallela 3

a cura del Gruppo di Studio Variabilità Extra-Analitica del dato di Laboratorio (GdS-VEA)

L'errore nella fase pre-analitica: stato dell'arte e contesto di riferimento

*Moderatori: Brunetta Porcelli (Siena), Valentina Muraro (Rovigo),
Giovanni Grande (Salerno)*

Focus on: gli errori nella fase preanalitica

Lucia Terzuoli (Siena)

Numero di Ricetta Elettronica (NRE) e back office digitale: la proposta per la gestione degli errori nella fase di accesso ai Centri Prelievi

Roberta Marinelli (Rovigo)

Applicazione del modello PDCA alla fase preanalitica: esperienza della USL Toscana Nord Ovest

Elisabetta Stenner (Livorno)

Algoritmi ed Intelligenza artificiale (AI) per ridurre il rischio di errore: mito o realtà

Emirena Garrafa (Brescia)

MARTEDI' 10/10/2023

08:30-09:30 Sessioni Scientifiche

08:30 – 09:30

Sessione parallela 4

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

Gammopatia monoclonale di significato indeterminato (MGUS): quali sono i pericoli nascosti?

*Moderatori: Ignazio Brusca (Palermo), Elena Ranieri (Foggia),
Giovanni Pizzolo (Verona)*

Criteri di identificazione ed accuratezza nella diagnosi iniziale delle gammopatie monoclonale di significato indeterminato

Maria Teresa Trevisan (San Bonifacio, VR)

Fattori di rischio di progressione della MGUS: il ruolo del laboratorio

Maria Concetta Sorrentino (Palermo)

Gammopatia monoclonale di significato clinico (MGCS): un nuovo concetto clinico con implicazioni di laboratorio

Luigi Cinquanta (Salerno)

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

MARTEDI' 10/10/2023

08:30 – 09:30

Sessione parallela 5

a cura del Gruppo di Studio Diagnostica Oncologica (GdS-DO)

Ottimizzare e innovare la diagnostica oncologica: tre spunti

Moderatori: Anna Vero (Catanzaro), Elena Maria Toniato (Chieti),

Elisa Menegatti (Torino)

Ruolo attuale della biopsia liquida nella pratica clinica

Alessandra Di Paolo (Pescara)

I marcatori molecolari e il loro ruolo nelle malattie oncologiche

Ennio Polilli (Pescara)

L'importanza della fase post-analitica nella misurazione del PSA totale e libero

Romolo M. Dorizzi (Castelfranco Veneto, TV)

08:30 – 09:30

Sessione parallela 6

a cura del Gruppo di Studio Diabete (GdS-D)

Diabete mellito: uno scenario in evoluzione

Moderatori: Mariarosa Carta (Vicenza), Valentino Cherubini (Ancona),

Ottavia Porzio (Roma)

I sensori per la rilevazione del glucosio

Andrea Scaramuzza (Cremona)

Dai microinfusori al pancreas artificiale

Elena Cimino (Brescia)

Gli autoanticorpi nel diabete mellito gestazionale

Ester Vitacolonna (Chieti)

09:30-19:15 *Workshop aziendali (attività non accreditata ECM)*

09:30 – 10:30

DiaSorin - Sala Garda A

Sepsi e shock settico: dal laboratorio al letto del paziente, il ruolo della MR-proADM

Moderatore: Giuliani Giuseppe (Garbagnate Milanese, MI)

Aspetti peculiari della MR-proADM nel paziente critico in terapia intensiva

Bruno Viaggi (Firenze)

Il dosaggio della MR-proadrenomedullina nel paziente critico: l'esperienza dell'AOU Careggi

Alessandra Fanelli (Firenze)

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

***Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio
per il processo decisionale clinico***

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

MARTEDI' 10/10/2023

10:00 – 10:30

Haemonetics - Sala Garda B

La gestione della coagulazione con sistema viscoelastico TEG nel setting acuto

Moderatore: Marco Moretti (Ancona)

La rete Aziendale dei Tromboelastografi

Marianna Pavani (Ancona)

**Il ruolo del tromboelastogramma point-of-care nel setting assistenziale critico:
l'esperienza dell'Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche**

Emanuele Tomarelli (Ancona)

10:30 – 11:00

Werfen - Sala Garda A

in collaborazione con il Gruppo di Studio Point of Care Testing (GdS-PoCT)

Implementazione e governo di reti di Acute Care Diagnostics

Moderatore: Alessandro Camerotto (Rovigo), Angela Rachele Soliera (Pavullo, MO)

La gestione informatizzata della formazione in ambito PoCT al servizio di una realtà complessa

Barbara Grandi (Pisa)

La gestione da remoto di una rete multi presidio di Emogasanalizzatori:

L'esperienza della UOC Medicina di laboratorio dell'azienda ULSS5 Polesana

Eleonora Bedendo (Rovigo)

10:30 – 11:00

Becton Dickinson - Sala Garda B

La fase preanalitica nell'accREDITAMENTO ISO 15189

Moderatore: Antonio Antico (Treviso)

Relatore: Laura Sciacovelli (Padova)

11:00-11:15 Break

11:15 - 11:45

Dedalus - Sala Garda B

Il raggiungimento degli obiettivi con FSE 2.0

Moderatore: Mario Indovini (Reggio Emilia)

Relatore: Marco Foracchia (Reggio Emilia)

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

MARTEDI' 10/10/2023

- 11:15 - 11:45 **Beckman Coulter - Sala Garda A**
in collaborazione con il Gruppo di Studio Ematologia (GdS-E)
Morfologia digitale: una nuova era
Moderatori: Fabrizio Papa (Roma), Maurizio Penna (Asti)
Relatore: Tina Ruggiero (Asti)
- 11:45 - 12:15 **Sintak - Sala Garda A**
in collaborazione con il Gruppo di Studio Ematologia (GdS-E)
NED-DH: una soluzione digitale
Moderatori: Marco Moretti (Ancona), Agostino Ognibene (Arezzo)
Navigazione libera e/o assistita
Lucia Finaurini (Ancona)
NED-DH esperienza sul campo (midollo osseo e liquidi biologici)
Maria Lorubbio (Arezzo)
- 11:45 - 12:15 **Stago - Sala Garda B**
in collaborazione con il Gruppo di Studio Coagulazione (GdS-COAG)
**Fisiopatologia della Coagulazione secondo una epistemologia evolucionistica e
diagnosi di laboratorio della Sindrome da anticorpi antifosfolipidi**
Moderatori: Francesco Bondanini (Roma), Marina Vitillo (Roma)
Relatore: Michele Bertini (Roma)
- 12:15 - 13:15 **Medical Systems - Sala Garda A**
in collaborazione con il Gruppo di Studio Ematologia (GdS-E)
**Automazione e innovazione Mindray in Ematologia: nuove soluzioni diagnostiche
ed organizzative**
Moderatori: Francesca Mancini (Roma), Francesco Bondanini (Roma)
**Sistema unico per l'esame emocromocitometrico e VES in completa automazione:
performance ed esperienze**
Michela Seghezzi (Bergamo)
**Nuove soluzioni per l'ematologia di Laboratorio in completa automazione: realtà
ed esperienze**
Giuseppe Falliti (Messina)
Diagnostica ematologica: nuove prospettive nell'era dell'intelligenza artificiale
Roberta Rolla, Sara Sacchetti (Novara)

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

MARTEDI' 10/10/2023

12:15 - 12:45

Dasit - Sala Garda B

in collaborazione con il Gruppo di Studio Allergologia (GdS-ALL)

Il ruolo e futuro del test Multiplex nella Diagnostica Allergologica

Moderatore: Gaia Deleonardi (Bologna)

Relatore: Danilo R. Villalta (Pordenone)

12:45 - 13:15

Nova Biomedical - Sala Garda B

POCT e Diagnostica Decentrata nel dosaggio dei Chetoni Ematici

Moderatore: Adriano Anesi (Trento)

Utilità clinica della misurazione del beta-idrossibutirrato

Ivo Casagranda (Pavia)

13:15-14:00 *Break*

14:00 - 14:30

Cellavision - Sala Garda B

in collaborazione con il Gruppo di Studio Ematologia (GdS-E)

Le nuove sfide della AI nella diagnostica ematologica: morfologia digitalizzata per BM e analisi RBC

Moderatore: Elisa Piva (Mantova)

Bone Marrow application

Gaetano Di Napoli (Napoli)

La valutazione della morfologia eritrocitaria con l'Advanced RBC application: una nuova opportunità?

Michela Pelloso (Padova)

14:00 - 14:30

Inpeco - Sala Garda A

in collaborazione con il Gruppo di Studio Variabilità Extra-Analitica del dato di Laboratorio (GdS-VEA)

Vincere la Battaglia contro gli Errori nell'Area Pre-preanalitica:

Strategie per il Successo

Moderatore: Luigi Ceci (Andria, BAT)

Errori nella fase pre-preanalitica: sempre troppo numerosi e tuttora in agguato

Brunetta Porcelli (Siena)

ProTube™: una sfida vinta all'Hospital Clinic di Barcellona

José Luis Bedini (Barcellona)

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

MARTEDI' 10/10/2023

14:30 – 15:30

A. Menarini - Sala Garda A

in collaborazione con il Gruppo di Studio Point of Care Testing (GdS-PoCT)

La formazione e le nuove competenze nell'evoluzione dei POCT

Moderatori: Fabio Facco (Genova), Bruno Biasioli (Castelfranco Veneto, TV)

La diagnostica decentrata: processi formativi finalizzati a diversi contesti applicativi

Luca Rossi (Pisa)

Point of care: impiego nelle attività della squadra navale della marina militare

Federica Nuccio (Ancona)

La governance di una piattaforma POCT: il nuovo netcare 4.0

Silvia Moscardi (Firenze)

15:30 – 16:30

Thermo Fisher - Sala Garda A

in collaborazione con il Gruppo di Studio Allergologia (GdS-ALL)

La diagnostica allergologica molecolare tra evoluzione scientifica e organizzazione ottimale del Laboratorio

Moderatori: Laura Caponi (Pisa), Ignazio Brusca (Palermo)

Contributo diagnostico e valenza clinica della Molecular Allergy. Nuovi markers all'orizzonte

Danilo R. Villalta (Pordenone)

Il metodo per la diagnostica molecolare e possibili modelli organizzativi del laboratorio di allergologia

Vittorio Sargentini (Roma)

16:30 – 17:00

Beckman-Coulter Life Science - Sala Garda B

in collaborazione con il Gruppo di Studio Citofluorimetria (GdS-C)

La citofluorimetria nelle patologie rare

Moderatori: Paola D'Altoè (Belluno), Paolo Doretto (Pordenone)

Diagnostica integrata della mastocitosi sistemica

Lorella Lanza (Savona)

I linfomi periprotesici

Alessandra Falda (Padova)

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

MARTEDI' 10/10/2023

16:30 – 17:00

Roche Diagnostics - Sala Garda A

in collaborazione con il Gruppo di Studio Marcatori Miocardici (GdS-MM)

Scompenso cardiaco: una complicanza sottovalutata del diabete. L'importanza di NT-proBNP dal Laboratorio alla Diabetologia

Moderatore: Filomena Ficarazzi (Milano)

Relatori: Andrea Da Porto (*Udine*)
Lucia Malloggi (*Pisa*)

17:00-17:15 *Break*

17:15 - 18:15

Siemens Healthineers - Sala Garda A

in collaborazione con il Gruppo di Studio Ematologia (GdS-E)

Progressi in Ematologia

Moderatori: Luca Nanni (Genova), Marco Moretti (Ancona)

Dove l'Ematologia Automatizzata incontra l'intelligenza Artificiale: dallo screening alla conferma microscopica

Sofia Chiatamone Ranieri, Vincenzo De Iuliis (Teramo)

18:15 - 18:45

QuidelOrtho - Sala Garda A

Algoritmo ESC 0/1-h dal laboratorio al POCT: valutazione dei tempi di diagnosi e gestione del paziente

Moderatore: Luca Rossi (Pisa)

Relatori: Fabio Malalan (*Trento*)
Camilla Vecchi (*Trento*)

18:45 - 19:15

Snibe Sala Garda A

L'Autoimmunità del Diabete in età Pediatrica

Moderatori: Marina Vitillo (Roma), Mariarosa Carta (Vicenza)

Prevenzione del Diabete 1

Valentino Cherubini (Ancona)

Autoanticorpi in chemiluminescenza

Lucia Babini (Ancona)

19:20 - 20:00 *Incontro dibattito con IVD*

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

MERCOLEDÌ' 11/10/2023

08:30-10:30 Sessioni Scientifiche

08:30 - 09:00

Sessione parallela 7

Comunicazioni orali 1

*Moderatori: Anna Maria Cenci (Castelfranco Veneto, TV),
Luigi Sangiorgio (Adrano, CT), Mario Pierfranco Michelotti (Torino)*

08:30 - 09:00

Sessione parallela 8

Comunicazioni orali 2

*Moderatori: Beatrice Caruso (Verona), Riccardo Grimaldi (Salerno),
Maria Aurora Burgio (Canicattì, AG)*

08:30 - 09:00

Sessione parallela 9

Comunicazioni orali 3

*Moderatori: Loredana Postiglione (Napoli), Giancarlo Di Iorio (Pescara),
Antonella Pinna (Sassari)*

09:00 - 10:30

Sessione parallela 10

*a cura del Gruppo di Studio Farmacologia Clinica e Tossicologia (GdS-FT)
in collaborazione con il Gruppo Tossicologi Forensi Italiani (GTFI)*

Partnership SIPMeL – GTFI per la Farmacotossicologia

*Moderatori: Romolo M. Dorizzi (Castelfranco Veneto, TV),
Simonetta Morlunghi (Città di Castello, PG)*

Responsabilità assunta dal professionista del laboratorio clinico nelle analisi tossicologiche

Sabina Strano Rossi (Roma)

Errori analitici e interpretativi in tema di alcol e guida

Franco Tagliaro (Verona), Giulia Stocchero (Trento)

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

MERCOLEDÌ 11/10/2023

09:00 – 10:30

Sessione parallela 11

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

Strumenti, algoritmi e percorsi multidisciplinari nella sicurezza decisionale

*Moderatori: Luigi Felice Simula (Sassari), Elena Rimini (Sassari),
Tamara Bettini (Desenzano del Garda, BS)*

ISO/TS 5441- Biorisk Management Advisors: formazione e nuove competenze

Marco Pradella (Castelfranco Veneto, TV)

La guida OIL/OMS per la protezione dei professionisti sanitari

Roberta Lamanna (Pisa)

Algoritmi diagnostici per la sicurezza

Viviana Izzo (Salerno)

Sicurezza nel post pandemia

Maria Rosaria Fanello (Novara)

La leadership and Decision Safety

Luca Rossi (Pisa)

Dibattito pubblico/esperti

09:00 – 09:45

Sessione parallela 12

a cura del Gruppo di Studio Medicina di Genere (GdS-MdG)

*in collaborazione con il Gruppo di Studio Management Sanitario-HTA, Risk e
Comunicazione (GdS-MS) e AIDM Sezione Roma Ephemeris*

Approcci multidisciplinari allo studio delle patologie nell'era della Medicina di Genere

Moderatori: Cinzia Callà (Roma), Paola Sabatini (Nocera Inferiore, SA)

PDTA in Reumatologia: la collaborazione tra specialisti

Patrizia Amato, Paola Sabatini (Nocera Inferiore, SA)

Emergenza e Interventi in caso di violenza di genere: liaison tra Pronto Soccorso e Laboratorio

Antonietta Sica (Eboli, SA), Rosita Marchitello (Nocera Inferiore, SA)

Dati, Privacy e Gender

Giovanni Casiraghi (Monguzzo, CO)

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

MERCOLEDÌ 11/10/2023

09:45 – 10:30

Sessione parallela 13

*a cura del Gruppo di Studio Management Sanitario-HTA, Risk e
Comunicazione (GdS-MS)*

*in collaborazione con il Gruppo di Studio Medicina di Genere (GdS-MdG) e il
Gruppo di Studio Informatica (GdS-I)*

I dati e l'Europa

*Moderatori: Adriano Anesi (Trento), Massimo Di Benedetto (Aosta),
Donatella Tanca (Genova)*

I dati e la sicurezza: i vincoli e il futuro (L 81 e siti)

Sandro Pierdomenico (Busto Arsizio, VA)

I dati, la trasparenza e i Codici di Condotta (RE 2012/190 Dgr Veneto 1633/22)

Assunta Sartor (Udine)

I dati dei dispositivi medici e della In Vitro Diagnosis (IVD)

Marco Pradella (Castelfranco Veneto, TV)

I dati e l'informativa di genere (l'informativa dei minori, Gestosi, ...)

Paola Sabatini (Nocera Inferiore, SA)

I dati tra Privacy e Cybersecurity

Giovanni Casiraghi (Monguzzo, CO)

10:30-11:00 *Workshop aziendali (attività non accreditata ECM)*

10:30 -11:00

Randex - Sala Garda A

**Controllo di Qualità nel Laboratorio Moderno: Scenari Applicativi e Gestione dei
Programmi VeQ e CQI attraverso piattaforme informatiche dedicate**

*Moderatori: Fabio Facco (Genova), Mario Laneve (Taranto),
Agostino Ognibene (Arezzo)*

Dalla VEQ al CQI: il progetto del Laboratorio Centrale dell'Ospedale Gaslini

Erika Rela (Genova)

**Software di Gestione CQI interlaboratorio: Implementazione in una Struttura
complessa**

Paola Sanchini (Arezzo)

11:00-11:15 *Break*

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

MERCOLEDÌ 11/10/2023

11:15-13:00 Sessioni Scientifiche

11:15 - 12:00

Tavola Rotonda

Dati, algoritmi, informazioni, dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Moderatore: Bruno Biasioli (Castelfranco Veneto, TV)

Renato Bonaita, Consigliere Assodiagnostici

Fabrizio Papa, Presidente SIPMeL

12:00 – 13:00

Sessione parallela 14

a cura del Gruppo di Studio Marcatori Miocardici (GdS-MM)

La Medicina di Laboratorio nella Patologia Cardiologica

*Moderatori: Gianni Antonio Galli (Impruneta, FI), Francesca Veneziani (Firenze),
Beniamino Susi Vice Presidente SIMEU (Roma)*

Le risorse della Medicina di Laboratorio per la prevenzione del danno cardiaco
Massimiliano Luca Manno (Galatina, LE)

Le risorse della Medicina di Laboratorio nei diversi setting cardiologici
Elisabetta Stenner (Livorno)

Le risorse della Medicina di Laboratorio e gli obiettivi terapeutici cardiologici
Marco Moretti (Ancona)

12:00 – 13:00

Sessione parallela 15

a cura del Gruppo di Studio Coagulazione (GdS-COAG)

I DOAC: Ruolo dell'Ambulatorio e Laboratorio di Emostasi

*Moderatori: Luca Nanni (Genova), Agostino Steffan (Aviano, PN),
Barbara Casolari (Modena)*

Come e quando usare e non usare i DOAC
Michele Bertini (Roma)

Il ruolo del laboratorio nella terapia anticoagulante con DOAC
Sophie Testa (Cremona)

La refertazione dei DOAC
Cristina Legnani (Bologna)

8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

Dati, algoritmi e informazioni dalla Medicina di Laboratorio per il processo decisionale clinico

Riva del Garda, 9-11 Ottobre 2023

MERCOLEDÌ 11/10/2023

12:00 – 13:00

Sessione parallela 16

a cura del Gruppo di Studio di Autoimmunologia

**L'evoluzione dei metodi diagnostici in autoimmunologia: nuove complessità
e future strategie**

Moderatori: Nicola Bizzaro (Udine), Danilo R. Villalta (Pordenone)

**Metodi alternativi all'immunofluorescenza nella diagnosi delle malattie
autoimmuni organo-specifiche**

Antonio Antico (Treviso)

**L'evoluzione dei metodi diagnostici in autoimmunologia. Risultati di uno studio
in collaborazione con UK-NEQAS**

Maria Infantino (Firenze)

13:00-13:30

Premiazioni

a cura delle Commissioni Poster

Conclusioni e Chiusura del Congresso

Fabrizio Papa (Roma)