



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



## 6° CONGRESSO NAZIONALE SIPMeL

# LA CENTRALITÀ DELLA MEDICINA DI LABORATORIO NEI PERCORSI ASSISTENZIALI



*VIRTUAL CONGRESS* – <https://sipmel2021.livebit.it/>

*1 - 3 - 13 - 15 dicembre 2021*

**PROGRAMMA  
DEFINITIVO**



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



*con il Patrocinio di:*

**AMCLI** - Associazione Microbiologi Clinici Italiani  
**FISM** - Federazione delle Società Medico Scientifiche Italiane  
**FISMeLab** - Federazione Italiana delle Società di Medicina di Laboratorio  
**ISLH** - International Society for Laboratory Hematology  
**SIBioC** - Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica  
**UEMS** - European Union of Medical Specialists  
**WASPaLM** - World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine

**Presidente del Virtual Congress**

**Maria Golato** (*Castelfranco Veneto, TV*)

**Segreteria Scientifica**

**Bruno Biasioli**

*Past-president*

SIPMeL – Castelfranco Veneto (TV)

email: bruno.biasioli@sipmel.it

**Piero Cappelletti**

*Direttore Responsabile Rivista*

SIPMeL – Castelfranco Veneto (TV)

email: pie.cappelletti@gmail.com

**Anna Maria Cenci**

*Responsabile Commissione Formazione*

SIPMeL – Castelfranco Veneto (TV)

email: amc.cenci@gmail.com

**Maria Golato**

*Presidente Nazionale*

SIPMeL – Castelfranco Veneto (TV)

email: mariagolatosipmel@gmail.com

**Valentino Miconi**

*Webmaster*

SIPMeL – Castelfranco Veneto (TV)

email: v\_miconi@virgilio.it

**Marco Moretti**

SOD Medicina di Laboratorio

Azienda Ospedaliero-Universitaria, Ospedale Riuniti “Umberto I° - G.M. Lancisi - G. Salesi” - Ancona

email: marco.moretti@ospedaleiriuniti.marche.it

**Fabrizio Papa**

Direttore della UOC Laboratorio Analisi del Polo Ospedaliero

ASL Roma 4 di Civitavecchia e Bracciano

email: f.papa.fbf@gmail.com



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



**Vittorio Sargentini**

*Vice-Presidente Nazionale*  
SIPMeL – Castelfranco Veneto (TV)  
email: vsarge@tin.it

**Roberto Verna**

*Patologia Clinica*  
Sapienza Università di Roma - Dipartimento di Medicina Sperimentale  
Centro di Ricerca per la Medicina e il Management dello Sport  
Policlinico Umberto I - Roma  
email: roberto.verna@uniroma1.it

**Anna Vero**

*Laboratorio Analisi Chimico Cliniche*  
Azienda Ospedaliera Pugliese "Ciaccio" - Catanzaro  
email: annavero1@alice.it

**Danilo Villalta**

*Segretario Nazionale SIPMeL*  
Servizio di Immunologia e Allergologia  
Presidio Ospedaliero "S. Maria degli Angeli" - Pordenone  
email: danilo.villalta@asfo.sanita.fvg.it

**Comitato Promotore**

Bruno Biasioli (*Castelfranco Veneto, TV*)  
Vincenzo Brescia (*Tricase, LE*)  
Anna Maria Cenci (*Castelfranco Veneto, TV*)  
Pietro Cortese (*Adrano, CT*)  
Maria Golato (*Castelfranco Veneto, TV*)  
Giovanni Grande (*Salerno*)  
Riccardo Grimaldi (*Battipaglia, SA*)  
Mario Pierfranco Michelotti (*Torino*)  
Marco Moretti (*Ancona*)  
Simonetta Morlunghi (*Città di Castello, PG*)  
Mauro Nanni (*Roma*)  
Luca Rossi (*Pisa*)  
Vittorio Sargentini (*Roma*)  
Anna Vero (*Catanzaro*)  
Giuseppina Viberti (*Orbassano, TO*)  
Danilo Villalta (*Pordenone*)

**Commissione Poster**

Anna Maria Cenci (*Castelfranco Veneto, TV*), *Presidente Commissione*  
Beatrice Caruso (*Mantova*)  
Giuseppe Giuliani (*Garbagnate Milanese, MI*)  
Margherita Morandini (*Pordenone*)  
Mauro Nanni (*Roma*)  
Luciano Pasini (*Monastier di Treviso, TV*)  
Vittorio Sargentini (*Roma*)  
Marina Vitillo (*Roma*)



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



### Segreteria Organizzativa

#### SIPMeL

Via Ponchini, 17 int. 7 - 31033 Castelfranco Veneto (TV)  
Tel: 0423 738098 Fax: 0423-740715 e-mail: segreteria@sipmel.it

### Segreteria Per i Servizi

#### Tecnocoference - TC Group

Via dei Perfetti Ricasoli, 94/96 - 50127 Firenze  
Tel: 055 32692.1 - Fax: 055 3269220  
Rossella Vignola, cell. 328-9880804 - email: R.Vignola@tecnocoference.it  
Silvia Ferrari, cell. 348-3969837 - email: S.Ferrari@tcgroup.it

### Commissioni Nazionali SIPMeL

Commissione Formazione Permanente  
Commissione Problemi Professionali  
Commissione Qualità  
Commissione Gruppi di Studio

### Gruppi di Studio SIPMeL (<https://www.sipmel.it/it/risorse/gruppi>)

Autoimmunologia (GdS-AI)	Laboratorio e Clinica dell'Apparato Urinario (GdS-AU)
Allergologia (GdS-ALL)	Medicina di Genere (GdS-MdG)
Citofluorimetria (GdS-C)	Malattie Infettive (GdS-MI)
Coagulazione (GdS-COAG)	Marcatori Miocardici (GdS-MM)
Diabete (GdS-D)	Medicina Molecolare e Diagnosi Predittiva (GdS-MMDP)
Diagnostica Oncologica (GdS-DO)	Malattie Neurologiche (GdS - MN)
Ematologia (GdS-E)	Management Sanitario - HTA, Risk e Comunicazione (GdS-MS)
Evidence Based Laboratory Medicine (GdS-EBLM)	Proteine (GdS-P)
Endocrinologia e Malattie del Metabolismo (GdS-EMM)	Point of Care Testing (GdS-POCT)
Farmacologia Clinica e Tossicologia (GdS-FT)	Salute e Sicurezza (GdS-SS)
Informatica (GdS-I)	Variabilità Extra-Analitica del dato di Laboratorio (GdS-VEA)



## MERCOLEDÌ 1 DICEMBRE

Coordinatore: Valentino Miconi (Castelfranco Veneto, TV)

14.00-14.30 **Saluti e introduzione**

Maria Golato (Castelfranco Veneto, TV)

14.35-15.15 **Lettura magistrale**

**Immunità innata e infiammazione in COVID-19**

Alberto Mantovani (Rozzano, MI)

15.20-16.05 **Tavola Rotonda**

**Diagnostica immunologica e COVID-19: stato dell'arte**

*Moderatore:* Piero Cappelletti (Castelfranco Veneto, TV)

**Accuratezza diagnostica, standardizzazione e cinetica anticorpale dei test sierologici: vantaggi e criticità**

Maria Infantino (Firenze)

**Studio della dinamica delle risposte anticorpali neutralizzanti: come, dove e quando**

Stefano Menzo (Ancona)

**Studio della risposta cellulo-mediata: contributo di "nicchia" o prospettiva futura**

Danilo Villalta (Pordenone)

16.10-17.25 *Workshop* **SIEMENS HEALTHINEERS**

**Innovazione e digitalizzazione della Medicina di Prossimità: il ruolo dell'operatore economico nell'ambito del PNRR**

*Moderatore:* Antonio Antico (Santorso, VI)

**Salute, medicina e sanità nel PNRR: prospettive e opportunità**

Davide De Lungo (Roma)

**Progetto Diagnosticando: un App contro il COVID-19**

Antonella Mencacci, Lorenzo Moretti (Perugia)

**I dati di laboratorio a supporto del Population Management**

Giovanni Barletta (Firenze)

**Assistenza Domiciliare e Telemedicina: la digitalizzazione dei servizi al Territorio**

Marco Boscaro (Milano)

17.30-17.45 *Short Communication* **EUROSPITAL**

**Il test Standard E Covi-Ferron Elisa: evidenze e peculiarità della risposta cellulo-medita contro SARS-CoV-2**

Alessia De Caneva (Trieste)





## MERCOLEDÌ 1 DICEMBRE

*Coordinatore:* Valentino Miconi (Castelfranco Veneto, TV)

- 17.50-18.10 *Short Communication* **A. DE MORI**  
**TAO, quali vantaggi nell'uso dei PoCT per i pazienti domiciliari**  
Pasquale Coppolecchia (Carpi, MO)
- 18.15-18.30 *Short Communication* **ALIFAX**  
**Diagnostica molecolare rapida Alifax per la pandemia e dopo la  
pandemia**  
Simona Cofano (Padova)
- 18.35-19.30 **Tavola Rotonda**  
**Nuovi scenari e ridefinizione delle strategie per i Servizi di Medicina di  
Laboratorio conseguenti alla pandemia**  
*Moderatore:* Roberto Verna (Roma)
- Medicina territoriale e di laboratorio nella gestione dei pazienti long  
COVID-19 e post COVID-19**  
Francesco Bini (Garbagnate, MI)
- Vaccinazioni e varianti virali: un difficile equilibrio?**  
Marcello Tavio (Ancona)
- Ruolo della telemedicina e peculiarità della diagnostica in corso di  
pandemia**  
Barbara Casolari (Baggiovara, MO)

## VENERDÌ 3 DICEMBRE

*Coordinatore:* Mauro Nanni (Roma)

- 14.00-15.20 Sessione a cura dei GdS SIPMeL: Diagnostica Oncologica, Diabete,  
Endocrinologia e Malattie del Metabolismo, Marcatori Miocardici,  
Citofluorimetria, Malattie Infettive, Medicina di Genere, Coagulazione  
**Ruolo della Medicina di laboratorio nella gestione del paziente affetto da  
COVID-19: il punto di vista dei GdS SIPMeL su aspetti peculiari e/o in  
alcuni ambiti patologici**  
*Moderatore:* Fabrizio Papa (Civitavecchia, Roma)
- Management del paziente oncologico durante la Pandemia da Covid 19**  
Anna Vero (Catanzaro)
- Covid-19 e danno cardiaco: cosa ci dice la diagnostica sull'impatto a  
breve e lungo termine**  
Marco Moretti (Ancona)



## VENERDÌ 3 DICEMBRE

Coordinatore: Mauro Nanni (Roma)

### **Management del diabete nella pandemia da COVID-19**

Roberto Testa (Ancona)

### **Stato vitaminico D: può influenzare il rischio di infezione e la gravità dei sintomi da COVID-19?**

Marina Vitillo (Roma)

### **Aspetti citofluorimetrici nella gestione dei pazienti COVID**

Paolo Doretto (Pordenone)

### **Antibioticoterapia nella pandemia da COVID-19: una partnership ideale tra Medicina di Laboratorio, Ospedale e Territorio**

Giuseppe Giuliani (Garbagnate, MI)

### **Impegno, esperienze e inquadramento diagnostico al tempo della pandemia da SARSCoV2: una prospettiva di genere**

Paola Sabatini (Nocera Inferiore, SA)

### **Rischio trombotico e COVID-19: come cambia la diagnostica tra fobia ed appropriatezza dei test**

Sophie Testa (Cremona)

15.25-15.55 Sessione a cura del GdS SIPMeL POCT

### **Da POCT a PON: dal Progetto alla Realizzazione di alcune realtà**

Moderatore: Pasquale Coppolecchia (Carpi, MO)

### **Valore della diagnostica decentrata (PoCT) nella Continuità Assistenziale e nelle Case della Salute**

Carlo Serantoni (Modena)

### **Vantaggi dei PoCT in un ambulatorio oncologico decentrato**

Mario Mele (Modena)

16.00-16.15 *Short Communication* **A. DE MORI**

### **Valutazione di uno strumento POCT per il dosaggio della Procalcitonina**

Artan Ceka (Ancona)

16.20-16.40 *Short Communication* **EUREKA LAB DIVISION**

### **Il laboratorio dello stress ossidativo: metodi di analisi ed applicazioni**

Andrea Bolner (Villafranca di Verona, VR)

16.45-17.05 *Short Communication* **HORIBA ABX**

Moderatore: Antonio Ragusa (Roma)

### **Rilevazione della presenza di microplastiche nella placenta umana**

Elisabetta Giorgini (Ancona)



## VENERDÌ 3 DICEMBRE

Coordinatore: Mauro Nanni (Roma)

- 17.10-17.30 *Short Communication* **WERFEN**  
*Moderatore:* Danilo Villalta (Pordenone)  
**Aptiva: primi riscontri dell'analisi auto-anticorpale multiparametrica**  
Nicola Bizzaro (Udine)
- 17.35-18.05 *Short Communication* **EUROIMMUN ITALIA**  
**Cell Based Assay (CBA): una nuova metodologia analitica per la diagnostica della Miastenia Gravis**  
Piera De Gaspari (Padova)
- 18.10-18.50 Sessione a cura del GdS SIPMeL Autoimmunologia  
**Autoanticorpi associati a particolari condizioni cliniche: nuove evidenze**  
*Moderatore:* Antonio Antico (Santorso, VI)  
**Anticorpi anti-DFS70 e vitamina D**  
Teresa Carbone (Matera)  
**Anticorpi anti-Signal Recognition Particles e infezione da Covid-19**  
Giulia Previtali (Bergamo)
- 18.55-19.30 Sessione a cura del GdS SIPMeL Diagnostica Oncologica  
**La gestione dei pazienti oncologici tra diagnostica e clinica: ruolo della medicina personalizzata**  
*Moderatore:* Maria Golato (Castelfranco Veneto, TV)  
**Esperienza di terapia personalizzata in oncologia: introduzione dell'analisi del Polimorfismo DPYD prima della terapia con fluoropirimidine**  
Beatrice Caruso (Mantova)  
**Esperienza di terapia personalizzata in oncologia: ruolo della biopsia liquida nei tumori**  
Paola Gazzaniga (Roma)





## LUNEDI' 13 DICEMBRE

Coordinatore: Anna Maria Cenci (Castelfranco Veneto, TV)

- 14.00-14.20 *Short Communication* **CELLAVISION**  
**Analisi delle immagini digitali: la “Telematologia” in rete tra opportunità e criticità**  
Francesco Bondanini (Roma)
- 14.25-14.45 *Short Communication* **BECKMAN COULTER**  
**Sepsi e pandemia: l’approccio multidisciplinare Beckman Coulter**  
Danila Crobu (Milano)
- 14.50-15.50 *Workshop* **VIFOR PHARMA ITALIA**  
**Gestione dell’anemia sideropenica in gravidanza**  
*Moderatore:* Giuseppe d’Onofrio (Roma)  
**Come affrontare correttamente la sideropenia e le sue complicanze in gravidanza**  
Antonio Ragusa (Roma)  
**Il punto di vista del laboratorio**  
Fabrizio Papa (Civitavecchia, Roma)  
**Nuovi strumenti per una comunicazione efficace col territorio**  
Anna Maria Cenci (Castelfranco Veneto, TV)
- 15.55-16.25 *Short Communication* **SEBIA ITALIA**  
**La diagnostica proteica nella gestione delle gammopatie monoclonali - il Visual SIPMeL**  
Ignazio Brusca (Palermo)
- 16.30-17.00 *Short Communication* **DASIT**  
**Dove si può arrivare con la tecnologia integrata nella diagnostica ematologica di laboratorio?**  
Alessandra Falda (Santorso, VI)
- 17.05-18.05 *Workshop* **BECKMAN COULTER LIFE SCIENCES**  
**Nuove opportunità in citofluorimetria**  
*Moderatore:* Paolo Doretto (Pordenone)  
**Ruolo della citofluorimetria nella diagnostica delle infezioni**  
Chiara Pratesi (Pordenone)  
**Studio del microambiente tumorale in citofluorimetria policromatica**  
Francesco Gervasi (Palermo)



## LUNEDI' 13 DICEMBRE

*Coordinatore:* Anna Maria Cenci (Castelfranco Veneto, TV)

- 18.10-19.30 Sessione a cura dei GdS SIPMeL Ematologia e Citofluorimetria  
**La gestione del paziente ematologico al di fuori dell'ospedale: il network laboratorio-clinica nelle patologie dei leucociti**  
*Moderatore:* Luciano Pasini (Castelfranco Veneto, TV)
- Le neutropenie al di fuori dei momenti di ricovero ospedaliero: diversa origine, diversa gestione?**  
Elisa Piva (Padova)
- Il contributo del laboratorio nelle linfoproliferazioni: dal sospetto diagnostico al follow-up**  
Fabrizio Papa (Civitavecchia, Roma)
- La tecnologia di laboratorio nella presa in carico del paziente nel PDTA oncoematologico: un milestone?**  
Alessandra Falda (Santorso, VI)
- Il contributo della citofluorimetria nella diagnostica delle adenopatie**  
Lorella Lanza (Pietra Ligure, SV)

## MERCOLEDI' 15 DICEMBRE

*Coordinatore:* Riccardo Grimaldi (Salerno)

- 14.00-14.30 *Short Communication* **SIEMENS HEALTHINEERS**  
**Atellica VTLi nella real life della rete diagnostica SCA pordenonese**  
*Moderatore:* Piero Cappelletti (Castelfranco Veneto, TV)
- Performance di Atellica VTLi: condizioni operative ed interpretative**  
Margherita Morandini (Pordenone)
- 14.35-15.25 Sessione a cura del GdS Marcatori Miocardici  
**Determinanti biologici nell'interpretazione dei marcatori miocardici**  
*Moderatore:* Gianni Antonio Galli (Firenze)
- Genere ed età nella definizione dei limiti decisionali delle troponine**  
Maria Aurora Burgio (Caltanissetta)
- Intervalli di riferimento dei peptidi natriuretici dall'età neonatale a quella avanzata: perché variano e come incidono nell'interpretazione dei risultati**  
Elisabetta Stenner (Livorno)
- I fattori della variazione del profilo lipidico per genere ed età**  
Massimiliano Luca Manno (Lecce)



## MERCOLEDÌ 15 DICEMBRE

Coordinatore: Riccardo Grimaldi (Salerno)

- 15.30-16.30 *Workshop* **DIASORIN**  
**Ipertensione e aldosteronismo primario: quali soluzioni diagnostiche ed applicazioni cliniche?**  
*Moderatore:* Ottavia Porzio (Roma)  
**Nuove applicazioni del dosaggio di renina e aldosterone nel management del paziente iperteso**  
Paolo Mulatero (Torino)  
**Il ruolo del laboratorio nella diagnostica dell'aldosteronismo primario**  
Giorgia Antonelli (Padova)
- 16.35-17.35 *Workshop* **THERMO FISHER DIAGNOSTICS**  
**Status quo del Laboratorio nell'era dell'Allergologia Molecolare**  
*Moderatore:* Gaia Deleonardi (Bologna)  
**Allergology today: le nuove molecole**  
Danilo Villalta (Pordenone)  
**Survey nazionale SIPMeL. Valutazione, riflessioni e prospettive**  
Vittorio Sargentini (Roma)  
**Il valore diagnostico e prognostico del dato analitico della Molecular Allergology. Uno strumento essenziale per la medicina di precisione**  
Gaia Deleonardi (Bologna)
- 17.40-18.25 **Sessione a cura del GdS Salute e Sicurezza**  
**Rischi e sicurezza nel percorso assistenziale**  
*Moderatore:* Luca Rossi (Pisa)  
**Machine Learning: informatica a supporto delle decisioni cliniche**  
Marco Pradella (Castelfranco Veneto, TV)  
**Le attività "extra" ospedaliere: quali rischi?**  
Tamara Bettini (Desenzano del Garda, BS)  
**Sicurezza e competenze**  
Luigi Felice Simula (Alghero, SS)
- 18.30-19.00 **Tavola Rotonda**  
**La Centralità della Medicina di Laboratorio nei percorsi assistenziali**  
*Moderatore:* Bruno Biasioli (Castelfranco Veneto, TV)  
*Relatori:* Katia Accorsi, *Presidente Assodiagnostici*  
Maria Golato, *Presidente SIPMeL*
- 19.05-19.30 **Considerazioni conclusive**  
Maria Golato (Castelfranco Veneto, TV)  
**Premiazioni**  
Maria Golato, Anna Maria Cenci (Castelfranco Veneto, TV)



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



## INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

### OBIETTIVO

Il 6° Congresso Nazionale SIPMeL, dal titolo “La centralità della Medicina di Laboratorio nei percorsi assistenziali”, si propone l’intento di esaminare il contributo della diagnostica di laboratorio al percorso complessivo della salute del singolo e della comunità. Tale supporto si può riconoscere sia in fase di ricovero ospedaliero che nel necessario successivo periodo di continuità terapeutica e comprende interventi di mantenimento dello stato naturale di salute ed ambiti di prevenzione di malattia.

In tutte queste condizioni, le necessità e le peculiarità della diagnostica di laboratorio risiedono nel bisogno di rispondere alle richieste cliniche per i pazienti e all’impegno di informazione, formazione e confronto per gli operatori, come drammaticamente evidenziato durante la pandemia, tuttora fonte di impegno quotidiano.

Il presente evento rappresenta quindi l’occasione ideale per l’aggiornamento sui temi scientifici di attualità in termini di percorsi assistenziali, organizzazione, punto sulla ricerca, disponibilità e attendibilità di test diagnostici classici e di ultima generazione, e che riguardano sia Covid-19 che il resto della diagnostica clinica.

La scelta di optare per un Congresso realizzato come Virtual Congress, che è risultata imprescindibile nell’edizione dell’Incontro Nazionale 2020 a causa delle problematiche create dalla prima ondata della pandemia, si giova oggi dell’esperienza allora maturata, rivelandosi tuttora potenzialmente vincente.

Tale modalità, infatti, permette di fornire formazione in sicurezza, recuperando una socialità penalizzata dalle distanze fisiche imposte dal contesto pandemico agli operatori.

### RELATORI E MODERATORI

Accorsi Katia	Casolari Barbara	Giorgini Elisabetta
Antico Antonio	Cenci Anna Maria	Giuliani Giuseppe
Antonelli Giorgia	Ceka Artan	Golato Maria
Barletta Giovanni	Cofano Simona	Grimaldi Riccardo
Bettini Tamara	Coppolecchia Pasquale	Infantino Maria
Biasioli Bruno	Crobu Danila	Lanza Lorella
Bini Francesco	d’Onofrio Giuseppe	Manno Massimiliano L.
Bizzaro Nicola	De Caneva Alessia	Mantovani Alberto
Bolner Andrea	De Gaspari Piera	Mele Mario
Bondanini Francesco	Deleonardi Gaia	Mencacci Antonella
Boscaro Marco	De Lungo Davide	Menzo Stefano
Brusca Ignazio	Doretto Paolo	Miconi Valentino
Burgio Maria Aurora	Falda Alessandra	Morandini Margherita
Cappelletti Piero	Galli Gianni Antonio	Moretti Lorenzo
Carbone Teresa	Gazzaniga Paola	Moretti Marco
Caruso Beatrice	Gervasi Francesco	Mulatero Paolo



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



Nanni Mauro  
Papa Fabrizio  
Pasini Luciano  
Pradella Marco  
Pratesi Chiara  
Piva Elisa  
Porzio Ottavia  
Previtali Giulia

Ragusa Antonio  
Rossi Luca  
Sabatini Paola  
Sargentini Vittorio  
Serantoni Carlo  
Simula Luigi Felice  
Stenner Elisabetta  
Testa Sophie

Testa Roberto  
Tavio Marcello  
Verna Roberto  
Vero Anna  
Villalta Danilo  
Vitulo Marina

## ISCRIZIONE

La partecipazione al virtual Congress è **GRATUITA** e l'iscrizione si effettua esclusivamente on-line sul sito <https://www.sipmel.it/it/attivita/congressonazionale/117884>

Sarà accettata automaticamente secondo l'ordine di arrivo fino ad esaurimento posti.

Al termine della registrazione verificare di aver ricevuto una mail di conferma di accettazione dove è riportato il link per collegarsi alla piattaforma del virtual Congress <https://sipmel2021.livebit.it/> e le credenziali di accesso.

L'iscrizione comprende l'accesso a tutti i contenuti proposti nella piattaforma nei 4 giorni live del virtual Congress e on demand fino al 28 febbraio 2022.

## ECM

L'evento NON è accreditato ECM presso la Commissione ECM.

## ABSTRACT e POSTER

Per sottoporre un contributo scientifico l'Autore deve obbligatoriamente iscriversi al 6° Congresso Nazionale SIPMeL su <https://www.sipmel.it/it/attivita/congressonazionale/117884>

**ENTRO il 24 ottobre 2021.** In fase di iscrizione è necessario rispondere affermativamente al quesito "Desidero caricare un contributo scientifico (pdf E-Poster) nella sezione apposita:..."

Per caricare l'Abstract e la Liberatoria, che sarà utilizzata in caso di accettazione dell'Abstract, seguire le indicazioni e i link riportati nella mail ricevuta di conferma dell'iscrizione al Congresso. Sempre **ENTRO il 24 ottobre 2021** l'Autore deve registrarsi su

<https://sipmel2021.livebit.it/piattaforma> di raccolta e-Poster. **ATTENZIONE:** l'Autore che sottopone n.2 abstract alla Commissione Poster SIPMeL, deve necessariamente iscriversi nella piattaforma due volte cambiando solo la propria username ma mantenendo la stessa mail. Tutti gli Abstract pervenuti saranno sottoposti alla valutazione della *Commissione Poster*, costituita da esponenti del mondo della Medicina e Patologia Clinica di Laboratorio nominati dal Consiglio Nazionale SIPMeL, che ne deciderà l'accettazione sulla base di griglie e criteri stabiliti. All'Autore verrà inviata, all'indirizzo mail specificato, la lettera di avvenuta accettazione come Poster o eventuale rifiuto, a revisione conclusa, **ENTRO il 14 novembre 2021.** Se l'Abstract è stato accettato l'Autore deve preparare il Poster in formato .pdf e caricarlo all'indirizzo indicato nella lettera di accettazione, **ENTRO il 24 novembre 2021.**

Tutte le informazioni sono pubblicate sul sito SIPMeL [www.sipmel.it](http://www.sipmel.it)

Gli e-Poster saranno esposti nell'area dedicata all'interno della Sala espositiva, per tutta la durata del virtual Congress e on demand fino al 28 febbraio 2022.





6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



## PREMI POSTER

**Premi SIPMeL** assegnati dalla “Commissione Poster SIPMeL”:

- 1° Premio € 1.000,00
- 2° Premio € 500,00
- 3° Premio € 500,00
- 4° 5° 6° Premio “Iscrizione Gratuita al prossimo Congresso Nazionale SIPMeL in presenza”

L’assegnazione del premio SIPMeL impegna il vincitore a presentare una stesura per esteso dello studio, da sottoporre sotto forma di *articolo originale*, *caso clinico* o *lettera al direttore*, in conformità a quanto previsto dalle istruzioni per gli autori presenti in <https://www.sipmel.it/it/riviste/> e che seguirà l’iter editoriale per la pubblicazione su “La Rivista Italiana della Medicina di Laboratorio - IJLM”

**Premi AMeLab** su “La sfida del Laboratorio al COVID-19” assegnati dalla “Commissione AmeLab”:

- 1° Premio € 500,00
- 2° Premio € 500,00

*I suindicati importi sono da intendersi al netto delle imposte*

Le Premiazioni avranno luogo martedì 15 dicembre 2021 nell’ambito di “Considerazioni conclusive e premiazioni” alle ore 19.05-19.30.

I nomi dei vincitori verranno pubblicati sul sito [www.sipmel.it](http://www.sipmel.it).

## ATTESTATO di PARTECIPAZIONE

A conclusione del virtual Congress, sarà possibile scaricare l’attestato di partecipazione per le giornate frequentate, direttamente dal sito SIPMeL [www.sipmel.it](http://www.sipmel.it) inserendo le credenziali (username e password) utilizzate per iscriversi all’evento.

## ATTI

Il file indicizzato con tutti gli abstract accettati e gli abstract delle Relazioni delle Sessioni Scientifiche saranno disponibili, per tutti i partecipanti iscritti, fino al 28 febbraio 2022 sulla piattaforma del virtual Congress <https://sipmel2021.livebit.it/>

Per i Soci SIPMeL saranno disponibili on-line anche sul sito [www.sipmel.it](http://www.sipmel.it)



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



## TOPICS POSTER

## N° POSTER

Analisi decentrate	01-03
Biochimica clinica dei metabolismi	04-09
Biomarcatori (cardiaci, neoplasie, d'organo)	10-18
Diabete	19-20
Diagnostica allergologica	21
Diagnostica ematologica e delle coagulopatie (comprende citofluorimetria e proteine)	22-42
Diagnostica immunologica	43-62
Diagnostica microbiologica e parassitologia	63-69
Diagnostica urinaria e delle malattie renali	70-74
Farmacologia/Tossicologia	75
Medicina molecolare ed omiche	76-78
Tecnologia ed organizzazione - qualità e accreditamento	79-93



## POSTER

### POS.01

#### **Valutazione dell'interferenza di acido ascorbico, galattosio e N-acetilcisteina nella determinazione della glicemia effettuata con glucometri in point-of-care testing**

Adriano Anesi<sup>1</sup>, Monica Fontanari<sup>2</sup>, Lorenza Dalla Valle<sup>3</sup>, Silvia Fasanella<sup>4</sup>, Silvia Giuliani<sup>5</sup>, Alba Zelletta<sup>6</sup>, Stefania Dall'Agnol<sup>7</sup>, Gaspare Ventimiglia<sup>8</sup>, Emanuela Toffalori<sup>9</sup>

<sup>1</sup>U.O.M. Patologia Clinica di Trento, APSS di Trento; <sup>2</sup>U.O.M. Patologia Clinica di Rovereto, APSS di Trento

### POS.02

#### **Apulian Regional Network for the integration of Thrombosis Centers and Social Health Districts**

G. Dirienzo<sup>1</sup>, G. Malcangi<sup>2</sup>, E. Adorasio<sup>3</sup>, D. Fuzio<sup>4</sup>, P. Ranieri<sup>5</sup>, L. Dirienzo<sup>6</sup>, O. Di Cillo<sup>7</sup>

<sup>1</sup>U.O.S.D. Patologia Clinica Osp. della Murgia - Centro Trombosi Altamura - Asl Bari; <sup>2</sup>U.O.S.D. Centro Emofilia e Trombosi-Azienda Ospedaliera Universitaria Consorziata Policlinico Bari; <sup>3</sup>U.O.C. Patologia Clinica Osp. di Venere Bari - Asl Bari; <sup>4</sup>U.O.C. Patologia Clinica Universitaria -Azienda Ospedaliera Universitaria Consorziata Policlinico Bari; <sup>5</sup>Area E-Health ARESS Puglia - Centrale Operativa Regionale Cronicità e Reti Cliniche

### POS.03

#### **PoCT in Pronto Soccorso presso l'Ospedale di Tione in Trentino: valutazioni dopo un anno di attivazione**

M. Fontanari, A. Gatti, C. Zanot, S. Zambotti, M. Gasperetti, R. Braccini, L. Dalla Valle, L. Maffeis, E. Toffalori

UOM Patologia Clinica Ospedale di Trento, UOM Patologia Clinica Ospedale di Rovereto, UO Patologia Clinica Tione, Pronto Soccorso Ospedale di Tione

### POS.04

#### **Studio della prevalenza della carenza di vitamina D nella popolazione del canton ticino**

Paolo Bani\*, Simone Cingari\*, Barbara Mathis\*

\*UNILABS Ticino- Laboratorio di Analisi Mediche sede di Breganzona (Lugano) Via Rovere 8 CH-6932

### POS.05

#### **Studio degli ormoni steroidei, dei markers dell'infiammazione e anti-ossidanti in pazienti pediatrici affetti da obesità**

Annamaria D'Alessandro\*, Giovina Di Felice\*, Anna Pastore\*, Simona Pezzi<sup>1</sup>, Melania Manco<sup>2</sup>, Andrea Onetti Muda<sup>3</sup> e Ottavia Porzio<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Clinical Biochemistry Laboratory; <sup>2</sup>Research Unit of Diagnostical and Management Innovations; <sup>3</sup>Research Unit of Multifactorial and Complexes Phenotype Diseases, IRCCS "Bambino Gesù" Children's Hospital, Rome, Italy; <sup>4</sup>equally contributed

### POS.06

#### **Interleuchina-6: il punto di vista del laboratorio**

Terzuoli L<sup>1,2</sup>, Cirianni M<sup>1</sup>, Leoncini R<sup>1,2</sup>, Porcelli B<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>UOC Laboratorio Patologia Clinica, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena; <sup>2</sup>Dipartimento di Biotecnologie Mediche, Università di Siena, Siena

### POS.07

#### **Latency time for SARS Cov2 in multiorgan pathology**

M.P. Monaco, A. Sorrentino, V. Federigo, C. Romano, E. Mauriello, F. Garziano, V. Santocchio, I. Piccirillo

P.O. San Giuliano ASL Napoli 2 Nord Laboratorio di Patologia Clinica, Giugliano, Italia

### POS.08

#### **Gender difference in COVID-19: electrolyte imbalances caused by SARS-CoV-2**

E. Inglese<sup>1,2</sup>, A. Pani<sup>3</sup>, V. Cento<sup>3</sup>, A. Romandini<sup>4</sup>, F. Di Ruscio<sup>5</sup>, M. Senatore<sup>6</sup>, M. Moreno<sup>7</sup>, C. Alteri<sup>8</sup>, W. Porreca<sup>9</sup>, M.L. De Angelis<sup>9</sup>, F. Colombo<sup>9</sup>, V. Panetta<sup>9</sup>, C. Vismara<sup>9</sup>, A. Bellone<sup>9</sup>, O.M. Epis<sup>9</sup>, P. Tarsia<sup>9</sup>, M. Puoti<sup>9</sup>, F. Scaglione<sup>10</sup>

<sup>1</sup>SC Clinical Chemistry and Microbiology, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milan, Italy



#### POS.09

##### **Covid 19: not only hemato-coagulative alterations**

L. Frascogna, A. Lombardo, I. Piccirillo, M. P. Monaco

Laboratorio Patologia Clinica P.O. San Giuliano ASL NA 2 Nord Giugliano (NA)

#### POS.10

##### **Hs-cTn nella popolazione generale.1. Revisione quasi-sistematica della letteratura**

Piero Cappelletti<sup>1</sup>, Marco Moretti<sup>2</sup>, Massimiliano Manno<sup>3</sup>, Maria Aurora Burgio<sup>4</sup>, Elisabetta Stenner<sup>5</sup>, Francesca Veneziani<sup>6</sup>, Lucia Malloggi<sup>7</sup>, Matteo Cassin<sup>8</sup>, Alessio Gamboni<sup>9</sup>, Margherita Morandini<sup>10</sup>, Martina Di Pietro<sup>11</sup>, Jessica Viola<sup>12</sup>, Giulio Marino<sup>13</sup>, Dina Di Maria<sup>14</sup>, Deborah Mazzei<sup>15</sup>, Daniela Rubin<sup>16</sup> e Gianni Antonio Galli<sup>17</sup>; Gruppo di Studio sui Marcatori Miocardici (GdS MM) della Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio (SIPMeL)

<sup>1</sup>SIPMeL, Castelfranco Veneto, TV; <sup>2</sup>Medicina di Laboratorio, AOU Ospedali Riuniti Ancona, AN; <sup>3</sup>Laboratorio Analisi, Città di Lecce Hospital-GVM Care&Research, LE; <sup>4</sup>Patologia Clinica Ospedale Barone Lombardo, Canicattì, AG; <sup>5</sup>Laboratorio Analisi Chimico Cliniche, Ambito Territoriale Livorno, Azienda USL Toscana Nordovest, LI; <sup>6</sup>SOS Laboratorio Analisi, Ospedale S. Maria Nuova, USL Centro Toscana, FI; <sup>7</sup>Laboratorio Analisi, AOU, PI; <sup>8</sup>Cardiologia, Casa di Cura San Giorgio, PN; <sup>9</sup>Medicina d'Urgenza ASL2 Foligno, PG; <sup>10</sup>Laboratorio Analisi, ASFO, PN; <sup>11</sup>Laboratorio Unico Metropolitan, AUSL, Bologna; <sup>12</sup>Patologia Clinica, Asp 4, Enna; <sup>13</sup>Laboratorio Analisi, AUSL Bologna, Vergato, BO; <sup>14</sup>Laboratorio Analisi Polimedica, Ravanusa, AG; <sup>15</sup>Laboratorio Analisi AULSS2, Conegliano Veneto, TV; <sup>16</sup>Fondazione Estote Misericordes, Borgo San Lorenzo, FI

#### POS.11

##### **Hs-cTn nella popolazione generale. 2. Revisione delle meta-analisi e Raccomandazioni del GdS MM SIPMeL**

Piero Cappelletti<sup>1</sup>, Marco Moretti<sup>2</sup>, Massimiliano Manno<sup>3</sup>, Maria Aurora Burgio<sup>4</sup>, Elisabetta Stenner<sup>5</sup>, Francesca Veneziani<sup>6</sup>, Lucia Malloggi<sup>7</sup>, Matteo Cassin<sup>8</sup>, Alessio Gamboni<sup>9</sup>, Margherita Morandini<sup>10</sup>, Martina Di Pietro<sup>11</sup>, Jessica Viola<sup>12</sup>, Giulio Marino<sup>13</sup>, Dina Di Maria<sup>14</sup>, Deborah Mazzei<sup>15</sup>, Daniela Rubin<sup>16</sup> e Gianni Antonio Galli<sup>17</sup>; Gruppo di Studio sui Marcatori Miocardici (GdS MM) della Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio (SIPMeL)

<sup>1</sup>SIPMeL, Castelfranco Veneto, TV; <sup>2</sup>Medicina di Laboratorio, AOU Ospedali Riuniti Ancona, AN; <sup>3</sup>Laboratorio Analisi, Città di Lecce Hospital-GVM Care&Research, LE; <sup>4</sup>Patologia Clinica Ospedale Barone Lombardo, Canicattì, AG; <sup>5</sup>Laboratorio Analisi Chimico Cliniche, Ambito Territoriale Livorno, Azienda USL Toscana Nordovest, LI; <sup>6</sup>SOS Laboratorio Analisi, Ospedale S. Maria Nuova, USL Centro Toscana, FI; <sup>7</sup>Laboratorio Analisi, AOU, PI; <sup>8</sup>Cardiologia, Casa di Cura San Giorgio, PN; <sup>9</sup>Medicina d'Urgenza ASL2 Foligno, PG; <sup>10</sup>Laboratorio Analisi, ASFO, PN; <sup>11</sup>Laboratorio Unico Metropolitan, AUSL, Bologna; <sup>12</sup>Patologia Clinica, Asp 4, Enna; <sup>13</sup>Laboratorio Analisi, AUSL Bologna, Vergato, BO; <sup>14</sup>Laboratorio Analisi Polimedica, Ravanusa, AG; <sup>15</sup>Laboratorio Analisi AULSS2, Conegliano Veneto, TV; <sup>16</sup>Fondazione Estote Misericordes, Borgo San Lorenzo, FI

#### POS.12

##### **MicroRNAs come potenziali biomarcatori di danno cardiaco**

Francesco Sessa<sup>1</sup>, Massimiliano Esposito<sup>2</sup>, Giovanni Messina<sup>3</sup>, Monica Salerno<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Foggia, 71122 Foggia, Italy; <sup>2</sup>Department of Medical, Surgical and Advanced Technologies "G.F. Ingrassia", University of Catania, 95121 Catania, Italy

#### POS.13

##### **Confronto tra metodi in RIA e in immunofluorescenza con metodologia TRACE per la determinazione della Cromogranina A**

S. Fasanella, S. Giuliani, A. Gatti, M. Giannone, C. Defranceschi, E. Stefanelli, S. Deimichei, M. Caracristi, P. Slomp, E. Toffalori, A. Anesi

U.O. Multizonale Patologia clinica, Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Trento-Rovereto

#### POS.14

##### **Ovarian cancer screening: a proposed review of latest results from literature**

Ennio Polilli<sup>1</sup>, Piero Cappelletti<sup>2</sup>, Jessica Elisabetta Esposito<sup>3</sup>, Milena D'Amato<sup>4</sup>, Marco Moretti<sup>5</sup>, Giancarlo Di Iorio<sup>6</sup>, Maria Golato<sup>7</sup>

<sup>1</sup>Clinical Pathology Unit, Pescara General Hospital, Pescara, Italy; <sup>2</sup>SIPMeL - Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio; <sup>3</sup>Clinical Pathology Unit, Ancona General Hospital, Ancona, Italy



### POS.15

#### Turnaround Time con Atellica VTLi Siemens per Troponina I alta sensibilità POCT in Pronto Soccorso

M. Morandini, M. Perlin, P. Doretto

Dipartimento Medicina dei Servizi - Laboratori, Azienda Sanitaria Friuli Occidentale, Pordenone

### POS.16

#### Evaluation of heme oxygenase 1 serum levels in patients with rheumatoid arthritis

Lechiara A.<sup>1</sup>, Mobilia M.E.<sup>1</sup>, Pesce G.<sup>1,2</sup>, Traverso N.<sup>3</sup>, Carlier P.<sup>4</sup>, Crimi P.<sup>2,5</sup>, Nitti M.<sup>3</sup>, Furfaro A.L.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Laboratory of Autoimmunology, IRCCS Policlinico San Martino, Genoa, Italy; <sup>2</sup>Department of Internal Medicine, University of Genoa, Italy; <sup>3</sup>Department of Experimental Medicine, University of Genoa, Italy; <sup>4</sup>Immunohematology and Transfusion Service, IRCCS Policlinico San Martino, Genoa, Italy; <sup>5</sup>Academic Division of Clinical Rheumatology, IRCCS Policlinico San Martino, Genoa, Italy

### POS.17

#### Valutazione preliminare di due molecole markers di stress ossidativo

V. Viola<sup>1</sup>, M. Pavani<sup>1</sup>, L. Babini<sup>1</sup>, A. Calcinari<sup>1</sup>, B. Niccoletti<sup>1</sup>, M. Moretti<sup>1</sup>

<sup>1</sup>SOD. Medicina di Laboratorio, Azienda Ospedali Riuniti (AOR) di Ancona

### POS.18

#### Genere ed Età nella definizione dei Limiti Decisionali delle Troponine-hs. La discussione continua

M.A. Burgio<sup>1</sup>, J. Viola<sup>2</sup>, M. Manno<sup>3</sup>, F. Veneziani<sup>1</sup>, M. Moretti<sup>1</sup>, L. Malloggi<sup>1</sup>, M. Morandini<sup>1</sup>, D. Mazzei<sup>1</sup>, D. Rubin<sup>1</sup>, G. Marino<sup>1</sup>, P. Cappelletti<sup>10</sup>, M. Di Pietro<sup>11</sup>, A. Gamboni<sup>12</sup>, E. Stenner<sup>13</sup>, M. Cassin<sup>14</sup>, G. Galli<sup>15</sup>.

A nome del Gruppo di Studio sui Marcatori Miocardici (GdS MM) della Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio (SIPMeL)

<sup>1</sup>Patologia Clinica Ospedale Barone Lombardo Canicattì, AG; <sup>2</sup>Patologia Clinica Asp 4 Enna, EN; <sup>3</sup>Laboratorio di Patologia Clinica, Ospedale Santa Caterina Novella, Galatina, LE; <sup>4</sup>Laboratorio Analisi, Ospedale S. Maria Nuova, USL Centro Toscana, FI; <sup>5</sup>Medicina di Laboratorio, AOU Ospedali Riuniti Ancona, AN; <sup>6</sup>Laboratorio Analisi, AOU, PI; <sup>7</sup>Laboratorio Analisi, ASFO, PN; <sup>8</sup>Laboratorio Analisi, AUSS2, Conegliano Veneto, TV; <sup>9</sup>Laboratorio Analisi, AUSL Bologna, Vergato, BO; <sup>10</sup>SIPMeL, Castelfranco Veneto, TV; <sup>11</sup>Laboratorio Unico Metropolitan, AUSL BO; <sup>12</sup>Medicina d'Urgenza ASL2 Foligno, PG; <sup>13</sup>Laboratorio Analisi Chimico Cliniche, Ambito Territoriale Livorno, Azienda USL Toscana Nordovest; <sup>14</sup>Cardiologia, Casa di Cura San Giorgio, PN; <sup>15</sup>Estote Misericordes, FI

### POS.19

#### Determinazione della HbA1c: utilità della doppia metodica in presenza di una variante emoglobinica

R.C. Cristofaro, M. Carletti, G. Parisi, E. Bongarzone, A. Bisaccia, M. Peri, O. Porzio

UOC Laboratorio Analisi Cliniche, UOS Laboratorio di Palidoro, IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

### POS.20

#### Effect of temperature, time and anticoagulant on insulin measurement: a multicentric study

Cinzia Callà<sup>1</sup>, Gabriella Lavallo<sup>2</sup>, Daniela Foti<sup>3</sup>, Gabriele Ciasca<sup>4</sup>, Martina Bartolo<sup>5</sup>, Teresa Maria Immacolata Belvedere<sup>6</sup>, Pamela Fani<sup>7</sup>, Flavio di Giacinto<sup>8</sup>, Francesco Turis<sup>9</sup>, Fabiola Zamparini<sup>10</sup>, Roberto Testa<sup>11</sup>, Anna Vero<sup>12</sup>

<sup>1</sup>UOC Chimica, Biochimica e Biologia Molecolare Clinica - Dipartimento Scienze di laboratorio e infettivologiche, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma - Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli; <sup>2</sup>Laboratorio Analisi, Ospedale di Bracciano, Roma; <sup>3</sup>UOC Patologia Clinica, Azienda Ospedaliera-Universitaria "Mater Domini", Catanzaro; <sup>4</sup>Dipartimento di Neuroscienze - Sezione di Fisica, Università Cattolica Del Sacro Cuore, Roma - Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli; <sup>5</sup>Chemical Analysis Laboratory - Clinica, Pugliese Ciaccio Hospital, Catanzaro; <sup>6</sup>Clinical Laboratory and Molecular Diagnostics, IRCCS INRCA National Institute, Ancona, Italy

### POS.21

#### Effetti della Pandemia da Covid 19 sul rilascio della Proteina Cationica Eosinofila (ECP) in pazienti pediatrici con asma bronchiale allergica

Giorgia Bracaglia, Concetta Baldoni, Alexandra Santoni, Giulio De Paolis, Eleonora Zelli, Ottavia Porzio

Laboratorio Analisi Cliniche, IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Roma

### POS.22

#### Diagnosi di laboratorio emometrica di leucemia acuta promielocitica

Latella V.<sup>1</sup>, Saladino B.<sup>1</sup>, Caracciolo M.<sup>2</sup>, La Scala S.<sup>2</sup>, Alati C.<sup>2</sup>, Ilacqua G.<sup>1</sup>, Dalbis M.<sup>1</sup>, Putortì V.<sup>1</sup>, Bosurgi F.<sup>1</sup>, Modafferi B.<sup>4</sup>

<sup>1</sup>U.O.C. Laboratorio Analisi GOM, "Bianchi-Melacrino-Morelli" Reggio C.; <sup>2</sup>Direttore U.O.C. Laboratorio Analisi GOM "Bianchi-Melacrino-Morelli" Reggio C.; <sup>3</sup>U.O.C. T. I. P. O. GOM "Bianchi-Melacrino-Morelli" Reggio C.; <sup>4</sup>U.O.C. Ematologia GOM "Bianchi-Melacrino-Morelli" Reggio C.





### POS.23

#### Ricerca e tipizzazione della proteina di Bence Jones mediante immunofissazione a 3 antisieri

Daniele Frattolillo, Francesca Gabriela Martino, Giampaolo Raccosta, Marina Vitillo  
*UOC Patologia Clinica HUB, Ospedale San Filippo Neri, ASL Roma 1*

### POS.24

#### Evaluation of hematological abnormalities in vaccinated subjects with BNT162b2 in a longitudinal cohort of the CORE study

L. La Sala, F. Rispoli, B. Bianchi, G. Azzarà, M. Cannone, E. Ballardore, L. Deflorio, M. Zabeo, P. Senesi, L. Luzi, E. Longhi  
*IRCCS MultiMedica, Università degli Studi di Milano*

### POS.25

#### Riduzione dei FTE e TAT nella gestione dei pazienti in Terapia Anticoagulante Orale afferenti al Centro TAO del Policlinico IRCCS San Martino

Luca Nanni<sup>o\*</sup>, Pier Andrea Canepa<sup>o</sup>, Valeria Visconti<sup>o</sup>  
*<sup>o</sup>U.O.C. Medicina di Laboratorio IRCCS Policlinico Ospedale San Martino Genova\*, U.O.s. Laboratorio D'Urgenza IRCCS Policlinico Ospedale San Martino Genova*

### POS.26

#### Leucemia Mieloide Acuta con inv (16)(p13.1q22): aspetti morfologici

L. G. Menghini, P. Parisi, L. P. Dicembre, A. Anesi  
*U.O. Patologia Clinica, Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari, Ospedale S. Chiara, Trento*

### POS.27

#### Vecchie strade, abitudini consolidate e nuovi percorsi virtuosi nella diagnostica di laboratorio del ferro

A.M. Cenci, F. Papa, B. Casolari, B. Biasioli, M. Moretti, V. Miconi, M. Golato  
*GdS-Ematologia SIPMeL*

### POS.28

#### Diagnostic performance of CellaVision DM9600 in leukocyte-enriched peripheral blood smears

Vincenzo De Iuliis, Sara Malatesta, Sofia Chiatamone Ranieri  
*Department of Clinical Pathology, G. Mazzini Civil Hospital, Teramo, Italy*

### POS.29

#### SARS-CoV-2 e MGUS: un nuovo rapporto da conoscere. caso clinico

R. Ruta, M. Distasi, M. Sasso, R. Bruno, S. Gioscia, L. Ceci  
*U.O.C. Patologia Clinica e Microbiologia, Ospedale "L. Bonomo", Andria, ASL BAT*

### POS.30

#### When there are the hemoglobin variants S, E, D and C

L. Loiodice, E. Cleopazzo, A. Schirinzi, M. Pasculli, R. Lovero, A. Mileti, R. Contino, B. Stasi, C. Sciancalepore, A. Lopello, A. Colacicco, G. Ferrara, S. Marsico, L. Pertosa, I. Specchia, P. Valentino, F. Catacchio, A. Verna, F. Di Serio  
*U.O. Clinical Pathology I, Azienda Ospedaliero Universitaria, Bari*

### POS.31

#### Dynamic variations of novel monocyte related indicators and the prediction of death in severe and critical COVID-19 patients

Jessica Elisabetta Esposito<sup>1</sup>, Ennio Polilli<sup>1</sup>, Milena D'Amato<sup>1</sup>, Raffaella Sborgia<sup>1</sup>, Rita Colasante<sup>2</sup>, Gilda Angelini<sup>1</sup>, Elisabetta Tarantino<sup>1</sup>, Giancarlo Di Iorio<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Clinical Pathology Unit, Pescara General Hospital, Pescara, Italy; <sup>2</sup>School of Clinical Pathology, University of Chieti, Chieti, Italy*



### POS.32

#### **Anemia emolitica ereditaria multilocus**

M. Luongo<sup>1</sup>, M. Sensi<sup>2</sup>, F. Avolio<sup>2</sup>, G. Di Pietro<sup>2</sup>, E. Liberatoscioli<sup>2</sup>, L. Sgrazutti<sup>4</sup>, L. Ceglie<sup>3</sup>, R. Malizia<sup>2</sup>, P. Di Gregorio<sup>2</sup>, F. Chiarelli<sup>2</sup>, S. Martinotti<sup>2</sup>

<sup>1</sup>UOC Patologia Clinica "SS Annunziata" di Chieti; <sup>2</sup>Università G.D'Annunzio Chieti-Pescara, Scuola di Specializzazione Patologia Clinica e Biochimica Clinica; <sup>3</sup>Clinica Pediatrica "SS Annunziata" di Chieti; <sup>4</sup>Università G.D'Annunzio Chieti-Pescara, Scuola di Specializzazione Pediatria; <sup>5</sup>UOC Medicina Trasfusionale "SS Annunziata" di Chieti

### POS.33

#### **Monocyte distribution width (MDW) performance as early sepsis indicator in the emergency department: a monocentric prospective study**

Milena D'Amato<sup>1</sup>, Ennio Polilli<sup>1</sup>, Jessica Elisabetta Esposito<sup>1</sup>, Gianni Morretti<sup>1</sup>, Serena De Nicola<sup>1</sup>, Claudio Silveri<sup>2</sup>, Giancarlo Di Iorio<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Clinical Pathology Unit, Pescara General Hospital. Pescara Italy; <sup>2</sup>Emergency Department, Pescara General Hospital. Pescara Italy

### POS.34

#### **Messa a punto e applicazione in citofluorimetria di un protocollo di verifica dei sistemi analitici di nuova introduzione**

M. Chiarini, D. Moratto, V. Giustini, A. Galvagni, P. Barbieri, G. Montini, L. Orsini, A. Paletti, E. Zola, A. Franzoni, D. Brugnoli

Laboratorio Centrale di Analisi Chimico Cliniche, ASST Spedali Civili, Brescia

### POS.35

#### **Algoritmi diagnostici per una rapida individuazione di LAP: integrazione di dati emocromocitometrici, morfologici e citofluorimetrici**

L. Lanza, A. Lorenzo, F. Barducchi, F. Lillo, E. Venturino

S.C. Anatomia Patologica, S.C. Laboratorio Patologia Clinica - ASL2 Ospedale Santa Corona Pietra Ligure

### POS.36

#### **Microangiopatia trombotica o pancitopenia carenziale? Il ruolo cruciale della collaborazione clinico-laboratoristica**

Paolo Valesella<sup>1,2</sup>, Emanuela Gambetta<sup>1,3</sup>, Alessandra Baffa<sup>1,2</sup>, Simone Baldovino<sup>1,2,3</sup>, Massimo Pini<sup>2</sup>, Antonella Vaccarino<sup>4</sup>, Maria Pagliaro<sup>4</sup>, Federica De Marco<sup>4</sup>, Laura Solfietti<sup>1</sup>, Stefania Stella<sup>2</sup>, Aurora Ciardiello<sup>5</sup>, Isabella Gardini<sup>2</sup>, Mariella Gianarda<sup>2</sup>, Cristina Gentili<sup>2</sup>, Massimo Radin<sup>1,3</sup>, Irene Cecchi<sup>1,3</sup>, Massimo Milan<sup>2</sup>, Elisa Menegatti<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Spec. Patologia e Biochimica Clinica - Dip Scienze Cliniche e Biologiche - Università di Torino; <sup>2</sup>SC Medicina Trasfusionale Osp S.G. Bosco, Torino; <sup>3</sup>SCU Nefrologia e Dialisi - CMID Osp. S.G. Bosco Torino; <sup>4</sup>SSD Ematologia Osp. S.G. Bosco Torino

### POS.37

#### **L'importanza del laboratorio nella diagnosi e nella gestione della porpora trombotica trombocitopenica**

Paolo Valesella<sup>1,2</sup>, Alessandra Baffa<sup>1,2</sup>, Simone Baldovino<sup>1,2,3</sup>, Antonella Vaccarino<sup>4</sup>, Laura Solfietti<sup>1</sup>, Stefania Stella<sup>2</sup>, Giacomo Quattrocchio<sup>5</sup>, Dario Roccatello<sup>1,3</sup>, Roberta Fenoglio<sup>6</sup>, Michela Ferro<sup>6</sup>, Martina Marchisio<sup>6</sup>, Alessandra Russo<sup>2</sup>, Rita La Grotta<sup>2</sup>, Elisa Menegatti<sup>1</sup>, Massimo Milan<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Spec. Patologia e Biochimica Clinica - Dip Scienze Cliniche e Biologiche - Università di Torino; <sup>2</sup>SC Medicina Trasfusionale Osp S.G. Bosco, Torino; <sup>3</sup>SCU Nefrologia e Dialisi - CMID Osp. S.G. Bosco Torino; <sup>4</sup>SSD Ematologia Osp. S.G. Bosco Torino

### POS.38

#### **Interferenze prodotte dai miceti sui conteggi in due analizzatori ematologici automatizzati: analisi di un caso clinico**

F. Papa<sup>1</sup>, L. Masi<sup>2</sup>, F. Bondanini<sup>2</sup>, A.M. Cenci<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Direttore U.O.C. Laboratorio Analisi Polo Ospedaliero ASL Roma4 Civitavecchia-Bracciano; <sup>2</sup>U.O.C. di Patologia Clinica, Ospedale Fatebenefratelli Isola Tiberina Roma; <sup>3</sup>Direttore UOC Laboratorio HUB2 Roma; <sup>4</sup>SIPMeL Castelfranco Veneto

### POS.39

#### **Emofilia acquisita report di 2 casi clinici**

M.P. Monaco, A. Lombardo, R. D'Ambrosio, I. Piccirillo

Laboratorio Patologia Clinica P.O. San Giuliano ASL Napoli 2 nord, Giugliano



#### POS.40

##### **Morfologia su sangue venoso periferico in paziente affetto da grave insufficienza respiratoria da SARS Cov2 e Neutrophil extracellular traps (NETS)**

Sofia Chiatamone Ranieri<sup>1</sup>, Chiara Angeletti<sup>2</sup>

<sup>1</sup>UOC Patologia clinica; <sup>2</sup>UOC Anestesia, Rianimazione e Terapia del Dolore, Ospedale Civile di Teramo, ASL Teramo

#### POS.41

##### **Leucemia Monoblastica Acuta in paziente con gammopatia monoclonale**

Donnarumma I., Sollo T., Carotenuto L., Elefante M., Spanò A.

Patologia Clinica O.O. R.R. Area Stabiese, Castellammare di Stabia, Italia

#### POS.42

##### **Sindrome dei dotti biliari evanescenti in paziente con linfoma**

Donnarumma I., Elefante M., Carotenuto L.A., Sollo T., Spanò A.

Patologia Clinica O.O. R.R. Area Stabiese, Castellammare di Stabia, Italia

#### POS.43

##### **The production of de novo autoantibodies in healthcare professionals vaccinated with BNT162b2**

Maria Cristina Sacchi<sup>1</sup>, Stefania Tamiazzo<sup>2</sup>, Marinella Bertolotti<sup>3</sup>, Daniela Ferrante<sup>4</sup>, Daniele Ielo<sup>5</sup>, Lisa Agatea<sup>6</sup>, Piera De Gaspari<sup>7</sup>, Carolina Pelazza<sup>8</sup>, Tatiana Bolgeo<sup>9</sup>, Maria Matilde Ciriello<sup>10</sup>, Antonio Maconi<sup>11</sup>

<sup>1</sup>Autoimmunology and Analysis Laboratory Unit, "SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo" Hospital, Alessandria, Italy; <sup>2</sup>IRFI (Infrastruttura Ricerca Formazione Innovazione) "SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo" Hospital, Alessandria, Italy; <sup>3</sup>Dipartimento di Medicina Traslationale, Università degli Studi del Piemonte Orientale e SSD Epidemiologia dei Tumori, AOU Maggiore della Carità e CPO Piemonte, Novara, Italy; <sup>4</sup>Instrumentation Laboratory SpA, Werfen, Milan, Italy; <sup>5</sup>Laboratory department, Affiliated to Euroimmun, Padova, Italy

#### POS.44

##### **A model for the kinetics of SARS-CoV-2 IgG**

Ettore Rocchi, Sara Peluso, Davide Sisti

Dept. Biomolecular Sciences, Unit of Biostatistics and Biomathematics, Urbino University

#### POS.45

##### **Analisi delle discrepanze tra metodi in uso per la ricerca degli anticorpi anti-antigeni cellulari (ANA): immunofluorescenza indiretta (IFI) e chemiluminescenza (CLIA)**

N.R. Tarricone, C. Colucci, L. Ceci

U.O.C. Patologia Clinica e Microbiologia Andria Asl/BT

#### POS.46

##### **SARS-CoV-2: monitoraggio della risposta anticorpale IgG anti S1/RBD dopo vaccinazione**

Bruno R., Distasi M.A., Leonetti A.V., Colucci C., Ceci L.

UOC Patologia Clinica e Microbiologia PO Bonomo, Andria

#### POS.47

##### **Thrombin Generation Assay and Lupus anticoagulant identify different populations of patients with antiphospholipid antibodies**

Radin Massimo, Barinotti Alice, Cecchi Irene, Foddai Silvia Grazietta, Rubini Elena, Roccatello Dario, Sciascia Savino, Menegatti Elisa

Center of Research of Immunopathology and Rare Diseases- Coordinating Center of Piemonte and Aosta Valley Network for Rare Diseases, S. Giovanni Bosco Hospital, Department of Clinical and Biological Sciences, University of Turin, Italy

#### POS.48

##### **Impact of COVID-19 pandemic on appropriateness of diagnostic pathways of autoimmune diseases**

Teresa Carbone<sup>1</sup>, Valentina Picerno<sup>2</sup>, Vito Pafundi<sup>3</sup>, Ernesto Esposito<sup>4</sup>, Pietro Leccese<sup>5</sup>, Angela Padula<sup>6</sup>, Salvatore D'Angelo<sup>7</sup>

<sup>1</sup>Laboratory of Clinical Pathology, Azienda Sanitaria di Matera (ASM), Matera, Italy; <sup>2</sup>Rheumatology Institute of Lucania - San Carlo Hospital, Potenza, Italy; <sup>3</sup>Immunopathology Laboratory, San Carlo Hospital, Potenza, Italy; <sup>4</sup>Health Department, Basilicata Region, Potenza, Italy



#### POS.49

##### **Aquaporin-4 antibodies associated with anti-RNP and anti-SSA antibodies in a case of longitudinal extensive transverse myelitis (LETM)**

Ennio Polilli<sup>1</sup>, Jessica Elisabetta Esposito<sup>1</sup>, Gilda Angelini<sup>1</sup>, Annalisa Di Risio<sup>1</sup>, Milena D'Amato<sup>1</sup>, Laura Persichitti<sup>1</sup>, Caterina Di Carmine<sup>1</sup>, Paola Volpe<sup>1</sup>, Francesco Di Blasio<sup>1</sup>, Giancarlo Di Iorio<sup>1</sup>, Pierluigi Tocco<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Clinical Pathology Unit, Pescara General Hospital, Pescara, Italy; <sup>2</sup>Stroke Unit, Pescara General Hospital, Pescara, Italy; <sup>3</sup>Rheumatology Unit, Pescara General Hospital, Pescara, Italy*

#### POS.50

##### **Vaccine-induced thrombotic immune thrombocytopenia and antibodies against platelet factor 4**

Bozzano F.M.<sup>1</sup>, Mobilia E.M.<sup>1</sup>, Batolla E.<sup>2</sup>, Lechiara A.<sup>1</sup>, Da Rin G.<sup>3</sup>, Battaglini D.<sup>4,5</sup>, Pesce G.<sup>1,6</sup>  
*<sup>1</sup>UOSD Laboratorio Diagnostico di Autoimmunologia, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova; <sup>2</sup>Laboratorio Analisi "Ospedale S. Andrea", La Spezia; <sup>3</sup>UO Medicina di Laboratorio, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova; <sup>4</sup>Clinica Anestesiologica e Terapia Intensiva, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova; <sup>5</sup>Dipartimento di Medicina, Università di Barcellona, Barcellona; <sup>6</sup>Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche-DiMI, Università di Genova, Genova*

#### POS.51

##### **Antinuclear autoantibodies analysis in health: overview from Genoa**

Mobilia E.M.<sup>1</sup>, Saverino D.<sup>1,2</sup>, Lechiara A.<sup>1</sup>, Ubezio G.<sup>3</sup>, Bozzano F.M.<sup>1</sup>, Pesce G.<sup>1,4</sup>  
*<sup>1</sup>UOSD Laboratorio Diagnostico di Autoimmunologia, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova; <sup>2</sup>Dipartimento di Medicina Sperimentale-DiMES, Università di Genova, Genova; <sup>3</sup>UO Medicina Trasfusionale, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova; <sup>4</sup>Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche-DiMI, Università di Genova, Genova*

#### POS.52

##### **Vaccino anti SARS-Cov-2: come cambia l'epidemiologia. L'esperienza di un laboratorio privato di Grumo Appula**

Di Giacomo M., Stragapede G.F.  
*Centro Analisi Di Giacomo, Grumo Appula, Bari*

#### POS.53

##### **Immunodosaggio antigenico ultrarapido in fluorescenza e saggio molecolare real time RT-PCR: confronto tra metodiche**

Saraiello A., Di Martino M.C., Fortunato R., Verosimile M., Esposito A., Napolitano L.A., Trinchese G.  
*U.O.C. Patologia Clinica, P.O. Santa Maria della Pietà, Ospedali Riuniti Area Nolana, Nola, Italia*

#### POS.54

##### **Evaluation of proinflammatory cytokines and defensins in celiac patients**

Cristina Mennitti<sup>1</sup>, Mariarita Brancaccio<sup>1</sup>, Alessandro Gentile<sup>1</sup>, Pietro Romano<sup>1</sup>, Martina Vano<sup>1</sup>, Biagio Gargiulo<sup>1</sup>, Iolanda Coto<sup>1</sup>, M.G. De Biasi<sup>1</sup>, Giulia Frisso<sup>1,3</sup>, Olga Scudiero<sup>1,4</sup>  
*<sup>1</sup>Department of Molecular Medicine and Medical Biotechnology, 80131 Naples, Italy; <sup>2</sup>Department of Pharmacy, University of Naples Federico II, 80131 Naples, Italy; <sup>3</sup>CEINGE Biotecnologie Avanzate, Naples Italy; <sup>4</sup>Task Force on Microbiome Studies, University of Naples Federico II, 80100 Naples, Italy*

#### POS.55

##### **Un caso clinico di malattia di Goodpasture: metodi a confronto**

E. Palella, M. Corbo, A. Anesi  
*UO di Patologia Clinica, Ospedale S. Chiara, Trento*

#### POS.56

##### **Valutazione del test euroline ama profile per la determinazione degli anticorpi AMA-M2, AMA-M4 e AMA-M9**

B. Porcelli<sup>1,2</sup>, L.Terzuoli<sup>1,2</sup>, L. Galasso<sup>1,3</sup>, MR. Bacarelli<sup>1,4</sup>, S. Brillanti<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Dipartimento Biotecnologie Mediche, Università degli Studi di Siena, Siena; <sup>2</sup>UOC Laboratorio Patologia Clinica, AOU Senese, Siena; <sup>3</sup>Dipartimento Medicina Molecolare e dello Sviluppo, Università degli Studi di Siena, Siena; <sup>4</sup>Dipartimento Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze, Università degli Studi di Siena, Siena*



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



### POS.57

#### Esempio di commento interpretativo per test di autoimmunità

Terzuoli L.<sup>1,2</sup>, Bacarelli M.R.<sup>1,3</sup>, Galasso L.<sup>2</sup>, Porcelli B.<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>U.O.C. Laboratorio Patologia Clinica, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena; <sup>2</sup>Dipartimento di Biotecnologie Mediche, Università di Siena, Siena; <sup>3</sup>Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze, Università di Siena, Siena

### POS.58

#### Algoritmi diagnostici e screening della malattia celiaca nella popolazione pediatrica

Giulio De Paolis, Giorgia Bracaglia, Alexandra Santoni, Concetta Baldoni, Eleonora Zelli e Ottavia Porzio

Laboratorio Analisi Cliniche, IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma; Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Roma

### POS.59

#### Immunological profile and diagnostic indices of inflammation as prognostic markers of clinical outcome in patients with SARS-CoV2 infection

D. Fuzio<sup>1</sup>, M. Fasano<sup>2</sup>, M. Federico<sup>2</sup>, A. Benedetto<sup>1</sup>, M. Guida<sup>1</sup>, L. Dirienzo<sup>3</sup>, G. Dirienzo<sup>1</sup>

<sup>1</sup>U.O.S.D. Patologia Clinica Osp. della Murgia Altamura - Asl Bari; <sup>2</sup>U.O.C. Malattie Infettive - Covid Ospedale della Murgia - Asl Bari; <sup>3</sup>U.O.C. Patologia Clinica Universitaria - Azienda Ospedaliera Universitaria Consorziale Policlinico Bari

### POS.60

#### Maternal-fetal ABO incompatibility: our experience

R. D'Ambrosio, A. Lombardo, A. Sorrentino, I. Piccirillo, M.P. Monaco

Laboratorio Patologia Clinica P.O. San Giuliano ASL NA 2NORD, Giugliano (NA), Italy

### POS.61

#### Use of a solid phase test in combination with indirect immunofluorescence for the screening of antibodies to cellular antigens in patients with autoimmune rheumatic diseases

V. Roccaforte<sup>1</sup>, E. Inglese<sup>1,2</sup>, M. Daves<sup>3</sup>, S. Pastori<sup>1</sup>, F. Scaglione<sup>1,4</sup>

<sup>1</sup>SC Clinical Chemistry and Microbiology, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milan, Italy; <sup>2</sup>Department of Brain and Behavioral Sciences, University of Pavia, Pavia, Italy; <sup>3</sup>Clinical Biochemical Laboratory, Hospital of Bolzano, Bolzano, Italy; <sup>4</sup>Clinical Chemistry and Microbiology, ASST Nord Milano, Milan, Italy; <sup>5</sup>Department of Oncology and HematoOncology, University of Milan, Milan, Italy

### POS.62

#### Pandemia da SARS-CoV-2 e mediatori della risposta immunitaria. Uno studio di genere

R. Carusone\*, R. Tozzoli\*\*, R. Nasti\*, L. Adamo\*, A. Di Maio\*, P. Amato\*\*\*, A. Sica\*\*\*\*, G. Avallone\*, P. Sabatini\*

\*U.O.S. Microbiologia e Virologia DEA I Nocera Pagani Scafati, \*\*Coordinatore GdS EMM, \*\*\*Ambulatorio Reumatologia di Genere Dis60 ASL Salerno, \*\*\*\*U.O.S.D Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza

### POS.63

#### Un raro caso di infezione da Chryseobacterium indologenes

Cavaliere D., Marulli R.Z., Cantiello P.G., Molinaro G., Loli M.G.

Patologia Clinica Aziendale ASL02 Abruzzo

### POS.64

#### SARS-CoV-2 Viral RNA Persistence in Nasopharyngeal Swabs After Death

Manuela Montanaro\*, Manuel Scimeca<sup>1,2\*</sup>, Rita Bonfiglio<sup>1</sup>, Francesca Servadei<sup>1</sup>, Erica Giacobbi<sup>1</sup>, Lucia Anemona<sup>1</sup>, Alessandro Mauriello<sup>3</sup> and Silvestro Mauriello<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Anatomic Pathology, Department of Experimental Medicine, University of Rome "Tor Vergata", Via Montpellier 1, 00133 Rome, Italy; <sup>2</sup>Forensic Medicine, Department of Biomedicine and Prevention, University of Rome "Tor Vergata", Via Montpellier 1, 00133 Rome, Italy; <sup>3</sup>Nuclear Medicine, Department of Experimental Medicine, University of Rome "Tor Vergata", 00133 Rome, Italy; <sup>4</sup>Saint Camillus International University of Health Sciences, Via di Sant'Alessandro, 8, 00131 Rome, Italy <sup>5</sup>Tor Vergata Oncoscience Research (TOR), University of Rome "Tor Vergata", 00133 Rome, Italy \*Equally first author

### POS.65

#### Diagnostica molecolare di precisione: un'unica strategia per rilevare SARS-CoV-2 ed il lineage B.1.1.7

Di Martino M.C., Saraiello A., Fortunato R., Frascadore L., Lombardi F., Napolitano L.A., Trinchese G.

U.O.C. Patologia Clinica, P.O. Santa Maria della Pietà, Ospedali Riuniti Area Nolana, Nola, Italia





#### POS.66

##### **Valutazione del contributo di genere e età nella risposta anticorpale a lungo termine dopo vaccinazione anti SARS CoV 2 con mRNA BNT162b2**

Parisi G.<sup>1</sup>, Leoni B.D.<sup>2</sup>, Mariani B., D'Agostino A.<sup>1</sup>, Sperning R.H.<sup>1</sup>, Oliverio R.<sup>1</sup>, Perugini G.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>UOC di Microbiologia e Virologia - Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini (Roma); <sup>2</sup>Validation & Verification - Abbott Core Diagnostics (Roma)

#### POS.67

##### **Molecular Point-of-Care Test for the rapid diagnosis of SARS-CoV-2: efficiency of RT-LAMP kit for the hospital access**

Simonetta Milia, Daniele Altea, Roberta Erdas, Marcello Trogu, Maria Grazia Carrus, Patricia Musiu, Katia Scanu, Giulia Masia, Miriana Piras, Giulia Saba, Roberto Irde

Laboratorio Analisi ASSL Oristano

#### POS.68

##### **Monitoraggio delle varianti genetiche di SARS-CoV-2 in un campione di popolazione afferente all'ASL Napoli 3 Sud nell'ambito del piano di sorveglianza della Regione Campania**

Di Martino M.C., Saraiello A., Fortunato R., Muoio R., Pandico A., Napolitano L. A., Trinchese G.

U.O.C. Patologia Clinica, P.O. Santa Maria della Pietà, Ospedali Riuniti Area Nolana, Nola, Italia

#### POS.69

##### **Microbiota e Biomarkers : nuovi profili diagnostici nel morbo di Crohn in un ottica di genere**

G. D'alessandro\*, G. Annunziata\*, S. Alfano\*, P. Martora\*, R. Irace\*, G. Gaudiano\*, L. Vernillo\*, A. D'Ursi\*\*, B. Talento\*\*\*, P. Sabatini\*

\*U.O.S. Microbiologia e Virologia DEA I Nocera Pagani Scafati ASL SALERNO, \*\*Dipartimento di Farmacia Università degli Studi di Salerno, \*\*\* U.O.C. Medicina di Laboratorio P.O. Battipaglia ASL Salerno

#### POS.70

##### **Valutazione della capacità di riconoscimento della presenza di miceti nei campioni di urina da parte dell'analizzatore Sedi MAX-conTRUST**

Massimo Daves, Bruno Sartore, Marchini Maja, Evi Peer, Jani Erika

Laboratorio di Biochimica Clinica, Ospedale di Bolzano, Italia

#### POS.71

##### **Accreditamento secondo ISO 15189 dell'esame chimico fisico delle urine nella U.O.M di Patologia Clinica di Trento**

S. Giuliani, C. di Natale, S. Fasanella, L. Campagna, G. Forti, R. Orsingher, M. Saggioro, L. Pecoraro, S. Molon, P. Anzivino, A. Anesi

U.O.M di Patologia Clinica di Trento - APSS Trento

#### POS.72

##### **Esame urine e cellule atipiche: nuove frontiere per l'analisi automatizzata del sedimento urinario**

G. Previtali, M. Seghezzi, E. Tirloni, V. Moioli, G. Guerra, M.G. Alessio

SMel 2 Analisi Chimico Cliniche, ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo

#### POS.73

##### **Valutazione della ratio albumina/creatinina su POCT (Allegro-Nova Biomedical)**

M.G. Alessio, M. Seghezzi, G. Previtali, R. Ravasio, R. Marozzi, G. Guerra

SMel 2 Analisi Chimico Cliniche, ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo

#### POS.74

##### **Un caso di nefropatia da cristalli di 2,8 diidrossiadenina in paziente trapiantato con deficit di adenina fosforibosil-transferasi (APRT): sinergia tra medicina di laboratorio e pratica clinico-assistenziale**

M. Pavani<sup>1</sup>, V. Viola<sup>1</sup>, L. Babini<sup>1</sup>, A. Calcinari<sup>1</sup>, B. Niccoletti<sup>1</sup>, M. Moretti<sup>1</sup>, F. Brigante<sup>1</sup>, A. Ranghino<sup>1</sup>, R. Mazzucchelli<sup>1</sup>

<sup>1</sup>SOD. Medicina di Laboratorio, Azienda Ospedali Riuniti (AOR) di Ancona; <sup>2</sup>SOD. Nefrologia, Dialisi e Trapianto di Rene, Azienda Ospedali Riuniti (AOR) di Ancona; <sup>3</sup>SOD. Anatomia Patologica, Azienda Ospedali Riuniti (AOR) di Ancona



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



#### POS.75

##### **Immunological response to BNT162b2 Pfizer vaccine: a focus on human breast milk cells**

Rita Bonfiglio<sup>1</sup>, Giorgia Solidani<sup>1</sup>, Maria Paola Scioli<sup>1</sup>, Manuela Montanaro<sup>1</sup>, Manuel Scimeca<sup>1</sup>, Anna Maria Rinaldi<sup>1</sup>, Marzia Nuccetelli<sup>2</sup>, Sergio Bernardini<sup>2</sup>, Alessandro Mauriello<sup>1</sup>, Elena Bonanno<sup>1</sup> and Massimo Pieri<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Department of Experimental Medicine, TOR, University of Rome Tor Vergata, 00133, Rome, Italy; <sup>2</sup>Department of Experimental Medicine, University of Tor Vergata, Rome, Italy and <sup>3</sup>Department of Laboratory Medicine, Tor Vergata University Hospital, Rome, Italy

#### POS.76

##### **Varianti SARS-CoV-2: la nostra esperienza in Regione Campania**

Gambardella A.L., Munciguerra F., Calcagno M., Sacchi D., Cinquanta L.

SDN IRCCS- SYNLAB, Laboratorio Pagani (SA)

#### POS.77

##### **The biological role of human defensins in pregnant women with Covid-19**

Mariarita Brancaccio<sup>1</sup>, Laura Sarno<sup>2</sup>, Cristina Mennitti<sup>1</sup>, Mariella Calvanese<sup>1</sup>, Alessandro Gentile<sup>1</sup>, Roberta Musto<sup>1</sup>, Giulia Gaudiello<sup>1</sup>, Giulia Frisso<sup>1,3</sup>, Maurizio Guida<sup>2</sup>, Olga Scudiero<sup>1,3,4</sup>

<sup>1</sup>Department of Molecular Medicine and Medical Biotechnology, University of Naples Federico II, 80131 Naples, Italy; <sup>2</sup>Department of Neuroscience, Reproductive and Odontostomatological Sciences, University of Naples Federico II, 80131 Naples, Italy; <sup>3</sup>Ceinge Biotechnologie Avanzate S. C. a R. L., 80131 Naples, Italy; <sup>4</sup>Task Force on Microbiome Studies, University of Naples Federico II, 80100 Naples, Italy

#### POS.78

##### **The Italian BRCA1 c.4117G>T (p.Glu1373Ter)/c.3119G>A (p.Ser1040Asn) founder genotype shows a peculiar High Resolution Melting Profiles (HRMPs) signature**

Maria Elisabetta Onori<sup>1</sup>, Laura Foca<sup>1</sup>, Maria De Bonis<sup>1</sup>, Andrea Urbani<sup>1,2</sup>, Angelo Minucci<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Molecular and Genomic Diagnostics Unit (MGDUnit), Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Rome, Italy; <sup>2</sup>Catholic University of the Sacred Heart, Rome, Italy

#### POS.79

##### **Legatura: una web app per la gestione di dati e documenti di laboratorio**

A. Ferlita, R. Marozzi

UOC SmeL 2 Analisi chimico cliniche, ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo

#### POS.80

##### **Indagine conoscitiva sulle criticità delle fasi extra-analitiche condotta su un campione di MMG e PLS dell'area garganica**

R. Negri

Laboratorio Analisi Villani srl

#### POS.81

##### **Analisi del rischio delle fasi extra-analitiche del Total Testing Process condotta mediante metodologia FMECA**

R. Negri

Laboratorio Analisi Villani srl

#### POS.82

##### **Early Prediction of In-Hospital Death of COVID-19 Patients: A Machine-Learning Model Based on Age, Blood Analyses, and Chest X-Ray Score**

Garrafa E.<sup>1,2</sup>, Vezzoli M.<sup>1</sup>, Ravanelli M.<sup>2,4</sup>, Calza S.<sup>1</sup>, Maroldi R.<sup>2,4</sup>

<sup>1</sup>Department of Molecular and Translational Medicine, University of Brescia; <sup>2</sup>Department of Medical and Surgical Specialties, Radiological Sciences and Public Health, University of Brescia; <sup>3</sup>ASST Spedali Civili di Brescia, Department of Laboratory; <sup>4</sup>ASST Spedali Civili di Brescia, Department of Radiology

#### POS.83

##### **L'utilizzo degli indici di siero (IS), attualità e prospettive future**

Vincenzo Roccaforte<sup>1</sup>, Massimo Daves<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Laboratorio di Patologia Clinica, Ospedale Alessandro Manzoni, Lecco; <sup>2</sup>Laboratorio di Biochimica Clina, Ospedale di Bolzano



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



#### POS.84

##### **Precisione e incertezza dei risultati: esempi di applicazione delle Raccomandazioni SIPMeL**

Marco Pradella

*Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio, Commissione Nazionale Qualità e Accreditamento*

#### POS.85

##### **Sviluppo di un modello organizzativo per la preparazione del vaccino mRNA-bnt162B2: esperienza del Laboratorio di Galenica Clinica della S.C. Farmacia Ospedaliera dell'A.O. Ordine Mauriziano Umberto I di Torino**

Bushkolaj K., Aluffi P., Borello R., Carchia G., Fava C., Galota G., Luchin A., Miotto E., Smaldone A., Michelotti M., Gasco A.

*Laboratorio di Galenica Clinica della S.C. Farmacia Ospedaliera dell'A.O. Ordine Mauriziano Umberto I di Torino*

#### POS.86

##### **Recommendations for laboratory results in post-examination processes: critical points**

Marco Pradella

*Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio, Commissione Nazionale Qualità e Accreditamento*

#### POS.87

##### **Uno studio di revisione della qualità analitica come modello procedurale e percorso formativo**

Pessina R., Stella M., Marcomini L., Magnanini M.C., Bixio E., Facco F.

*Laboratorio Centrale Analisi - IRCCS G. Gaslini - Genova*

#### POS.88

##### **Verifica del metodo e stima dell'incertezza di misura in ematologia - un'esperienza trentina**

L.P. Dicembre, S. Fasanella, P. Slomp, S. Molon, P. Parisi, L.G. Menghini, A. Anesi

*U.O. Multizonale Patologia Clinica APSS - Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari - Trento*

#### POS.89

##### **Valutazione del gradimento dei pazienti del centro emostasi e trombotici in seguito alle misure anticovid-19**

A. Massimi, A.M. Avarello, A. Carcodi, D. Frattolillo, S. Pierandrei, M.C. Puzzolo, A. Pelliccetti,

M. Del Fiacco, D. Piane, M. Bertini, M. Vitillo

*UOC Patologia Clinica HUB3, P.O. San Filippo Neri, ASL Roma 1*

#### POS.90

##### **L'applicazione della FMEA/FMECA in un processo diagnostico ad alto impatto sul percorso di cura del paziente oncologico: profilazione genomica su piattaforma Next Generation Sequencing (NGS)**

Rengucci C.<sup>1</sup>, Calistri D.<sup>1</sup>, Capelli L.<sup>1</sup>, Chiadini E.<sup>1</sup>, Prisinzano F.G.<sup>1</sup>, Bernabini M.<sup>2</sup>, Bandini S.<sup>2</sup>, Zeneli A.<sup>3</sup>, Montella M.T.<sup>4</sup>

*<sup>1</sup>Laboratorio di Bioscienze, SS Diagnostica Avanzata e Predittiva, IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori (IRST) "Dino Amadori", Meldola, Italia; <sup>2</sup>Ufficio Qualità, Accreditamento, Certificazione e Sviluppo Organizzativo, IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori (IRST) "Dino Amadori", Meldola, Italia; <sup>3</sup>Funzione Ricerca e Supporto Assistenziale e Risk Management, Direzione Infermieristica e Tecnica, IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori (IRST) "Dino Amadori", Meldola, Italia; <sup>4</sup>Direttore Sanitario, Direzione Sanitaria, IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori (IRST) "Dino Amadori", Meldola, Italia*

#### POS.91

##### **Valutazione dell'efficacia di un cqa nella medicina di laboratorio: l'esperienza della U.O.C. di patologia clinica e microbiologia del P.O. di Andria (ASL BAT)**

A. Crapolicchio, V. Rella, M. A. Distasi, L. Ceci

*U.O.C. Patologia Clinica e Microbiologia, P.O. Andria (ASL BAT)*

#### POS.92

##### **Emergenza covid e riorganizzazione dei flussi di un centro prelievi: dalla teoria delle code alla notazione di Kendall**

C. di Natale \*, A. Amari\*\*, M. Pisetta\*\*\*, B. Zanon\*, A. Anesi \*

*\*UO Patologia Clinica APSS Trento, \*\*Servizio delle Professioni Sanitarie APSS Trento, \*\*\*GPI Group*



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



### POS.93

#### **Appropriatezza prescrittiva: l'esperienza di condivisione e ridefinizione dei profili diagnostici del Pronto Soccorso del PO di Teramo**

Sofia Chiatamone Ranieri<sup>1</sup>, De Iuliis Vincenzo<sup>1</sup>, Manola Cerquone Perpetuini<sup>2</sup>, Gianfranco Cavaliere<sup>3</sup>, Malatesta Sara<sup>4</sup>, Ciammaichella Stefania<sup>5</sup>, Iacolare Rosa<sup>6</sup>, Falasca Silvana<sup>7</sup>, Quarchioni Marco<sup>8</sup>, Giovannucci Marco<sup>9</sup>, Annarita Gabriele<sup>10</sup>, Gabriella Lucidi Pressanti<sup>11</sup>, Cosimo Napoletano<sup>12</sup>

<sup>1</sup>UOC Patologia Clinica, <sup>2</sup>UOC Pronto Soccorso, <sup>3</sup>Dipartimento dei Servizi, <sup>4</sup>Dipartimento Cardiovascolare, <sup>5</sup>Ospedale Mazzini, <sup>6</sup>ASL Teramo, <sup>7</sup>Italia



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



## INFORMAZIONI GENERALI

### SPONSOR

Gli Organizzatori esprimono un sincero ringraziamento alle Aziende di seguito elencate per il loro apporto non condizionante:

**A. DE MORI**

**A. MENARINI DIAGNOSTICS**

**ABBOTT DIAGNOSTICS**

**ALIFAX**

**BECKMAN COULTER**

**BECKMAN COULTER LIFE SCIENCES**

**BIOMERIEUX ITALIA**

**CELLAVISION**

**DASIT**

**DIASORIN**

**DIESSE DIAGNOSTICA SENESE**

**EUREKA LAB DIVISION**

**EUROIMMUN ITALIA**

**EUROSPITAL**

**HORIBA ABX**

**MEDICAL SYSTEMS**

**NTP - Nano Tech Projects**

**NUCLEAR LASER MEDICINE**

**ORTHO CLINICAL DIAGNOSTICS**

**QUIDEL ITALY**

**ROCHE DIAGNOSTICS**

**SEBIA ITALIA**

**SIEMENS HEALTHINEERS**

**THERMO FISHER DIAGNOSTICS**

**VIFOR PHARMA ITALIA**

**WERFEN**





6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali





## PROGRAMMA A COLPO D'OCCHIO

MERCLEDÌ 1 DICEMBRE 2021							
14.00-14.30	14.35-15.15	15.20-16.05	16.10-17.25	17.30-17.45	17.50-18.10	18.15-18.30	18.35-19.30
<b>SALUTI e INTRODUZIONE</b>	<b>LETTURA MAGISTRALE</b> Immunità innata e infiammazione in COVID-19	<b>TAVOLA ROTONDA</b> Diagnostica immunologica e COVID-19: stato dell'arte	<b>Workshop</b> <b>SIEMENS HEALTHINEERS</b> Innovazione e digitalizzazione della Medicina di Prossimità: il ruolo dell'operatore economico nell'ambito del PNRR Laboratorio conseguenti alla pandemia	<b>Short Communication</b> <b>EUROSPITAL</b> Il test Standard E Covi-Ferron Elisa: evidenze e peculiarità della risposta cellulomedita contro SARS-CoV-2	<b>Short Communication</b> <b>A. DE MORI</b> TAO, quali vantaggi nell'uso dei PoCT per i pazienti domiciliari	<b>Short Communication</b> <b>ALIFAX</b> Diagnostica molecolare rapida Alifax per la pandemia e dopo la pandemia	<b>TAVOLA ROTONDA</b> Nuovi scenari e ridefinizione delle strategie per i Servizi di Medicina di Laboratorio conseguenti alla pandemia

VENERDÌ 3 DICEMBRE 2021								
14.00-15.20	15.25-15.55	16.00-16.15	16.20-16.40	16.45-17.05	17.10-17.30	17.35-18.05	18.10-18.50	18.55-19.30
<b>Sessione a cura dei GdS SIPMeL: DO - D - EMM - MM - C - MI - MdG - C</b> Ruolo della Medicina di laboratorio nella gestione del paziente affetto da COVID-19: il punto di vista dei GdS SIPMeL su aspetti peculiari e/o in alcuni ambiti patologici	<b>Sessione a cura del GdS SIPMeL POCT</b> Da POCT a PON: dal Progetto alla Realizzazione e di alcune realtà	<b>Short Communication</b> <b>A. DE MORI</b> Valutazione di uno strumento POCT per il dosaggio della Procalcitonina	<b>Short Communication</b> <b>EUREKA LAB DIVISION</b> Il laboratorio dello stress ossidativo: metodi di analisi ed applicazioni	<b>Short Communication</b> <b>HORIBA ABX</b> Rilevazione della presenza di microplastiche nella placenta umana	<b>Short Communication</b> <b>WERFEN</b> Aptiva: primi riscontri dell'analisi auto-anticorpale multiparametrica	<b>Short Communication</b> <b>EUROIMMUN ITALIA</b> Cell Based Assay (CBA): una nuova metodologia analitica per la diagnostica della Miastenia Gravis	<b>Sessione a cura del GdS SIPMeL AI</b> Autoanticorpi associati a particolari condizioni cliniche: nuove evidenze	<b>Sessione a cura del GdS SIPMeL DO</b> La gestione dei pazienti oncologici tra diagnostica e clinica: ruolo della medicina personalizzata



## PROGRAMMA A COLPO D'OCCHIO

LUNEDI' 13 DICEMBRE 2021						
14.00-14.20	14.25-14.45	14.50-15.50	15.55-16.25	16.30-17.00	17.05-18.05	18.10-19.30
<p>Short Communication</p> <p><b>CELLAVISION</b> Analisi delle immagini digitali: la "Telematologia" in rete tra opportunità e criticità</p>	<p>Short Communication</p> <p><b>BECKMAN COULTER</b> Sepsi e pandemia: l'approccio multidisciplinare Beckman Coulter</p>	<p>Workshop</p> <p><b>VIFOR PHARMA ITALIA</b> Gestione dell'anemia sideropenica in gravidanza</p>	<p>Short Communication</p> <p><b>SEBIA ITALIA</b> La diagnostica proteica nella gestione delle gammopatie monoclonali - il Visual SIPMeL</p>	<p>Short Communication</p> <p><b>DASIT</b> Dove si può arrivare con la tecnologia integrata nella diagnostica ematologica di laboratorio?</p>	<p>Workshop</p> <p><b>BECKMAN COULTER LIFE SCIENCES</b> Nuove opportunità in citofluorimetria</p>	<p><b>Sessione a cura dei GdS SIPMeL E - C</b> La gestione del paziente ematologico al di fuori dell'ospedale: il network laboratorio-clinica nelle patologie dei leucociti</p>

MERCOLEDI' 15 DICEMBRE 2021						
14.00-14.30	14.35-15.25	15.30-16.30	16.35-17.35	17.40-18.25	18.30-19.00	19.05-19.30
<p>Short Communication</p> <p><b>SIEMENS HEALTHINEERS</b> Atellica VTLi nella real life della rete diagnostica SCA pordenonese</p>	<p><b>Sessione a cura del GdS SIPMeL MM</b></p> <p>Determinanti biologici nell'interpretazione dei marcatori miocardici</p>	<p>Workshop</p> <p><b>DIASORIN</b> Ipertensione e aldosteronismo primario: quali soluzioni diagnostiche ed applicazioni cliniche?</p>	<p>Workshop</p> <p><b>THERMO FISHER DIAGNOSTICS</b> Status quo del Laboratorio nell'era dell'Allergologia Molecolare</p>	<p><b>Sessione a cura del GdS SIPMeL SS</b></p> <p>Rischi e sicurezza nel percorso assistenziale</p>	<p><b>TAVOLA ROTONDA</b></p> <p>La Centralità della Medicina di Laboratorio nei percorsi assistenziali</p>	<p><b>CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE e PREMIAZIONI</b></p>





6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



## PIATTAFORMA VIRTUAL CONGRESS



<https://sipmel2021.livebit.it/>



6° Congresso Nazionale SIPMeL 1-3-13-15 Dicembre 2021 Virtual Congress

La Centralità della Medicina di Laboratorio nei Percorsi Assistenziali



**SAVE THE DATE**

## 7° Congresso Nazionale SIPMeL

**17-20 Ottobre 2022**

*Riva del Garda (TN), Centro Congressi*

