

49^o Congresso Nazionale SIBioC-Medicina di Laboratorio

Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica



Medicina di Laboratorio e Clinica: tra presente e futuro

Laboratory Medicine and Clinical Practice: from present to the future



FIRENZE
16-18 ottobre 2017



www.congresso.sibioc.it

È stato richiesto il Patrocinio di:

Alto Patronato Presidente della Repubblica

con il patrocinio del Ministero della Salute



FISMELAB



FNOMCeO

SIGE

Società Italiana di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva



49° Congresso Nazionale SIBioC-Medicina di Laboratorio

Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica



Medicina di Laboratorio e Clinica: tra presente e futuro

Laboratory Medicine and Clinical Practice: from present to the future

INDICE

Chi è SIBioC - Medicina di Laboratorio	pag. 2
La Struttura Organizzativa di SIBioC - Medicina di Laboratorio	pag. 3
Comitati del Congresso	pag. 4
Messaggio del Presidente	pag. 6
Moderatori e Relatori	pag. 9
Corsi Precongressuali	pag. 13
Programma Scientifico	pag. 17
Cerimonia Inaugurale	pag. 21
Attività Societarie	pag. 33
Informazioni Generali	pag. 37
Elenco Poster	pag. 45

L'Associazione **"SIBioC - Medicina di Laboratorio (Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica)"**, fondata nel 1969, membro ufficiale della Federazione Internazionale ed Europea di Chimica Clinica e di Medicina di Laboratorio – IFCC ed EFLM – che raccoglie i professionisti della Medicina di Laboratorio si propone i seguenti scopi:

- ▶ raggruppare coloro che per motivi professionali o di ricerca svolgono la propria attività nel campo della Biochimica Clinica e della Biologia Molecolare Clinica od in campi affini;
- ▶ promuovere iniziative tendenti a migliorare - nel campo della Medicina di Laboratorio – la preparazione culturale, il necessario aggiornamento professionale e l'organizzazione dei laboratori; in particolare a tali finalità l'Associazione promuove ed organizza manifestazioni culturali e corsi tesi all'acquisizione di crediti formativi ECM nei vari settori della Biomedicina e della Medicina di Laboratorio per i professionisti nei campi della Medicina e della Chirurgia (generali e specialistiche), oltre che in quella dei Servizi Diagnostici;
- ▶ collaborare per l'istituzione di corsi di specializzazione con programma unificato a livello nazionale e favorire l'inserimento nei laboratori dei laureati delle varie categorie con responsabilità corrispondenti alla qualificazione ottenuta; facilitare lo scambio di documentazioni ed informazioni scientifiche e tecniche utili all'espletamento dell'attività professionale; promuovere l'allestimento di metodi standard e la implementazione della qualità globale, ivi incluso il controllo di qualità, nonché la certificazione e l'accreditamento nei laboratori di analisi in campo clinico;
- ▶ promuovere direttamente o indirettamente ricerche scientifiche nel campo della Medicina di Laboratorio;
- ▶ promuovere l'istituzione dei laboratori di riferimento;
- ▶ stabilire rapporti di collaborazione con le società e le federazioni scientifiche nazionali ed estere ed in modo particolare con le Federazioni Internazionale ed Europea di Chimica Clinica e di Medicina di Laboratorio (IFCC ed EFLM);
- ▶ promuovere relazioni amichevoli tra i Soci e promuovere la collaborazione culturale e scientifica tra i vari laboratori;
- ▶ organizzare riunioni scientifiche a livello regionale, nazionale ed internazionale;
- ▶ pubblicare un periodico scientifico organo ufficiale della società anche in funzione degli obiettivi formativi ECM.

Segreteria Nazionale:

Via Libero Temolo 4 - 20126 Milano
Tel.: 02 87390041 - Fax 02 87390077
e-mail: segreteria@sibioc.it - sito: www.sibioc.it

CONSIGLIO DIRETTIVO

Presidente

Marcello Ciaccio (Palermo)



Presidente Designato e Vice-Presidente

Sergio Bernardini (Roma)



Past President

Ferruccio Ceriotti (Milano)



Segretario-Tesoriere

Tommaso Trenti (Modena)



Vice Segretario Tesoriere

Sabrina Buoro (Bergamo)



Consiglieri

Assunta Carnevale (Milano), Davide Farci Santarcangeli (Milano), Silvia Mengozzi (Cesena), Michele Mussap (Genova), Antonello Nonnato (Torino), Massimo Quercioli (Firenze), Martina Zaninotto (Padova)

COORDINATORI COMMISSIONI E DIVISIONI

Divisione Scientifica

Marcello Ciaccio (Palermo), Giulia Sancesario (Roma)

Divisione Attività Regionali

Giovanna Patrucco (Vercelli), Sara Secondini (Jesi, AN)

Divisione Attività Internazionali

Giuseppe Lippi (Verona), Martina Montagnana (Verona)

Scuola di Formazione Permanente di Medicina di Laboratorio

Claudio Ortolani (Urbino)

Divisione Formazione a Distanza (FAD)

Maria Stella Graziani (Verona), Bruna Lo Sasso (Palermo)

Divisione Attività Nazionali e Rapporti con le Istituzioni Governative

Referente FISMeLab

Cosimo Ottomano (Monza)

Referente Rapporti con le Istituzioni Governative

Mario Plebani (Padova)

Commissione Candidature

Giuseppe Castaldo (Napoli), Luca Deiana (Sassari), Giorgio Federici (Roma)

Editor-in-Chief di Biochimica Clinica

Mauro Panteghini (Milano)

PRESIDENTE DEL CONGRESSO

Presidente

Marcello Ciaccio (Palermo)

COMITATO SCIENTIFICO

Giuseppe Lippi (Verona) - Coordinatore

Fiamma Balboni (Firenze), Sergio Bernardini (Roma), Sabrina Buoro (Bergamo), Ettore Capoluongo (Roma), Assunta Carnevale (Milano), Marcello Ciaccio (Palermo), Ferruccio Ceriotti (Milano), Davide Farci Santarcangeli (Milano), Antonio Fortunato (Ascoli Piceno), Maria Stella Graziani (Verona), Silvia Mengozzi (Cesena), Andrea Mosca (Milano), Michele Mussap (Genova), Antonello Nonnato (Torino), Massimo Quercioli (Firenze), Giulia Sancesario (Roma), Carlo Scapellato (Siena), Sophie Testa (Cremona), Tommaso Trenti (Modena), Martina Zaninotto (Padova)

COMITATO ORGANIZZATORE

Fiamma Balboni (Firenze), Patrizia Casprini (Prato), Giancarlo La Marca (Firenze), Gianni Messeri (Firenze), Mario Pazzagli (Firenze), Paola Pezzati (Firenze), Massimo Quercioli (Firenze)

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Marcello Ciaccio (Palermo) - Coordinatore della Segreteria Scientifica del Congresso

Anna Lucia Caldini (Firenze), Ettore Capoluongo (Roma), Maria Stella Graziani (Verona), Andrea Mosca (Milano), Simona Pichini (Roma), Massimo Quercioli (Firenze), Martina Zaninotto (Padova)

GIURIA PREMI SIBioC

Sabrina Buoro (Bergamo), Anna Lucia Caldini (Firenze), Giuseppe Castaldo (Napoli), Giancesare Guidi (Verona)

Dear Colleagues and Friends,

it is my pleasure to introduce the 49th National Congress of S.I.Bio.C. – Laboratory Medicine (Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology) titled “Laboratory Medicine and Clinical Practice: from present to the future”.

The National Congress is the most important annual event held by a Scientific Society, representing a unique opportunity for updates, cultural discussions, exchanging opinions, sharing ideas and experience, and innovation.

The goal of the Congress is to discuss the current themes with illustrious international figures from the Laboratory Medicine field, and the future outlooks in predicting, preventing, diagnosing, prognosis and therapy for various pathologies of great clinical significance.

The Congress will be an opportunity for discussing important and current themes, such as metabolic adaptation to physical activity, the new frontiers of Laboratory Medicine in Diabetes Mellitus that focus on new biomarkers, the importance of pharmacogenomics in various clinical fields, from oncology to cardiology. Furthermore, updates will be presented on clinical biochemistry diagnostics for numerous pathologies, from arterial hypertension to neurological and gastrointestinal disorders, and myelodysplastic syndromes. Finally, there will be a discussion on prescription adequateness, a very current and important issue for the Italian National Sanitary System, especially due to its economic repercussions and impact on welfare.

This year, the Conference will also include a Session entirely dedicated to S.I.Bio.C. Young Researchers, who will have the opportunity to present and discuss the results of their research.

The Conference will be an opportunity for improvement and cultural growth for all of us, therefore, I hope to see you in Florence, UNESCO world heritage, which represents the ideal backdrop for a meeting of Science, Culture and Art.

Sincerely,

*Prof. Marcello Ciaccio, MD
President of the Congress*

Marcello Ciaccio

Cari Colleghi ed Amici,

è con grande piacere che Vi presento il 49° Congresso Nazionale della S.I.Bio.C. – Medicina di Laboratorio (Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica) dal titolo “Medicina di Laboratorio e Clinica: tra presente e futuro”.

Il Congresso Nazionale è l’evento annuale più importante di una Società Scientifica rappresentando un’occasione unica di aggiornamento, confronto culturale, scambio di opinioni, condivisione di idee, esperienze e novità.

Il Congresso ha l’obiettivo di discutere con illustri personalità di fama internazionale nel panorama della Medicina di Laboratorio l’attualità nonché le prospettive future di tale disciplina nella predizione, prevenzione, diagnosi, prognosi e terapia di varie patologie di grande interesse clinico.

Il Congresso sarà l’occasione di discussione di importanti ed attuali tematiche quali gli adattamenti metabolici in risposta all’attività fisica, le nuove frontiere della Medicina di Laboratorio nel Diabete Mellito con particolare focus su nuovi biomarcatori, l’importanza della farmacogenomica in vari settori clinici, dall’oncologia alla cardiologia. Saranno, inoltre, presentati aggiornamenti sulla diagnostica biochimico-clinica di numerose patologie, dall’ipertensione arteriosa alle malattie neurologiche, gastrointestinali ed alle sindromi mielodisplastiche. Infine, sarà affrontato il tema dell’appropriatezza prescrittiva, un argomento di grande attualità nello scenario del Sistema Nazionale Sanitario in Italia per le sue ricadute di carattere sia economico che assistenziale.

Il Congresso, inoltre, prevede, quest’anno per la prima volta, una Sessione interamente dedicata ai Giovani Ricercatori S.I.Bio.C. che avranno l’opportunità di presentare e discutere i risultati della loro attività sperimentale.

Con l’auspicio che il Congresso sia occasione per tutti Noi di arricchimento e crescita culturale, Vi aspetto a Firenze, patrimonio mondiale dell’UNESCO, che rappresenta la cornice ideale per un felice incontro tra Scienza, Cultura ed Arte e Vi porgo un cordiale saluto.

*Prof. Marcello Ciaccio, MD
Presidente del Congresso*

Marcello Ciaccio



Elenco Moderatori & Relatori

AGENO WALTER*Milano (pag. 18)***ALTINIER SARA***Padova (pag. 26)***ANTICO ANTONIO***Santorso, VI (pag. 27)***AVINO DANIELA***Salerno (pag. 29)***BALBONI FIAMMA***Firenze (pag. 24)***BALDINI ANDREA***Firenze (pag. 24)***BARBETTI FABRIZIO***Roma (pag. 22)***BARTOLINI GIUSEPPE***Prato (pag. 24)***BASSO DANIELA***Padova (pag. 31)***BEDINI JOSEP LLUÍS***Barcellona, Spain (pag. 27)***BELLIA CHIARA***Palermo (pag. 22)***BERNARDI GAETANO***Milano (pag. 23)***BERNARDINI SERGIO***Roma (pag. 26)***BORGHİ CLAUDIO***Bologna (pag. 19)***BOSSUYT PATRICK M.M.***Amsterdam, The Netherlands (pag. 24)***BRAMBILLA ANTONIO***Bologna (pag. 23)***BUCCHIONI PAOLO***Sarzana, SP (pag. 28)***BUONO PASQUALINA***Napoli (pag. 20)***BUORO SABRINA***Bergamo (pag. 25, 29)***CALCAGNO GIUSEPPE***Campobasso (pag. 20)***CAPOLUONGO ETTORE***Roma (pag. 25, 29)***CARRU CIRIACO***Sassari (pag. 22)***CASTALDO GIUSEPPE***Napoli (pag. 23)***CERIOTTI FERRUCCIO***Milano (pag. 20, 27)***CERLETTI CHIARA***Pozzilli (pag. 28)***CERVELLIN GIANFRANCO***Parma (pag. 26)***CIACCIO MARCELLO***Palermo (pag. 15, 18, 27, 31)***CLERICO ALDO***Pisa (pag. 19, 25, 28)***CONTI LAURA***Roma (pag. 23)***CORSELLO GIOVANNI***Palermo (pag. 22)***COSMA CHIARA***Padova (pag. 22)***DA RIN GIORGIO***Bassano Del Grappa, VI (pag. 29)***DALL'ANESE RICCARDO***Prato (pag. 24)***DALLAPICCOLA BRUNO***Roma (pag. 29)***DE MAAT MONIEK***Rotterdam, The Netherlands (pag. 28)***DE MARIA MARCHIANO RUGGERO***Roma (pag. 29)***DE SANTIS ANTONIO***Bari (pag. 26)***DI LEO ALFREDO***Bari (pag. 31)***FANELLI ALESSANDRA***Firenze (pag. 29)***FAYE SHERRY***Leeds, UK (pag. 26)***FERRARA FRANCESCO***Agrigento (pag. 27)***FILIPPELLI AMELIA FIORELLA***Salerno (pag. 29)***FORTUNATO ANTONIO***Ascoli Piceno (pag. 19, 28)***GENNARELLI MASSIMO***Brescia (pag. 29)***GIAVARINA DAVIDE***Vicenza (pag. 25, 27)***GIOMETTO BRUNO***Padova (pag. 22)***GION MASSIMO***Venezia (pag. 25)***GRAZIANI MARIA STELLA***Verona (pag. 22, 25, 30)***LAGALLA ROBERTO***Palermo (pag. 24)***LAPLANCHE JEAN-LOUIS***Paris, France (pag. 27)***LAPOLLA ANNUNZIATA***Padova (pag. 22)***LENZI ANDREA***Roma (pag. 21)***LIPPI GIUSEPPE***Verona (pag. 18, 24, 26)***LO SASSO BRUNA***Palermo (pag. 18)***LODI RAFFAELE***Bologna (pag. 24)***MALCOVATI LUCA***Pavia (pag. 29)***MANDUCA ANNALISA***Roma (pag. 18)***MANETTI FRANCESCO***Firenze (pag. 22)***MANNAIONI GUIDO***Firenze (pag. 23)***MARINONI GUIDO***Bergamo (pag. 23)***MARRA FABIO***Firenze (pag. 31)***MASSA ROBERTO***Roma (pag. 22)***MAZZAFERRO SANDRO***Roma (pag. 28)***MENGOZZI SILVIA***Cesena (pag. 20)***MERLINI GIAMPAOLO***Pavia (pag. 26)***MION MONICA MARIA***Padova (pag. 27)***MOIA MARCO***Milano (pag. 18)***MONTAGNANA MARTINA***Verona (pag. 23)***MORELLI BENEDETTO***Legnano, MI (pag. 14, 18, 25)***MOSCA ANDREA***Segrate, MI (pag. 22, 25)***MOSCHETTI IVAN***Milano (pag. 23)***MUSSAP MICHELE***Genova (pag. 24)***NONNATO ANTONELLO***Torino (pag. 19)***NOVELLI GIUSEPPE***Roma (pag. 29)***OCCHIUZZI UMBERTO***Avezzano, AQ (pag. 28)***OTTOMANO COSIMO***Monza (pag. 20)***PADOAN ANDREA***Padova (pag. 27)***PANTEGHINI MAURO***Milano (pag. 31)***PARISI ATTILIO***Roma (pag. 20)***PASSAMONTI BASILIO UBALDO***Perugia (pag. 28)***PASTORE LUCIO***Napoli (pag. 28)***PATRUCCO GIOVANNA***Vercelli (pag. 23)***PAURI PAOLA***Jesi, AN (pag. 22)***PAZZAGLI MARIO***Firenze (pag. 24)***PECORARO FEDERICO***Roma (pag. 20)***PELLEGRINI SILVIA***Pisa (pag. 24)***PICHINI SIMONA***Roma (pag. 25)***PIETRINI PIETRO***Lucca (pag. 24)***PLEBANI MARIO***Padova (pag. 20, 26, 27)***PRESSLAUER STEFAN***Wien, Austra (pag. 26)***QUERCIOLO MASSIMO***Firenze (pag. 24, 25)***RAMPOLDI ERICA***Legnano (pag. 28)***ROSSI GIAN PAOLO***Padova (pag. 19)***SALVAGNO GIAN LUCA***Verona (pag. 26)***SALVATORE FRANCESCO***Napoli (pag. 29)***SANCESARIO GIULIA***Roma (pag. 18)***SCIACOVELLI LAURA***Padova (pag. 20)***SERVADEI FRANCO***Parma (pag. 22)***SIMIONI PAOLO***Padova (pag. 14, 26)***SIMUNDIC ANA-MARIA***Zagreb - Croatia (pag. 20)***SPECCHIA GIORGINA***Bari (pag. 29)***SUSEN SOPHIE***Lille, France (pag. 28)***TESTA SOPHIE***Cremona (pag. 18, 28)***TINAZZI MICHELE***Verona (pag. 24)***TONON CATERINA***Bologna (pag. 24)***TRENTI TOMMASO***Modena (pag. 24, 25)***TRIPODI ARMANDO***Milano (pag. 18)***VENTURELLI MASSIMO***Verona (pag. 20)***VIAGGI BRUNO***Firenze (pag. 22)***VITULLO EUSTACHIO***Matera (pag. 27)***ZANINOTTO MARTINA***Padova (pag. 19, 25, 26, 27, 28)***ZUPPI CECILIA***Roma (pag. 27, 30)*



Corsi Precongressuali

LINEE GUIDA E RACCOMANDAZIONI NEL LABORATORIO DI COAGULAZIONE

Sala Verde - Palazzo dei Congressi

I SESSIONE

Moderatori: B. Morelli (Legnano, MI), E. Ascari (Brescia)

09.00-9.30	Fisiologia dell'emostasi: che cosa c'è di nuovo? <i>P. Simioni (Padova)</i>
09.30-09.55	Importanza del controllo della variabilità preanalitica in coagulazione <i>B. Morelli (Legnano, MI)</i>
09.55-10.20	I test di screening della coagulazione <i>L. Zardo (Castelfranco Veneto, VI)</i>
10.20-10.45	Interpretazione dei test di mixing <i>G. Poli (Verona)</i>
10.45-11.10	Coffee break

II SESSIONE

Moderatori: P. Calzoni (Siena), E. Paladino (Firenze)

11.10-11.35	I dosaggi degli inibitori fisiologici della coagulazione <i>A. Rogolino (Firenze)</i>
11.35-12.00	I dosaggi dei fattori procoagulanti <i>R. Bader (Milano)</i>
12.00-12.30	La diagnosi di laboratorio della malattia di Willebrand <i>F. Stufano (Milano)</i>
12.30-13.00	Discussione
13.00-13.30	Fine Lavori

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO IN MEDICINA DI LABORATORIO

Sala Secondo Piano - Palazzo degli Affari

10.00-10.30	Saluti e Introduzione <i>M. Ciaccio (Presidente SIBioC-Medicina di Laboratorio)</i>
	Trasferimento tecnologico <i>R. Tomaiuolo (Università di Napoli Federico II)</i>
	Business Idea vs Progetto di Ricerca
10.30-11.10	Come si costruisce la Business Idea <i>M. Passarelli (Università della Calabria)</i>
11.10-11.50	Come si contestualizza la Business Idea <i>C. Siclari (AGS Associati, Milano)</i>
11.50-12.30	Come si comunica la Business Idea <i>D. Di Sarno (Università di Napoli Federico II)</i>
12.30-13.00	One4Two: dall'idea all'impresa <i>V. D'Argenio (Università Federico II, Napoli; Co-Founder di KronosDNA srl)</i>



Programma Scientifico

13.30-15.30

Auditorium

Palazzo dei Congressi

Sessione Parallela**GESTIONE CLINICO-LABORATORISTICA DEI FARMACI****ANTICOAGULANTI ORALI DIRETTI - JOINT SYMPOSIUM SIBioC-FCSA-SISET****Moderatori:** B. Morelli (Legnano, MI), A. Tripodi (Milano)Panoramica sui nuovi farmaci anticoagulanti orali (DOAC)
G. Lippi (Verona)Indicazioni cliniche per l'utilizzo dei nuovi farmaci anticoagulanti orali (DOAC)
W. Ageno (Milano)La determinazione dei nuovi farmaci anticoagulanti orali (DOAC) in routine ed urgenza
S. Testa (Cremona)La gestione ambulatoriale della terapia con nuovi farmaci anticoagulanti orali (DOAC)
M. Moia (Milano)

Comunicazione selezionata

Unconformities in direct oral anticoagulants requestsP. Calzoni, D. Fineschi, E. Franceschini, A. Silvietti, D. Vannoni, R. Cappelli, C. Bellini, L. Terzuoli, C. Scapellato

13.30-15.30

Sala Verde

Palazzo dei Congressi

Sessione Parallela**SESSIONE GIOVANI SIBioC****Moderata:** Annalisa Manduca**(Giornalista Conduttrice RAI Radio1 Life - Obiettivo Benessere)****Presidente:** M. Ciaccio (Palermo)**Discussant:** B. Lo Sasso (Palermo), G. Sancesario (Roma)**A new role of CYP2R1 in Multiple Sclerosis susceptibility**L. Agnello, C. Scazzone, P. Ragonese, S. Milano, G. Salemi, C. Bellia, M. Ciaccio**Casi di malaria e Scattergrams di Sysmex XN-module**B. Manenti, M. Seghezzi, P. Dominoni, V. Moioli, M. Baigorria, S. Buoro**Lean organization: aumento dell'efficienza dell'Area Corelab**G. Visconti, G. Guglielmi, A. Xamin, M. Pradella, L. Zardo**Validation of a Laboratory developed method for the ISO15189 accreditation**G. Antonelli, A. Padoan, A. Aita, L. Sciacovelli, M. Plebani**High-throughput-transcriptome profiling of colorectal cancer and distant paired normal tissues.**G. Pira, L. Murgia, A. Angius, P. Uva, A. Scanu, F. Sanges, R. Cusano, M.R. Muronì, P. Cossu Rocca, C. Carru, M.R. De Miglio**Determination of drugs and anti-drug antibodies in rheumatic patients: a comparison of two laboratory methods**V. Grossi, M. Infantino, F. Meacci, F. Li Gobbi, F. Bandinelli, A. Damiani, M. Benucci, M. Manfredi**Sudden cardiac death in athletes: a multi-gene panel ameliorate the risk assessment**M. Nunziato, V. D'Argenio, M.V. Esposito, A. Pelliccia, G. Limongelli, P. Buono, G. Frisso, F. Salvatore**The world of ASD biomarkers: look for the needle in the haystack and discover new interesting indications for future researches**B. Tomasello, S. Miraponte, M. Santagati, M.D. Di Mauro, G. Malfa, A. Fiumara, D. Cinà, M. Renis, C. Di Giacomo**Measurement of plasma metanephrines and normetanephrine by Liquid chromatography-Mass Spectrometry (LC-MS/MS) in recreational athletes.**G. Salvagno, E. Danese, M.G. Bonetto, C. Tarperi, M. Montagnana, F. Schena, G. Lippi**Nuovi marcatori per la gestione in pronto soccorso del paziente con sospetta infezione: il ruolo della presepsina nella stratificazione del rischio**G. Bragato, M.M. Mion, S. Vigolo, D. Faggian, M. Zaninotto, G. Vettore, F. Tosato, M. Plebani

13.30-15.30

Sala Piano Terra

Palazzo degli Affari

Sessione Parallela**IPERTENSIONE ARTERIOSA****Moderatori:** A. Clerico (Pisa), A. Nonnato (Torino), M. Zaninotto (Padova)Eziologia dell'ipertensione arteriosa e sua prevalenza in Italia
C. Borghi (Bologna)Ipertensione secondaria: prevalenza e screening genetico e biochimico
G. Rossi (Padova)Il ruolo del laboratorio nella diagnosi dell'ipertensione secondaria
A. Fortunato (Ascoli Piceno)

Comunicazione selezionata

Application of Therapeutic Drug Monitoring to antihypertensive therapy for a screening of treatment adherence in patients with resistant hypertension: development and validation of a UHPLC-MS/MS method for urine samplesV. Avataneo, A. De Nicolò, F. Rabbia, E. Perlo, C. Fulcheri, J. Cusato, F. Favata, E. Berra, P. Mulatero, G. Di Perri, F. Veglio, A. D'Avolio

13.30-15.30

Sala Secondo Piano
Palazzo degli Affari**Sessione Parallela****BIOCHIMICA CLINICA ED ESERCIZIO FISICO****Moderatori:** S. Bernardini (Roma), S. Mengozzi (Cesena)Molecular adaptation induced by football training in skeletal muscle: influence on human health and longevity
*P. Buono (Napoli)*Efficacy of an intensive physical re training program in patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD)
*G. Calcagno (Campobasso)*Effects of concurrent aerobic and strenght training on breast cancer survivors
*A. Parisi (Roma)*Resilience to Alzheimer's disease: the role of physical activity
M. Venturelli (Verona)

Comunicazione selezionata

A small sided game session affects salivary metabolite levels in young soccer players*M. Pieri, D.O. Cicero, S. Di Marino, V. Dinallo, V. Summa, A. Desideri, A. Bernardini, F. Perondi, S. D'Ottavio*

15.30-17.30

Auditorium
Palazzo dei Congressi**Sessione Plenaria****ACCREDITAMENTO DI QUALITÀ IN MEDICINA DI LABORATORIO****Moderatori:** F. Ceriotti (Milano), M. Plebani (Padova)Accreditation of clinical laboratories in Europe. The EFLM perspective
*A.M. Simundic (Zagreb – Croatia)*Accreditamento dei laboratori clinici. Vincoli ed opportunità
*L. Sciacovelli (Padova)*ISO 15189:2012. La prospettiva dell'Ente accreditatore
*F. Pecoraro (Roma)*L'accREDITAMENTO delle strutture private
C. Ottomano (Monza)

Comunicazione selezionata

Risk management: a model to be implemented in medical laboratories for iso 15189 accreditation*A. Aita, L. Sciacovelli, M. Plebani***Auditorium - Palazzo dei Congressi****CERIMONIA INAUGURALE****18.00 - 20.30****INAUGURAZIONE DEL CONGRESSO****Benvenuto ai Partecipanti ed Apertura del Congresso***Marcello Ciaccio
Presidente SIBioC - Medicina di Laboratorio***Saluto delle Autorità****Lettura Magistrale****Riflessioni sul nostro Sistema Universitario e della Ricerca nel terzo millennio***Andrea Lenzi (Roma)***A seguire Cocktail di benvenuto
Basilica Fortezza da Basso**

09.00-11.00

Auditorium

Palazzo dei Congressi

Sessione Parallela**NUOVE FRONTIERE PER IL CONTROLLO DI LABORATORIO DEL DIABETE MELLITO****Moderatori:** *G. Corsello (Palermo), M.S. Graziani (Verona), F. Manetti (Firenze)*

Gestione clinica del MODY e delle altre forme di diabete monogenico

F. Barbetti (Roma)

Diabete gestazionale: quale impatto della contemporanea presenza di MODY e LADA?

A. Lapolla (Padova)

Albumina glicata: risultati del primo trial clinico italiano

C. Bellia (Palermo), C. Cosma (Padova)

Gap di glicazione: un nuovo strumento per la valutazione del compenso glicemico

A. Mosca (Milano)

Comunicazione selezionata

Molecular diagnosis of non-autoimmune diabetes mellitus (DM) in pediatric age: an atypical case of the novo deletion on CHROMOSOME 12q24.31 in a patient with maturity onset diabetes of the young (MODY)*F. Iafusco, P. De Sanctis, D. Pirozzi, B. Lombardo, L. Pastore, D. Iafusco, N. Tinto*

09.00-11.00

Sala Verde

Palazzo dei Congressi

Sessione Parallela**DIAGNOSTICA DEL DANNO NEUROLOGICO ACUTO****Moderatori:** *C. Carrù (Sassari), P. Pauri (Jesi, AN)*

Nuove possibilità di diagnosi e cura nei traumi del sistema nervoso

F. Servadei (Milano)

Diagnosi delle patologie neuromuscolari

R. Massa (Roma)

Encefaliti autoimmuni e paraneoplastiche

B. Giometto (Padova)

Encefalopatia da droghe, farmaci, veleni

G. Mannaioni (Firenze)

Diagnosi di laboratorio: linee guida e nuove prospettive

G. Bernardi (Milano)

Comunicazione selezionata

Cerebrospinal fluid Tau protein discriminates Jakob-Creutzfeldt disease from non-prion forms of acute and subacute Rapidly Progressive Dementias*G. Sancesario, S. Toniolo, T. Schirinzi, E. Scaricamazza, M. Ghibellini, M. Perrone, M. Pieri, P. Casalino, A. Martorana, C. Caltagirone, S. Bernardini*

09.00-11.00

Sala Piano Terra

Palazzo degli Affari

Sessione Parallela**MEDICINA DI LABORATORIO E MEDICINA GENERALE****Moderatori:** *G. Castaldo (Napoli), L. Conti (Roma), G. Patrucco (Vercelli)*

I Livelli Essenziali di Assistenza nella diagnostica di Laboratorio

A. Brambilla (Bologna)

Metodologia per valutare l'appropriatezza diagnostica nella prevenzione delle patologie croniche

I. Moschetti (Milano)

La professione medica e le politiche orientate all'appropriatezza prescrittiva

G. Marinoni (Bergamo)

Il ruolo di SIBioC nell'ottimizzare uso dei test e informazione diagnostica

M. Montagnana (Verona)

Comunicazione selezionata

A mobile App to improve the appropriateness of laboratory test request by general practitioners*L. Iaboli, F. Borsari, S. Togni, T. Trenti, V. Pecoraro*

09.00-11.00

Sala Secondo Piano
Palazzo degli Affari**Sessione Parallela****NUOVE FRONTIERE DELLA BIOCHIMICA CLINICA:
IMAGING MOLECOLARE****Moderatori:** R. Lagalla (Palermo), M. Pazzagli (Firenze),
M. Tinazzi (Verona)Le nuove metodologie per lo studio delle funzioni cerebrali
P. Pietrini (Lucca)Diagnostica molecolare in vivo: lo studio non invasivo del metabolismo
R. Lodi (Bologna)Imaging molecolare nella diagnostica differenziale delle malattie
neurologiche
C. Tonon (Bologna)La metabolomica nella diagnosi precoce della malattia autistica
M. Mussap (Genova)Profilo genetico e comportamento aggressivo
S. Pellegrini (Pisa)

11.15-13.15

Auditorium
Palazzo dei Congressi**Sessione Plenaria****PERCORSI METODOLOGICI PER NUOVI BIOMARCATORI****Moderatori:** F. Balboni (Firenze), G. Lippi (Verona),
M. Quercioli (Firenze)Developing medical test for improving patient outcomes
P. Bossuyt (Amsterdam, The Netherlands)Bisogni Clinici non soddisfatti: le infezioni periprotetiche in ortopedia
A. Baldini (Firenze)Uso potenziale dei biomarcatori nella pratica clinica: Alfa defensine
e liquido sinoviale
G. Bartolini (Prato), R. Dall'Anese (Prato)Performance ed efficacia clinica: alfa defensina nelle infezioni peri-
protesiche
T. Trenti (Modena)

Comunicazione selezionata

**Validation of an immunoturbidimetric assay for measuring C
Reactive Protein in synovial fluid**G. Balato, F. Balboni, A. Baldini, S. Buoro, G. Lippi, P. Pezzati, M. Quercioli

13.15-14.15

Passi Perduti
Palazzo dei Congressi**Sessioni E-Poster****Camminate tra i Poster****TOTEM 1 - TOPIC: BIOLOGIA MOLECOLARE**

Coordinatore: E. Capoluongo (Roma)

P014 - P017 - P020 - P021 - P023 - P026 - P027 - P035**TOTEM 2 - TOPIC: PATOLOGIA CARDIOVASCOLARE**

Coordinatore: A. Clerico (Pisa)

P144 - P147 - P149 - P150 - P153 - P154 - P155 - P156**TOTEM 3 - TOPIC:****DIABETE E SINDROME METABOLICA - ENDOCRINOLOGIA**

Coordinatore: A. Mosca (Milano)

P086 - P089 - P090 - P091 - P092 - P104 - P105 - P107**TOTEM 4 - TOPIC: COAGULAZIONE**

Coordinatore: B. Morelli (Legnano, MI)

P063 - P064 - P065 - P066 - P067 - P068 - P069 - P070**TOTEM 5 - TOPIC:****TECNOLOGIA, STRUMENTAZIONE E VALUTAZIONE METODI**

Coordinatore: D. Giavarina (Venezia)

P135 - P209 - P213 - P214 - P215 - P220 - P222 - P234**TOTEM 6 - TOPIC: ANALISI DECENTRATE**

Coordinatore: M. Zaninotto (Padova)

P001 - P002 - P003 - P004 - P005 - P006 - P007 - P008**TOTEM 7 - TOPIC: PATOLOGIA ONCOLOGICA**

Coordinatore: M. Gion (Venezia)

P157 - P158 - P159 - P161 - P162 - P164 - P166 - P167**TOTEM 8 - TOPIC:****CONTROLLO DI QUALITÀ, STANDARDIZZAZIONE, TRACCIABILITÀ**

Coordinatore: M. Quercioli (Firenze)

P071 - P075 - P078 - P079 - P082 - P083 - P084 - P085**TOTEM 9 - TOPIC: CASI CLINICI**

Coordinatore: M.S. Graziani (Verona)

P039 - P042 - P044 - P046 - P049 - P051 - P052 - P055**TOTEM 10 - TOPIC: EMATOLOGIA**

Coordinatore: S. Buoro (Bergamo)

P093 - P094 - P095 - P096 - P098 - P099 - P101 - P102**TOTEM 11 - TOPIC: FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA**

Coordinatore: S. Pichini (Roma)

P116 - P118 - P119 - P121 - P122 - P123 - P125 - P129**TOTEM 12 - TOPIC: PATOLOGIE AUTOIMMUNI**

Coordinatore: T. Trenti (Modena)

P168 - P169 - P170 - P171 - P172 - P174 - P175 - P176

14.15-15.15
Auditorium
Palazzo dei Congressi

Attività Societaria
Assemblea Soci SIBioC - Medicina di Laboratorio

15.30-16.30
Auditorium
Palazzo dei Congressi

Simposio Educazionale
FREELITE, UN NUOVO MARKER NELLA DIAGNOSI DI SCLEROSI MULTIPLA
Con il contributo non condizionato di THE BINDING SITE
Moderatori: G.P. Merlini (Pavia), M. Zaninotto (Padova)

Catene leggere libere nel liquor: valore aggiunto nella pratica clinica
S. Altinier (Padova)

FLC-quantification - diagnostic and prognostic value in MS
S. Presslauer (Wien, Austria)

15.30-16.30
Sala Verde
Palazzo dei Congressi

Simposio Educazionale
ASPETTI CLINICI ED ANALITICI DI UN DOSAGGIO AD ALTA SENSIBILITÀ
Con il contributo non condizionato di BECKMAN COULTER
Moderatori: A. De Santis (Bari), G. Lippi (Verona)

Uso delle troponine in pronto soccorso: infarto del miocardio ed oltre
G. Cervellin (Parma)

Evolution of cardiac troponin assays, practice guidelines, overview of high sensitivity troponin assays
S. Faye (Leeds, UK)

Performance analitiche della troponina ad alta sensibilità
G.L. Salvagno (Verona)

15.30-16.30
Sala Piano Terra
Palazzo Affari

Simposio Educazionale
IL LABORATORIO NEL CRITICAL CARE
Con il contributo non condizionato di WERFEN
Moderatori: S. Bernardini (Roma), M. Plebani (Padova)

Introduzione
S. Bernardini (Roma)

L'emogasanalisi nel Critical Care: nuove proposte per note criticità
M. Mion (Padova)

Impatto del monitoraggio viscoelastometrico nella pratica clinica
P. Simioni (Padova)

15.30-16.30
Sala Secondo Piano
Palazzo Affari

Simposio Educazionale
SOLUZIONI DI AUTOMAZIONE: QUALITÀ E SICUREZZA
Con il contributo non condizionato di SIEMENS HEALTHINEERS
Moderatori: D. Giavarina (Vicenza), E. Vitullo (Matera)

Quali indicatori di prestazione per valutare il miglioramento del workflow del laboratorio con la total lab automation
J.L. Bedini (Barcellona, Spagna)

L'ottimizzazione del workflow del core-lab mediante il consolidamento multidisciplinare in completa automazione
A. Antico (Santorso, VI)

16.45-17.45
Auditorium
Palazzo dei Congressi

Simposio Educazionale
MIGLIORI PRESTAZIONI PER IL SISTEMA SANITARIO DALL'INNOVAZIONE E DALLA STANDARDIZZAZIONE IN LABORATORIO
Con il contributo non condizionato di ABBOTT DIAGNOSTICS
Moderatori: M. Zaninotto (Padova), C. Zuppi (Roma)

La standardizzazione nella medicina di laboratorio: vantaggi e criticità
A. Padoan (Padova)

Evaluating the innovation by means of system familiarization studies: our experience.
J. L. Laplanche (Paris, Francia)

16.45-17.45
Sala Verde
Palazzo dei Congressi

Simposio Educazionale
APPROPRIATEZZA DIAGNOSTICA & UTILITÀ CLINICA NELL' ANTIBIOTIC STEWARDSHIP
Con il contributo non condizionato di THERMO FISHER SCIENTIFIC
Moderatori: M. Ciaccio (Palermo), F. Ferrara (Agrigento)

PPV&NPV: le due facce di un biomarcatore
M. Plebani (Padova)

Il caso PCT: quando la performance analitica impatta l'utilità clinica
F. Ceriotti (Milano)

L'utilità clinica dei biomarcatori: evidenze e prospettive
B. Viaggi (Firenze)

- 16.45-17.45
Sala Piano Terra
Palazzo degli Affari
- Simposio Educazionale**
APPROCCIO DIAGNOSTICO E CLINICO DI NUOVI BIOMARCATORI NEL CKD
Con il contributo non condizionato di DIASORIN
Moderatore: L. Pastore (Napoli)
FGF 23 e 1,25 diidrossivitamina D: quale utilità clinica?
S. Mazzaferro (Roma)
Stato dell'arte dei metodi di determinazione
A. Fortunato (Ascoli Piceno)
- 16.55-18.30
Sala Secondo Piano
Palazzo degli Affari
- Simposio Educazionale**
DISFUNZIONI CARDIOVASCOLARI: TEST DI ULTIMA GENERAZIONE, APPLICAZIONI CLINICHE E NUOVE PROSPETTIVE IN UN'OTTICA MULTIDISCIPLINARE
Con il contributo non condizionato di SIEMENS HEALTHINEERS
Moderatori: P. Bucchioni (Sarzana, SP), U. Occhiuzzi (Avezzano, AQ)
Registro italiano START Positioning Paper DOAC
S. Testa (Cremona)
PFA and von Willebrand Factor Multimers for Prediction of Complications with Aortic Valve Replacement
S. Susen (Lille, France)
Parametri piastrinici negli studi di popolazione
C. Cerletti (Pozzilli, IS)
Discussione
Troponina e Peptidi Natriuretici : stato dell'arte e raccomandazioni delle linee guida
M. Zaninotto (Padova)
Troponina e Peptidi Natriuretici : test di ultima generazione ed applicazioni cliniche
A. Clerico (Pisa)
- 18.00-19.00
Sala Verde
Palazzo dei Congressi
- Simposio Educazionale**
GESTIONE A 360° DEL PAZIENTE IN TERAPIA ANTI-COAGULANTE: DAL LABORATORIO CENTRALE AL TERRITORIO
Con il contributo non condizionato di ROCHE DIAGNOSTICS
Moderatori: E. Rampoldi (Legnano, MI), S. Testa (Cremona)
Multicenter evaluation of coagulation platforms
M. De Maat (ERASMUS Rotterdam, The Netherlands)
L'Esperienza del decentramento della terapia anticoagulante orale presso USL Umbria 1
B. U. Passamonti (Perugia)
- 09.00-11.00
Auditorium
Palazzo dei Congressi
- Sessione Parallela**
FARMACOGENOMICA E MEDICINA DI PRECISIONE: EVIDENZE E PROSPETTIVE
Moderatori: B. Dallapiccola (Roma), F. Salvatore (Napoli)
Introduzione alla Farmacogenomica e riposizionamento dei farmaci
G. Novelli (Roma)
Farmacogenomica in Oncologia
R. De Maria (Roma)
Biopsia liquida, nuova opportunità?
E. Capoluongo (Roma)
Farmacogenomica in Psichiatria
M. Gennarelli (Brescia)
Farmacogenomica in Cardiologia
A.F. Filippelli (Salerno)

Comunicazione selezionata
Mutational Landscape Profile in Breast Cancer by Liquid Biopsy
G.L. Scaglione, M. De Bonis, E. De Paolis, D. Gallo, G. Scambia, E. Capoluongo
- 09.00-11.00
Sala Verde
Palazzo dei Congressi
- Sessione Parallela**
SINDROMI MIELODISPLASTICHE: MEDICINA DI LABORATORIO E CLINICA FRA PRESENTE E FUTURO
Moderatori: S. Buoro (Bergamo), G. Da Rin (Bassano del Grappa, VI), A. Fanelli (Firenze)
Sindromi Mielodisplastiche: classificazione WHO 2016
L. Malcovati (Pavia)
Analisi morfologica del sangue midollare nella diagnosi differenziale delle Sindromi Mielodisplastiche
G. Specchia (Bari)
La visione emocitometrica della mielodisplasia - morfologia strumentale e microscopica
D. Avino (Salerno)
Luci e ombre della citofluorimetria nella diagnosi e monitoraggio delle mielodisplasie
F. Buccisano (Roma), L. Maurillio (Roma)

Comunicazione selezionata
Satellitism of platelets to neutrophils, monocytes, lymphocytes and large granular lymphocytes associated with platelet phagocytosis: an unusual multi-cellular involvement in a rare phenomenon
A. La Gioia, F. Fiorini

09.00-11.00

Sala Piano Terra
Palazzo degli Affari**Sessione Parallela****CASI CLINICI SELEZIONATI DAI POSTER****Moderatori:** M.S. Graziani (Verona), C. Zuppi (Roma)**Tre neonati con sindrome di Down e alterazioni ematologiche***B. Manenti, M. Seghezzi, P. Dominoni, L. Cerutti, S. Buoro***Un caso di linfadenopatia, epatosplenomegalia e triptasi elevata***D. Avino, G. Abate, A. Di Palma, M.G. Pirofalo, G. Morelli, P. Danise***Valutazione della risposta alla terapia in paziente con amiloidosi e basse concentrazioni della catena leggera monoclonale***P. Milani, M. Basset, F. Russo, M. Nuvolone, F. Lavatelli, T. Bosoni, L. Pirolini, F. Li Bergolis, R. Albertini, Palladini, G. Merlini***Picco anomalo alla elettroforesi capillare durante la determinazione di Hb1Ac***I. Crespi, M.P. Campisi, R. Serino, E. Saliva, M. Marchiando, G. Barberio, G. Ivaldii, M. Moggi, G. Bellomo***Un adolescente con storia personale e familiare di episodi emorragici***B. Montaruli, P. Sivera, G.E. Parvis, I. Canta, O. Ruggia, N. Renzi, M. Migliardi***Stroke ischemico in paziente con trombocitosi reattiva***F. De Liso, M. Ronchi, C. Matinato, M. Fraquelli, M. Ammirabile, R. Maiavacca, F. Ceriotti***Valutazione sierologica di una dermatosi refrattaria alla terapia steroidea***L. Abbracciavento, F. Migliucci, G. Zanframundo, L. Lospalluti, M. Tampoia, R. Fumarulo***Sintomi neurologici di difficile inquadramento***G. Pedà, J. Uggeri, E. Chierici, G. Giambuzzi, M. Amadei, L. Ippolito***Analisi delle urine di un bambino con oliguria e adenopatia cervicale: ruolo degli analizzatori a cattura d'immagine***R. Anderlini, F. Zambelli, D. Guerri, L. Giampaolo, G. Patelli, C. Canali, G. Manieri, N. Bigiani, T. Trenti, M. Varani***Sofferenza tubulare in un paziente con recente trapianto di rene***V. Sargentini, R. Pascone, R. Pretagostini, A.M. Nicoletti, C. Di Segni, L. Corso, M.S. Lai, A. Angeloni, A. Bachetoni, P.B. Berloco, M. D'Alessandro*

11.00-13.00

Auditorium
Palazzo dei Congressi**Sessione Plenaria****BIOMARCATORI IN PATOLOGIA GASTROINTESTINALE****JOINT SYMPOSIUM SIBioC-SIGE****Moderatori:** M. Ciaccio (Palermo), A. Craxì (Palermo)Tests ematici per la valutazione della fibrosi epatica
*F. Marra (Firenze)*Calprotectina e altri marcatori fecali di infiammazione del tubo digerente
*D. Basso (Padova)*Helicobacter Piloni
*A. Gasbarrini (Roma)*Diagnostica delle pancreatiti
*M. Panteghini (Milano)*L'esame delle feci per lo screening del cancro colorettale: dal sangue occulto all'analisi del DNA
A. Di Leo (Bari)

Comunicazione selezionata

The oropharyngeal microbiome diversity in healthy individuals and in celiac disease patients*L. Iaffaldano, I. Granata, C. Pagliuca, G. Casaburi, M.V. Esposito, G. Del Vecchio Blanco, C. Ciacci, G. Salerno, P. Salvatore, F. Salvatore, M.R. Guarracino, V. D'Argenio, L. Sacchetti*

13.00-13.15

Auditorium
Palazzo dei Congressi**Sessione Plenaria****CERIMONIA DI CHIUSURA**



Attività Societarie

RIUNIONI DEI GRUPPI DI STUDIO

LUNEDÌ 16 OTTOBRE 2017

Sala 101

14.00-15.00	GdS Tossicologia e sport <i>S. Pichini</i>
16.00-17.00	GdS Young Scientists <i>G. Sancesario</i>

Sala 106

14.00-15.00	GdS EBLM <i>P. Pezzati</i>
15.00-16.00	GdS Autoimmunità <i>T. Trenti</i>
16.00-17.00	GdS Emostasi <i>B. Morelli</i>

Sala 9

16.00-17.00	GdS Marcatori Cardiaci <i>A. Clerico</i>
-------------	--

MARTEDÌ 17 OTTOBRE 2017

Sala 101

09.00-10.00	GdS Variabilità extra-analitica <i>D. Giavarina</i>
10.00-11.00	GdS Metabolismo Osseo <i>G. Lombardi</i>
11.00-12.00	GdS Statistica <i>M. Vidali</i>
12.00-13.00	GdS Allergologia <i>B. Dente</i>
13.00-14.00	GdS Proteine <i>G. Merlini</i>

RIUNIONI DEI GRUPPI DI STUDIO

15.30-16.30	GdS Diabete <i>A. Mosca</i>
16.30-17.30	GdS Qualità Analitica <i>D. Brugnani</i>
17.30-18.30	GdS Liquidi Cavitari <i>G. Bernardi</i>

Sala 106

09.00-10.00	GdS POCT <i>A. Dolci</i>
10.00-11.00	GdS Spettrometria di Massa <i>S. Persichilli</i>
11.00-12.00	sGdS Therapeutic Drug Monitoring Sottogruppo Tossicologia e Sport <i>A. D'Avolio</i>
13.00-14.00	GdS Qualità e Accreditamento <i>L. Sciacovelli</i>
15.30-16.30	GdS Marcatori Tumoriali <i>M. Gion</i>
16.30-17.30	GdS Ematologia Integrata <i>S. Buoro, C. Ortolani</i>

Sala 9

15.30-16.30	GdS Rischio Clinico <i>F. Balboni</i>
16.30-17.30	GdS Infettivologia <i>P. Pauri</i>

AUDITORIUM - PALAZZO DEI CONGRESSI

14.15-15.15	Assemblea Soci SIBioC - Medicina di Laboratorio
-------------	--



Informazioni Generali

Contributi scientifici sono stati presentati come:

- E-Poster su temi inerenti la Biochimica Clinica e la Biologia Molecolare Clinica
- Comunicazioni orali su temi delle sessioni del Congresso

E-POSTER

Gli E-poster inviati saranno consultabili per tutta la durata del congresso. In sede congressuale è allestita un'area dedicata alla consultazione che avverrà tramite totem digitali dotati di schermi (42"). Gli schermi avranno funzioni touch screen e la ricerca potrà avvenire tramite l'inserimento di Titolo e/o Autore e/o parole chiave.

CAMMINATE TRA I POSTER

Il giorno 17 ottobre dalle ore 13.15 alle ore 14.15 è prevista la sessione "Camminata tra i Poster" che anche quest'anno avverrà nell'area dedicata alla consultazione degli E-poster. Ad ogni presentatore saranno assegnati circa 3 minuti per riassumere il contenuto del poster.

COMUNICAZIONI ORALI

Al termine di ogni sessione scientifica sono previste comunicazioni orali selezionate tra gli abstract pervenuti.

È previsto un certificato attestante la presentazione orale e un contributo di € 250,00 netti per ogni comunicazione orale selezionata.

ATTI

Gli abstract delle relazioni e le comunicazioni orali redatte in lingua inglese sono pubblicate on-line su CCLM, volume 55, Issue 11 (oct 2017).

Tutti i lavori accettati sono pubblicati online su un supplemento speciale di Biochimica Clinica e saranno distribuiti su dispositivo USB a tutti i partecipanti.

PREMI POSTER

SIBioC ha istituito 4 premi da € 1.000,00 da destinare ai migliori poster presentati in occasione del Congresso Nazionale.

Concorrono all'assegnazione del premio tutti i soci SIBioC che non superano i 40 anni (al 31/12/2017), primi autori del poster e in regola con la quota associativa 2017.

L'assegnazione del premio è subordinata alla disponibilità del vincitore a presentare un contributo scientifico sul tema del poster da pubblicare sulla rivista Biochimica Clinica. L'articolo seguirà l'iter procedurale di revisione previsto dal comitato editoriale di BC.

PREMIO "LUIGI SPANDRIO" SIBioC

In memoria del Prof. Luigi Spandrio, SIBioC ha istituito 1 premio da destinare al miglior poster presentato in occasione del Congresso Nazionale. Il premio prevede il rinnovo dell'iscrizione alla Società valido per gli anni 2017-2018-2019 e la consegna di un libro redatto dal Prof. Spandrio. Concorrono all'assegnazione del premio tutti i soci SIBioC che non superano i 35 anni (al 31/12/2017), primi autori del poster e in regola con la quota associativa 2017. L'assegnazione del premio è subordinata alla disponibilità del vincitore a presentare un contributo scientifico sul tema del poster da pubblicare sulla rivista Biochimica Clinica. L'articolo seguirà l'iter procedurale di revisione previsto dal comitato editoriale di BC.

PREMIO "SIBioC – Medicina di Laboratorio - AWARDS 2017 "

SIBioC conferma il suo impegno nel sostenere l'attività di ricerca sulla Medicina di Laboratorio promuovendo 3 Premi destinati a contributi scientifici pubblicati o accettati da giovani biochimico clinici italiani. Gli Awards SIBioC saranno assegnati ai 3 migliori contributi scientifici di interesse biochimico clinico pubblicati su riviste internazionali peer reviewed, tra il 1° Gennaio 2017 e il 10 Settembre 2017. Possono concorrere all'assegnazione dei Premi i Cittadini italiani con età inferiore a 40 anni che compaiano come primo autore o corresponding author e che siano regolarmente iscritti alla SIBioC – Medicina di Laboratorio. Verrà utilizzato l'Impact Factor quale sistema di valutazione delle divulgazioni scientifiche. Tutte le informazioni relative al bando sono disponibili sul sito www.sibioc.it nella sezione dedicata alle news.

PREMIO "THE BINDING SITE AWARD"

SIBioC – Medicina di Laboratorio, Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, in collaborazione con The Binding Site Italia Srl ha deciso di promuovere la V edizione dell'iniziativa The Binding Site Italia Award.

Il Premio è istituito per medici, biologi, tecnici e personale di laboratorio con un'età <40 anni alla data del 18/10/2017, attivi in strutture pubbliche o private.

"The Binding Site Italia Award attribuirà un riconoscimento ai **3 migliori abstract relativi a Casi Clinici in tema di:**

- Ruolo dei saggi Freelite® e Hevylite® nella gestione dei soggetti con gammopatie monoclonali
- Ruolo dei saggi Freelite® e Hevylite® nelle patologie infiammatorie croniche

Concorrono al premio coloro che hanno inviato un abstract selezionando il Poster Topic "Casi Clinici".

Tali lavori non saranno selezionati per la presentazione in occasione della sessione dedicata ai Casi Clinici in programma il giorno mercoledì 18 ottobre.

Per saperne di più scarica il BANDO.

Tutti i premi saranno consegnati in Assemblea dei Soci SIBioC, prevista il giorno 17 Ottobre ore 14.15 in Auditorium.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Biomedica srl

Via L. Temolo 4 - 20126 Milano
Tel. 02/45498282 - Fax 02/45498199
e-mail: congressosibioc@biomedica.net
www.biomedica.net

Orario apertura uffici: dal lunedì al venerdì ore 9.00 - 13.00 / 14.00 - 18.00

Centralino: 02/45498282

Referenti Biomedica:

<i>Referente Commerciale Aziende</i>	Ermes Turolla e-mail: ermes.turolla@biomedica.net	int. 211
<i>Referente Organizzativo</i>	Rita Secchi e-mail: rita.secchi@biomedica.net	int. 207
<i>Iscrizioni al Congresso</i>	Magali Ferrante e-mail: iscrizioni@biomedica.net	int. 233
<i>Accreditamento ECM</i>	Paola Milani e-mail: paola.milani@biomedica.net	int. 219
<i>Responsabile Amministrazione</i>	Anna Marchesini e-mail: anna.marchesini@biomedica.net	int. 303
<i>Ufficio Contabile</i>	Daniela Marchese e-mail: daniela.marchese@biomedica.net	int. 203
<i>Gestione Relatori</i>	Francesca Papini e-mail: ospiticongressosibioc@biomedica.net	int. 281
<i>Presentazione Abstract e Poster</i>	Rita Secchi e-mail: congressosibioc@biomedica.net	int. 207
<i>Realizzazione Grafica</i>	Lucrezia Monterisi e-mail: lucrezia.monterisi@biomedica.net	int. 305

Da lunedì 16 ottobre sino al termine del Congresso, la Segreteria sarà operativa presso la sede congressuale.

SEDE DEL CONGRESSO

PALAZZO DEI CONGRESSI - PALAZZO DEGLI AFFARI
Piazza Adua, 1
50123 Firenze
Tel. +39 055 49721

Sistemazione Alberghiera

La gestione della sistemazione alberghiera è curata da:

BIOMEDIA TRAVEL

Telefono: 02/45498282 int. 220 – Fax 02/45498199
e-mail: biomediatravel@biomedica.net

SEGRETERIA SIBioC-MEDICINA DI LABORATORIO

La Segreteria SIBioC sarà operativa presso la Sede Congressuale per tutta la durata del Congresso ed effettuerà i seguenti orari:

▶ Lunedì 16 ottobre	13.30-20.30
▶ Martedì 17 ottobre	09.00-19.00
▶ Mercoledì 18 ottobre	09.00-13.15

AREA ESPOSITIVA

Presso la sede congressuale è previsto uno spazio espositivo riservato alle aziende che hanno contribuito alla realizzazione della manifestazione.
L'area espositiva sarà aperta al pubblico a partire da Lunedì 16 Ottobre con i seguenti orari:

▶ Martedì 18 ottobre	13.30-20.30
▶ Mercoledì 19 ottobre	09.00-19.00
▶ Giovedì 20 ottobre	09.00-13.15

ECM

Il **49° Congresso Nazionale SIBioC-Medicina di Laboratorio** è incluso nel Piano Formativo di SIBioC Provider presso il Programma Nazionale di Educazione Continua in Medicina del Ministero della Salute.

Il congresso è accreditato come unico evento dal 16 al 18 ottobre 2017 per le seguenti categorie professionali:

Medico Chirurgo¹

Biologo

Farmacista

Chimico

Tecnico sanitario di Laboratorio Biomedico

¹ Discipline: Cardiologia, Ematologia, Medicina Generala (Medici di famiglia) Organizzazione dei servizi sanitari di base, Endocrinologia, Gastroenterologia, Genetica Medica, Malattie metaboliche e diabetologia, Medicina dello sport, Neurologia, Oncologia, Biochimica clinica, Farmacologia e tossicologia clinica, Laboratorio di genetica medica, Patologia clinica, Direzione medica di presidio ospedaliero

Crediti ECM assegnati al Congresso nazionale: 5,4

Per aver diritto ai crediti ECM del Congresso nazionale SIBioC è necessario:

- frequentare il 90% delle ore di formazione previste
- passare il badge sotto il lettore sia in entrata che in uscita ogni giorno
- consegnare in segreteria l'autocertificazione presente nella borsa congressuale

Per acquisire i crediti ECM del Congresso nazionale SIBioC è necessario, a conclusione del congresso, compilare i propri dati nell'area MyLogin del sito www.biomedica.net e scaricare l'attestato ECM, in caso contrario i crediti non potranno essere assegnati.

CORSI PRECONGRESSUALI

Il Corsi pregressuali sono inseriti nel Piano Formativo di SIBioC Provider presso il Programma Nazionale di Educazione Continua in Medicina del Ministero della Salute.

Per avere diritto ai crediti ECM è necessario frequentare il 90% delle ore di formazione e superare il test di apprendimento ECM nell'area MyLogin del sito www.biomedica.net disponibile dal 30 ottobre al 30 novembre 2017. Una volta superato il test sarà possibile scaricare direttamente sul sito il proprio attestato ECM.

Come da Comunicato Agenas del 23 giugno 2014, si specifica inoltre che è possibile effettuare una sola (e non ripetibile) compilazione del test di verifica in modalità on-line.

Si rammenta al partecipante che il limite massimo dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento 2017-2019 acquisibili mediante invito da sponsor è di 1/3.

La presenza ai corsi verrà rilevata attraverso firma di presenza in entrata ed in uscita.

LINEE GUIDA E RACCOMADAZIONI NEL LABORATORIO DI COAGULAZIONE

Crediti ECM assegnati a ciascun corso: 5

Il corso è accreditato per le seguenti categorie professionali:

Medico Chirurgo¹, Biologo, Chimico, Tecnico sanitario di Laboratorio Biomedico

¹ Discipline: Ematologia, Medicina trasfusionale, Biochimica clinica, Patologia clinica

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO in Medicina di Laboratorio

Crediti ECM assegnati: 3

Il corso è accreditato da SIBioC Provider n. 790, presso il Programma Nazionale di Educazione Continua in Medicina del Ministero della Salute per le seguenti categorie professionali:

Medico Chirurgo², Biologo, Chimico, Tecnico sanitario di Laboratorio Biomedico

² Discipline accreditate: Biochimica Clinica, Laboratorio di Genetica Medica, Microbiologia e Virologia, Patologia Clinica (Laboratorio di analisi Chimico-cliniche e microbiologia)

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Tutti i partecipanti regolarmente iscritti avranno diritto ad un attestato di partecipazione valido per l'inserimento nel curriculum formativo. L'attestato non verrà consegnato in modalità cartacea ma dovrà essere stampato dal partecipante a partire dal giorno di chiusura del congresso nell'area mylogin del sito www.biomedica.net Per richiedere le credenziali di accesso si prega di inviare una mail all'indirizzo iscrizioni@biomedica.net

ACCESSO ALLE SALE

L'accesso alle sessioni scientifiche è consentito solo agli iscritti al Congresso. Il badge nominativo dovrà essere indossato per tutta la durata del Congresso.

QUOTE DI ISCRIZIONE AL CONGRESSO

MEDICO, BIOLOGO, CHIMICO, TECNICO E LAUREE EQUIPOLLENTI

Socio SIBioC intero congresso € 475,00 + IVA = € 579,50

In regola con la quota associativa 2017

Socio SIBioC giornaliera € 210,00 + IVA = € 256,20

In regola con la quota associativa 2017

La quota non da diritto ai Crediti ECM

NON Socio intero congresso € 550,00 + IVA = € 671,00

NON Socio giornaliera € 250,00 + IVA = € 305,00

La quota non da diritto ai Crediti ECM

SPECIALIZZANDO / DOTTORANDO

Intero congresso

€ 50,00 + IVA = € 61,00

La quota non dà diritto ai Crediti ECM

La quota di iscrizione Intero Congresso comprende:

la partecipazione ai lavori scientifici; il materiale congressuale; la presentazione di due abstract; l'attestato di partecipazione; le colazioni di lavoro

La quota di iscrizione Giornaliera comprende:

la partecipazione ai lavori scientifici; il materiale congressuale; l'attestato di partecipazione; la colazione di lavoro (ove prevista).

OPEN DAY 17 OTTOBRE 2017

L'open day è dedicato a tutti gli specializzandi in Patologia Clinica e Biochimica Clinica, Anatomia Patologica e Microbiologie e Virologia. Tale ingresso è previsto solo per la giornata del 17 ottobre. L'ingresso non dà diritto ai crediti ECM e non prevede consegna di kit congressuale e ticket lunch. Sarà possibile richiedere l'attestato di presenza presso la Segreteria SIBioC in sede congressuale

ESENZIONE IVA - FATTURE INTESTATE ALLA P.A

I partecipanti che richiedono fattura intestata ad ASL e/o Ospedali, dovranno essere muniti di Codice Univoco Ufficio. Il codice è data SOLO ED UNICAMENTE dall'ente presso cui si lavora, senza questo NON è possibile procedere con l'iscrizione.

CANCELLAZIONI E RIMBORSI

Per le rinunce che perverranno alla Segreteria Organizzativa entro il 5 ottobre 2016 sarà trattenuto il 20% della quota d'iscrizione a titolo di spese di segreteria. Dopo tale data non è previsto alcun tipo di rimborso. Inoltre non saranno rimborsate quote di iscrizioni non usufruite, per le quali non sia pervenuta la relativa rinuncia entro i termini stabiliti. In qualsiasi momento è comunque possibile sostituire il nominativo dell'iscritto. I rimborsi verranno effettuati dopo la conclusione dell'evento.

ISCRIZIONI DA PARTE DI AZIENDE

Sul sito del congresso www.congresso.sibioc.it è disponibile una piattaforma dedicata alle aziende che desiderano iscrivere i propri ospiti.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

I pagamenti potranno essere effettuati tramite:

- ▶ Assegno Bancario non trasferibile intestato a Biomedica srl
- ▶ Carta di Credito
- ▶ Contanti



Poster

- P001** WHICH (AND HOW MUCH) LABORATORY MEDICINE IN DEVELOPING COUNTRIES: DOCEMUS EXPERIENCE ON THE PAEDIATRIC HOSPITAL (MAS CTH) OF HARGEISA (SOMALILAND)
A. La Gioia, F. Fiorini, R. Santoro, G. Nubile
- P002** VALUTAZIONE ANALITICA DI UN NUOVO EMOGASANALIZZATORE: GEM 5000
L. Auriemma, G. Tiraboschi, P. Antonelli, A. Finazzi, B. Saladino, G. Pizzone
- P003** VALUTAZIONE DELLA QUALITA' ANALITICA NEL MONITORAGGIO DELLA GLICEMIA: CONFRONTO TRA SISTEMI POCT E ANALIZZATORE MULTIPARAMETRICO CON METODICA DI RIFERIMENTO
M. Casati, L. Mucci, F. Lorenzini, N. Novati, M. Pitto, L. Carati
- P004** ANALISI LEAN DEL SISTEMA POINT OF CARE TESTING (POCT) DELLE EMOGASANALISI. UN APPROCCIO PRELIMINARE
M. Casati, A. Lucchini, S. Ippolito, R. Sangalli, F. Basta, L. Carati, J. Appleyard
- P005** INTERFERENZA DELLE PROTEINE TOTALI PER LA DETERMINAZIONE DEL SODIO IN TERAPIA INTENSIVA NEONATALE
L. Varraso, E. Mascolo, R. Lovero, F. Di Serio
- P006** ANALYTICAL PERFORMANCE OF THE NEW POINT OF CARE (POC) ANALYZER GEM PREMIER 5000 IN COMPARISON TO RAPIDPOINT 405 SYSTEM
M. Mion Monica, G. Bragato, M. Zaninotto, M. Plebani
- P007** MONITORAGGIO DELLA PERFORMANCE ANALITICA DI DUE EMOGASANALIZZATORI E VERIFICA ALLINEAMENTO RISULTATI CON IL LABORATORIO DI RIFERIMENTO SECONDO LE RACCOMANDAZIONI SIBioC
E. Battipaglia, A. Baroni, R. Lombardi, A. Andrenelli, D. Chicchi, V. Zanetti, M. S. Parri, S. Storti
- P008** VALUTAZIONE DEL SISTEMA POCT ACCUCHECK INFORM II ROCHE SECONDO IL PROTOCOLLO CLSI POCT 12-A3:2013
E. Battipaglia, M. S. Parri, R. Lombardi, D. Chicchi, L. D'Errico, F. Bardini, A. Andrenelli, S. Storti
- P009** POCT: RAPPORTO RISULTATI EMOGASANALISI
G. Visconti, E. Daddio, P. Clemen, M. Pradella, L. Zardo
- P010** CIRCULATING SERUM MICRORNAS AND DJ-1 IN PATIENTS AFFECTED BY ENDOMETRIAL CANCER
M. Benati, M. Montagnana, E. Danese, E. Paviati, O. Ruzzenente, S. Giudici, M. Franchi, G. Lippi
- P011** MRNA EXPRESSION LEVEL OF BORIS GENE IN OVARIAN ENDOMETRIOSIS
C. Pellegrini, C. A. Bucciarelli, V. Di Carlo, F. Brisdelli, A. D'Alfonso, G. Carta, M. Zampieri, P. Caiafa, M. Perilli, G. Amicosante

- P012** HETEROGENEITY OF BRAF AND NRAS MUTATIONAL STATUS IN MULTIPLE MELANOMAS: FINDINGS FROM MOLECULAR AND IMMUNOHISTOCHEMICAL TESTING
C. Pellegrini, L. Di Nardo, A. Antonini, C. Martorelli, G. Cipolloni, M. G. Maturo, M. Di Padova, L. Del Regno, S. Strafella, K. Peris, T. Micantonio, M. C. Fagnoli
- P013** REGOLE DI APPROPRIATEZZA NEL LABORATORIO DI BIOLOGIA MOLECOLARE EMATOLOGICA
A. Di Vita, C. Domenichini, G. Tarrini, E. Ciabatti, S. Grassi, F. Guerrini, S. Salehzadeh, M. Petrini, M. R. Metelli
- P014** DISEASE BURDEN MONITORING IN ADVANCED COLORECTAL CANCER PATIENTS BY LIQUID BIOPSY
F. Di Nicolantonio, A. Sartore-Bianchi, G. Siravegna, A. Amatu, A. Ponzetti, S. Moran, A. Cassingena, B. Mussolin, C. Falcomatà, A. Binder, D. Oddo, P. Zavattari, A. Vanzati, M. Truini, P. Racca, K. Michels, S. Siena, M. Esteller, A. Bardelli, L. Barault
- P015** IL CFDNA COME BIOMARCATORE NEL FOLLOW UP DEI PAZIENTI ONCOLOGICI
M. R. Dell'Aversana, R. Tomeo, M. Perillo, A. Orefice, S. Misso
- P016** STUDIO EPIDEMIOLOGICO DELL'INFEZIONE DA VIRUS DELL'EPATITE C (HCV) IN UN CAMPIONE DI SOGGETTI DI NAPOLI E PROVINCIA
G. Longo, A. Del Viscovo, E. Assentato, M. Caputo, W. Utech
- P017** ABERRANT TELOMERE LENGTH IN SERUM CELL-FREE DNA OF ENDOMETRIAL CANCER PATIENTS
M. Montagnana, M. Benati, E. Danese, M. Mazzon, E. Paviati, S. Giudici, M. Franchi, G. Lippi
- P018** DHCR7/NADSYN1 GENETIC LOCUS AND MULTIPLE SCLEROSIS RISK
C. Scazzone, L. Agnello, S. Realmuto, S. Milano, G. Salemi, B. Lo Sasso, M. Ciaccio
- P019** A NEW ROLE OF CYP2R1 IN MULTIPLE SCLEROSIS SUSCEPTIBILITY
L. Agnello, C. Scazzone, P. Ragonese, S. Milano, G. Salemi, C. Bellia, M. Ciaccio
- P020** UPLC-MS/MS METHOD FOR THE SIMULTANEOUS QUANTIFICATION OF SOFOSBUVIR, SOFOSBUVIR METABOLITE (GS-331007) AND DACLATASVIR IN THE PLASMA OF HCV-POSITIVE PATIENTS TREATED WITH COMBINATION THERAPY
S. Notari, M. Tempestilli Massimo, Fabbri Gabriele, Antinori Andrea, Ammassari Adriana, Agrati Chiara
- P021** A STANDARDIZED NOVEL MOLECULAR ALGORITHM TO PREDICT RELAPSE IN CUTANEOUS MALIGNANT MELANOMA
C. Autilio, C. Paolillo, G. Antonini Cappellini, E. Capoluongo
- P022** CEACAM5 MRNA IN BLOOD AS PROGNOSTIC BIOMARKER OF EARLY RECURRENCE IN LIVER METASTATIC COLORECTAL CANCER PATIENTS
C. Autilio, C. Paolillo, E. Panettieri, F. Giuliani, E. Capoluongo

- P023** NEXT-GENERATION SEQUENCING-BASED METHODOLOGY INCREASES THE DIAGNOSTIC SENSITIVITY OF MOLECULAR DIAGNOSIS AND SPEEDS-UP DUCHENNE MUSCULAR DYSTROPHY GENE ANALYSIS
F. D. E. De Palma, V. D'Argenio, M. Nunziato, M. Savarese, P. Buono, G. Esposito, F. Salvatore
- P024** A NEXT-GENERATION SEQUENCING-BASED APPROACH IMPROVES AND SPEEDS-UP THE MOLECULAR NEONATAL SCREENING OF CYSTIC FIBROSIS
F. Starnone, V. D'Argenio, S. Giordano, M. D'Antonio, M. Nunziato, M. A. Di Tella, D. Scognamiglio, A. Correria, G. Castaldo, F. Salvatore
- P025** NUOVI APPROCCI DIAGNOSTICI IN ONCOLOGIA MOLECOLARE: DNA PLASMATICO E URINARIO PER IL MONITORAGGIO DELLE RESISTENZE ALLA TERAPIA IN PAZIENTI CON NON SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC)
C. Siracusa, S. Besana, S. Signorini, P. Brambilla
- P026** DISSECTING GENETIC HETEROGENEITY IN TUMORS USING DIELECTROPHORESIS (DEP) ARRAY METHODOLOGY
F. Cimmino, F. Cariati, M. Nunziato, V. D'Argenio, M. Capasso, R. Tomaiuolo
- P027** GENETIC SCREENING IN PATIENTS SUFFERING FROM SEVERE HYPERTRIGLYCERIDEMIA
C. Giacobbe, M. D. Di Taranto, R. De Falco, R. Auricchio, C. Pagano, O. Guardamagna, P. Rubba, G. Fortunato
- P028** INTEGRITY AND QUANTITY OF TOTAL CELL-FREE DNA IN THE DIAGNOSIS OF THYROID CANCER: CORRELATION WITH CYTOLOGICAL CLASSIFICATION
P. Pinzani, F. Salvianti, C. Giuliani, L. Petrone, I. Mancini, V. Vezzosi, C. Pupilli, M. Pazzagli
- P029** MOLECULAR ANALYSIS HAS ALLOWED THE DEFINITIVE DIAGNOSIS OF MULTIPLE ACYL-COA DEHYDROGENASE DEFICIENCY (MADD)
C. Mazzaccara, A. Fusco, S. Gelsomino, A. Redi, G. Parenti, M. Ruoppolo, B. Capaldo, G. Frisso
- P030** A NEW CASE OF CONGENITAL HYPERINSULINEMIC HYPOGLYCEMIA DUE TO M/SCHAD DEFICIENCY: THE CONTRIBUTION OF METABOLIC AND MOLECULAR DIAGNOSIS FOR THE MANAGEMENT
C. Mazzaccara, A. Redi, G. D. Villani, S. Gelsomino, E. Mozzillo, A. Franzese, M. Ruoppolo, F. Salvatore, G. Frisso
- P031** TARGETED NEXT GENERATION SEQUENCING FOR THE DETECTION OF SOMATIC ALTERATIONS IN LUNG CANCER: A COMPARISON WITH ROUTINE CLINICAL METHODS
I. Mancini, F. Salvianti, C. E. Comin, L. Simi, F. Castiglione, M. Pazzagli, D. Massi, P. Pinzani
- P032** PRE-ANALYTICAL VARIABLES AFFECTING FREE-CIRCULATING MIRNAS MEASUREMENT: SAMPLE MATRIX, CENTRIFUGATION, AND STORAGE CONDITIONS
G. Lombardi, M. Faraldi, V. Sansoni, S. Perego, G. Banfi

- P033** ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA DI SPLICING ALTERNATIVI MEDIANTE UNA SINGOLA REAZIONE DI DROPLET DIGITAL PCR
M. Comegna, R. Liguori, F. Manzoni, C. Di Palma, F. Zarrilli, F. Amato
- P034** STUDIO DELLE MUTAZIONI DEL FATTORE V IN PAZIENTI CON APC RESISTENZA
P. Magliocca, V. Panetta, V. Letizia, F. Matrisciano, D. Soviero, M. Schioppa
- P035** RAPID IDENTIFICATION OF THE FREQUENT BRCA1 EXON 1A-2 DELETION USING THE INNOVATIVE COMPETITIVE PCR-HIGH RESOLUTION MELTING ANALYSIS
E. De Paolis, A. Minucci, P. Concolino, R. Rizza, M. De Bonis, G. L. Scaglione, E. Capoluongo
- P036** HIGH RESOLUTION MELTING ANALYSIS FOR RAPID GENOTYPING OF A RECURRENT CYP24A1 PATHOGENIC VARIANT IN IDIOPATHIC INFANTILE HYPERCALCEMIA (IIH)
E. De Paolis, A. Minucci, J. Gervasoni, A. Primiano, P. M. Ferraro, G. Gambaro, E. Capoluongo
- P037** L'ESPERIENZA DEL SETTORE DI FARMACO-TOSSICOLOGIA DEL LABORATORIO UNICO DELL'AUSL ROMAGNA, IN SEGUITO ALLA LEGGE 41 DEL 23 MARZO 2016 CHE HA INTRODOTTTO IL DELITTO DI OMICIDIO STRADALE E IL DELITTO DI LESIONI PERSONALI STRADALI GRAVI O GRAVISSIME
S. Mengozzi, R. Rizqallah, V. Tazzari
- P038** LA MALARIA UN URGENZA CLINICA: RUOLO ESSENZIALE DEL LABORATORIO
D. Pancallo, F. Bottan, M. Gaudio
- P039** PIASTRINOSI COME CAUSA DI PSEUDOIPERKALIEMIA
M. Castriota, A. Grillo, L. Sillani, G. Mengozzi
- P040** UN FALSO NEGATIVO AL TEST DI SCREENING PER LE BENZODIAZEPINE: CASO ISOLATO O CRITICITÀ LEGATA AL TEST?
R. Daniele, T. Sibille, A. Sitzia, M. Di Benedetto
- P042** SOUTH-EAST ASIAN OVALOCYTOSIS: ERYTHROCYTE AND RETICULOCYTE CYTOGRAMS EVALUATION
D. Avino, A. Campana, G. Amendola, M. Grosso, A. Di Palma, P. Danise
- P044** VALORE AGGIUNTO DELLA SINERGIA TRA OCCHIO ESPERTO E ANALIZZATORE AUTOMATICO DI SEDIMENTO URINARIO
B. Bernardi, G. Bonfant, A. Molino, L. Caramanico, M. Di Benedetto
- P045** TSH REFLEX MEASUREMENT: IMPROVE MANAGEMENT IN THYROID DISEASE PATIENTS IN BERGAMO HOSPITAL
A. Butta, A. Crippa, P. Amboni, M. Parimbelli, G. Merlo, P. Gherardi, S. Resmini, G. Bettoli, A. Beluzzi
- P047** CASI DI MALARIA E SCATTERGRAMS DI SYSMEX XN-MODULE
B. Manenti, M. Seghezzi, P. Dominoni, V. Moiola, M. C. Baigorria, S. Buoro

- P048** A NEW CLINICALLY SILENT HEMOGLOBIN VARIANT INTERFERING WITH HBA1C QUANTIFICATION
A. Ceka, D. Trotta, R. Mazzoni, F. Pasquini, M. Galeazzi
- P049** LOW PLASMA LDH AND URIC ACID DUE TO AN IGM INTERFERENCE
E. Troiani, M. Teti, C. Morlacchi, S. Di Leva, S. Baroni, A. Urbani, M. Antenucci
- P050** DIAGNOSIS OF A NON-SECRETORY MULTIPLE MYELOMA IN SANTA CORONA HOSPITAL: A CASE REPORT
W. Akkouche, A. Marrocchi, M. Rumbullaku, L. Lanza, A. Marchetti, F. Lillo
- P051** UN CASO DI EMOFILIA A ACQUISITA POST-PARTUM
C. Bellini, D. Fineschi, E. Franceschini, L. Puccetti, E. Milletti, F. Cinci, A. Silvietti, D. Vannoni, L. Terzuoli, C. Scapellato, P. Calzoni
- P053** CELLULE ATIPICHE NEL LIQUIDO PLEURICO: UN CASO DI METASTASI DI MELANOMA
C. Ferraris Fusarini, M. Ammirabile, F. Pallotti, A. C. Migliorini, E. S. Locatelli, R. Maiavacca, F. Ceriotti
- P054** UNA RECIDIVA DI LINFOMA ASSOCIATA A COMPARSA DI MALATTIA DA CATENE PESANTI
A. Maregnani, L. Maldari, C. Ferraris Fusarini, I. Silvani, R. Maiavacca, F. Ceriotti
- P055** SEVERE HYPERTRIGLYCERIDEMIA IN A HEAVY DRINKER INDIVIDUAL: THE IMPORTANCE OF LABORATORY FOR OUTPATIENT RAPID MANAGEMENT
E. Aloisio, S. Pasqualetti, S. Birindelli, A. Dolci, M. Panteghini
- P056** COPEPTIN IN THE EARLY DIAGNOSIS OF SIADH INDUCED BY GASTRIC CANCER
A. Di Sarno, S. Leonardi, C. Trojaniello, A. Borroso, V. Santocchio, E. F. Fabiani, F. Garziano, V. Montesarchio, L. Atripaldi
- P057** FREE LIGHT CHAINS E MALATTIA DA DEPOSITO DI CATENE LEGGERE (LCDD): CASO CLINICO
L. Demarinis, T. Troiano, M. Rossini, V. Montinaro, S. De Francesco, A. Fiore, F. Di Serio, C. Manno
- P058** "IN TRANSAMINASES WE TRUST": CASO CLINICO DI EPATITE AUTOIMMUNE
V. Granero, E. Gentilcore, P. Borasio, E. Peyronel, N. Liuzzi, M. R. Cavallo
- P059** A CASE OF POLYMERIZATION IGM IN MONOCLONAL GAMMOPATHY SHOWING LABORATORY INSTABILITY AFTER 3 DAYS
A. Flaminio, I. Marino, M. Strollo, M. Trbos, M. Locatelli, G. Passerini
- P060** TOMMASO MUTO THE DIAGNOSTIC UTILITY OF BRONCOALVEOLAR LAVAGE: CLINICAL CASES OF ALVEOLAR PROTEINOSIS AND INVASIVE PULMONARY MYCOSIS
T. Muto, F. Perna, F. Garziano, S. Carputo, F. Morano, S. Leonardi, A. De Matteis, M. Sposato, L. Atripaldi
- P061** EARLY NORMALIZATION OF SFLC AS A PREDICTIVE FACTOR OF HIGH QUALITY RESPONSE TO DARATUMUMAB IN RELAPSED/REFRACTORY MULTIPLE MYELOMA PATIENT
A. Lico, L. Checuz, L. Ammirati, T. Berio, S. Altinier, G. Semenzato, R. Zambello

- P062** NUOVO CASO DI MGUS IGE K
A. Ombrato, F. Marciano, E. Caracciolo, E. De Sisto, M. Savoia
- P063** CONFRONTO TRA DIFFERENTI PIATTAFORME ANALITICHE PER LA DETERMINAZIONE DEL FATTORE DI VON WILLEBRAND
R. Giacomello, G. Poli, P. Pradella, G. Azzarini, M. Arini, C. Bardin, D. E. Fontana, S. Gaino, L. Santarossa, D. Scomparin, F. Sirianni, L. Zardo
- P064** VALUTAZIONE ANALITICA DEL DOSAGGIO DEL D-DIMERO SU DUE ANALIZZATORI AUTOMATICI CS5100 (SIEMENS) E ACL TOP500 (WERFEN) NOSTRA ESPERIENZA
F. Di Serio, L. Varraso, R. Lovero, L. Loiodice, D. Loegrande, A. Mileti, M. Pepe, F. De Chirico, B. Coppola, A. De Santis
- P065** VALUTAZIONE DELLA NUOVA TROMBOPLASTINA ESTRATTIVA STA® – NEOPTIMAL A ISI=1,0
M. Carta, F. Bonente, M. T. Comberlato, T. Pellizzari, E. Marotto, R. Tomasiello, A. Tosetto, D. Giavarina
- P066** CONFRONTO TRA STA-CLOT APCR E PEFakit APCR NELLA VALUTAZIONE DELLA RESISTENZA ALLA PROTEINA C ATTIVATA
M. Carta, F. Bonente, M. T. Comberlato, T. Pellizzari, E. Marotto, R. Tomasiello, D. Giavarina, A. Tosetto
- P067** IMPIEGO DI RIVAROXABAN IN PAZIENTI CON TRAPIANTO D'ORGANO SOLIDO
C. Bardin, S. Villalta, M. C. Maresca, F. Bernardi, V. Proietti, L. Visentin, D. Valalla, M. G. Rizzotto, R. Giacomello, L. Caberlotto
- P068** PROTEINA C COAGULATIVA E PRESEPSPEINA NEI PAZIENTE CON SEPSI: NOSTRA ESPERIENZA
R. Lovero, L. Varraso, E. Cleopazzo, R. Contino, D. Leogrande, A. Schirizzi, M. Pepe, L. Loiodice, L. Santacroce, E. Mascolo, F. Di Serio
- P069** UPPER EXTREMITY VENOUS THROMBOSIS IN CANCER PATIENTS WITH PERIPHERALLY INSERTED CENTRAL CATHETERS: PRELIMINARY DATA FOR THE CREATION OF AN INTEGRATED CARE PATHWAY
G. Vercillo, C. Mandoj, L. Tomao, M. G. D'Alessandro, L. Autullo, C. Canestrari, V. Rizzo, P. Basili, L. Conti
- P070** DOSAGGI FUNZIONALI ED APPROPRIATEZZA DELLA RICHIESTA DEI NUOVI ANTICOAGULANTI ORALI AD AZIONE DIRETTA (DOAC)
M. Prinziavalli, G. Sammarco, C. Fulceri, S. Ferrari, A. Pettinato, B. Rampoldi, E. Costa, M. M. Corsi Romanelli
- P071** ALBUMINURIA ESPRESSA COME RAPPORTO ALBUMINA/CREATININA: RISULTATI DEL PROGRAMMA DI VALUTAZIONE ESTERNA DI QUALITA' (VEQ) DEL CENTRO DI RICERCA BIOMEDICA
S. Secchiero, M. Baldon, M. Plebani

- P072** HARMONIZATION E STANDARDIZATION OF CQI IN THE LABORATORIO UNICO METROPOLITANO (LUM) - BOLOGNA
V. Granato, R. Mancini, P. Mimmi
- P073** GESTIRE IL RISCHIO CLINICO ATTRAVERSO IL POTENZIAMENTO DELLE STRATEGIE DI CONTROLLO DI QUALITÀ: UNA "MISSION" POSSIBILE?
F. Lucia, M. Lentini, G. C. Antico, R. A. Biondi, M. Gaetano, L. Giaquinto Carinci, S. Mancuso, M. Martucci, E. Angotti
- P074** SPIDIA4P: SPIDIA FOR PERSONALIZED MEDICINE - STANDARDISATION OF GENERIC PRE-ANALYTICAL PROCEDURES FOR IN-VITRO DIAGNOSTICS FOR PERSONALIZED MEDICINE
S. Gelmini, P. Pinzani, M. Pazzagli
- P075** PROPOSTA DI UN APPROCCIO STRUTTURATO ALL'ANALISI E ALLA RISOLUZIONE DI NON CONFORMITÀ RELATIVE ALLA VEQ
D. Brugnoli, S. Mattioli, M. Quercioli, S. Secchiero, A. Carobene, P. Pezzati, C. Ottomano, F. Ceriotti
- P076** CONTROLLO DI QUALITÀ BASATO SUL RISK MANAGEMENT PER I PARAMETRI SOGGETTI A COMUNICAZIONE DEL DATO CRITICO
E. Stenner, T. Macorig, M. Ruscio
- P077** INFLUENZA DELL'ALTITUDINE SULLA MISURAZIONE DELLA PO2 NEI PROGRAMMI DI CQ ALLARGATO E VEQ DEGLI EMOGASANALIZZATORI
N. Jordaney, G. Bonfant, P. Belfanti, D. Ferlisi, M. Di Benedetto
- P078** DEFINIZIONE E VERIFICA DELL'APPLICABILITÀ DI TRAGUARDI PER LA VALUTAZIONE DELLA QUALITÀ ANALITICA IN UN PROGRAMMA DI VEQ: RISULTATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO COLLABORATIVO FRA ISTITUZIONE E SOCIETÀ SCIENTIFICA
A. L. Tornesello, Mattioli, F. Pasotti, M. Rizzetto, Brugnoli, M. Cassani, C. Ottomano
- P079** EXTERNAL QUALITY ASSESSMENT SCHEMES (EQAS) AND ISO /IEC 15189 2012
G. Avveduto, P. Pezzati, M. Quercioli
- P080** STIMA INDIRETTA DEGLI INTERVALLI DI RIFERIMENTO IN AMBITO PEDIATRICO
E. Milletti, C. Bellini, F. Cinci, T. Scopetani, R. Schiatti, G. Cevenini, R. Leoncini
- P082** BIOLOGICAL VARIATION OF NEUTROPHILS CELL POPULATION DATA
M. Seghezzi, B. Manenti, G. Previtali, A. Carobene, F. Ceriotti, P. Dominoni, C. Ottomano, A. Pacioni, G. Lippi, S. Buoro
- P083** IMPLEMENTATION OF AN INTERNAL QUALITY CONTROL PROGRAM FOR THE PHOTOMETRIC ICTERIC INDEX DETERMINATION
E. Aloisio, A. Carnevale, S. Pasqualetti, S. Birindelli, A. Dolci, M. Panteghini
- P084** DIFFERENT CALIBRATOR OPTIONS MAY STRONGLY INFLUENCE THE TRUENESS OF SERUM TRANSFERRIN MEASURED BY ABBOTT ARCHITECT SYSTEMS
E. Aloisio, Pasqualetti, A. Carnevale, A. Dolci, M. Panteghini

- P085** TRACEABILITY OF ALKALINE PHOSPHATASE (ALP) MEASUREMENT MAY VARY CONSIDERABLY ALSO USING THE SAME MEASURING SYSTEM: THE CASE OF ABBOTT ARCHITECT
E. Aloisio, E. Frusciante, S. Pasqualetti, I. Infusino, M. Quercioli, M. Panteghini
- P086** PREVALENZA DI AUTOANTICORPI IN UNA POPOLAZIONE PEDIATRICA CON DIABETE DI TIPO I
M. Brugia, A. Pocognoli, A. Calcinari, L. Babini, M. Galeazzi
- P087** METABOLIC SYNDROME AND PERIODONTITIS: ASSOCIATION WITH REACTIVE OXYGEN SPECIES PRODUCTION. A PILOT STUDY
C. Callà, M. Cantiani, M. Cordaro, G. Nocca, M. A. Zimbalatti, G. Mingrone, R. Patini
- P088** DOSAGGIO DI HBA1C IN PAZIENTI CON HB CAMPERDOWN IN ELETTROFORESI CAPILLARE
M. Carta, M. G. Meneghini, L. Forner, M. Lovato, C. Dalla Valle, D. Giavarina
- P089** IL DOSAGGIO DELLA GLICEMIA SU PROVETTA CON INIBITORI DELLA GLICOLISI
M. Carta, F. Fabbì, D. Urbani, S. Indico, R. Pace, D. Giavarina, G. Bonetti
- P090** IRON DEFICIENCY ANAEMIA INFLUENCES GLYCATED HEMOGLOBIN LEVELS
J. Intra, G. Limonta, F. Cappellini, M. Bertona, P. Brambilla
- P091** GLYCATED ALBUMIN IS CORRELATED TO INSULIN RESISTANCE IN SUBJECTS AT RISK OF DEVELOPING DIABETES
C. Bellia, M. Zaninotto, C. Cosma, L. Agnello, B. Lo Sasso, G. Pizzolanti, S. Bernardini, M. Plebani, M. Ciaccio
- P092** DETERMINAZIONE DELL'EMOGLOBINA GLICATA: VALUTAZIONE DELLO STRUMENTO BIO-RAD D-100
L. Brugnolo, C. Artusi, M. Marinova, M. Zaninotto, M. Plebani
- P094** CRIOAGGLUTININE CON BASSO RANGE TERMICO DI AZIONE: CASE REPORT
D. Avino, A. Di Palma, A. Campana, A. Di Feo, P. Danise
- P095** QUANDO L'OSSERVAZIONE AL MICROSCOPIO INDIRIZZA LA DIAGNOSI: UN CASO DI FAVISMO IN UN BAMBINO ALGERINO PORTATORE DI B-TALASSEMIA
D. Avino, Di Palma, G. Amendola, P. Danise
- P096** IDENTIFICATION OF RARE HEMOGLOBIN VARIANT: REPORT OF FIVE YEARS OF HEMOGLOBINOPATHIES SCREENING IN A GREATER AREA LABORATORY
M. Rosetti, G. Poletti, A. Sensi, P. Rimessi, A. Clementoni, V. Polli, L. Baldrati, G. Bolognesi, R. M. Dorizzi
- P097** FLOW CYTOMETRIC ANALYSIS OF THROMBOCYTOPENIA: AN AID IN THE DIFFERENTIAL DIAGNOSIS
C. De Falco, F. Morano, C. Miele, D. D'Arco, E. Manchisi, A. Perfetti, M. Trematerra, Atripaldi

- P098** CORRELATION OF LEUKOCYTE COUNTS ON SYSMEX XN 1000 HEMATOLOGIC ANALYZER IN PERIPHERAL BLOOD SAMPLES
F. Dima, D. Veneri, E. Mimiola, G. Lippi
- P099** CONTRIBUTO DEL LABORATORIO NELLA DIAGNOSI E FOLLOW-UP IN UNA POPOLAZIONE DI PAZIENTI AFFETTI DA AMILOIDOSI AL
F. Marciano, A. Giordano, F. Fanelli, G. Cerciello, M. Savoia
- P100** FUNZIONI MATEMATICHE PER DISCRIMINARE LA BETA TALASSEMIA DA ALTRE ANEMIE MICROCITICHE-IPOCROMICHE
C. Matarese, M. Caldora, G. Cangiano, A. Sarappa
- P101** AN UNUSUAL CASE OF PSEUDOTROMBOCYTOPENIA
F. Dima, D. Veneri, E. Mimiola, G. Lippi
- P102** PERSISTENCE OF MINIMAL RESIDUAL DISEASE BY MULTIPARAMETER FLOW CYTOMETRY CAN HINDER RECOVERY OF ORGAN DAMAGE IN PATIENTS WITH AL AMYLOIDOSIS
P. Milani, M. Massa, M. Basset, F. Russo, M. Nuvolone, F. Lavatelli, A. Foli, G. Palladini, G. Merlini
- P103** MIELODISPLASIA TRANSITORIA E MORBILLO
A. M. Di Fabio, A. Lauro, U. Occhiuzzi
- P104** ANALYTICAL REASSESSMENT OF THE DEHYDROEPIANDROSTERONE-SULFATE ASSAY AND COMPARISON WITH LC-MS METHOD
R. Dittadi, V. Polesello, M. Matteucci, P. Carraro
- P105** PRIME VALUTAZIONI SUL RAPPORTO ALDOSTERONE RENINA (ARR) NELLO SCREENING DELL'IPERALDOSTERONISMO PRIMITIVO
M. Brugia, A. Calcinari, V. Viola, M. Galeazzi
- P108** VALIDATION OF A LABORATORY DEVELOPED METHOD FOR THE ISO15189 ACCREDITATION
G. Antonelli, A. Padoan, A. Aita, L. Sciacovelli, M. Plebani
- P109** COMPARING TWO IMMUNOLOGICAL METHODS OF QUICK PARATHYROID HORMONE TEST. PILOT STUDY FOR PROPHYLACTIC CALCIUM THERAPY AFTER TOTAL THYROIDECTOMY
F. Maura, L. Cozzaglio, L. Sama', A. Zuccarelli, A. Brocchi, E. Morengi, L. Motta, I. Zaed, V. Quagliuolo, F. P. Leone, M. Monari
- P110** DEFINIZIONE DEGLI INTERVALLI DI RIFERIMENTO PEDIATRICI PER METANERFRINE URINARIE SU CAMPIONI DI URINA ESTEMPORANEA DOSATE CON METODICA HPLC-ECD
A. Veronesi, M. C. De Santis, E. Baraldi, T. Trenti, L. Roli
- P111** PHARMACOGENETICS OF CYP2D6 IN THE REVOLVING DOOR CONDITION OF PATIENTS WITH PSYCHIATRIC ILLNESSES
G. Miscio, M. Lozupone, F. Panza, E. Stella, M. La Montagna, C. Gravina, M. Urbano, P. Bisceglia, A. Daniele, A. Bellomo, L. di Mauro, A. Greco, D. Seripa

- P112** EGFR MUTATIONS IN PLASMA OF NON SMALL CELL LUNG CANCER PATIENTS: APPLICATION OF TWO DIFFERENT GENOTYPING TECHNOLOGIES
A. Antenucci, M. Allegretti, E. Giordani, C. Mandoj, Bellia, P. Giacomini, Ciaccio, L. Conti
- P113** VITAMIN D GENE POLYMORPHISMS ARE ABLE TO AFFECT DACLATASVIR PLASMA CONCENTRATIONS AT TWO WEEKS AND ONE MONTH OF THERAPY
J. Cusato, A. De Nicolò, L. Boglione, F. Favata, A. Ariaudo, S. Mornese Pinna, C. Carcieri, F. Guido, V. Avataneo, G. Cariti, G. Di Perri, A. D'Avolio
- P114** A COMMON ABCB1 GENE POLYMORPHISM IS ASSOCIATED WITH CHANGES IN LINEZOLID CLEARANCE
S. Allegra, A. Di Paolo, J. Cusato, G. Fatiguso, F. Favata, A. De Nicolò, V. Avataneo, R. Danesi, G. Di Perri, A. D'Avolio
- P116** STUDIO DEI TEMPI DI ACCESSO ALLE PRESTAZIONI, RELATIVAMENTE ALLA FASE PREANALITICA, NELLA DETERMINAZIONE DELLE SOSTANZE D'ABUSO CON VALENZA MEDICO LEGALE SU LIQUIDI BIOLOGICI – PROPOSTA DI UN PROTOCOLLO
P. Bucchioni, P. Franceschini, G. Petriccioni, I. M. Sbarbaro
- P117** VOLUMETRIC ABSORPTIVE MICROSAMPLING (VAMS) AND LC-MS/MS ANALYSIS FOR SIMULTANEOUS MONITORING OF 16 ANTIEPILEPTIC DRUGS: WORKFLOW DEVELOPMENT AND VALIDATION
U. De Grazia, A. D'Urso
- P118** LC-MS/MS METHOD FOR THE QUANTIFICATION OF TEN ANTIEPILEPTIC DRUGS FROM DRIED PLASMA SPOTS ON DRIED SAMPLE SPOTS DEVICE (DSSD) AND THEIR LONG TERM STABILITY IN DIFFERENT CONDITIONS
U. de Grazia, A. D'Urso, S. Barco, D'Avolio, G. Cangemi
- P119** DOCUMENTO DI CONSENSO GRUPPO TOSSICOLOGI FORENSI - GRUPPO DI STUDIO DI FARMACOTOSSICOLOGIA CLINICA E DOPING SIBIOC SULLE INDAGINI DI LABORATORIO PER LA DETERMINAZIONE DELLE SOSTANZE D'ABUSO
D. Favretto, S. Pichini, P. Bucchioni, R. Pacifici
- P120** COMPLETE AUTOMATION IN LC-MS/MS FOR WHOLE BLOOD DRUGS OF ABUSE DETERMINATION WITH FORENSIC PURPOSES
L. Ferlin, M. Zappa, S. Perugini, P. Redegalli
- P121** VALUTAZIONE DI DUE METODI IMMUNOMETRICI PER LA DETERMINAZIONE DELLA KETAMINA URINARIA E CONFRONTO CON HPLC-MS/MS
M. Marinova, L. Brugnolo, C. Artusi, M. Zaninotto, M. Plebani
- P122** THERAPEUTIC DRUG MONITORING (TDM) OF PIPERACILLIN-TAZOBACTAM (PIP-TAZO) AND MEROPENEM (MEM) IN A COHORT OF PEDIATRIC PATIENTS
G. Cangemi, S. Barco, A. Mesini, I. Gennai, E. Castagnola, G. Tripodi, R. Bandettini

- P123** EVALUATION OF VAMS (VOLUMETRIC ADSORPTIVE MICROSAMPLING) AS AN ALTERNATIVE SAMPLING STRATEGY FOR THERAPEUTIC DRUG MONITORING (TDM) OF ANTIBIOTICS IN PEDIATRICS
S. Barco, L. Barbagallo, A. Maffia, D. Bugnone, M. Talio, P. Bonifazio, G. Tripodi, E. Castagnola, G. Cangemi
- P124** BIOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL MONITORING OF ANTIBLASTIC AGENTS FOR WORKERS SAFETY EVALUATION
V. Izzo, B. Charlier, M. Pingeon, M. Romano, A. Finelli, V. Conti, A. Filippelli, F. Dal Piaz
- P125** IS TDM OF LINEZOLID (LZD) APPROPRIATE?
A. Calcinari, M. Brugia, D. Mentrasti, M. Galeazzi
- P128** IMMUNOSUPPRESSANTS (CYCLOSPORINE A, TACROLIMUS, EVEROLIMUS AND SIROLIMUS) TDM BY LC-MS/MS: A FOUR-YEAR EXPERIENCE OF G. GASLINI INSTITUTE
I. Gennai, Barco, G. Tripodi, L. Barbagallo, A. Maffia, D. Bugnone, M. Talio, P. Bonifazio, Cangemi
- P129** THERAPEUTIC DRUG MONITORING OF PERAMPANEL IN HUMAN SAMPLES: A NOVEL LC-MS/MS ASSAY COMPARED WITH A FLUORESCENT HPLC ASSAY
A. D'Urso, U. de Grazia, F. Fontana, I. Gabriele, E. Galloni, V. De Riva, G. Contarato, F. Ranzato
- P130** E-GFR E RAPPORTO ALBUMINA URINARIA/CREATININURIA (ACR): PROPOSTA DI REFERTAZIONE IN EXCEL
G. Cangiano, E. Di Maina, G. Buccino, A. Errico, P. Improta, C. Taranto, M. Iappelli, P. Raffio, A. Sessa, A. Esposito, M. D'Amora, A. Sarappa
- P131** UTILIZZO DI STRUMENTI DEL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ (SGQ) PER LA CREAZIONE E LA TENUTA SOTTO CONTROLLO DEL PROCESSO DI MOVIMENTAZIONE DEI CAMPIONI FRA LABORATORI
A. Bettinardi, M. G. Fenini, D. Brugnoli, S. Mattioli
- P132** BENCE JONES PROTEIN ASSAY COSTING APPRAISAL
N. Patrizia, G. Patelli, D. Carra, S. Tagliavini, T. Trenti
- P133** DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A HOME-MADE SOFTWARE BASED ON MICROSOFT ACCESS FOR TRACING AND ANALYZING THE COMMUNICATIONS OF CRITICAL VALUES AT THE LABORATORY ANALYSIS OF THE SPEDALI CIVILI DI BRESCIA
D. Brugnoli, S. Mattioli, Bonetti, Garrafa, C. Iacobello, A. Montanelli
- P134** APPROPRIATEZZA PRESCRITTIVA IN AMBITO OSPEDALIERO: L'ESPERIENZA DELL'AZIENDA POLICLINICO DI BARI
L. Varraso, F. Di Serio
- P135** OFFERING AST AS A REFLEX TEST: AN EASY BUT EFFECTIVE WAY TO IMPROVE APPROPRIATENESS OF LABORATORY REQUESTS
S. Birindelli, S. Pasqualetti, M. Panteghini

- P136** LEAN-SIX SIGMA APPLICATO AL DOSAGGIO HBA1C: IMPATTO ORGANIZZATIVO DEL SISTEMA D-100 BIO-RAD LABORATORIES
L. Brugnolo, C. Artusi, M. Marinova, M. Zaninotto
- P137** GESTIONE DELLA ISO 9001:2015 CON IL SISTEMA DI QUALITÀ INFORMATIZZATO
C. Bellini, F. Cinci, E. Milletti, S. Nannini, M. Sciulli, R. Leoncini, C. Scapellato, R. Guerranti
- P138** LEAN METHODOLOGY APPLIED TO THE STAT SAMPLES WORKFLOW IN THE CORE-LAB
G. Bassan, S. Ferrarese, L. Zanibellato, S. De Villa, R. Bastianello, S. Bonaventura, N. Castagnaro, C. Malfatti, P. Carraro
- P139** EVALUATION AND USEFULNESS OF OSTEOPROTEGERIN AND PRESEPSIN TITERS IN PATIENTS WITH SEPSIS: OUR PRELIMINARY EXPERIENCE
F. Di Serio, L. Varraso, A. Schirizzi, A. Fontana, A. Mileti, R. Lovero, M. Pepe, R. Contino, S. C. Colucci, L. Santacroce
- P140** DISTRIBUZIONE DEL GENOTIPO DEL VIRUS DELL'EPATITE C IN PAZIENTI CON COINFEZIONE HIV/HCV
M. Schioppa, P. Magliocca, D. Vitelli, E. Tripaldelli, F. Matrisciano, D. Soviero
- P141** COMPARISON BETWEEN OLD AND NEW SEPSIS DIAGNOSIS MARKERS
P. Pozzessere, I. Bottalico, S. Cicco, G. Ranieri, F. Di Serio, A. De Santis, R. Melodia
- P144** HIGH-SENSITIVITY CARDIAC TROPONIN I ASSAY: CALCULATING DELTA CHANGE VALUES
F. B. Ronchi, S. Caria, G. Serra, G. Demuro
- P145** SUBCUTANEOUS DEFIBRILLATOR SHOCK EFFECT ON CARDIAC BIOMARKERS AND CARDIOVASCULAR HOMEOSTASIS: THE ROLE OF COPEPTIN
S. Leonardi, A. Borroso, D. D'Arco, E. F. Fabiani, M. Esposito, F. Carotenuto, P. Sorrentino, V. Russo, F. Fimiani, R. Calabrò, G. Nigro, V. Bianchi, A. Bianchi, L. Atripaldi
- P146** PREVALENCE OF VITAMIN D DEFICIENCY IN PATIENTS WITH ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION
C. Vassalle, S. Storti, M. S. Parri, S. Berti, G. Iervasi, M. Maltinti, P. Di Cecco, E. Battipaglia, A. Pingitore
- P148** IMMATURE PLATELET FRACTION AND THE EXTENT OF CORONARY ARTERY DISEASE: A SINGLE CENTRE STUDY
R. Rolla, M. Verdoia, M. Nardin, P. Marino, H. Suryapranata, G. De Luca, G. Bellomo
- P149** ASSOCIATION BETWEEN HIGH-RESIDUAL PLATELET REACTIVITY IN PATIENTS RECEIVING DUAL ANTIPLATELET THERAPY, VITAMIN D PLASMA LEVELS AND VITAMIN D BINDING PROTEIN RS7041 POLYMORPHISM
R. Rolla, M. Verdoia, V. Daffara, P. Pergolini, P. Marino, A. Carriero, G. De Luca, G. Bellomo

- P150** IMPACT OF HIGH-DOSE STATINS ON VITAMIN D LEVELS AND PLATELET FUNCTION IN PATIENTS WITH CORONARY ARTERY DISEASE
R. Rolla, M. Verdoia, P. Pergolini, M. Nardin, A. Schaffer, L. Barbieri, G. Di Giovine, P. Marino, H. Suryapranata, G. De Luca, G. Bellomo
- P153** VON WILLEBRAND FACTOR AND SEVERE AORTIC VALVE STENOSIS. THE IMPACT OF THE MODERN TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION (TAVI)
M. A. Perrone, G. Viola, C. Russo, A. Terrinoni, G. Sancesario, P. Casalino, G. P. Ussia, F. Romeo, S. Bernardini
- P154** H-FABP AS AN EARLY BIOMARKER FOR MYOCARDIAL INFARCTION DIAGNOSIS
L. Agnello, B. Lo Sasso, R. Muratore, C. Bellia, M. Ciaccio
- P155** VALUTAZIONE DI UN NUOVO SISTEMA POINT OF CARE TESTING PER LA MISURA DELLA CTNI CHE UTILIZZA CAMPIONI DI SANGUE VENOSO E CAPILLARE
V. Musetti, S. Masotti, C. Prontera, M. Maltinti, P. Di Cecco, A. Renieri, G. Zucchelli, A. Clerico
- P156** EVALUATION OF ANALYTICAL PERFORMANCE OF A NEW HIGH SENSITIVITY IMMUNOASSAY USING DXI PLATFORM FOR THE MEASUREMENT OF CARDIAC TROPONIN I
V. Musetti, S. Masotti, C. Prontera, S. Storti, E. Giannelli, D. Battaglia, R. Ndreu, G. C. Zucchelli, C. Passino, A. Clerico
- P160** DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC ROLE OF NICOTINAMIDE N-METHYLTRANSFERASE IN CUTANEOUS MALIGNANT MELANOMA
G. Ganzetti, D. Sartini, A. Campanati, C. Rubini, E. Molinelli, V. Brisigotti, S. Fumarola, M. Cecati, V. Pozzi, R. Campagna, A. Offidani, M. Emanuelli
- P161** A RELIABLE RESOURCE FOR CANCER RESEARCH: REGINA ELENA BIOBANK
C. Mandoj, G. Cigliana, G. Orlandi, M. Haoui, M. Marino, S. Di Martino, S. Baselice, E. Pescarmona, L. Conti, G. Ciliberto
- P162** COMPARISON OF PLASMATIC BILE ACIDS PROFILE IN PATIENTS WITH BILIARY TRACT CANCER AND HEALTHY SUBJECTS
E. Danese, F. Bertuzzo, A. Guzzo, G. L. Salvagno, A. Ruzzenente, G. Lippi
- P163** ROLE OF HEAVY/LIGHT CHAIN RATIO IN MYELOMA PATIENTS ACHIEVING COMPLETE RESPONSE AFTER FIRST LINE THERAPY
F. La Rocca, F. D'Auria, V. Simeon, T. Statuto, G. Pietrantuono, G. D'Arena, O. Villani, G. Mansueto, A. Patriarca, C. Bitetti, E. Seneca, A. Traficante, P. Musto
- P164** DEVELOPMENT OF A CIRCUIT TO HOLD THE CIRCULATING TUMOR CELLS: STUDY IN VIVO AND EX VIVO
G. Canu, A. Naticchia, G. Gambaro, C. Autilio, M. De Bonis, A. Urbani, C. Zuppi, E. Capoluongo

- P165** HIGH-THROUGHPUT-TRANSCRIPTOME PROFILING OF COLORECTAL CANCER AND DISTANT PAIRED NORMAL TISSUES
G. Pira, L. Murgia, A. Angius, P. Uva, A. Scanu, F. Sanges, R. Cusano, M. R. Muron, P. Cossu Rocca, C. Carru, M. R. De Miglio
- P166** SERUM HUMAN EPIDIDYMIS PROTEIN 4 (HE4) VS. CARBOHYDRATE ANTIGEN 125 (CA125) IN OVARIAN CANCER (OC) FOLLOW-UP
C. Robbiano, S. Ferraro, S. Borille, N. Tosca, M. T. Cattaneo, M. Panteghini
- P167** METODOLOGICAL APPROACH FOR UGT1A1*28 POLYMORPHISM IN PHARMACOGENETICS ANALYSIS
F. Costanza, I. Mancini, F. Salvianti, S. Gelmini, R. Tassi, T. Mazzei, S. Nobili, E. Mini, M. Pazzagli, P. Pinzani, L. Simi
- P168** EVIDENZA DELLA POSITIVITÀ DFS-70 MEDIANTE UTILIZZO DI SUBSTRATI DI CELLULE HEP-2 DFS70 KNOCK OUT
A. Bianco, A. Marchetti, F. Lillo
- P170** PERCORSO ANALITICO DI LABORATORIO E VALUTAZIONE DEGLI ASPETTI EPIDEMIOLOGICI NELLA DIAGNOSTICA DELLA MALATTIA CELIACA
M. P. D'Errico, A. Altamura
- P171** ROLE OF FECAL CALPROTECTIN FOR ASSESSMENT OF AUTOIMMUNE RHEUMATOID DISEASES ACTIVITY IN PATIENTS WITHOUT INTESTINAL SYMPTOMS REPORTED
M. Scapaticci, M. Biscaro, F. Galtarossa, R. Biscaro, A. Bartolini
- P172** COMPARISON OF TWO SYSTEMS FOR THE DETECTION OF ANTI-CARDIOLIPIN AND ANTI-B2-GLYCOPROTEIN ANTIBODIES IN AN ITALIAN COHORT WITH THROMBOTIC PREDISPOSITION
V. Grossi, M. Infantino, M. Benucci, F. Li Gobbi, F. Bandinelli, A. Damiani, M. Mahler, M. A. Aure, C. Bentow, C. Bodio, O. M. Borghi, M. Manfredi
- P173** DETERMINATION OF DRUGS AND ANTI-DRUG ANTIBODIES IN RHEUMATIC PATIENTS: A COMPARISON OF TWO LABORATORY METHODS
V. Grossi, M. Infantino, F. Meacci, F. Li Gobbi, F. Bandinelli, A. Damiani, M. Benucci, M. Manfredi
- P174** RILEVAZIONE DEGLI ANTICORPI ANTI-MITOCONDRIO SU CELLULE HEP-2
F. Cinci, C. Bellini, E. Milletti, M. R. Bacarelli, L. Pieri, L. Terzuoli, B. Porcelli
- P175** PITFALLS AND BENEFITS OF BIOLOGICAL THERAPEUTIC MONITORING IN AUTOIMMUNE DISEASE
E. De Santis, A. Melegari, C. Bonaguri, T. Trenti
- P176** USEFULNESS OF FREE LIGHT CHAINS AND IGG SUBCLASSES IN MYASTHENIA GRAVIS
C. Napodano, K. Pocino, M. Marino, F. Gulli, U. Basile, E. Bartoccioni
- P177** RUOLO DEL SISTEMA MIT3 NELLA DETERMINAZIONE DEGLI ANTICORPI ANTI MITOCONDRIO
M. Sequo, N. Gallo, R. Gjini, M. Plebani

- P178** TRATTAMENTO DI PAZIENTI EPATOTRAPIANTATI CON RECIDIVA DI EPATITE C: NUOVI APPROCCI TERAPEUTICI
A. Del Viscovo, G. Longo, E. Assentato, M. Caputo, W. Utech
- P179** MARCATORI BIOCHIMICI DEL METABOLISMO DEL RAME IN SOGGETTI PORTATORI DI MALATTIA DI WILSON
A. V. Manzi, M. Peluso, D. Palmieri, G. Ranucci, R. Iorio, M. Savoia
- P180** PROGNOSTIC TOOLS OF COMORBIDITY AND MORTALITY IN HCV INFECTION
K. Pocino, C. Napodano, F. Gulli, G. L. Rapaccini, U. Basile
- P181** HIGH RESOLUTION MELTING ANALYSIS TO SCANNING MUTATION OF TNNT2 GENE EXONS IN DM PATIENTS
C. De Siena, R. Valaperta, R. Cardani, B. Rampoldi, B. Fossati, P. Gaia, M. Piccoli, F. Cirillo, G. Meola, E. Costa
- P182** SCREENING OF HEMOCROMATOSIS GENE MUTATION: A PREDICTIVE MARKER OF LIVER INJURY?
F. Aquila, G. Paura, A. Malzone, G. Panico, V. Barbella, S. Cancellario, A. Massari
- P183** IMPROVEMENT IN THE DIAGNOSIS OF PATHOGENIC SUBCHROMOSOMAL COPY NUMBER ALTERATIONS BY NEXT-GENERATION SEQUENCING-BASED PREIMPLANTATION GENETIC SCREENING
F. Cariatj, M. Nunziato, L. Di Leo, B. Lombardo, L. Pastore, F. Salvatore, V. D'Argenio, R. Tomaiuolo
- P184** IMPLEMENTATION OF 3 LARGE PANELS OF CARDIOPATHY-RELATED GENES FOR MUTATIONAL SCREENING IN A DIAGNOSTIC WORKFLOW
M. V. Esposito, V. D'Argenio, M. Nunziato, S. Conato, G. Limongelli, B. Sarubbi, M. Losi, S. Betocchi, G. Frisso, F. Salvatore
- P186** GENOME-WIDE DNA METHYLATION ANALYSIS IN BLOOD CELLS FROM PATIENTS WITH WERNER SYNDROME
T. Guastafierro, M. G. Bacalini, A. Marcoccia, D. Gentilini, S. Pisoni, A. M. Di Blasio, A. Corsi, C. Franceschi, D. Raimondo, A. Spanò, P. Garagnani, F. Bondanini
- P187** A RARE CASE OF SEVERE HYPERTRIGLYCERIDEMIA DUE TO VARIANTS IN LMF1 GENE
M. D. Di Taranto, C. Giacobbe, A. Strazzullo, C. Pagano, G. Marotta, M. Gentile, P. Rubba, G. Fortunato
- P188** BLOOD LEVELS OF PROTEASOME AND ACYL-PEPTIDE HYDROLASE (APEH) ACTIVITIES IN ALZHEIMER DISEASE
A. Angiolillo, G. Palmieri, E. Cocca, M. Gogliettino, G. Cristofano, R. Valentino, M. Ruvo, M. Balestrieri, A. Di Costanzo
- P189** KFLC INDEX IN MULTIPLE SCLEROSIS DIAGNOSIS
M. Pieri, M. Storto, S. Pignalosa, R. Zenobi, F. Buttari, S. Bernardini, D. Centonze, M. Dessì

- P190** ON THE POSSIBLE ROLE OF KAPPA FREE LIGHT CHAIN INDEX (KFLCI) IN THE INITIAL SETTING FOR THE DIAGNOSIS OF MULTIPLE SCLEROSIS
I. Crespi, R. Serino, E. Saliva, M. Marchiando, A. Mora, D. Vecchio, C. Comi, R. Cantello, G. Bellomo
- P191** THE WORLD OF ASD BIOMARKERS: LOOK FOR THE NEEDLE IN THE HAYSTACK AND DISCOVER NEW INTERESTING INDICATIONS FOR FUTURE RESEARCHES
B. Tomasello, S. Miraponte, M. Santagati, M. D. Di Mauro, G. Malfa, A. Fiumara, D. Cinà, M. Renis, C. Di Giacomo
- P192** KFLC INDEX AS AN ALTERNATIVE TEST TO OLIGOCLONAL BANDS IN DIFFERENTIAL DIAGNOSIS BETWEEN MULTIPLE SCLEROSIS AND DIFFERENT NEUROLOGICAL DISORDERS: OUR EXPERIENCE
G. De Paolis, D. Scribano, D. Lopergolo, L. Colacicco, Urbani, T. De Michele
- P193** KIDNEY STONES DISEASES AS A MANIFESTATION OF THE MITOCHONDRIAL DNA M.3243A>G MUTATION
A. Primiano, G. Primiano, S. Servidei, A. Sabino, P. M. Ferraro, G. Gambaro, A. Urbani, Zuppi, S. Persichilli, J. Gervasoni
- P194** ASSOCIATION BETWEEN ADAM10 POLYMORPHISMS AND AGE OF ONSET OF MOVEMENT DISORDERS IN HUNTINGTON'S DISEASE
A. Maio, M. Savarese, E. Salvatore, T. Fioretti, M. Zanobio, G. De Michele, F. Salvatore, G. Esposito
- P195** THE IMPORTANCE OF TNF GENETICS IN SPONDYLOARTHRITIS
A. Aita, D. Basso, R. Ramonda, M. G. Lorenzin, F. Navaglia, C. Zambon, A. Padoan, S. Moz, Plebani, L. Punzi
- P196** VALUTAZIONE DEL VALORE DEL FILTRATO GLOMERULARE CALCOLATO (EGFR) NELLA POPOLAZIONE BOLOGNESE
V. Granato, S. Laperuta, A. Dormi
- P197** ALTERAZIONI DEL TRACCIATO ELETTROFORETICO IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A TRAPIANTO RENALE
R. Labriola, C. Colaneri, R. Pretagostini, M. S. Lia, M. C. Filippone, S. Tartaglione, M. D'Alessandro, A. Bachetoni, A. Angeloni, P. B. Berloco
- P198** INDIPENDENZA DALLA CONCENTRAZIONE DELLE URINE NELLA DETERMINAZIONE DEL RISCHIO DI AKI CON NEPHROCHECK
M. Carta, A. Tomasini, F. Fabbi, A. Rodolfi, E. Padoan, D. Giavarina
- P199** URINARY BIOMARKERS TIMP-2 AND IGFB7 IN HIV PATIENTS: PILOT STUDY
B. Lo Sasso, C. Colomba, C. Giordano, M. N. Alongi, P. Giglia, P. Tortorici, M. Ciaccio
- P200** QUANTIFICATION OF URINARY TIMP-2 AND IGFBP-7 AS EARLY BIOMARKERS IN CRITICALLY ILL PATIENTS
B. Lo Sasso, A. Cortegiani, C. Giordano, M. N. Alongi, P. Giglia, P. Tortorici, M. Ciacci

- P201** IL TRATTAMENTO IPOCOLESTEROLEMIZZANTE RISTABILISCE I LIVELLI DI METILAZIONE GLOBALE DEL DNA IN PAZIENTI CON MALATTIA RENALE CRONICA (CKD)
S. Assaretti, A. Baralla, S. Ena, D. Arru, A. E. Satta, A. Zinellu, C. Carru
- P202** EFFETTI DEL RAMIPRIL E DEL TELMISARTAN SULLE CONCENTRAZIONI PLASMATICHE DEI TIOLI A BASSO PESO MOLECOLARE, DEI TIOLI PROTEICI E DEI VALORI DI IMT CAROTIDEA IN PAZIENTI CON MALATTIA RENALE CRONICA (MRC)
D. Arru, S. Ena, S. Assaretti, A. Baralla, A. E. Satta, A. Zinellu, C. Carru
- P203** UNA PROPOSTA ALTERNATIVA PER GESTIRE L'ESAME MORFOLOGICO DEL SEDIMENTO URINARIO (EMSU) E AUMENTARNE L'APPROPRIATEZZA
C. Robbiano, I. Infusino, A. Dolci, M. Panteghini
- P204** EFFECTS OF GENETIC BACKGROUND ON CARDIOVASCULAR RISK FACTOR MODIFICATION AFTER TRAINING AND COMPETITION IN WATER POLO PLAYERS
M. Currò, D. Di Mauro, F. Trimarchi, R. Ientile, D. Caccamo
- P205** MEASUREMENT OF PLASMA METANEPHRINES AND NORMETANEPHRINE BY LIQUID CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY (LC-MS/MS) IN RECREATIONAL ATHLETES
G. Salvagno, E. Danese, M. G. Bonetto, C. Tarperi, M. Montagnana, F. Schena, M. Lippi
- P206** VALUTAZIONE DELL'ATTENDIBILITA' DELLA MISURA DELL'EMOGLOBINA TOTALE IN POCT
F. Antonelli, U. Paoletti, R. Pastorella, A. Bernardini, A. Canapicchi, S. Cantini, I. Curreli, S. Casu, E. Agarini, G. Turelli, D. Michela, M. Chelli, S. Patella, S. Anselmi, M. Fiorini
- P207** SCREENING DELLE BATTERIURIE: IL RUOLO DEI CONTAMINANTI NELLA DEFINIZIONE DEI CUT-OFF DI POSITIVITÀ
M. P. Visconti, G. Saccani, C. Mazzi, M. Cuntro'
- P208** COMPARAZIONE NELLA MISURA DEGLI ELETTROLITI (SODIO E POTASSIO) E GLUCOSIO TRA L'EMOGASANALIZZATORE IN POC E LA MISURA IN LABORATORIO CENTRALE
F. Antonelli, P. Masi, U. Paoletti, A. Bernardini, R. Pastorella, C. Quintavalle, A. Canapicchi, S. Cantini, I. Curreli, M. Chelli, M. Vannucci, M. Fiorini
- P209** HOMOCYSTEINE DETERMINATION: POSSIBLE INTERFERENCE FROM METHIONINE
N. Bettinardi, F. Napolitano, G. Grimaldi, F. Ceriotti
- P210** EFFETTI PRE-ANALITICI DELLA MOVIMENTAZIONE DELLE PROVETTE SULLA LATTATO DEIDROGENASI PLASMATICA
C. Giunta, M. Solinas, P. Carraro
- P211** DETECTION OF BENCE JONES PROTEIN AND PROTEINURIA IN A SINGLE IMMUNOELECTROPHORETIC DIAGNOSTIC LANE
P. Natali, G. Patelli, D. Carra, S. Tagliavini, T. Trenti, M. Varani

- P212** INDAGINE DELLE PRESTAZIONI ANALITICHE DELLO STRUMENTO PER IMMUNOCHEMICA ADVIA CENTAUR XPT
C. Badulli, S. Valaperta, G. Poma, S. Peressini, M. Casagrande, A. Milanesi, N. Sessa, R. Albertini
- P213** CONFRONTO DI METODI PER LA DETERMINAZIONE DEL CORTISOLO URINARIO
C. Tripodi, V. Biasio, L. Scarparo, G. Rossettini, C. Marchetti, E. Barzon, D. Giavarina
- P214** ILENIA INFUSINO VALUTAZIONE DI UN NUOVO METODO IMMUNOTURBIDIMETRICO PER LA MISURA DELLA CALPROTECTINA FECALE IN AUTOMAZIONE
I. Infusino, C. Robbiano, M. Marangoni, S. Borille, A. Dolci, M. Panteghini
- P215** VALUTAZIONE DI UN NUOVO METODO AUTOMATIZZATO PER LA DETERMINAZIONE DELLA CONCENTRAZIONE DELL'INIBITORE C1 ESTERASI NEL SIERO
I. Infusino, C. Robbiano, C. Timpanaro, D. Szöke, M. Panteghini
- P216** ANALYTICAL PERFORMANCE OF THE NEW AUTOMATED ISYS N-TERMINAL PROPEPTIDE OF TYPE I COLLAGEN (P1NP®)
G. Salvagno, M. Marcori, R. Poffe, L. Stefani, M. Montagnana, E. Danese, G. Lippi
- P217** ANALYTICAL PERFORMANCE OF THE NEW AUTOMATED ACCESS AMH®
G. Salvagno, L. Stefani, M. Meneghello, M. Montagnana, E. Danese, G. Lippi
- P218** COMPARISON BETWEEN SAMPLE QUALITY OBTAINED USING THE NEW BD BARRICOR PLASMA TUBE WITH RESPECT TO THE BD PST II PLASMA TUBE
A. Padoan, E. Piva, L. Sciacovelli, A. Tasinato, M. Zaninotto, M. Plebani
- P219** AN INNOVATIVE AND SPECIFIC METHOD FOR MDA QUANTITATIVE ANALYSIS IN HUMAN SERUM
L. Bottiglieri, R. Biondi, G. Poli, M. G. Egidi, E. Capodicasa, G. Di Renzo, D. Cretoiu, D. O. Toader, D. Florentina, S. Brancorsini, N. Suciu
- P220** FAECAL CALPROTECTIN: COMPARISON OF AN AUTOMATED TURBIDIMETRIC WITH AN ELISA ASSAY
S. Moz, A. Padoan, M. Zaninotto, D. Basso, M. Plebani
- P221** AMINO ACIDS PROFILE BY UPLC-MS IN PATIENTS WITH MITOCHONDRIAL DISEASES
J. Gervasoni, G. Primiano, A. Primiano, S. Servidei, A. Urbani, C. Zuppi, S. Persichilli
- P222** ANALYTICAL PERFORMANCE EVALUATION OF A NEW ASSAY FOR URINARY FREE CORTISOL ASSESSMENT IN LIQUID CHROMATOGRAPHY-TANDEM MASS SPECTROMETRY
E. Danese, A. Guzzo, G. Lippi, G. L. Salvagno
- P224** CALPROTECTINA FECALE: CONFRONTO TRA METODICHE QUANTITATIVE E SEMIQUANTITATIVE
E. Milletti, C. Bellini, F. Cinci, C. Scapellato, R. Guerranti, D. Vannoni
- P225** TOSOH HLC-723 G11 PERFORMANCE EVALUATION: A MULTICENTER STUDY
S. Pignatola, M. Pieri, H. khashoggi, C. Russo, Varraso, F. Di Serio, S. Bernardini

- P226** PTH WHOLE: IT'S TIME FOR A CHANGE?
E. Troiani, C. Carrozza, E. Di Stasio, A. Urbani, M. Antenucci
- P227** INTERFERENZA DA COMPONENTE MONOCLONALE NELLA DETERMINAZIONE DELLA CDT
G. F. Pinaffo, G. Marchesini, L. Sterchele, A. Frigo, E. Barzon, D. Giavarina
- P232** IMPROVEMENT OF URINARY STONE ANALYSIS BY MORPHOLOGICAL DATA
A. Primiano, P. M. Ferraro, S. Persichilli, A. Urbani, C. Zuppi, G. Gambaro, J. Gervason
- P233** EVALUATION OF LONG TERM IMPRECISION OF PHOTOMETRIC HEMOLYTIC INDEX DETERMINATION ON ABBOTT ARCHITECT C16000
E. Aloisio, A. Carnevale, S. Pasqualetti, S. Birindelli, A. Dolci, M. Panteghini
- P234** VALIDAZIONE DI UN NUOVO METODO HPLC-UV PER IL DOSAGGIO PLASMATICO DEL MITOTANE
A. Bandinelli, O. Gioia, A. Ognibene, N. Cini, L. Nenciarini, F. Luceri
- P235** STUDY OF BRONCHOALVEOLAR LAVAGE (BAL): STANDARDISATION AND PREPOSITION OF NEW ASSESSMENT PARAMETERS
M. Falcone, V. Monticelli, M. A. Rinaldi, S. Petti, A. M. Rosa, A. M. Sordo, M. Sarno, O. D'Apollito, R. Antonetti
- P236** GLI INDICATORI DI QUALITA' DELLA FASE PREANALITICA
L. M. Paterna, M. Alessio, F. Cecchini, L. A. Mendoza Hernandez, F. Lavarda
- P237** DOCTOR G: A GRAPHIC MEDICINE PROJECT PROMOTING STATISTICAL LITERACY
L. Iaboli, L. Caselli
- P238** NEUTROPHIL-LYMPHOCYTE (NLR), LYMPHOCYTE-MONOCYTE (LMR), AND PLATELET-LYMPHOCYTE RATIOS (PLR) AS PREDICTORS OF ANASTOMOTIC DEHISCENCE IN COLORECTAL SURGERY
P. Paliogiannis, A. Porcu, F. Scognamiglio, C. F. Feo, M. L. Cossu, F. Attene, C. Pala, M. Silvia, P. Niolu, A. Xidas, M. Coppola, S. Assaretti, C. Carru, A. Zinellu
- P239** EVIDENCE THAT THE EFFECT OF DARK CHOCOLATE ON PLATELET FUNCTION IS MEDIATED BY FLAVAN-3-OL METABOLITES
M. Montagnana, E. Danese, D. Angelino, P. Mena, M. Benati, M. Gelati, G. L. Salvagno, D. Del Rio, M. Lippi
- P240** NASAL CITOTOLOGY: A EARLY TEST TO EVALUATE INFLAMMATION IN WORKERS EXPOSED TO FORMALDEHYDE
C. Russo, D. Porozaj, S. Pignalosa, M. Pieri, E. Bruno, M. Perrone, G. Somma, A. Pietrojusti, A. Magrini, C. Favalli, S. Bernardini
- P241** QUANTIFICAZIONE DELLA PROTEINURIA DI BENCE JONES: DUE METODI A CONFRONTO
F. Spolaore, E. Napoli, S. Altinier, M. Zaninotto, M. Plebani

- P242** ALTERAZIONE DEL METABOLISMO DELLE ARGININE IN SOGGETTI AFFETTI DA BPCO LIEVE E MODERATA
E. Sotgiu, E. Zinellu, A. G. Fois, P. Pirina, C. Carru, A. Zinellu
- P243** A SYSTEMIC AND TRASPARENT FRAMEWORK TO SUPPORT INFORMED DECISIONS FOR DIAGNOSTIC TEST IN LABORATORY SETTING
V. Pecoraro, T. Trenti
- P244** NUOVI MARCATORI PER LA GESTIONE IN PRONTO SOCCORSO DEL PAZIENTE CON SOSPETTA INFEZIONE: IL RUOLO DELLA PRESEPSINA NELLA STRATIFICAZIONE DEL RISCHIO
G. Bragato, M. M. Mion, S. Vigolo, D. Faggian, M. Zaninotto, G. Vettore, F. Tosato, M. Plebani
- P245** PROCALCITONINA E PRESEPSINA IN PAZIENTI RICOVERATI IN TERAPIA INTENSIVA PER ARRESTO CARDIACO: EFFICACI PREDITTORI DI OUTCOME?
G. Bragato, M. M. Mion, D. Faggian, M. Zaninotto, M. Plebani
- P246** GASTROESOPHAGEAL REFLUX AND IDIOPATHIC PULMONARY FIBROSIS: THE ROLE OF BAL
F. Garziano, F. Perna, S. Carputo, T. Muto, C. De Falco, M. Trematerra, S. Leonardi, L. Atripaldi
- P247** CHOLECALCIFEROL TREATMENT IN PATIENTS WITH PAGET DISEASE OF BONE AND VITAMIN D DEFICIENCY: EFFICACY AND SAFETY
S. M. Muggianu, M. Succio, M. Schiano di Cola, D. Rendina, P. Strazzullo, R. Faraonio
- P249** INTESTINAL PERMEABILITY IS INCREASED IN CHILDREN WITH IRRITABLE BOWEL SYNDROME: A CASE CONTROL STUDY
A. Primiano, S. Persichilli, V. Giorgio, G. Russo, A. Schiattarella, F. Scaldaferrì, G. Margiotta, A. Gasbarrini, Urbani, Zuppi, J. Gervasoni
- P250** PATIENT GROUPING FOR PERSONALIZED MEDICINE BY SERUM MALDI PROFILING
P. Barbacini, E. Torretta, N. Al-Daghri, D. Capitanio, F. R. Guerini, S. Sabico, M. Clerici, C. Gelfi
- P251** CLASSIFICAZIONE DI LEUCEMIE ACUTE MIELOIDI E LINFODI MEDIANTE LO STUDIO DI VOLUME, CONDUTTIVITÀ E SCATTER CELLULARE TRAMITE ANALIZZATORE AUTOMATICO UNICEL DXH 800
G. Martellosio, F. Serana, M. Micheletti, M. Chiarini, D. Tregambe, E. Agazzi, E. Cimpioies, A. Radeghieri, L. Caimi, A. Montanelli
- P252** VERSO LE LINEE GUIDA: 11 ANNI DI ESPERIENZA NELLA DIAGNOSTICA CITOFLUORIMETRICA DELL'EMOGLOBINURIA PAROSSISTICA NOTTURNA IN UN SINGOLO CENTRO
E. Agazzi, F. Serana, M. Micheletti, M. Chiarini, G. Martellosio, D. Tregambe, E. Cimpioies, A. Radeghieri, L. Caimi, A. Montanelli

Si ringrazia per la collaborazione

		
		
		
		
		
		
		
		Ortho Clinical Diagnostics
		
		
		
		