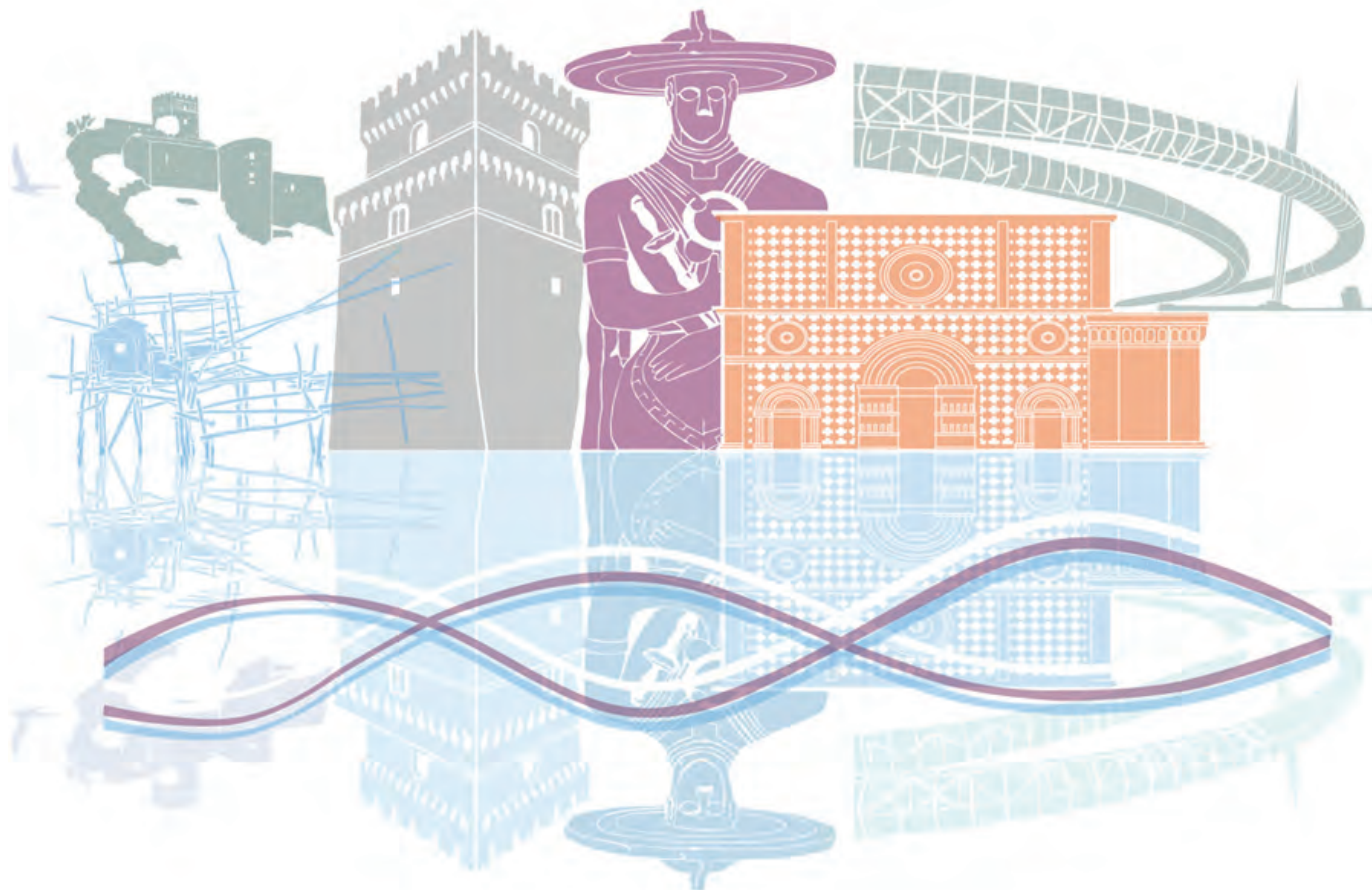


2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area
di Patologia e Medicina di Laboratorio



Medicina di Precisione Medicina Traslazionale Medicina di Laboratorio

*Precision Medicine
Translational Medicine
Laboratory Medicine*

Presidenti del Congresso
Dr. Bruno Biasioli (Castelfranco Veneto, TV)
Prof. Francesco Curcio (Udine)

Montesilvano (PE) 4-5-6 Ottobre 2016
Palacongressi d'Abruzzo



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



With the cooperation of



con il Patrocinio di

ACCREDIA - Ente Italiano di Accreditamento
AMCLI - Associazione Microbiologi Clinici Italiani
AME - Associazione Medici Endocrinologi
CISMEL - Comitato Italiano per la Standardizzazione dei Metodi Ematologici e di Laboratorio
ELAS Italia - European Ligand Assay Society
EPBS - European Association for Professionals in Biomedical Science
FCSA - Federazione Centri per la Diagnosi della Trombosi
e la Sorveglianza delle Terapie Antitrombotiche
F.I.Te.La.B. - Federazione Italiana Tecnici di Laboratorio Biomedico
FIRMA - Forum Interdisciplinare per la Ricerca nelle Malattie Autoimmuni
FISM - Federazione delle Società Medico-Scientifiche Italiane
FISMeLab - Federazione Italiana delle Società di Medicina di Laboratorio
GIMBE - Gruppo Italiano per la Medicina basata sulle Evidenze
GREAT - Global Research for Acute conditions Team
IFCC - International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine
ISLH - International Society for Laboratory Hematology
NEWMICRO - Network di Microbiologia e Virologia del Nord Est
SCI - Società Chimica Italiana - Divisione Spettrometria di Massa
SIAPec-IAP - Società Italiana di Anatomia Patologica e Citopatologia Diagnostica
SIBioC - Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica
SIE - Società Italiana di Ematologia
SIGU - Società Italiana di Genetica Umana
SIM - Società Italiana di Microbiologia
SIMET - Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale
SISSET - Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi
SLOW MEDICINE
WASPALM - World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine
e
Ministero della Salute
Regione Abruzzo
Città di Pescara
Comune di Montesilvano
Università degli Studi di Chieti
Università degli Studi dell'Aquila
Sapienza Università di Roma
Centro di Ricerca per la Medicina e il Management dello Sport - MeMaS
Azienda Sanitaria Locale di Pescara
Azienda Sanitaria Locale di Lanciano Vasto Chieti
Croce Rossa Italiana - Corpo Militare
Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri
Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Pescara
Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Chieti
Ordine Nazionale dei Biologi
Consiglio Nazionale dei Chimici



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



PRESIDENTI - SEGRETERIA SCIENTIFICA

Presidenti del Congresso

Bruno Biasioli (*Castelfranco Veneto, TV*), Francesco Curcio (*Udine*)

Segreteria Scientifica

Bruno Biasioli

Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio
Via Ponchini 7 int. 17, 31033 Castelfranco Veneto (TV)
Tel. 0423-738098 e-mail: bruno.biasioli@sipmel.it

Piero Cappelletti

Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio
Via Ponchini 7 int. 17, 31033 Castelfranco Veneto (TV)
Tel. 0423-738098 e-mail: pastpresident@sipmel.it

Anna Maria Cenci

Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio
Via Ponchini 7 int. 17, 31033 Castelfranco Veneto (TV)
Tel. 0423-738098 e-mail: amc.cenci@gmail.com

Massimiliano Marco Corsi Romanelli

Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute
Patologia Clinica Università degli Studi di Milano
UOC SMEL 1 – Policlinico San Donato IRCCS
Via Luigi Mangiagalli 31, 20133 Milano
Tel. 02-50315341 e-mail: mmcorsi@unimi.it

Francesco Curcio

Dipartimento di Medicina di Laboratorio
Istituto di Patologia Generale
Azienda Ospedaliero-Universitaria
P.le S. Maria della Misericordia, 33100 Udine
Tel. 0432-559201 e-mail: francesco.curcio@uniud.it

Maria Golato

Coordinamento di Patologia Clinica Unica Aziendale
ASL 02 Lanciano-Vasto-Chieti
Via Dei Vestini, 66100 Chieti
Tel. 0872-706373 e-mail: mariagolato13@gmail.com

Roberto Verna

Patologia Clinica
Sapienza Università di Roma - Dipartimento di Medicina Sperimentale
Centro di Ricerca per la Medicina e il Management dello Sport
Policlinico Umberto I - Viale Regina Elena 324, 00161 Roma
Tel. 06-49970739/40 e-mail: roberto.verna@uniroma1.it



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



COMITATI - COMMISSIONE POSTER

SIPMeL

Comitato Organizzatore

Presidente: Maria Golato (Lanciano, Vasto, Chieti)

Gilda Angelini (Teramo)

Emilio Bolognese (Lanciano, Vasto, Chieti)

Ivana Cataldo (Lanciano, Vasto, Chieti)

Giuseppe Ciancaglioni (Lanciano, Vasto, Chieti)

Claudio D'Amario (Napoli)

Franco Di Gaetano (Teramo)

Giancarlo Di Iorio (Pescara)

Raffaella Faricelli (Lanciano, Vasto, Chieti)

Paolo Fazii (Pescara)

Tiziana Imbastaro (Pescara)

Maria Grazia Loli (Lanciano, Vasto, Chieti)

Clelia Magnarini (Lanciano, Vasto, Chieti)

Stefano Martinotti (Chieti)

Umberto Occhiuzzi (Avezzano, AQ)

Alfonso Pennelli (Pescara)

Maria Simonetta Santini (L'Aquila)

Fabio Savini (Pescara)

Lea Talone (Avezzano, AQ)

Comitato Promotore

Bruno Biasioli (Castelfranco Veneto, TV)

Piero Cappelletti (Castelfranco Veneto, TV)

Anna Maria Cenci (Castelfranco Veneto, TV)

Pietro Cortese (Catania)

Marzia Cozzi (Aviano, PN)

Francesco Curcio (Udine)

Maria Golato (Lanciano, Vasto, Chieti)

Giovanni Grande (Nocera Inferiore, SA)

Riccardo Grimaldi (Battipaglia, SA)

Luciano Mancini (Roma)

Bruno Milanese (Desenzano del Garda, BS)

Margherita Morandini (Pordenone)

Simonetta Morlungi (Città di Castello, PG)

Mauro Nanni (Roma)

Luigi Sangiorgio (Bronte, CT)

Vittorio Sargentini (Roma)

Roberto Verna (Roma)

Anna Vero (Catanzaro)



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



COMITATI - COMMISSIONE POSTER

SIPMeL

Commissione Poster e Comunicazioni Orali

Presidente: Anna Maria Cenci (Castelfranco Veneto, TV)

Marzia Cozzi (Aviano, PN)

Salvatore Mangraviti (Genova)

Margherita Morandini (Pordenone)

Mauro Nanni (Roma)

Luciano Pasini (Monastier di Treviso, TV)

Maurizio Ruscio (Trieste)

Vittorio Sargentini (Roma)

Renato Tozzoli (Pordenone)

Roberto Verna (Roma)

Marina Vitillo (Roma)



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



COMITATI - COMMISSIONE POSTER

SIPMeT

Comitato Organizzatore

Presidente: **Raffaella Muraro** - Università di Chieti

Segretario: **Antonio D. Procopio** - Università Politecnica delle Marche

Edoardo Alesse - Università dell'Aquila

Alessandro Cama - Università di Chieti

Renato Mariani-Costantini - Università di Chieti

Stefano Martinotti - Università di Chieti

Comitato Scientifico

Presidente: **Francesco Curcio** - Università di Udine

Vice-Presidente: **Massimiliano M. Corsi Romanelli** - Università di Milano

Past President: **Luigi Frati** - Università La Sapienza di Roma

Segretario-Tesoriere: **Antimo Migliaccio** - Il Università di Napoli

Sebastiano Andò - Università della Calabria

Calogero Caruso - Università di Palermo

Alberto Faggioni - Università La Sapienza di Roma

Marella Maroder - Università La Sapienza di Roma

Bruno Moncharmont - Università del Molise

Cesare Montecucco - Università di Padova

Giuseppe Poli - Università di Torino

Antonio D. Procopio - Università Politecnica delle Marche

Patrizia M. Tarugi-Turci - Università di Modena

Roberto Verna - Università La Sapienza di Roma

Commissione Poster e Comunicazioni Orali

Presidente: **Francesco Curcio**

Sebastiano Andò

Calogero Caruso

Massimiliano M. Corsi Romanelli

Alberto Faggioni

Luigi Frati

Marella Maroder

Antimo Migliaccio

Bruno Moncharmont

Cesare Montecucco

Giuseppe Poli

Antonio D. Procopio

Patrizia M. Tarugi-Turci



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



MESSAGGIO DEI PRESIDENTI

Il nostro congresso intende proporre, come già accaduto nelle precedenti occasioni, temi e questioni quanto mai attuali, concretamente presenti nella pratica clinica che quotidianamente affrontiamo.

Medicina di Precisione e Medicina Traslazionale, i cui tratti fondamentali sono a tutti voi noti, si appalesano con i loro caratteri innovativi e con altrettanti aspetti problematici.

La prima, in fondo, non è che l'ulteriore tappa di una medicina che ha inteso sviluppare, nel recente passato, cure e percorsi terapeutici personalizzati; ma, se finora l'attenzione era soprattutto posta su aspetti procedurali, processuali ed organizzativi, ora il focus diventa la singola persona, colta nella sua interezza psico-fisica e nella sua singolarità, svincolata da categorie generali della popolazione o dall'appartenenza, nel campo delle applicazioni terapeutiche, a gruppi specifici, più o meno selezionati. La persona diventa allora "oggetto" di un'indagine che intende acquisire dati molecolari, dati clinici e loro variazioni temporali, conoscenza di comportamenti e stili di vita, tenendo fede ad una visione olistica della salute, e quindi, anche della patologia: tutto ciò è finalizzato al migliore incontro possibile fra rimedio terapeutico e persona ammalata. Ci appaiono evidenti gli aspetti problematici che si accompagnano a tale svolta innovativa: in primo luogo le questioni di natura economica; ma ancor più, sul piano etico, quello della rilevazione, della conservazione e dell'utilizzo di mappe molecolari; le difficoltà a considerare e connettere la dimensione biologica con quella esistenziale della persona; lo studio e la metodologie da utilizzare, che rimandano all'antico dilemma, comune con altre discipline, fra approccio idiografico e nomotetico (caso singolo, particolare, vs. generalizzazione, utile a fondare "leggi" e regole). Nel nostro campo specifico poi si tratta di considerare la necessità di sviluppare nuove conoscenze e metodologie di lavoro, in grado di collocare gli esiti di singoli esami in una dimensione complessiva e diacronica della persona esaminata. In altre parole, utilizzare gli esami diagnostici di laboratorio per il governo di un percorso clinico che preveda una cura specifica (precisa) per ogni persona, abbandonando definitivamente la logica dei protocolli che imponevano una cura per ogni malattia, indipendentemente dal suo portatore, entrando nell'era della "Systems Medicine", una medicina che partendo dai più sofisticati concetti scientifici sta riscoprendo l'importanza del considerare il paziente nel suo insieme calato nell'ambiente in cui vive, un ritorno al concetto di Medicina Olistica insomma. Si supera quindi il concetto riduzionistico cartesiano e si entra nella "scienza delle reti" che cerca di affrontare il problema dell'individuo, malato o sano, nell'insieme della sua complessità partendo dal concetto che tutte le reazioni in un determinato organismo sono tra loro interconnesse e oggi, contrariamente a quanto avveniva anche poco tempo fa, abbiamo gli strumenti per affrontare tale complessità. Oggi pensiamo che la medicina dell'immediato futuro sarà caratterizzata dall'essere Individualizzata, Predittiva, Precisa, Olistica, Prospettica e Basata sulle -Omiche e Meta-omiche e sull'Epigenetica.

Se ci riferiamo, in secondo luogo, alla Medicina Traslazionale, non possiamo non cogliere le connessioni con alcuni aspetti portanti della nostra pratica corrente: l'individuazione di necessità cliniche non sufficientemente soddisfatte, l'avvio di sperimentazioni e pratiche integrate con la realtà più squisitamente clinica, la verifica di efficacia ed appropriatezza delle prestazioni effettuate, il rapporto con gli effettivi fruitori del nostro lavoro, un confronto ed una ricerca allargata ai livelli istituzionali e scientifici che agiscono nella nostra realtà. Proprio per questo motivo, siamo particolarmente contenti dell'opportunità, offerta dalla formula del Congresso Congiunto SIPMeL – SIPMeT, di sviluppare collaborazioni e percorsi che, partendo dalla Ricerca di Base, arrivano alle applicazioni diagnostiche. Si tratta tuttavia di sviluppare una coerente e sistematica circolarità fra gli elementi sopra considerati, in grado di favorire lo sviluppo delle conoscenze e della loro effettiva applicazione. In tale prospettiva il concetto di professionalità



si dilata, non più vincolato ad un ruolo esclusivamente tecnico, ma ad una capacità di interagire con altre componenti professionali, con i cittadini, partecipando concretamente alla costruzione di politiche sanitarie sempre più vicine ai bisogni della popolazione; si rompono così rigidi steccati fra mondo della ricerca e mondo dei servizi, tutti chiamati ad alimentare una cultura comune, fondata sui principi di integrazione e di pari dignità. Sono anche qui evidenti i livelli problematici: la necessità di contrastare logiche autarchiche, di sviluppare processi di formazione permanente, di alimentare una qualità relazionale che sia funzionale non solo al miglioramento di dinamiche interne al laboratorio, ma anche nel rapporto con l'esterno, composito e complesso nelle sue diverse componenti, ognuna portatrice di specifici e spesso conflittuali interessi.

Detto delle novità della medicina e dei problemi che ad esse si accompagnano, ci preme sottolineare che il nostro impegno come Società Scientifiche, sarà quello di mettere in campo le nostre esperienze e la competenza maturata per favorire quello che in qualche modo si configura come radicale trasformazione del compito e delle funzioni del laboratorio sempre più caratterizzato come elemento di un sistema complesso, a cui partecipare con ruolo propositivo, orgogliosi del contributo che potremo fornire in termini di conoscenze e pratica.

Riteniamo importante riprendere i concetti di precisione e di traslazione per lo scenario del nostro futuro, per le idee che coltiviamo circa lo sviluppo delle nostre Società Scientifiche: se il concetto di precisione rimanda al particolare, al singolare, ebbene noi vorremmo partire "dal basso", dalla valorizzazione dei contributi e delle domande espresse da singoli operatori, da gruppi di lavoro delle diverse realtà regionali; in questo senso ogni iniziativa o progetto non lascia indietro alcuna esigenza ma si sostanzia delle riflessioni, delle idee, delle aspettative dei nostri iscritti. La promozione delle attività formative a livello regionale all'interno di un armonico programma societario complessivo costituiscono l'esempio principale della realizzazione di quanto sopra ricordato.

Se poi ci focalizziamo su scenari traslazionali, possiamo con soddisfazione parlare di quanto avvenuto durante l'anno trascorso, con la promozione e la realizzazione di notevoli attività e di proficui rapporti con gli altri attori che con noi animano lo scenario della Medicina di Laboratorio, sia a livello nazionale che internazionale. E' in questo ambito che è stata realizzata con impegno e soddisfazione la rifondazione societaria precedentemente stabilita (2015); si è riconfermato e promosso il concetto di collaborazione con altre Società Scientifiche per ambiti di interessi comuni e condivisi, in particolare contribuendo ai dibattiti e alle attività federative in FISM e FISMeLab, spesso alla base della nascita di momenti di collaborazione con le Istituzioni (Ministero della Salute, Agenas). In campo internazionale i rapporti intessuti negli ultimi anni con ISLH hanno portato a realizzare con successo il congresso annuale ISLH a Milano nello scorso maggio, e a programmare e costruire con SIPMeT il Congresso congiunto 2016 a Montesilvano, la cui formula ci consente di ospitare anche Colleghi dell'ASIP e della AMP con cui avviare proficue collaborazioni sull'applicazione in diagnostica delle più avanzate tecnologie molecolari. Non si devono, infine, dimenticare la continuità nella collaborazione con le Società Scientifiche Cliniche, in primo luogo SIE e AME, i rapporti più recenti ma già proficui con Croce Rossa Italiana-Corpo Militare, GIMBE, Slow Medicine, e la fruttuosa attenzione ai partner dell'industria in Assodiagnostici, doverosa per i necessari e continui momenti di confronto nella gestione, pur nelle differenti mission, di quella parte di Medicina di Laboratorio che siamo chiamati a condividere.

Con questi intendimenti, con la volontà di continuare i processi di integrazione e collaborazione in atto, avviamo i lavori di questo Congresso.



2° Congresso Nazionale SIPMeL
 33° Congresso Nazionale SIPMeT
 3° Congresso dell'area di Patologia
 e Medicina di Laboratorio
 Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



PROGRAMMA A COLPO D'OCCHIO **LUNEDÌ 3 OTTOBRE 2016**
GH MONTESILVANO

RIUNIONI SOCIETARIE SIPMeL

Sala Venere 13.00-16.00 Direttivo Nazionale SIPMeL DSLB	Sala Mercurio 13.00-16.00 Direttivo Nazionale SIPMeL STLB
Sala Saturno 16.00-20.00 Consiglio Nazionale SIPMeL	

Sessioni SIPMeL

PROGRAMMA A COLPO D'OCCHIO **MARTEDÌ 4 OTTOBRE 2016**
PALACONGRESSI D'ABRUZZO

Auditorium	B (Del Mare)	C (Dei Parchi)	D (D'Annunzio)	E (Flaiano)	F (Michetti)
			09.00-14.00 Corso Pre-Congresso 1 Rif. ECM 167970 Crediti 5 PDTA (percorsi diagnostico terapeutici assistenziali) (pag. 12)	09.00-14.00 Corso Pre-Congresso 2 Rif. ECM 167976 Crediti 5 La Medicina di Laboratorio negli scenari di crisi e nelle emergenze umanitarie (pag. 13)	09.00-14.00 Corso Pre-Congresso 3 Rif. ECM 167994 Crediti 5 Focus sul laboratorio di farmacotossicologia: stato dell'arte (pag. 14)
14.00-15.30 WS Siemens H. (pag. 15)	14.00-15.30 WS Abbott Diagnostics (pag. 15)		14.00-15.30 SIPMeT Session Tissue and Organ Pathophysiology (pag. 16)		
15.30-17.00 WS Siemens H. (pag. 17)	15.30-17.00 WS Sebia Italia (pag. 17)	15.30-17.00 WS Beckman Coulter (pag. 18)	15.45-17.15 SIPMeT Session Metabolic Disorders (pag. 19)		
17.00-18.30 WS Dasit (pag. 20)	17.00-18.30 WS A. De Mori (pag. 20)	17.00-18.30 WS Alifax (pag. 21)	17.30-18.50 SIPMeT Assemblea Elettiva (pag. 19)		
19.00 INAUGURAZIONE DEL CONGRESSO (pag. 22)					

Sessioni SIPMeT

Sessioni Congiunte SIPMeL-SIPMeT

Workshop/Colazioni con l'esperto

Cocktail

Auditorium	B (Del Mare)	C (Del Parchi)	D (D'Annunzio)	E (Flaiano)	F (Michetti)	G (Silone)	H (Cascella)	I (Tosti)	L (Croce)	M (Ovidio)	N (Acerbo)	O (Celestino)	P (Caffè)	Q (Pazienza)
09.00-10.30 Ws Eurospital (pag. 23)	09.00-10.30 Ws Thermo Fisher (pag. 23)	09.00-10.30 Ws The Binding Site (pag. 24)	09.00-10.30 SIPMeT Session Pathophysiology of Cancer (pag. 25)				8.00-9.00 GdS-AU	8.00-9.00 GdS -DO	8.00-9.00 GdS-POCT					
10.45-11.45 Sessione Plenaria SIPMeL/ SIPMeT/ASIP (pag. 26)														
11.45-13.15 Sess. Parallela Diagnostica Oncologica (pag. 27)	11.45-13.15 Sess. Parallela Spettrometria di Massa (pag. 27)	11.45-13.15 Sess. Parallela Medicina dei Viaggi (pag. 28)	12.00-13.30 SIPMeT Session Pathophysiology of Aging (pag. 29)											
				13.15-14.15 Mini WS NoemaLife (pag. 30)	13.15-14.15 Mini WS Beckman Life Sciences (pag. 30)	13.15-14.15 Comitato Scientifico SIPMeL	13.15-14.15 Col. Esperto Roche D. (pag. 31)	13.15-14.15 Col. Esperto Roche D. (pag. 31)	13.15-14.15 Col. Esperto Werfen (pag. 31)	13.15-14.15 Col. Esperto Tosoh (pag. 31)		13.15-14.15 Col. Esperto Diasorin (pag. 32)	13.15-14.15 Col. Esperto Stago (pag. 32)	13.15-14.15 Col. Esperto Biomerieux (pag. 32)
13.30-14.15 DISCUSSIONE POSTER SIPMeT - POSTER SIPMeT DISCUSSION (AREA POSTER)														
14.15-15.45 Sess. Parallela Marcatori Miocardici (pag. 33)	14.15-15.45 Sess. Parallela Malattie Infettive (pag. 33)	14.15-15.45 Sess. Parallela Medicina Molecolare e Diagnostica Predittiva (pag. 34)	14.15-15.45 SIPMeT Session Inflammation and Immunopathology (pag. 35)											

Gruppi di Sudioi
SIPMeL

Workshop/Colazioni con l'esperto

Sessioni Congiunte SIPMeL-SIPMeT

Sessioni SIPMeT


Sessioni SIPMeL

Auditorium	B (Del Mare)	C (Del Parchi)	D (D'Annunzio)	E (Flaiano)	F (Michetti)	G (Silone)	H (Cascella)	I (Tosti)	L (Croce)	M (Ovidio)	N (Acerbo)	O (Celestino)	P (Caffe)	Q (Pazienza)
16.00-17.00 Sess. Plenaria SIPMeL/ SIPMeT/ AMP (pag. 36)														
17.00-18.30 Sess. Parallela Autoimmunol. (pag. 37)	17.00-18.30 Sess. Parallela Endocrinologia e Malattie del Metabolismo (pag. 37)	17.00-18.30 Sess. Parallela Ematologia Citofluorim. (pag. 38)	17.15-18.45 SIPMeT Sess. Biomarkers for Molecular Diagnostics (pag. 39)											
				18.30-19.00 WS Springer			18.30-20.00 GdS-D	18.30-20.00 GdS-P	18.30-20.00 GdS-MI	18.30-20.00 GdS-MM	18.30-20.00 GdS-SS	18.30-20.00 GdS-EMM	18.30-20.00 GdS-C	
			19.00-20.00 -CD SIPMeT -Cena Sociale	19.00-20.00 Editorial Board										

10.00-12.00 Open Coffee

13.15-14.15 Box Lunch

15.00-17.00 Open Coffee


Gruppi di Studio
SIPMeL


Workshop/Colazioni con l'esperto


Sessioni Congiunte SIPMeL-SIPMeT



Sessioni SIPMeT


Sessioni SIPMeL

Auditorium	B (Del Mare)	C (Dei Parchi)	D (D'Annunzio)	E (Flaiano)	F (Michetti)	G (Silone)
08.30-10.00 Sess. Parallela Informatica - WS CISMEL (pag. 40)	08.30-10.00 Sess. Parallela Allergologia (pag. 40)	8.30-10.00 Sess. Parallela Comunicazioni Orali Sel.1 (pag. 41-42)		8.30-10.00 Sessione Parallela Comunicazioni Orali Sel.2 (pag. 43-44)	8.30-10.00 Sessione Parallela Comunicazioni Orali Sel.3 (pag. 45-46)	8.30-10.00 Sessione Parallela Comunicazioni Orali Sel.4 (pag. 47-48)
			9.00-10.30 SIPMeT Session Cell Death, Tissue Injury and Repair (pag. 49)			
10.00-11.30 Sessione Plenaria (pag. 51)						
11.30-13.00 Sess. Parallela Proteine (pag. 52)	11.30-13.00 Sess. Parallela Slow Medicine (pag. 52)	11.30-13.00 Sess. Parallela Med. Lab. in situazioni estreme (pag. 53)	11.00-12.30 SIPMeT Session Regenerative Medicine and Stem Cells (pag. 50)			
13.00 Premiazioni SIPMeL e SIPMeT						
CHIUSURA del CONGRESSO						

10.00-12.00 Open Coffee

13.30 Cocktail di Saluto


Gruppi di Studio
SIPMeL


Workshop/Colazioni con l'esperto


Sessioni Congiunte SIPMeL-SIPMeT


Sessioni SIPMeT


Sessioni SIPMeL



SALA D - D'ANNUNZIO

09.00-14.00

4 OTTOBRE
MARTEDÌ

I PDTA (Percorsi Diagnostico Terapeutico Assistenziali)

GdS- Diagnostica Oncologica; GdS-Diabete; GdS-Medicina di Genere; GdS-Coagulazione

Partecipanti: 50 Medici, Biologi, Chimici, Tecnici Sanitari di Laboratorio Biomedico, Farmacisti, Infermieri

Coordinatore: P. Cappelletti (Castelfranco Veneto, TV)

Moderatori: M. Golato (Lanciano, Vasto, Chieti), A. Nuzzo (Chieti)

09.00-09.45 **Percorsi assistenziali: produzione, implementazione e monitoraggio**

A. Cartabellotta (Bologna)

09.45-10.45 **PDTA IN ONCOLOGIA**

09.45 **Le problematiche del Paziente "Fragile"**

M. De Tursi (Chieti)

10.15 **Il Paziente con MDS**

P. Salutati (Pescara)

10.45-11.35 **PDTA E PATOLOGIE DELLA COAGULAZIONE**

10.45 **Il Paziente Emorragico**

G. Di Iorio (Pescara)

11.10 **Il Paziente Trombotico**

R. Facchinetti (Verona)

11.35-12.00 **PDTA nel Diabete**

R. Testa (Ancona)

12.00 *Discussione*

12.15-12.40 **PDTA e Medicina di Genere**

P. Sabatini (Nocera Inferiore, SA)

12.40-13.10 **PDTA nel tumore della mammella**

C. Natoli (Chieti)

13.10-13.35 **PDTA nei tumori della sfera genitale femminile**

S. Restaino (Roma)

13.35-14.00 **PDTA in Medicina Generale**

G. Ianaro (Chieti)

14.00 **Compilazione test di valutazione e gradimento ECM
Chiusura del Corso**

14.15 *Light Lunch*



SALA E - FLAIANO

09.00-14.00

LA MEDICINA DI LABORATORIO NEGLI SCENARI DI CRISI E NELLE EMERGENZE UMANITARIE

GdS-POCT; CRI Corpo Militare

Con il Patrocinio di **SIMVIM** - Società Italiana Medicina dei Viaggi e delle Migrazioni

Partecipanti: 50 Medici, Biologi, Chimici, Tecnici Sanitari di Laboratorio Biomedico, Farmacisti, Infermieri

Coordinatore: A.M. Cenci (*Castelfranco Veneto, TV*)

Moderatori: A.M. Cenci (*Castelfranco Veneto, TV*), M. Canaletti (*Trieste*), I. Maccaroni (*Recanati, MC*)

09.00-09.30 **L'organizzazione della risposta sanitaria nelle grandi emergenze**

Magg. Gen. CRI, G. Lupini (*Roma*)

09.30-10.30 **L'organizzazione e la qualità del laboratorio negli scenari di emergenza: cosa cambia?**

Ten. Com. CRI, G. Foglietta (*Roma*); C. Drago (*Pedara, CT*)

10.30-11.00 **La diagnostica e le strumentazioni nelle grandi emergenze**

M. Casati (*Monza, MI*)

11.00-11.30 **Le problematiche del paziente "fragile" nelle catastrofi: l'esempio delle necessità in età pediatrica**

F. Chiarelli (*Chieti*)

11.30 *Discussione*

Moderatori: A.M. Cenci (*Castelfranco Veneto, TV*), M. Morandini (*Pordenone*), S. Santini (*L'Aquila*)

11.40-14.00 **ESPERIENZE A CONFRONTO**

11.40 **Esperienza di emergenza campale nel Laboratorio di analisi**

A. Di Girolamo (*L'Aquila*)

12.15 **Il terremoto dell'Emilia: la gestione immediata dell'emergenza (POCT), la risposta intermedia ai bisogni di base (TAO)**

P. Coppolecchia (*Carpì, MO*)

12.50 **Le missioni internazionali della CRI**

Col. Med. CRI, R. Tripodi; Ten. Col. Com. CRI, V. Badalone (*Roma*)

13.25 **Le caratteristiche della diagnostica di laboratorio nelle realtà dove l'emergenza è continua: I paesi in via di sviluppo (PVS)**

B. Biasioli (*Castelfranco Veneto, TV*)

14.00 **Compilazione test di valutazione e gradimento ECM
Chiusura del Corso**

14.15 *Light Lunch*

4 OTTOBRE
MARTEDÌ



SALA F - MICHETTI
09.00-14.00

4 OTTOBRE
MARTEDÌ

FOCUS SUL LABORATORIO DI FARMACOTOSSICOLOGIA: STATO DELL'ARTE

GdS-Farmacologia Clinica e Tossicologia; GdS-Endocrinologia e Malattie del Metabolismo
Coordinatore: M. Golato (*Lanciano, Vasto, Chieti*)

Partecipanti: 50 Medici, Biologi, Chimici, Tecnici Sanitari di Laboratorio Biomedico, Farmacisti, Infermieri

Moderatori: G. Ciancaglini (*Lanciano, Vasto, Chieti*), R. Gelormini (*Lanciano, Vasto, Chieti*), S. Liberatore (*Chieti*), A. Pennelli (*Pescara*)

09.00-09.30 **Il contributo del laboratorio: La farmaco genomica: implicazioni nei dosaggi tossicologici**

S. Martinotti (*Chieti*)

09.30-10.10 **La rimodulazione della catena di custodia alla luce delle nuove tecnologie**

F. Savini (*Pescara*), V. Palumbieri (*Lanciano, Vasto, Chieti*)

10.10-10.50 **Lo studio delle vitamine**

B. Caruso (*Verona*)

10.50-11.20 **I farmaci anti rigetto**

F. Caciagli (*Chieti*)

11.20-11.50 **Le attese del clinico dal Laboratorio di Farmaco-tossicologia**

A. Barelli (*Roma*)

Moderatori: A. Colatutto (*Udine*), A. Esposito (*Lanciano, Vasto, Chieti*), F. Valente (*Chieti*)

11.50-12.20 **Le nuove droghe: note di tossicologia e di diagnostica di Laboratorio**

R. Gottardo (*Verona*)

12.20-12.50 **Il Laboratorio nell'alcolismo**

V. Bianchi (*Alessandria*)

12.50-13.20 **La funzione e la responsabilità legale di laboratorio: problemi ed implicazioni della qualità del dato**

F. Tagliaro (*Verona*)

13.20-13.50 **Integrazione tra servizi clinici e laboratorio: il modello del Sert**

P. Fasciani (*Chieti*)

13.50-14.00 *Discussione*

14.00 **Compilazione test di valutazione e gradimento ECM**
Chiusura del Corso

14.15 *Light Lunch*



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA A - AUDITORIUM
14.00-15.30

4 OTTOBRE
MARTEDÌ

Workshop SIEMENS HEALTHINEERS
LA MULTIDISCIPLINARIETÀ NELLA DIAGNOSTICA PROTEICA

Moderatori: I. Cataldo (*Lanciano, Vasto, Chieti*)
B. Milanese (*Desenzano del Garda, BS*)

Alla ricerca del deficit di alfa 1 antipripsina
M.T. Trevisan (*Verona*)

Marcatori proteici di danno renale nel diabete
I. Brusca (*Palermo*)

Le FLC e le componenti monoclonali
M. Tani (*Desenzano del Garda, BS*)

Beta trace Protein - Un marcatore per diverse patologie
S. Platzgummer (*Merano, BZ*)

Discussione

SALA B - DEL MARE
14.00-15.30

Workshop ABBOTT DIAGNOSTICS
**SINDROME CORONARICA ACUTA IN PRONTO SOCCORSO:
NUOVE OPPORTUNITÀ DIAGNOSTICHE PER IL RULE-OUT
E IL RULE-IN**

Moderatori: M. Golato (*Lanciano, Vasto, Chieti*), R. Verna (*Roma*)

**I metodi di dosaggio ad alta sensibilità delle troponine:
quali e perché**
F. Di Serio (*Bari*)

**Vantaggi dell'uso delle troponine ad alta sensibilità nel
Dipartimento di Emergenza**
S. Di Somma (*Roma*)

Casi clinici con discussione
S. Di Somma (*Roma*)

Discussione

WORKSHOP - ATTIVITÀ NON ACCREDITATA ECM



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA D - D'ANNUNZIO
14.00-15.30

4 OTTOBRE
MARTEDÌ

SIPMeT Session
TISSUE AND ORGAN PATHOPHYSIOLOGY

Chairs: C. Montecucco (*Padova*), R. Mariani Costantini (*Chieti*)

14.00-14.30 *Lecture*

Autophagy, mitochondria and exercise a menage a trois for healthy ageing

M. Sandri (*Padova*)

14.30-14.45

TOP03

PRIMARY CULTURE OBTAINING AND CHARACTERIZATION OF PAROTID GLAND EPITHELIAL CELLS FROM PATIENTS AFFECTED BY SJÖGREN'S SYNDROME

A. Cifù (*Udine*)

14.45-15.00

TOP05

HSP90, THIOREDOXIN AND THIOREDOXIN REDUCTASE FORM A CHAPERONE-REDOX MACHINERY ENABLING THE CATALYTIC ACTIVITY OF CLOSTRIDIAL NEUROTOXINS INSIDE NERVE TERMINALS

M. Pirazzini (*Padova*)

15.00-15.15

TOP01

ROLE OF PROLINE-RICH TYROSINE KINASE 2 (PYK2) IN THE METABOLIC CONTROL OF PROSTATE CELLS PROLIFERATION

D. Tramontano (*Napoli*)

15.15-15.30

TOP06

EGFR AND BER PATHWAYS IN HUMAN THYROID GOITER: ROLE OF OXIDATIVE STRESS

M.C. Di Marcantonio (*Chieti*)



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA A - AUDITORIUM

15.30-17.00

4 OTTOBRE
MARTEDÌ

Workshop SIEMENS HEALTHINEERS IL MONITORAGGIO TERAPEUTICO DI NUOVA GENERAZIONE

Moderatori: A. Colatutto (Udine), P. Fazii (Pescara),
M. Golato (Lanciano, Vasto, Chieti)

Monitoraggio immunosoppressori: attualità e sfide del futuro
M.D. Molinaro (Pavia)

Importanza del TDM dei farmaci antifungini
N. Decembrino (Pavia)

Monitoraggio nuovi farmaci Antiepilettici: sfide ed opportunità
M.D. Molinaro (Pavia)

Discussione

SALA B - DEL MARE

15.30-17.00

Workshop SEBIA ITALIA IL LABORATORIO NELLE DISCRASIE PLASMACELLULARI

Moderatori: B. Biasioli (Castelfranco Veneto, TV), I. Brusca (Palermo)

Le raccomandazioni della SIPMeL sul percorso diagnostico di Laboratorio nelle Discrasie Plasmacellulari
L. Cinquanta (Salerno)

La gestione del paziente con Mieloma Multiplo
R. Fontana (Salerno)

Definizione e Tipizzazione delle CM sieriche: Le insidie presenti nelle attuali metodologie analitiche
S. Mangraviti (Genova)

La proteinuria di Bence-Jones: appropriatezza della richiesta e problematiche preanalitiche e analitiche
I. Oliviero (Roma)

Discussione

WORKSHOP - ATTIVITÀ NON ACCREDITATA ECM



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA C - DEI PARCHI
15.30-17.00

4 OTTOBRE
MARTEDÌ

Workshop BECKMAN COULTER
IL VALORE DELLA BUONA DIAGNOSTICA

Moderatori: P. Cappelletti (*Castelfranco Veneto, TV*), C. D'Amario (*Napoli*)

Il valore della buona diagnostica
F. Curcio (*Udine*)

Il Valore della solidità dei processi: benefici della soluzione
Power Express in total automation
P. Casprini (*Prato*)

Il valore di una innovazione tecnologica: nuovi flussi di lavoro
in Biologia Molecolare grazie a DxN VERIS
A. Nava (*Milano*)

Discussione



SALA D - D'ANNUNZIO

15.45-17.15

**4 OTTOBRE
MARTEDÌ**

**SIPMeT Session
METABOLIC DISORDERS**

Chairs: P.M. Tarugi-Turci (*Modena*), E. Alesse (*L'Aquila*)

15.45-16.15 *Lecture*

Hepatic Inflammation in Metabolic Syndrome
E. Albano (*Novara*)

16.15-16.30 **MD1**

ADIPOSE TISSUE RELATED ADIPOKINES AND CYTOKINES REGULATE PCSK9 EXPRESSION IN HEPG2 CELLS
M. Ruscica (*Milano*)

16.30-16.45 **MD4**

SERUM ACTH IN CHILDREN AFFECTED WITH TYPE 1 DIABETES MELLITUS: PRELIMINARY RESULTS
M.T. Vietri (*Napoli*)

16.45-17.00 **MD05**

BETA-GLUCANS AND POST PRANDIAL SATIETY: THE ROLE OF GASTROINTESTINAL HORMONES IN HEALTHY VOLUNTIERS
S. Vasto (*Palermo*)

17.00-17.15 **C47**

BCR-ABL1 DOUBLING TIME AND HALVING TIME MAY PREDICT CML RESPONSE TO TYROSINE KINASE INHIBITORS
S. Stella (*Catania*)

SALA D - D'ANNUNZIO

17.30-18.50

Assemblea Soci SIPMeT elettiva



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA A - AUDITORIUM

17.00-18.30

**4 OTTOBRE
MARTEDÌ**

Workshop DASIT

**I MIDDLEWARE GESTIONALI NELLA DIAGNOSTICA DI
LABORATORIO: DASIT MANAGEMENT SYSTEM, VALORE
AGGIUNTO ALLA QUALITA' ORGANIZZATIVA**

Moderatori: B. Biasioli (*Castelfranco Veneto, TV*),
M. Golato (*Lanciano, Vasto, Chieti*)

Introduzione

B. Biasioli (*Castelfranco Veneto, TV*),
M. Golato (*Lanciano, Vasto, Chieti*)

Supporto e opportunità del software DMS nel settore Ematologia

M. Moretti (*Fano, PU*)

**La gestione informatizzata dell'area Urine: appropriatezza e
ottimizzazione di una diagnostica multidisciplinare**

R. Ravasio (*Bergamo*)

**DMS Xpert: il contributo del middleware nel laboratorio di
autoimmunologia**

F. Papa (*Roma*)

Discussione

SALA B - DEL MARE

17.00-18.30

**Workshop A. DE MORI
WE NEED POCT**

Moderatori: G. Angelini (*Atri, TE*), M. Ruscio (*Trieste*), D. Zanella (*Rivoli, TO*)

**Riorganizzare una Rete di Laboratori: fabbisogni, logistica
e procedure**

P. Caciagli (*Trento*)

**Aspetti Tecnologici Innovativi: standardizzazione, sicurezza
e controllo**

U. Donati (*Tivoli, RM*)

**Implementazione e Formazione: il giusto supporto, l'allineamento
dei risultati ed il monitoraggio**

G. Baratto (*Milano*) - *Marketing Manager*

Discussione



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA C - DEI PARCHI
17.00-18.30

4 OTTOBRE
MARTEDÌ

Workshop ALIFAX
INTEGRARE, GESTIRE, EVOLVERSI NELLA DIAGNOSTICA
AUTOIMMUNE

Quello che è noto ... quello che è da scoprire

Moderatori: D. Bassetti (Trento), A. Melegari (Modena)

Benvenuto dei Moderatori

Valutazione della performance di un nuovo test Immuno Dot:
Blue Diver Quantrix

C. Alpini (Pavia)

Profili autoanticorpali in pazienti affetti da miosite autoimmune:
un nuovo metodo immunodot multiplex

M. Tampoia (Bari)

Determinazione di anticorpi anti- Gangliosidi di classe IgG e IgM
con un metodo Line Blot in automazione: presentazione di casi
clinici

N. Gallo (Padova)

Performance analitiche di un nuovo test LIA per la
determinazione di anticorpi anti fosfolipidi: specificità e
predittività

M. Fabris (Udine)

Impatto di un nuovo sistema gestionale di settore sul flusso di
lavoro nel laboratorio di autoimmunità

C. Bonaguri (Parma)

Discussione



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA A - AUDITORIUM

19.00-20.30

**4 OTTOBRE
MARTEDÌ**

Saluto delle Autorità

Saluto dei Presidenti

B. Biasioli (*Castelfranco Veneto, TV*), F. Curcio (*Udine*)

INAUGURAZIONE DEL CONGRESSO

INAUGURAZIONE DEL CONGRESSO

20.30

Cocktail



SALA A - AUDITORIUM
09.00-10.30

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

Workshop EUROSPIRAL
RAZIONALIZZAZIONE DELLE RISORSE E QUALITÀ DELLE
PRESTAZIONI: LA TECNOLOGIA AL SERVIZIO DEL LABORATORIO

Moderatori: M. Lotzniker (Legnano, MI), F. Manoni (Monselice, PD)

Introduzione

M. Golato (Lanciano, Vasto, Chieti)

Appropriatezza Clinico – Diagnostica in ambito
gastroenterologico: Malattia Celiaca e MICI

I. De Vitis (Roma)

Evoluzione tecnologica e scelta strumentale: il punto di vista
del laboratorio

R. Faricelli (Lanciano, Vasto, Chieti)

L'automazione nella pratica quotidiana: "ERA" valutazione
delle performance

S. Esposito, S. Campi (Lanciano, Vasto, Chieti)

Discussione

SALA B - DEL MARE
09.00-10.30

Workshop THERMO FISHER SCIENTIFIC IMMUNODIAGNOSTICS DIVISION
ANTICORPI ANTI-RECETTORE DEL TSH (TRAb) E MORBO DI
GRAVES: UNA NUOVA FRONTIERA TECNOLOGICA

Moderatori: N. Scattolo (Verona), R. Tozzoli (Pordenone)

Anticorpi anti-recettore del TSH e morbo di Graves:
evoluzione dei metodi di dosaggio e del loro impiego clinico

R. Tozzoli (Pordenone)

Aspetti analitici di un nuovo metodo di dosaggio automatizzato
dei TRAb

P.A. Amboni (Bergamo)

Accuratezza diagnostica e clinica di un nuovo metodo di
dosaggio automatizzato dei TRAb

D. Villalta (Pordenone)

Conclusioni

R. Tozzoli (Pordenone)



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA C - DEI PARCHI
09.00-10.30

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

Workshop THE BINDING SITE
CATENE LEGGERE LIBERE: È ANCORA POSSIBILE
FARNE A MENO?

Moderatori: R. Fumarulo (*Bari*), M. Golato (*Lanciano, Vasto, Chieti*)

Il dosaggio delle catene leggere libere in ematologia e in immunopatologia

L. Postiglione (*Napoli*)

Catene leggere libere: uso consolidato nella gestione del paziente

D. Derudas (*Cagliari*)

Catene leggere libere: nuovi scenari nell'ambito delle patologie del sistema immunitario

G. Spadaro (*Napoli*)

Discussione



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA D - D'ANNUNZIO

09.00-10.30

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

SIPMeT Session
PATHOPHYSIOLOGY OF CANCER

Chairs: S. Andò (Cosenza), M. Maroder (Roma)

09.00-09.30 *Lecture*

FoxO3a: crossroad of breast cancer's fate

D. Sisci (Cosenza)

09.30-09.45

C35

**MIR-182 DYSREGULATION IN A DIET-INDUCED NAFLD-NASH-
HEPATOCELLULAR CARCINOMA MOUSE MODEL**

A. Tessitore (L'Aquila)

09.45-10.00

C2

**HYBRID LSD1/JMJ INHIBITOR AS THERAPEUTIC OPTION IN
CANCERS WITH DEREGULATED HORMONE-RECEPTOR SIGNALLING**

R. Benedetti (Napoli)

10.00-10.15

C12

**LACK OF GLUTAMINE SYNTHETASE MARKS GLUTAMINE
AUXOTROPHY OF HUMAN OLIGODENDROGLIOMA CELLS**

M. Chiu (Parma)

10.15-10.30

C3

**NOVEL MECHANISMS INVOLVED IN THE STIMULATORY EFFECTS
EXERTED BY ZINC IN BREAST CANCER CELLS**

R. Lappano (Cosenza)

SIPMeT - SESSIONE NON ACCREDITATA ECM



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA A - AUDITORIUM
10.45-11.45

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

SESSIONE PLENARIA SIPMeL/SIPMeT/ASIP
Plenary Session SIPMeL/SIPMeT/ASIP

Chairs: P. Cappelletti (*Castelfranco Veneto, TV*), F. Curcio (*Udine*)

Lecture

**Pathways to liver carcinogenesis related
to liver regeneration**

G.K. Michalopoulos - MD, PhD (*Pittsburg, U.S.A.*)

Elected President

American Society for Investigative Pathology

SESSIONE PLENARIA



Prof. George K. Michalopoulos MD, PhD received his medical doctoral degree at Athens University School of Medicine in 1969. A residency in Anatomic Pathology and a PhD in Oncology was obtained at the Wisconsin Medical Center in Madison in 1977. Dr. Michalopoulos moved to Duke University as Assistant Professor in 1977 and stayed at Duke University until 1991. He then moved to Pittsburgh as Professor and Chairman of the Department of Pathology in April, 1991 and he continues to serve in that role. He also served as Associate Vice Chancellor for Health Sciences and Interim Dean of the School of Medicine from November, 1995, until November, 1998. Scientific interest is investigating the mechanisms leading to initiation and termination of liver regeneration.



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA A - AUDITORIUM

11.45-13.15

**5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ**

PDTA NELLE PATOLOGIE ONCOLOGICHE

Moderatori: L. Mancini (Roma), E. Romoli (Pozzilli, IS), A. Vero (Catanzaro)

PDTA oncologici e appropriatezza

P. Cappelletti (Castelfranco Veneto, TV)

Marcatori molecolari dei Gliomi

A. Arcella (Pozzilli, IS)

Sindromi paraneoplastiche endocrine

M.L. Jaffrain Rea (L'Aquila)

Discussione

GdS-Diagnostica Oncologica

SALA B - DEL MARE

11.45-13.15

**SPETTROMETRIA DI MASSA: UN ESEMPIO DI DISRUPTIVE
INNOVATION**

Moderatori: P. Cortese (Catania), M. Michelotti (Torino), M. Nanni (Roma)

**La spettrometria di massa in medicina di laboratorio:
stato dell'arte e prospettive**

G. Giorgi (Siena)

Determinazione della vitamina D - un'area in evoluzione

M. Herrmann (Bolzano)

Microbiologia

R. Rigoli (Treviso)

Discussione

SIPMeL - SESSIONI PARALLELE

In collaborazione con Divisione di Spettrometria di Massa della Società Chimica Italiana



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA C - DEI PARCHI
11.45-13.15

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

IL LABORATORIO E LE MALATTIE DEL VIAGGIATORE

Moderatori: P. Caciagli (*Trento*), S. Platzgummer (*Merano, BZ*),
B. Talento (*Battipaglia, SA*)

Introduzione alla Medicina dei Viaggiatori

A. Tomasi (*Lucca*)

Le febbri al ritorno dal viaggio: ruolo del laboratorio

F. Gobbi (*Verona*)

La TBE, un rischio per chi viaggia in Europa

M. Ruscio (*Trieste*)

Discussione

In collaborazione con SIMVIM - Società Italiana Medicina dei Viaggi e delle Migrazioni



SALA D - D'ANNUNZIO

12.00-13.30

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

SIPMeT Session PATHOPHYSIOLOGY OF AGING

Chairs: C. Caruso (Palermo), G. Poli (Torino)

12.00-12.30 *Lecture*

Successful Ageing And Longevity: The Role Of The Functional Foods

G. Candore (Palermo)

12.30-12.45

A1

THE LONGEVITY ASSOCIATED VARIANT OF BPIFB4: A POSSIBLE LINK BETWEEN HUMAN LONGEVITY, CARDIOVASCULAR HOMEOSTASIS AND CELLULAR METABOLISM

A.A. Puca (Salerno)

12.45-13.00

A5

CROSS-TALK BETWEEN ANDROGEN RECEPTOR AND NGF RECEPTOR (TRKA) IN NEURONAL CELLS

M. Di Donato (Napoli)

13.00-13.15

A4

MARKERS OF PLAQUE VULNERABILITY INDUCED BY OXIDIZED LIPIDS

S. Gargiulo (Torino)

13.15-13.30

A9

MicroRNAs MEDIATED METHYLATION IN CELLULAR SENESCENCE

R. Lazzarini (Ancona)

13.30 -14.15

Poster Discussion - Poster area



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA E - FLAIANO
13.15-14.15

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

Mini Workshop NOEMALIFE - GRUPPO DEADALUS
APPROPRIATEZZA DIAGNOSTICA E MEDICINA PREDITTIVA:
RUOLO DETERMINANTE DELLA MEDICINA DI LABORATORIO

Moderatori: B. Biasioli (*Castelfranco Veneto, TV*), M. Pradella (*Asolo, TV*)

Introduzione

La Medicina di Laboratorio a supporto della Medicina Predittiva:
la diagnosi precoce della malattia renale cronica

L. Gesualdo (*Bari*)

Prometeo ed Ermete - L'appropriatezza diagnostica realizzata:
l'esperienza veneta

A. Camerotto (*Rovigo*)

Discussione

SALA F - MICHETTI
13.15-14.15

Mini Workshop BECKMAN LIFE SCIENCES
AUTOMAZIONE NELL'ANALISI DELL'IMMUNOFENOTIPO DI BASE

Moderatore: P. Doretto (*Pordenone*)

Impatto organizzativo e nuovo flusso di lavoro con il
citofluorimetro Aquios

P. D'Altoè (*Pordenone*)

Appropriatezza delle richieste e interpretazione del dato
citofluorimetrico

R. Auciello (*Chieti*)

Discussione



5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

SALA H - CASCELLA

13.15-14.15

Colazione con l'esperto ROCHE DIAGNOSTICS
COBAS m 511 INTEGRATED HEMATOLOGY ANALYZER:
OVERVIEW OF THE TECHNOLOGY AND FIRST EXPERIENCES
IN A CLINICAL LABORATORY

Moderatore: A.M. Cenci (*Castelfranco Veneto, TV*)

Esperto: D. Zanhiser - *Chief Scientific Officer*

SALA I - TOSTI

13.15-14.15

Colazione con l'esperto ROCHE DIAGNOSTICS
IL RAPPORTO sFit-1/PIGF: UNA NUOVA OPPORTUNITÀ NELLA
GESTIONE DEL PAZIENTE CON SOSPETTA PREECLAMPSIA

Moderatore: F. Papa (*Roma*)

Esperto: D. Di Martino (*Milano*)

SALA L - CROCE

13.15-14.15

Colazione con l'esperto WERFEN
CLIA vs IFA: BACK TO THE FUTURE?

Moderatore: T. Imbastaro (*Pescara*)

Esperto: N. Bizzaro (*Tolmezzo, UD*)

SALA M - OVIDIO

13.15-14.15

Colazione con l'esperto TOSOH BIOSCIENCE
ANTICORPI ANTI-TIREOGLOBULINA: UN TEST PROBLEMatico
IN ONCOLOGIA TIROIDEA

Moderatori: M. Bagnasco (*Genova*), M. Golato (*Lanciano, Vasto, Chieti*)

Esperti: **Anticorpi anti-tireoglobulina e carcinoma tiroideo differenziato**
F. Latrofa (*Pisa*)

Armonizzazione dei test immunometrici per anti-tireoglobulina:
verso la 4^a generazione?
R. Tozzoli (*Pordenone*)



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA O - CELESTINO

13.15-14.15

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

Colazione con l'esperto DIASORIN IL DOSAGGIO DEL PTH : QUALE MOLECOLA, QUALE METODO ?

Esperti: A. Fortunato (Vicenza), M. Migliardi (Torino)

SALA P - CAFFÈ

13.15-14.15

COLAZIONE CON L'ESPERTO STAGO IL LABORATORIO PER LE TERAPIE ANTICOAGULANTI: L'ESPERTO RISPONDE

Esperto: S. Testa (Cremona)

SALA Q - PAZIENZA

13.15-14.15

COLAZIONE CON L'ESPERTO BIOMERIEUX ITALIA NUOVI SCENARI DIAGNOSTICI NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE CRITICO

Moderatore: E. Romoli (Pozzilli, IS)

Esperti: **FilmArray Blood Culture ID**, nuova frontiera dell'innovazione
diagnostica: accuratezza, rapidità ed impatto clinico/economico
M. Ferranti (Perugia)

**La diagnosi rapida delle gastroenteriti in età pediatrica:
l'esperienza delle due unità operative di Microbiologia e di
Virologia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma**
M. Martinelli (Parma)



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA A - AUDITORIUM
14.15-15.45

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

LA MATURAZIONE DEI BIOMARCATORI IN CARDIOLOGIA

Moderatori: A. Ferrari (Verona), G.A. Galli (Firenze), V. Miconi (Arzignano, VI)

Ci sono sufficienti evidenze per protocolli "one shot" con hs-cTn?

L. Malloggi (Pisa)

Allineamento cTn tra POCT e Laboratorio Centrale

M. Moretti (Fano, PU)

Peptidi Natriuretici come biomarcatori di terapia

E. Stenner (Trieste)

Discussione

GdS-Marcatori Miocardici

SALA B - DEL MARE
14.15-15.45

REINGEGNERIZZAZIONE ORGANIZZATIVA, INNOVAZIONE TECNOLOGICA E AUTOMAZIONE DI LABORATORIO NELLA GESTIONE DELLE MALATTIE INFETTIVE

Moderatori: P. Clerici (Milano), C. D'Amario (Napoli), R. Tripaldi (Taranto)

Automazione e innovazione tecnologica in batteriologia: un settore in piena evoluzione

G. Giuliani (Garbagnate M.se, MI)

Nuovi assetti e nuove strategie organizzative in microbiologia: *is now the time for a change in culture without culture?*

A. Camporese (Pordenone)

Automazione: un nuovo approccio in batteriologia

R. Rigoli (Treviso)

Discussione

GdS-Malattie Infettive

In collaborazione con AMCLI - Associazione Microbiologi Clinici Italiani



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA C - DEI PARCHI
14.15-15.45

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

PATOLOGIA GENETICA

Moderatori: M.A. Burgio (*Canicatti, AG*), G. Grande (*Salerno*), S. Ungari (*Cuneo*)

Nuove prospettive diagnostiche per lo screening del tumore colo-rettale: evidenza di nuovi specifici marker predittivi
S. Martinotti (*Chieti*)

Valutazione di marker predittivi nello sviluppo delle sindromi neurodegenerative: prevenzione della malattia di Alzheimer
F. Giubilei (*Roma*)

Infiammazione ed aterosclerosi: implicazioni fisiopatologiche, diagnostiche e terapeutiche
F. Cipollone (*Chieti*)

Discussione

GdS-Medicina Molecolare e Diagnosi Predittiva



SALA D - D'ANNUNZIO
14.15-15.45

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

SIPMeT Session
INFLAMMATION AND IMMUNOPATHOLOGY

Chairs: A. Faggioni (*Roma*), R. Muraro (*Chieti*)

14.15-14.45 *Lecture*
Metabolic control of immune tolerance
G. Matarese (*Napoli*)

14.45-15.00 **INIM6**
**THE CROSS TALK BETWEEN FIBRONECTIN-ELICITED SIGNALS
AND THE RECEPTOR FOR THE COLONY-STIMULATING
FACTOR 1 (CSF-1R) SUSTAINS MACROPHAGE MIGRATION**
E. Rovida (*Firenze*)

15.00-15.15 **INIM10**
**ROLE OF ANNEXIN A1 (ANXA1) IN THE MODULATION OF IMMUNE
RESPONSE AND INFLAMMATION DURING MULTIPLE SCLEROSIS
(MS)**
V. De Rosa (*Napoli*)

15.15-15.30 **INIM24**
**CYTOKINES LEVELS AND UVR SENSITIVITY IN HACAT CELLS
AND CETUXIMAB-TREATED PATIENTS**
E. Costantini (*Chieti*)

15.30-15.45 **INIM19**
**INCREASING LEVELS OF SPUTUM GAMMA-
GLUTAMYLTRANSFERASE MAY BE A CONTRAINDICATION TO
GLUTATHIONE INHALATION THERAPIES IN CYSTIC FIBROSIS**
A. Corti (*Pisa*)



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA A - AUDITORIUM
16.00-17.00

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

SESSIONE PLENARIA SIPMeL/SIPMeT/AMP
Plenary Session SIPMeL/SIPMeT/AMP

Chairs: M.M. Corsi Romanelli (*Milano*), R. Verna (*Roma*)

**Experiences with Ebola and Lassa Fever: Laboratory
Preparedness for Serious Communicable Diseases**

C.E. Hill - MD, PhD (*Atlanta, U.S.A.*)

President the Association for Molecular Pathology



Prof. Charles Hill MD, PhD is actually Director of Molecular Diagnostics Laboratory, Emory University Hospital , Director of Residency Programs, Emory University Hospital(and Co-Director, Molecular Genetic Pathology Fellowship, Emory University School of Medicine. He took his BS in Biochemistry, at Clemson University, from 1985 to 1989; then his MD at Medical University of South Carolina, from 1989 to 1998; lastly his PhD in Molecular and Cellular Biology, at Medical University of South Carolina, from 1989 to 1998. Scientific interest is development of new clinical molecular diagnostic tests.



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA A - AUDITORIUM
17.00-18.30

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

**MEDICINA DI PRECISIONE E MEDICINA TRASLAZIONALE IN
AUTOIMMUNOLOGIA**

Moderatori: N. Bizzaro (Tolmezzo, UD), R. Faricelli (Lanciano, Vasto, Chieti),
L. Rossi (Pisa)

Il Laboratorio nel monitoraggio dei farmaci biologici
M. Fabris (Udine)

**L'analisi sieropitopica nella differenziazione dei subset clinici
nelle miopatie autoimmuni**
M. Infantino (Firenze)

**Terapie "su misura" per le malattie autoimmuni: il progetto
europeo PreciseSads**
L. Beretta (Milano)

Discussione

GdS-Autoimmunologia

SALA B - DEL MARE
17.00-18.30

**INTERVALLI DI RIFERIMENTO IN ENDOCRINOLOGIA PEDIATRICA:
MISSIONE IMPOSSIBILE?**

Moderatori: R.M. Dorizzi (Pievesestina di Cesena, FC),
S. Monti (Roma), M. Vitillo (Roma)

**Gli intervalli di riferimento degli esami di endocrinologia in un
Ospedale Pediatrico: il punto di vista dell'endocrinologo**
M. Cappa (Roma)

**Gli intervalli di riferimento degli esami di endocrinologia in un
Ospedale Pediatrico: il punto di vista del laboratorio**
O. Porzio (Roma)

**Gli intervalli di riferimento degli esami di endocrinologia in
Ospedale Generale: il punto di vista del laboratorio**
V. Brescia (Tricase, LE)

Discussione

GdS-Endocrinologia e Malattie del Metabolismo
In collaborazione con AME - Associazione Medici Endocrinologi

SIPMeL - SESSIONI PARALLELE



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA C - DEI PARCHI
17.00-18.30

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

LIQUIDI CAVITARI: ANALISI CELLULARE E BIOMARCATORI

Moderatori: P. Doretto (*Pordenone*), M. Golato (*Lanciano, Vasto, Chieti*),
G. Pizzolo (*Verona*)

Il contributo della citofluorimetria nell'analisi dei liquidi cavitari

L. Lanza (*Pietra Ligure, SV*)

Il significato dei granulociti neutrofili nei liquidi cavitari

A.M. Cenci (*Castelfranco Veneto, TV*)

Vecchi e nuovi biomarkers

F. Papa (*Roma*)

Discussione

GdS-Ematologia; GdS-Citofluorimetria
In collaborazione con SIE - Società Italiana di Ematologia



SALA D - D'ANNUNZIO
17.15-18.45

5 OTTOBRE
MERCOLEDÌ

SIPMeT Session
BIOMARKERS FOR MOLECULAR DIAGNOSTICS

Chairs: M.M. Corsi Romanelli (*Milano*), F. Curcio (*Udine*)

17.15-17.45 *Lecture*

Inflammatory microRNAs: pathogenetic role and potential as soluble biomarkers

M. Locati (*Milano*)

17.45-18.00

BM07

BIOLOGICAL AND MOLECULAR EFFECTS OF BELIMUMAB IN SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS PATIENTS: A PILOT STUDY

C. Pistis (*Udine*)

18.00-18.15

BM01

SOLUBLE RECEPTOR FOR ADVANCED GLYCATION END PRODUCTS: AN EARLY BIOMARKER OF CARDIOMETABOLIC RISK IN HEALTHY WOMAN

E. Dozio (*Milano*)

18.15-18.30

BM02

cAmpRGD-Sunitinib CONJUGATES AS INTEGRIN TARGETED DELIVERY STRATEGY FOR INHIBITION OF ANGIOGENESIS AND TUMOR GROWTH

F. Bianchini (*Firenze*)

18.30-18.45

BM10

URINARY EXOSOMES AS BIOMARKERS IN PROSTATE CANCER: A PILOT STUDY

D. Lucchetti (*Roma*)

19.00-20.00

Consiglio Direttivo SIPMeT

20.30

Cena Sociale SIPMeT



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA A - AUDITORIUM
08.30-10.00

6 OTTOBRE
GIOVEDÌ

Workshop CISMEL
STRUMENTI INFORMATICI PER LA FASE PRE-ESAME
(PREANALITICA)

Moderatori: B. Milanesi (*Desenzano del Garda, BS*), M. Pradella (*Asolo, TV*),
L.F. Simula (*Alghero, SS*)

Le criticità della fase pre-esame
G. Salvagno (*Verona*)

Supporto informatico alle decisioni per la richiesta di esami di laboratorio
A. Camerotto (*Rovigo*)

Data mining informatico per l'appropriatezza della medicina di laboratorio
R.M. Dorizzi (*Pievesestina di Cesena, FC*)

Discussione

GdS-Informatica; GdS-Variabilità Extra Analitica del dato di Laboratorio

SALA B - DEL MARE
08.30-10.00

APPROPRIATEZZA DELLA DIAGNOSTICA ALLERGOLOGICA IN VITRO: DALLA RICHIESTA ALLA FASE POST-ANALITICA

Moderatori: M. Daves (*Merano, BZ*), G. Pesce (*Genova*), A. Radice (*Milano*)

L'appropriatezza della diagnostica allergologica in vitro
V. Sargentini (*Roma*)

Proposta di algoritmi per l'ottimizzazione della diagnostica molecolare
D. Villalta (*Pordenone*)

Gestione della fase post-analitica: un reale aiuto al clinico
E. Tonutti (*Udine*), I. Brusca (*Palermo*)

Discussione

GdS-Allergologia



SALA C - DEI PARCHI
08.30-10.00

6 OTTOBRE
GIOVEDÌ

COMUNICAZIONI ORALI SELEZIONATE

Moderatori: P. Allori (Aosta), D. Lio (Palermo),
M. Morandini (Pordenone), M. Nanni (Roma)

Analisi Decentrate

002 EMOLISI NEI CAMPIONI PER EMOGASANALISI: FREQUENZA, CAUSE ED INTERFERENZE

Marco Casati*, Wendy Rossi*, Maria Grazia Regina*, Adele Cappellani*,
Silvia Ippolito*, Vittoria Perlangeli*, Lucia Carati*, Anna Maria Cenci**
* *Laboratorio Analisi Chimico Cliniche ASST Monza*, ***SIPMEL
Castelfranco Veneto*

Analisi Decentrate

006 ANALISI DI UN ANNO DI USO DEI REAGENTI TNT E DI AQT90 PRESSO IL PUNTO DI PRIMO INTERVENTO DI CERVIA-RAVENNA

S. Valenti¹, F. Bartolotti¹, R.M. Dorizzi², M. Morgagni³
*1Laboratorio a Risposta Rapida-Ravenna, 2UOC Patologia Clinica, 3UOC
Controllo di Gestione- Ravenna, AUSL della Romagna*

Analisi Decentrate

003 ESPERIENZA DI EMERGENZA CAMPALE NEL LABORATORIO DI ANALISI A. DI GIROLAMO, G. DI MICHELE

*1 A. S.L. N°1 AVEZZANO SULMONA L'AQUILA, DIPARTIMENTO DEI SERVIZI
BIOMEDICI, U.O.C. MEDICINA DI LABORATORIO, P.O. "SAN SALVATORE",
L'AQUILA*

Biologia e Medicina Molecolare

023 MOLECULAR PATHWAYS INVOLVED IN THE REGENERATIVE EFFECT INDUCED BY PHOTOBIO-MODULATION ON U937 CELL LINE

Vincenzo De Iuliiis*, Marika Caruso¹*, Morena Petriani*, Irma Griffio*, Sebastiano Urzi**, Vincenzo Flati***, Jacopo Di Gregorio***, Domenico Vitale*, Vincenzo Dadorante*, Antonio Marino*, Gianfranco Vitullo**, Stefano Martinotti**, Giuseppe Spoto*, Elena Toniato*
Department of Medical, Oral and Biotechnological Sciences, University of Chieti, Italy, **Units of Clinical Molecular Biology and Predictive Medicine, SS Annunziata University Hospital, University of Chieti, Italy, * Department of Biotechnological and Applied Clinical Sciences, University of L'Aquila, Italy*

Biologia e Medicina Molecolare

021 EXPLORATORY AND TARGETED ANALYSIS ON BLOOD PROTEIN PATTERNS IN RETT SYNDROME

A. Cortelazzo*[^], C. De Felice*, S. Leoncini*[^], C. Signorini[^], R. Guerranti*[^], L. Bini[^], L. Ciccoli[^], J. Hayek*
**University Hospital, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena; [^]University of Siena, Siena*



▪
Biologia e Medicina Molecolare

024 IDENTIFICAZIONE DEI SOGGETTI A RISCHIO DI MALATTIA CELIACA MEDIANTE LA DETERMINAZIONE DEL GENOTIPO HLA PER I LOCUS GENETICI DQA1*E DQB1*

S. Esposito, R. Faricelli, S. Campi, M. Golato

Laboratorio Unico Aziendale Patologia Clinica ASL 2 Lanciano Vasto Chieti

Malattie genetiche

162 DETERMINATION OF PTERINES IN URINE BY HIGH-PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY WITH FLUOROMETRIC DETECTION

A. Barassi a, C.A.L. Damele b, R. Stefanelli b, G.V. Melzi d'Eril a

a Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy; b Laboratorio di Analisi, ASST Santi Paolo e Carlo - Ospedale S. Paolo, Milan, Italy

Marcatori cardiaci

165 IMPATTO DEL GENERE SULLE CONCENTRAZIONI DI TNT-HS

*Maria Aurora Burgio, *Giulio Marino

**Laboratorio di Patologia Clinica, P.O. di Canicatti, ASP AG1*



6 OTTOBRE
GIOVEDÌ

SALA E - FLAIANO
08.30-10.00

COMUNICAZIONI ORALI SELEZIONATE

Moderatori: E. Migali (Arezzo), L. Postiglione (Napoli),
R. Tozzoli (Pordenone), M. Vitillo (Roma)

Diabete

031 ADIPOSE TISSUE FACTORS MAY BE THE FIRST STEP IN THE DEVELOPMENT OF TYPE 2 DIABETES IN SEVERE OBESE INDIVIDUALS

Vittoria D'Esposito*, Giuseppe Perruolo*, Vincenzo Pilone**, Domenico Liguoro*, Maria Rosaria Ambrosio*, Giusy Mosca*, Ilaria Cimmino*, Marco Ciccarelli*, Rossella Valentino*, Francesco Oriente*, Francesco Beguinot*, Pietro Formisano*
*Department of Translational Medicine & CNR/IEOS- URT "Genomic of Diabetes"
University of Naples Federico II, Naples, Italy, **University of Salerno, Salerno, Italy

Diagnostica allergologica

034 DIAGNOSI DI ALLERGIA AL KIWI IN ETA' PEDIATRICA: UTILITA' DEL PROFILO MOLECOLARE ALLARGATO

Silvia Zago 1, 2, Elio Tonutti 3, Nadia Blasone 3, Francesca Saretta 4, Maria Elisabetta Conte 5, Danilo Villalta 5, Daniela Visentini 3
¹Scuola di Patologia Clinica, Dipartimento di Scienze Biomediche, Università degli Studi di Padova; ²Istituto di Patologia clinica e ³SOS Immunopatologia e Allergologia di Laboratorio, Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine; ⁴SC di Pediatria, Ospedale di Palmanova-Latisana, Azienda per l'Assistenza Sanitaria n.2 "Bassa Friulana-Isoncina"; ⁵SOS Allergologia e Immunologia, Azienda per l'Assistenza Sanitaria n.5 "Friuli Occidentale", Pordenone

Diagnostica endocrinologia

072 TRANSFERENCE AND VALIDATION OF SALIVARY CORTISOL REFERENCE INTERVALS

D. Capraro1, R. Cardinali2, M. Zizzari1, R. Burano2, V. Brescia1
1UOC Medicina di Laboratorio, AO Cardinale G.Panico, Tricase (Le)
2Medicina di Laboratorio, Burano&Santillo, Grottaglie (Ta)

Diagnostica endocrinologia

075 DEFINITION OF THE UPPER REFERENCE LIMIT FOR THYROGLOBULIN ANTIBODIES ACCORDING TO NACB GUIDELINES. COMPARISON OF SIX AUTOMATED METHODS

F. D'Aurizio1, P. Metus2, A. Ferrari3, B. Caruso3, C. Cocco3, R. Castello4, D. Villalta5, A. Steffan6, K. Gaspardo6, F. Pesente7, N. Bizzaro7, E. Tonutti8, R. Tozzoli2
¹ Clinical Pathology Institute, University Hospital of Udine, Udine; ² Clinical Pathology Laboratory, S. Maria degli Angeli Hospital, Pordenone; ³ Clinical Pathology Laboratory, University Hospital of Verona, Verona; ⁴ General Medicine and Endocrinology, University Hospital of Verona, Verona; ⁵ Allergology and Immunology, S. Maria degli Angeli Hospital, Pordenone; ⁶ Oncological Clinical Pathology Laboratory, CRO, IRCCS, Aviano; ⁷ Clinical Pathology Laboratory, S. Antonio Hospital, Tolmezzo; ⁸ Laboratory of Immunopathology and Allergy, University Hospital of Udine, Udine

(segue)



- 088** **Diagnostica Immunologica**
VALUTAZIONE DI UNA NUOVA LINEA CELLULARE HEP-2 DFS70 KNOCK-OUT NELLO SCREENING ANTICORPALE DEGLI ANA IN IMMUNOFUORESCENZA
Nicola Bizzaro, M. Fabris, F. Pesente, F. Cucchiario, M. Forgiarini, E. Fontanini, E. Tonutti
Laboratorio Unico Interaziendale, Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine
- 097** **Diagnostica Immunologica**
PREVALENZA DI PATTERN AUTOANTICORPALI IN UN GRUPPO DI PAZIENTI AFFETTI DA SCLERODERMIA "EARLY"
T. Guastafierro*, C. Cimino*, B. Carboni*, A. Marcocchia**, G. De Matteis**, A. Ciani**, F. Vitelli**, M.G. Modesti**, F. Bondanini*, A. Spanò*, G. Valentini***
UOC Biochimica Clinica, P.O. "S. Pertini", ASL Roma 2; **CRIIS, ASL Roma 2; *UOC Reumatologia Seconda Università di Napoli*
- 107** **Diagnostica Immunologica**
SERUM LEVELS OF IL-6 AND IL-10 IN PATIENTS WITH INHERITED EPIDERMOLYSIS BULLOSA
M. Tampoia, L. Abbracciavento, R. Fumarulo
Clinical Pathology Laboratory, Polyclinic of Bari, Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari, Italy
- 098** **Diagnostica Immunologica**
A COLLABORATIVE EVALUATION OF MORPHOLOGICAL FEATURES OF RARE AND ATYPICAL ANA HEP-2 PATTERNS
G. Morozzi*, MR Bacarelli*, D. Villalta°, G.P. Pesce^, A. Radice", S. Del Rosso°, N. Bizzaro** and Study Group on Autoimmune Diseases of the Italian Society of Clinical Pathology and Laboratory Medicine
** Laboratorio di Patologia Clinica, AOU Senese, Siena, Italy; °SSD Allergologia e Immunologia Clinica, AO "S Maria degli Angeli" Pordenone, Italy; ^ Laboratorio Autoimmunità, Università di Genova, Genova, Italy; " Microbiologia e Virologia, Ospedale San Carlo Borromeo, Milano, Italy; °° Laboratorio Autoimmunità, Ospedale San Raffaele, Milano, Italy; ** Laboratorio di Patologia Clinica, Ospedale San Antonio, Tolmezzo, Italy*



SALA F - MICHETTI
08.30-10.00

6 OTTOBRE
GIOVEDÌ

COMUNICAZIONI ORALI SELEZIONATE

Moderatori: L. Pasini (Monastier di Treviso, TV), E. Stacchini (Ivrea, TO),
E. Toffalori (Trento), M. Ruscio (Trieste)

Biochimica e patologia cellulare

016 PREVALENZA DEL DOSAGGIO DI PROCALCITONINA NELLE PATOLOGIE PEDIATRICHE

S. Mangraviti, R. Bagnasco, G. Bazzurro, M. Garaventa, L. Marcomini, E. Rela, F. Truzzi, F. Facco, P. Montaldo
Dipartimento di Ricerca Traslationale, Medicina di laboratorio, Diagnostica e Servizi - Laboratorio Centrale di Analisi Chimico Cliniche. U.O.S. Biochimica Clinica. IRCCS "G. Gaslini"

Diagnostica Microbiologica

109 VALUTAZIONE COSTO-EFFICACIA DELL'IMPIEGO DELLA TECNOLOGIA REALTIME PCR, COME SCREENING, SU MATRICI BIOLOGICHE PER L'APPLICAZIONE DI PANNELLI MOLECOLARI PER L'IDENTIFICAZIONE DI AGENTI EZIOLOGICI E DI FARMACORESISTENZE

Loria Bianchi*, Swan Donati*
Alessandra Cafissi*
Riccardo Iari*
Azienda USL Toscana Centro, Ospedale "S. Jacopo", U.O. Laboratorio Analisi

Diagnostica Microbiologica

124 SORVEGLIANZA E CONTROLLO DELLE INFEZIONI DA KPC (KLEBSIELLA PNEUMONIAE RESISTENTE AI CARBAPENEMICI): SCREENING DEI PORTATORI OSPEDALIZZATI PRESSO IL PRESIDIO OSPEDALIERO DI ALGHERO

G. Maddau, S.Dettori, L.Masala, T.Caria, M.Cubeddu, D.Ligios, A.Maricca, G.Murru, M.Uneddu, F.Caria, L.F.Simula
Laboratorio Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia. Ospedale Civile. Alghero (ASL1 Sassari)

Diagnostica Nefrologica

143 NEW METHODOLOGY FOR URINE PROTEOME ANALYSIS FROM NEFROLYTHIASIS PATIENTS UNDERGOING LITHOTRIPSY THERAPY: PUTATIVE RENAL I/R SYNDROME BIOMARKERS BY LOW ABUNDANT PROTEINS ENRICHMENT WITH PROTEOMINER TECHNIQUE

Giancarlo di Iorio, Fabrizio Di Giuseppe*, Antonella Riviello*, Serena Colombo**, Rocco Florindi**, Andrea Zezza***, Marilisa Sulpizio*, Francesco Santavenere**, Carmine Di Ilio*, Stefania Angelucci*
**School of Medicine and Health, "University G. d'Annunzio", Chieti-Pescara, Aging Research Center CeSI; Stem TeCh Group, CHIETI-66013, Via Polacchi, 13, Italy **Clinical Biochemistry Laboratory, AUSL Pescara, Pescara*

(segue)



Diagnostica Neurologica

148 PREVALENCE OF GLUTEN-RELATED AUTOANTIBODIES IN PEDIATRIC PATIENTS WITH MOVEMENT AND PSYCHIATRIC DISORDERS

L. Abbracciavento, M. Tampoia, M. Rossini, G. Palladino, G. DeBellis, M. Pisciotta, R. Fumarulo

Clinical Pathology Laboratory, Polyclinic of Bari, Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari, Italy

Qualità, standardizzazione, certificazione/accreditamento

185 VALUTAZIONE DEI PARAMETRI COAGULATIVI DEL PLASMA SOTTOPOSTO AD INATTIVAZIONE DA PATOGENI

G. Rolandi, R. Giancola, D. Bruno, Di Donato T, F. Rulli, R. Giancola, P. Accorsi
UOC Medicina Trasfusionale, Dipartimento di Ematologia AUSL Pescara

Valutazione di prodotti, metodi, strumenti e sistemi

202 MARCATO RIDUZIONE DI CAMPIONI EMOLIZZATI PROVENIENTI DAL PRONTO SOCCORSO UTILIZZANDO PROVETTE S-MONOVETTE IN MODALITÀ DI ASPIRAZIONE MANUALE RISPETTO ALLE PROVETTE STANDARD SOTTOVUOTO

D.MAZZEI*, L.MALLOGGI*, M. COPPEDE**, F.MAGGIORELLI**

**LAB URG AOUP, **P.S. AOUP, Pisa*

Valutazione di prodotti, metodi, strumenti e sistemi

195 APOPTOSI E VITALITA' DELLE CELLULE CD34+

R. Giancola, O. Iuliani, C. Passeri, A. Contento, M. Di Riti, F. Di Camillo, T. Bonfini e P. Accorsi.

UOC di Medicina Trasfusionale, Dipartimento di Ematologia, AUSL Pescara



SALA G - SILONE

08.30-10.00

**6 OTTOBRE
GIOVEDÌ**

COMUNICAZIONI ORALI SELEZIONATE

Moderatori: R. Beneventi (Potenza), N. Camusso (Oristano),
A.M. Cenci (Castelfranco Veneto, TV), F. Veneziani (Firenze),

Automazione e gestione del laboratorio

007 PROGETTAZIONE DI UNA RETE PROVINCIALE DI LABORATORIO

L. Caberlotto*, M. Pradella**, D. Rubin***, R. Rigoli****

*Medicina di Laboratorio, ULSS9, Treviso, **Laboratorio Analisi, ULSS8, Castelfranco Veneto, ***Laboratorio Analisi, ULSS7, Conegliano, ****Microbiologia, ULSS9, Treviso

Diagnostica delle coagulopatie

039 DETERMINAZIONE DEGLI ANTICOAGULANTI ORALI DIRETTI IN URGENZA

L. Terzuoli 1,2, A. Silvietti 1, B. Porcelli 1,2, C. Scapellato 1, P. Calzoni 1, R. Cappelli 3
1UOC Laboratorio Patologia Clinica, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena
2Dipartimento di Biotecnologie Mediche, Università di Siena, Siena
3Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze, Università di Siena, Siena

Diagnostica delle coagulopatie

036 LIMITI DECISIONALI PER IL TEST PEFAKIT APC-R FACTOR V LEIDEN SU STRUMENTAZIONE CS-2100i

M. Moretti, A. Masucci 1, B. Pieretti 1, D. Carloni 1, MR Sadori 1, D. Sbrozzi 1, S. Valverde 2, G. Gessoni 2, E. Pazzaglia 1
1Patologia Clinica A.O. Ospedali Riuniti Marche Nord, Pesaro (PU) 2 Servizio di Medicina di Laboratorio ULSS 14 Chioggia (VE)

Diagnostica ematologica

047 L'EMATOLOGIA: LA SOLUZIONE VIAGGIA IN RETE

Anna Maria Cenci, Marco Moretti, Fabrizio Papa, Barbara Casolari, Maria Golato, Valentino Miconi, Bruno Biasioli
Gruppo di Studio di Ematologia SIPMeL (GdSE-SIPMeL)

Diagnostica ematologica

045 CASE REPORT: LIQUIDO PERICARDICO E CELLULE ATIPICHE

Barbara Casolari, Manuela Varani,
S.C. Medicina di Laboratorio, NOCSAE Modena

Diagnostica ematologica

071 APPLICATION OF SERUM FREE LIGHT CHAINS DETERMINATION: A CASE REPORT

C. Magnarini 1, F. Cardillo 2, P. Ricci 1, C. Di Sciascio 1, F. Indino 1, M. Golato 1
1Unit of Laboratory Medicine, Floraspe-Renzetti Hospital, ASL Lanciano-Vasto-Chieti, Lanciano, Italy. 2Transfusion Centre, S. Pio da Pietrelcina Hospital, ASL Lanciano-Vasto-Chieti, Vasto, Italy

(segue)



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



- Diagnostica ematologica**
- 067** **OVERDOSE DA COCAINA, IPERTERMIA E GLOBULI BIANCHI CON NUCLEI BOTRYOIDI: UNA CONDIZIONE “SENZA RITORNO”? DESCRIZIONE DI UN CASO CLINICO**
M. Fumi, Y. Pancione, A. Roberto, S. Sale, V. Rocco
U.O.C. Patologia Clinica - A.O.R.N. “G.Rummo” Benevento
- Diagnostica ematologica**
- 051** **RUOLO DEL MALARIA FACTOR NELLO SCREENING DEI CASI SOSPETTI DI MALARIA**
A.R. Soliera¹, M. F. Borghi¹, V. Favale¹, D. Bisi¹, P. Coppolecchia¹
1AUSL Modena, Laboratorio Patologia Clinica, Ospedale Ramazzini, Carpi (MO)



SALA D - D'ANNUNZIO
09.00-10.30

6 OTTOBRE
GIOVEDÌ

SIPMeT Session
CELL DEATH, TISSUE INJURY AND REPAIR

Chairs: A. Migliaccio (*Napoli*), A. Cama (*Chieti*)

09.00-09.30 *Lecture*

Cancer: unrevealing & overcoming mechanism(s) of resistance
L. Altucci (*Napoli*)

09.30-09.45

CDIR1

**CROSS-TALK AT THE MICE NEUROMUSCULAR JUNCTION DURING
NEUROTOXINS-INDUCED DEGENERATION AND REGENERATION OF
MOTOR AXON TERMINALS**
M. Rigoni (*Padova*)

09.45-10.00

CDIR4

**DDB2 MUTANT PROTEIN UNABLE TO INTERACT WITH PCNA
INFLUENCES CELL CYCLE PROGRESSION**
L.A. Stivala (*Pavia*)

10.00-10.15

CDIR7

**RETINOIC ACID IMPAIRS NEURONAL RESPONSE TO OXIDATIVE
STRESS: ROLE OF NRF2-DEPENDENT RESPONSES**
M.P. Nitti (*Genova*)

10.15-10.30

CDIR8

**ATOMIC FORCE MICROSCOPY (AFM) INVESTIGATION OF THE
MECHNISM OF TRANSMISSIBLE CYTOTOXICITY BY A PROTEIN
ISOLATED FROM CEREBROFLUID OF A NEUROLOGICAL
PATIENT A PROTEIN MISFOLDING HYPOTHESIS**
A. Alessandrini (*Modena*)



SALA D - D'ANNUNZIO
11.00-12.30

6 OTTOBRE
GIOVEDÌ

SIPMeT Session
REGENERATIVE MEDICINE AND STEM CELLS

Chairs: A.D. Procopio (*Ancona*), S. Martinotti (*Chieti*)

11.00-11.30 *Lecture*
Translate stem cells: current therapeutical applications and future perspectives
F. Curcio (*Udine*)

11.30-11.45 **RMSC1**
TRANSCRIPTOMIC PROFILE OF PKHHIGH MULTIPOTENT RENAL CELLS FOR THE IDENTIFICATION OF A RENAL STEM CELL SIGNATURE
M.C. Bianchi (*Milano*)

11.45-12.00 **RMSC2**
BONE DEMINERALIZATION IN SPACE: DON'T BLAME MESENCHYMAL STEM CELLS
S. Castiglioni (*Milano*)

12.00-12.15 **INIM2**
CHARACTERIZATION OF THE PRO-INFLAMMATORY PROFILE OF SYNOVIAL FLUID-DERIVED EXOSOMES OF PATIENTS WITH GONARTHROSIS
R. Domenis (*Udine*)

12.15-12.30 **C48**
THE METABOLICALLY-MODULATED STEM CELL NICHE: AN ENERGY RESTRICTION MODEL FOR LEUKAEMIA STEM CELL RESISTANCE TO THERAPY
P. Dello Sbarba (*Firenze*)



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA A - AUDITORIUM
10.00-11.30

6 OTTOBRE
GIOVEDÌ

Plenaria SIPMeL
MEDICINA DI PRECISIONE, MEDICINA TRASLAZIONALE,
MEDICINA DI LABORATORIO

Moderatori: B. Biasioli (*Castelfranco Veneto, TV*),
M. Cozzi (*Aviano, PN*),
R. Grimaldi (*Battipaglia, SA*)

Relatori: M. Golato (*Lanciano, Vasto, Chieti*)
F. Curcio (*Udine*)
M. Boggetti (*Firenze*)



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA A - AUDITORIUM
11.30-13.00

6 OTTOBRE
GIOVEDÌ

RUOLO DELLA PROTEOMICA NELLA MEDICINA DI PRECISIONE

Moderatori I. Brusca (Palermo), M.R. Finardi (Verona), R. Impera (Roma)

L'evoluzione tecnologica, quale impatto sullo studio delle alterazioni proteiche in corso di neoplasie

L. Cinquanta (Salerno)

Dalle malattie metaboliche a quelle genetiche: la trasversalità della diagnostica proteica

M.C. Sorrentino (Palermo)

La consulenza pretest ed il referto commentato in ambito proteico: l'importanza dell'esperto

S. Mangraviti (Genova)

Discussione

GdS-Proteine

SALA B - DEL MARE
11.30-13.00

CHOOSING WISELY: APPROPRIATEZZA "PATIENT ORIENTED"

Moderatori: P. Cappelletti (Castelfranco Veneto, TV), E. Gulletta (Catanzaro)
B. Milanese (Desenzano del Garda, BS)

La centralità del coinvolgimento dei pazienti nell'Iniziativa Choosing Wisely

S. Venero (Bologna)

L'impiego dei big data nel governo clinico di un laboratorio di Area Vasta

R.M. Dorizzi (Pievesestina di Cesena, FC)

Appropriatezza nelle malattie tromboemboliche

S. Testa (Cremona)

Discussione

In collaborazione con Slow Medicine



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SALA C - DEI PARCHI
11.30-13.00

6 OTTOBRE
GIOVEDÌ

SIPMeL - SESSIONI PARALLELE

IL LABORATORIO NELLE SITUAZIONI ESTREME

Moderatori: C. Scafuro (*Vibo Valentia*), R. Tozzoli (*Pordenone*),
R. Verna (*Roma*)

Sport estremi

E. Stenner (*Trieste*)

Medicina aerospaziale

M. Bizzarri (*Roma*)

Emergenza Urgenza

S. Di Somma (*Roma*)

Discussione

in collaborazione con
GREAT - Global Research for Acute Conditions Team
Sapienza Università di Roma
Centro di Ricerca per la Medicina e il Management dello Sport - MeMaS

SESSIONE CONGIUNTA

13.00 **Premiazioni SIPMeL e SIPMeT**

13.30 **CHIUSURA DEL CONGRESSO**

Cocktail di saluto



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016





2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SIPMeL

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

E.C.M. CORSI E CONGRESSO

PROGRAMMA SOCIETARIO

COMMISSIONI E GRUPPI DI STUDIO

POSTER

PREMI

ATTI DEL CONGRESSO



CREDITI FORMATIVI CORSI PRE-CONGRESSO

Il Provider SIPMeL n° 203, ha accreditato presso la Commissione ECM-Agenas, i programmi scientifici dei singoli Corsi pre-congressuali (Martedì 4 Ottobre) per le seguenti figure professionali:

DATA/TITOLO/RIF. ECM/N° CREDITI	PROFESSIONE	DISCIPLINE
4/10 - Corso n° 1 IPDTA (Percorsi Diagnostico Terapeutici Assistenziali) Rif. ECM N°: 167970 N° Crediti: 5	MEDICO CHIRURGO	MICROBIOLOGIA e VIROLOGIA; PATOLOGIA CLINICA; CARDIOLOGIA; EMATOLOGIA; MEDICINA e CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE e URGENZA; ONCOLOGIA; BIOCHIMICA CLINICA; MEDICINA GENERALE
	BIOLOGO	BIOLOGO
	CHIMICO	CHIMICA ANALITICA
	TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO	TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO
	FARMACISTA	FARMACIA OSPEDALIERA; FARMACIA TERRITORIALE
	INFERMIERE	INFERMIERE
4/10 - Corso n° 2 La Medicina di Laboratorio negli scenari di crisi e nelle emergenze umanitarie Rif. ECM N°: 167976 N° Crediti: 5	MEDICO CHIRURGO	MICROBIOLOGIA e VIROLOGIA; PATOLOGIA CLINICA; CARDIOLOGIA; EMATOLOGIA; GERIATRIA; MALATTIE METABOLICHE e DIABETOLOGIA; MALATTIE INFETTIVE; MEDICINA e CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE e URGENZA; MEDICINA INTERNA; NEONATOLOGIA; ONCOLOGIA; PEDIATRIA; CHIRURGIA GENERALE; GINECOLOGIA e OSTETRICIA; ANATOMIA PATOLOGICA; BIOCHIMICA CLINICA; IGIENE EPIDEMIOLOGIA e SANITÀ PUBBLICA; MEDICINA DEL LAVORO e SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA GENERALE
	BIOLOGO	BIOLOGO
	CHIMICO	CHIMICA ANALITICA
	TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO	TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO
	FARMACISTA	FARMACIA OSPEDALIERA; FARMACIA TERRITORIALE
	INFERMIERE	INFERMIERE
4/10 - Corso n° 3 Focus sul Laboratorio di Farmacotossicologia: stato dell'arte Rif. ECM: N°167994 N° Crediti: 5	MEDICO CHIRURGO	MICROBIOLOGIA e VIROLOGIA; PATOLOGIA CLINICA; NEFROLOGIA; IGIENE EPIDEMIOLOGIA e SANITÀ PUBBLICA; MEDICINA DEL LAVORO e SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA GENERALE; MEDICINA e CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE e URGENZA; MEDICINA INTERNA, MEDICINA DELLO SPORT; ONCOLOGIA; BIOCHIMICA CLINICA; FARMACOLOGIA e TOSSICOLOGIA CLINICA; LABORATORIO di GENETICA MEDICA
	BIOLOGO	BIOLOGO
	CHIMICO	CHIMICA ANALITICA
	TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO	TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO
	FARMACISTA	FARMACIA OSPEDALIERA; FARMACIA TERRITORIALE
	INFERMIERE	INFERMIERE

RILEVAZIONE DELLA PRESENZA CORSI PRE-CONGRESSO

Al fine del conferimento dei crediti formativi, la rilevazione della presenza dei Partecipanti ai lavori scientifici regolarmente iscritti ai Corsi, sarà effettuata attraverso:

- 1) la firma da apporre sul registro firme all'ingresso e all'uscita;
- 2) la compilazione della documentazione contenuta all'interno del Volume E.C.M. consegnato all'atto della registrazione.

Il partecipante dovrà consegnare al termine dei lavori, al Desk della Segreteria Tecnica, il Volume E.C.M. dopo aver compilato:

- scheda anagrafica (MO38); questionario a risposte multiple relativo al Corso pre-congresso frequentato (MO15); scheda di valutazione dell'evento (MO42).

Si ricorda di apporre la propria firma sui documenti compilati (MO38-MO15)



CREDITI FORMATIVI CONGRESSO

Il Provider SIPMeL n° 203, ha accreditato presso la Commissione ECM-Agenas, il programma scientifico del Congresso (Mercoledì 5 e Giovedì 6 Ottobre) per le seguenti figure professionali:

DATA/TITOLO/RIF. ECM/N° CREDITI	PROFESSIONE	DISCIPLINE
05/10 e 06/10 2° Congresso Nazionale SIPMeL Medicina di Precisione, Medicina Traslazionale, Medicina di Laboratorio Rif. ECM N°: 163699 N° Crediti: 4,5	MEDICO CHIRURGO	PATOLOGIA CLINICA; BIOCHIMICA CLINICA; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA; ANATOMIA PATOLOGICA; CARDIOLOGIA; CHIRURGIA GENERALE; EMATOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA; GASTROENTEROLOGIA; GENETICA MEDICA; GERIATRIA; GINECOLOGIA E OSTETRICIA; IGIENE, EPIDEMIOLOGIA E SANITÀ PUBBLICA; LABORATORIO DI GENETICA MEDICA; MALATTIE INFETTIVE; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA DELLO SPORT; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA GENERALE; MEDICINA INTERNA; NEFROLOGIA; NEONATOLOGIA; ONCOLOGIA; PEDIATRIA; REUMATOLOGIA.
	BIOLOGO	BIOLOGO
	CHIMICO	CHIMICA ANALITICA
	TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO	TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO
	FARMACISTA	FARMACIA OSPEDALIERA; FARMACIA TERRITORIALE
	INFERMIERE	INFERMIERE

RILEVAZIONE DELLA PRESENZA CONGRESSO

Al fine del conferimento dei crediti formativi, la rilevazione della presenza dei Partecipanti ai lavori scientifici regolarmente iscritti al Congresso, sarà effettuata attraverso:

- 1) la firma da apporre sul registro firme all'ingresso il 05/10 e all'uscita il 06/10;
- 2) la compilazione della documentazione contenuta all'interno del Volume E.C.M. consegnato all'atto della registrazione.

Il partecipante dovrà consegnare il 06/10, al termine dei lavori, al Desk della Segreteria Tecnica, il Volume E.C.M. dopo aver compilato:

- scheda anagrafica (MO38);
- questionario a risposte multiple relativo alle sessioni plenarie e alle sessioni parallele frequentate (MO15);
- scheda di valutazione dell'evento (MO42).

Si ricorda di apporre la propria firma sui documenti compilati (MO38-MO15)



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



TRATTAMENTO DEI DATI INCONGRUENTI

I dati riportati sulla scheda anagrafica del “Volume E.C.M.”, anche se diversi da quelli indicati sulla scheda d’iscrizione, saranno utilizzati per la rendicontazione E.C.M. in Agenas.

RILASCIO DEI CREDITI FORMATIVI

L’attestato ECM riportante i crediti formativi conseguiti sarà inviato direttamente all’indirizzo di posta elettronica del partecipante dopo verifica della frequenza, della consegna del Volume ECM debitamente compilato e della verifica del questionario di apprendimento con il superamento della soglia del 75% degli obiettivi dichiarati. In caso di mancata ricezione o di eventuali errori riscontrati sull’attestato inviato, è necessario contattare tempestivamente la Segreteria Tecnica M.A.F. Servizi.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Al termine dei Corsi-Precongresso e del Congresso verrà rilasciato, su richiesta del partecipante, un attestato di partecipazione.



RIUNIONI SOCIETARIE

Nelle giornate del 3-5 Ottobre sono previste le riunioni SIPMeL:
CN, DN-DSLB, DN-STLB, Commissioni Nazionali, Gruppi di Studio, Gruppi di Lavoro, Portale, Redazione Rivista, Sezioni Regionali.

LUNEDI' 3 Ottobre - GRAND HOTEL MONTESILVANO

Sala Venere	13.00-16.00	Direttivo Nazionale SIPMeL-DSLB
Sala Mercurio	13.00-16.00	Direttivo Nazionale SIPMeL- STLB
Sala Saturno	16.00-20.00	Consiglio Nazionale SIPMeL

MERCOLEDI' 5 Ottobre - PALACONGRESSI D' ABRUZZO

Sala E (Flaiano)	18.30-19.00	Workshop Springer
Sala E (Flaiano)	19.00-20.00	Editorial Board Rivista
Sala G (Silone)	13.15-14.15	Comitato Scientifico SIPMeL
Sala H (Casella)	08.00-09.00	GdS-AU
Sala H (Casella)	18.30-20.00	GdS-D
Sala I (Tosti)	08.00-09.00	GdS-DO
Sala I (Tosti)	18.30-20.00	GdS-P
Sala L (Croce)	08.00-09.00	GdS-POCT
Sala L (Croce)	18.30-20.00	GdS-MI
Sala M (Ovidio)	18.30-20.00	GdS-MM
Sala N (Acerbo)	18.30-20.00	GdS-SS
Sala O (Celestino)	18.30-20.00	GdS-EMM
Sala P (Caffè)	18.30-20.00	GdS-C



COMMISSIONI NAZIONALI

Commissione Formazione Permanente
Problemi Professionali
Commissione Qualità

GRUPPI DI STUDIO

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



POSTER E COMUNICAZIONI ORALI SELEZIONATE

Il programma scientifico del Congresso prevede una Sessione Poster suddivisa in 4 Aule Parallele, per la presentazione di Comunicazioni Orali selezionate tra gli abstract inviati.

Tutti gli autori dei Poster e delle Comunicazioni Orali dovranno essere presenti nella apposita sessione “Comunicazioni Orali Selezionate” (Sala dei Parchi, Sala Flaiano, Sala Michetti, Sala Silone) il giorno 6 Ottobre dalle ore 8.30 alle ore 10.00.

I **Poster** dovranno essere esposti, per tutta la durata del Congresso a partire dalle ore 14.00 del 4 Ottobre in Area Poster, nello spazio loro riservato identificabile con lo stesso numero assegnato al Riassunto.

Per poter concorrere all'assegnazione dei premi assegnati dalla Commissione Scientifica, anche gli abstract selezionati come *comunicazioni orali* dovranno essere esposti come *poster*.

COMMISSIONE PER L'ASSEGNAZIONE DEI PREMI

La “*Commissione*”, nominata dal Consiglio Nazionale della Società, provvederà alla valutazione di tutte le comunicazioni scientifiche presentate come Poster, per la definizione e l'assegnazione dei Premi.

A.M. Cenci (*Castelfranco Veneto, TV*) - *Presidente*

M. Cozzi (*Aviano, PN*)

S. Mangraviti (*Genova*)

M. Morandini (*Pordenone*)

M. Nanni (*Roma*)

L. Pasini (*Monastier di Treviso, TV*)

M. Ruscio (*Trieste*)

V. Sargentini (*Roma*)

R. Tozzoli (*Pordenone*)

R. Verna (*Roma*)

M. Vitillo (*Roma*)



PREMI SIPMeL

I Poster esposti, potranno concorrere all'assegnazione di n. 5 Premi in palio:

- 1° Premio "SIPMeL Award 2016" di euro 2.000,00;
- 2° 3° 4° 5° Premio "Premi Speciali della Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio" di euro 750,00 caduno.

Il Premio **SIPMeL** denominato "**Vota il Poster**" sarà destinato al Poster più votato. La votazione avverrà presso lo stand della Segreteria SIPMeL con procedura computerizzata, dalle ore 14.00 di Martedì 4 Ottobre fino alle ore 18.00 di Mercoledì 5 Ottobre, utilizzando il Ticket "nominativo e numerato" contenuto nel carnet dei Congressisti regolarmente iscritti.

A tutti coloro che avranno votato verrà data la possibilità di partecipare al sorteggio del "**Premio ad estrazione**".

Ai vincitori del premio "**Vota il Poster**" e "**Premio ad estrazione**", sarà omaggiata l'iscrizione al 3° Congresso Nazionale SIPMeL 2017.

I nomi dei vincitori verranno pubblicati sul sito www.sipmel.it.

Le premiazioni avranno luogo alle ore 13.00 di Giovedì 6 Ottobre in Auditorium, nell'ambito della cerimonia di chiusura del Congresso.

ATTI DEL CONGRESSO

Gli abstract delle Relazioni e dei Poster saranno disponibili on-line sul sito M.A.F. Servizi (www.mafservizi.it - Congresso SIPMeL) al termine del Congresso.

Ai partecipanti regolarmente iscritti saranno consegnate, in sede di Congresso, le credenziali per l'accesso gratuito e il download dei contributi scientifici.



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SIPMeT

SCIENTIFIC INFORMATION

AWARDS
ABSTRACT PUBLICATION
POSTER
CERTIFICATE OF ATTENDANCE



AWARDS

Also this year SIPMeT Advisory Board decided to create n. 3 AWARDS of Euro 600 each, for the best abstracts presented to the Congress from young scientist (under 40 yrs).

One of these awards is for a research in the oncological field and it is dedicated to the memory of Prof. Alberto Gulino.

During the SIPMeT dinner the advisory board will celebrate the "Cane Prize" with two winner.

Moreover Prof. Mariella Pandolfi, and her mother N.D. Annina Barra Salone Caracciolo di Basciano, will generously create in honor of Prof. Cesare Pandolfi, a special Travel Award of Euro 1000; the president of this Award is Prof. Massimiliano M. Corsi Romanelli.

The Advisory Board from this 3rd Joint Meeting of Pathology and Laboratory Medicine, decided to establish the prize "Giulio Bizzozero" of Euro 3,000 for the year's best scientist, who is Senior (> 45 years), which is member of SIPMeT, and that over the years has contributed to the development of the same, both scientifically and in participation.

ABSTRACT PUBLICATION

All abstracts submitted and accepted by sipmet, will be published in a special issue of the journal American Journal of Pathology, IF 4,206.

In October everyone can download from the site ASIP (www.asip.org) American Society of Investigative Pathology, the special issue in PDF, free of charge.

POSTER

The poster discussion is scheduled on October 5th 1:30-2:15 p.m. in the poster area. Conference Organizes do not have the responsibility of loss or damage of posters which would have not been taken away in due time.

Please note that Poster boards are in portrait format and that the maximum dimensions of your poster are 70 cm width x 100 cm height.

All the material necessary for attaching the poster to the board is available at the Facility Desks in the poster area: you are kindly requested not to damage the board with other sticking materials.

The number of each poster paper and of its corresponding poster board will be given on site.

CERTIFICATE OF ATTENDANCE

Certificates of attendance will be provided at the end of the Congress and upon request to all Congress attendees.



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SIPMeL
SIPMeT

INFORMAZIONI GENERALI **GENERAL INFORMATION**

SEDE

CONGRESS VENUE

COME RAGGIUNGERE LA SEDE DEL CONGRESSO

HOW TO REACH THE CONGRESS CENTRE

QUOTE

CONGRESS FEES

SPONSOR



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA - SEGRETERIA TECNICA

Organizing Secretary- Technical Secretary

Segreteria Organizzativa

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

Segreteria Tecnica

M.A.F. Servizi SrL Società del Gruppo GL events Italia S.p.A.
Via Nizza, 294 - 10126 Torino
Tel. 011-505900 Fax 011-505976 e-mail: botto@mafservizi.it

DATA DEI CORSI PRE-CONGRESSO

Date of pre-Congress Courses

04 Ottobre 2016 - Palacongressi d'Abruzzo

DATA DEL CONGRESSO

Date of the Congress

04-05-06 Ottobre 2016 - Palacongressi d'Abruzzo

SEDE CONGRESSUALE

Congress Venue

La sede è presso il **Palacongressi d'Abruzzo**
Viale Aldo Moro, Montesilvano (PE)
Tel.085-4458709

ORARI BUS TRANSFER RISERVATI PER IL CONGRESSO

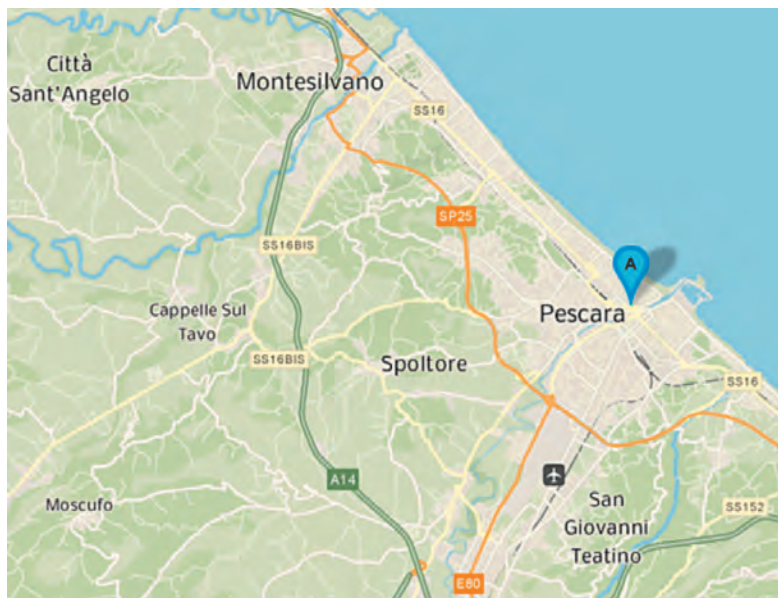
03 e 04 Ottobre	Aeroporto Fiumicino	ore 11.30	ore 15.00
	Aeroporto di Pescara	ore 10.00	ore 15.45
*06 Ottobre	Aeroporto di Fiumicino	al termine del Congresso	
	Aeroporto di Pescara	al termine del Congresso	
	Stazione FS Pescara	al termine del Congresso	

* utilizzare il ticket per la prenotazione del transfer da consegnare al desk della Segreteria Tecnica.

TAXI PESCARA: 085-35155 **TAXI MONTESILVANO:** 085-9210888



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



COME RAGGIUNGERE LA SEDE CONGRESSUALE

How to reach the Congress Centre



In auto: il Palazzo dei Congressi di Montesilvano (Pescara) dista 500 mt. dal casello Pescara Nord-Città Sant'Angelo che immette sull'autostrada A14 Bari-Milano e sulla A24-A25 Roma-Pescara. Queste le distanze fra Pescara e alcune fra le principali località italiane: Roma km 209, Milano km 570, Firenze km 407, Torino km 678, Bari km 300, Napoli km 249.

Coordinate GPS (per navigatori satellitari): latitudine nord 42°31'18,72'; longitudine est 14°09'11,70'.



In treno: Pescara è un importante snodo ferroviario, è il sito ideale per convegni a livello nazionale.

Dalla stazione centrale è possibile servirsi di taxi e del servizio di trasporto pubblico (bus2/) che collega ogni 20 minuti Pescara con Montesilvano.

La fermata del bus è accanto al Palazzo dei Congressi.



In aereo: l'Aeroporto d'Abruzzo è a 10 km dal Palacongressi d'Abruzzo. L'aeroporto internazionale di Fiumicino è a circa 200 km.



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



QUOTE DI PARTECIPAZIONE

ACCREDITAMENTO ECM PROVIDER SIPMeL N. 203

CORSI PRE-CONGRESSO SIPMeL

Giornata di Martedì 4 Ottobre

Dirigenti e Farmacisti	Euro
Socio SIPMeL MD/DSLb/Farmacista ^a	10
Non-Socio	40
Tecnici di Laboratorio e Infermieri	
Socio SIPMeL-STLb ^a	5
Non-Socio	20
Non strutturati-Specializzandi-Dottorandi^b	
Medico/Biologo/Chimico/TSLb/Farmacista Infermiere	gratuito
Iscritti all'intero Congresso	gratuito

IVA 22% inclusa

La quota di iscrizione al singolo Corso pre-congresso comprende:

- partecipazione ai lavori scientifici
- materiale del Corso
- attestato di partecipazione
- light lunch

^ain regola con la quota associativa SIPMeL 2016.

^bNon strutturato/Specializzando: l'iscrizione sarà accettata solo mediante presentazione di una dichiarazione del Responsabile del Laboratorio/Istituto presso il quale l'interessato presta servizio.



QUOTE DI PARTECIPAZIONE

CONGRESSO SIPMeL

	INTERO CONGRESSO ACCREDITAMENTO ECM PROVIDER SIPMeL N. 203	GIORNALIERA Non accreditata ECM
Dirigenti e Farmacisti	Euro	Euro
Socio SIPMeL MD/DSLB/Farmacista ^a	561,20	292,80
Non-Socio	671,00	353,80
Tecnici di Laboratorio ed Infermieri		
Socio SIPMeL-STLB ^a	305,00	195,20
Non Socio	366,00	219,60
Non strutturato-Specializzandi-Dottorandi^b		
Medico/Biologo/Chimico/TSLB/ Farmacista/Infermiere	97,60	48,80

IVA22% inclusa

La quota di iscrizione all'intero Congresso comprende:

- partecipazione ai lavori scientifici
- materiale congressuale
- presentazione di 2 comunicazioni scientifiche sotto forma di poster
- attestato di partecipazione
- box lunch del 5 Ottobre
- cocktail inaugurale del 4 Ottobre
- cocktail di saluto del 6 Ottobre

La quota di iscrizione giornaliera comprende:

- partecipazione ai lavori scientifici
- materiale congressuale
- attestato di partecipazione
- box lunch/cocktail (ove previsto)

^ain regola con la quota associativa SIPMeL 2016.

^bNon strutturato/Specializzando: l'iscrizione sarà accettata solo mediante presentazione di una dichiarazione del Responsabile del Laboratorio/Istituto presso il quale l'interessato presta servizio.



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



REGISTRATION FEES

NO ECM CREDITS

SIPMeT CONGRESS

Euro

Socio SIPMeT - ASIP/AMP Members	469,70
Non-Socio SIPMeT	671,00
Non strutturato Socio SIPMeT	97,60
Non strutturato Non Socio SIPMeT	97,60

IVA 22% inclusa

The Congress fee include:

- participation to the scientific sessions
- congress kit
- attendance certificate
- lunch box - October 5th
- welcome cocktail - October 4th
- cocktail - October 6th



BOX LUNCH CONGRESSO e OPEN COFFEE

Congress Box lunch and open coffee

E' necessario consegnare l'apposito ticket ricevuto al momento della registrazione. I box lunch verranno distribuiti al 1° piano del Palacongressi d'Abruzzo e nell'area catering (per i partecipanti SIPMeT) nella fascia oraria 13.15-14.15.

In order to receive the box lunch, it is necessary to show the ticket given during the registration. Lunch boxes will be available on the 1st floor of the Palacongressi d'Abruzzo and in catering area (for SIPMeT participants) from 1.15 p.m. to 2.15 p.m.

E' previsto un servizio di open coffee nei seguenti orari:

An open coffee service will be available at the following times:

04 Ottobre 15.00-17.00
October 4th 03.00 p.m. - 05.00 p.m.

05 Ottobre 10.00-12.00
15.00-17.00
October 5th 10.00 a.m.- 12.00 a.m.
03.00 p.m.- 05.00 p.m.

06 Ottobre 10.00-12.00
October 6th 10.00 a.m.- 12.00 a.m.

DOCUMENTI FISCALI

Invoice documents

La fattura della quota di iscrizione verrà emessa dalla M.A.F. Servizi.

Il partecipante dovrà indicare obbligatoriamente sul modulo di iscrizione i dati per l'emissione della fattura.

La scheda mancante dei dati richiesti, anche se accompagnata dal pagamento, non verrà evasa.

The registration fee invoice will be issued by M.A.F. Servizi. The participant will be asked to fill out the invoice form with the required information. In case of blank information, even when followed by a payment, the registration will not be accepted and the registration procedures will not be processed.



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



REGISTRAZIONE

Registration

I Signori Congressisti dovranno all'entrata provvedere alla registrazione presso la **Segreteria M.A.F. Servizi** per il ritiro del materiale congressuale.

*All participants will be asked to register at the **M.A.F. Servizi Registration Desk** in order to pick up the congress material.*

AGENZIA VIAGGI

Travel agency

In sede congressuale sarà disponibile un Banco "Agenzia Viaggi" per assistere i Partecipanti per eventuali problemi di viaggio e Hotel.

A travel agency desk will be available on the Congress site to help participants with travel and accommodation possible concerns.

SERVIZI TECNICI

Technical services

E' prevista esclusivamente la video-proiezione da PC. Ogni Sala è dotata di un Personal Computer; non è consentito l'utilizzo del proprio PC. Il materiale per la video-proiezione dovrà essere realizzato esclusivamente in Power Point™ per Windows e consegnato, sotto forma di floppy o compact disk o disco rimovibile, almeno 1 ora prima della presentazione, corredato dal nome dell'autore.

An exclusive PC video-projection is available. Each room is provided with a Personal Computer; the use of the own device is not allowed.

The video-projection material is required to be in PowerPoint™ format for Windows and it is required to be delivered as a author-named compact disk or USB Device up to 1 hour before the presentation.

COLAZIONE CON L'ESPERTO

Breakfast with an expert

Le colazioni con l'esperto sono aperte ad un massimo di 35 persone, regolarmente iscritte al Congresso. Le iscrizioni verranno accettate sino ad esaurimento dei posti disponibili, in ordine cronologico di arrivo delle richieste.

Breakfasts with experts are open to a maximum of 35 participants: only participants with finalized payment of the registration fee are allowed to attend.

The registrations will be available on a first come first served basis, following a chronological order of the requests.



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SPONSOR

Gli Organizzatori ed i Partecipanti esprimono un sincero ringraziamento alle Aziende di seguito elencate per il loro apporto non condizionante l'attività E.C.M.

The Organizers and all Participants are thankful to all the companies listed below, which supported the event without conditioning the E.C.M educational activities.

A.D.A.

A. DE MORI

A. MENARINI DIAGNOSTICS

ABBOTT DIAGNOSTICS

ACCELERATE DIAGNOSTICS

ALERE

ALEXION PHARMA ITALY

ALIFAX

B.S.N. Biological Sales Network

BECKMAN COULTER

BECKMAN LIFE SCIENCES

BECTON DICKINSON ITALIA

BIOMERIEUX ITALIA

DASIT

DIASORIN

EUROIMMUN ITALIA

EUROSPITAL



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



SPONSOR

GREINER BIO-ONE ITALIA

GRIFOLS ITALIA

HORIBA - ABX

INPECO IT

INPECO SA

MEDICAL SYSTEMS

NOEMALIFE - Gruppo Dedalus

NOVA BIOMEDICAL ITALIA

ORTHO CLINICAL DIAGNOSTICS

PANTEC

PERKINELMER

PRO.LAB

RANDOX

ROCHE DIAGNOSTICS

SEBIA ITALIA

SIEMENS HEALTHINEERS

STAGO ITALIA

TECHNOGENETICS

THE BINDING SITE

THERMO FISHER SCIENTIFIC IMMUNODIAGNOSTICS

THERMO FISHER SCIENTIFIC CLINICAL DIAGNOSTICS

TOSOH BIOSCIENCE

VACUTEST KIMA

WERFEN



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



RELATORI E MODERATORI SPEAKERS AND CHAIRS

CORSI PRE-CONGRESSO

CONGRESSO



A

Abbracciavento, L.
44, 46
Accorsi, P. 46
Albano, E. 19
Alessandrini, A. 49
Alesse, E. 19
Alpini, C. 21
Altucci, L. 49
Amboni, P.A. 23
Ambrosio, M.R. 43
Andò, S. 25
Angelini, G. 20
Angelucci, S. 45
Arcella, A. 27
Auciello, R. 30

B

Bacarelli, MR 44
Badalone, V. 13
Bagnasco, M. 31
Bagnasco, R. 45
Barassi, A. 42
Baratto, G. 20
Barelli, A. 14
Bartolotti, F. 41
Bassetti, D. 21
Bazzurro, G. 45
Beguinet, F. 43
Benedetti, R. 25
Beretta, L. 37
Bianchi, L. 45
Bianchi, M.C. 50
Bianchi, V. 14
Bianchini, F. 39
Biasioli, B.
13, 17, 20, 22, 30,
47, 51

Bini, L. 41
Bisi, D. 48
Bizzaro, N. 31, 37, 44
Bizzarri, M. 53
Blasone, N. 43
Boggetti, M. 51
Bonaguri, C. 21
Bonfini, T. 46
Borghi, M.F. 48
Brescia, V. 37, 43
Bruno, D. 46
Brusca, I. 15, 17, 40, 52
Burano, R. 43
Burgio, M.A. 34, 42

C

Caberlotto, L. 47
Caciagli, F. 14
Caciagli, P. 20, 28
Cafissi, A. 45
Calzoni, P. 47
Cama, A. 49
Camerotto, A. 30, 40
Campli, S. 23, 42
Camporese, A. 33
Candore, G. 29
Cappa, M. 37
Cappellani, A. 41
Cappelletti, P.
12, 18, 26, 27, 52
Cappelli, R. 47
Capraro, D. 43
Carati, L. 41

Carboni, B. 44
Cardillo, F. 47
Cardinali, R. 43
Caria, F. 45

Caria, T. 45
Carlioni, D. 47
Cartabellotta, A. 12
Caruso, B. 14, 43
Caruso, C. 29
Caruso, M. 41
Casati, M. 13, 41
Casolari, B. 47
Casprini, P. 18
Castello, R. 43
Castiglioni, S. 50
Cataldo, I. 15
Cenci, A.M. 13, 31, 38,
41, 47
Chiarelli, F. 13
Chiu, M. 25
Ciancaglini, G. 14
Ciani, A. 44
Ciccarelli, M. 43
Cifù, A. 16
Cimino, C. 44
Cimmino, I. 43
Cinquanta, L. 17, 52
Cipollone, F. 34
Clerici, P. 33
Cocco, C. 43
Colatutto, A. 14, 17
Colombo, S. 45
Conte, M.E. 43
Contento, A. 46
Coppede, M. 46
Coppolecchia, P. 13, 48
Corsi Romanelli, M.M.
36, 39
Cortelazzo, A. 41
Cortese, P. 27
Corti, A. 35
Costantini, E. 35
Cozzi, M. 51



Cubeddu, M. 45
Cucchiario, F. 44
Curcio, F.
18, 22, 26, 39, 50, 51

D

Dadorante, V. 41
D'Altoè, P. 30
D'Amario, C. 18, 33
Damele, C.A.L. 42
D'Aurizio, F. 43
Daves, M. 40
De Felice, C. 41
De Matteis, G. 44
De Vitis, I. 23
De Tursi, M. 12
De Rosa, V. 35
De Iuliiis, V. 41
De Bellis, G. 46
Decembrino, N. 17
Del Rosso, S. 44
Dello Sbarba, P. 50
Derudas, D. 24
Dettori, S. 45
D'Esposito, V. 43
Di Girolamo A. 13, 41
Di Sciascio C. 47
Di Ilio, C. 45
Di Martino, D. 31
Di Camillo, F. 46
Di Serio, F. 15
Di Fabrizio G. 45
Di Iorio, G. 12, 45
Di Michele, G. 41
Di Gregorio, J. 41
Di Donato, M. 29
Di Riti, M. 46
Di Marcantonio, M.C. 16
Di Somma, S. 15, 53

Domenis, R. 50
Donati, S. 45
Donati, U. 20
Di Donato, T. 46
Doretto, P. 30, 38
Dorizzi, R.M.
37, 40, 41, 52
Dozio, E. 39

E

Esposito, A. 14
Esposito, S. 23, 42

F

Fabris, M. 21, 37, 44
Facchinetti, R. 12
Facco, F. 45
Faggioni, A. 35
Faricelli, R. 23, 37, 42
Fasciani, P. 14
Favale, V. 48
Fazii, P. 17
Ferranti, M. 32
Ferrari, A. 33, 43
Finardi, M.R. 52
Flati, V. 41
Florindi, R. 45
Foglietta, G. 13
Fontana, R. 17
Fontanini, E. 44
Forgiarini, M. 44
Formisano, P. 43
Fortunato, A. 32
Fumi, M. 48
Fumarulo, R. 24, 44, 46

G

Galli, G.A. 33

Gallo, N. 21
Garaventa, M. 45
Gargiulo, S. 29
Gelormini, R. 14
Gessoni, G. 47
Gesualdo, L. 30
Giancola, R. 46
Giorgi, G. 27
Giubilei, F. 34
Giuliani, G. 33
Gobbi, F. 28
Golato, M. 12, 14, 15,
17, 20, 23, 24, 31,
38, 42, 47, 51
Gottardo, R. 14
Grande, G. 34
Griffo I. 41
Grimaldi, R. 51
Guastafierro, T. 44
Guerranti, R. 41
Gulletta, E. 52

H

Herrmann, M. 27
Hill, C.E. 36

I

Ianiro, G. 12
Imbastaro, T. 31
Impera, R. 52
Indino, F. 47
Infantino, M. 37
Ippolito, S. 41
Iuliani, O. 46

J

Jaffrain Rea, M.L. 27



L

Lanza, L. 38
Lappano, R. 25
Lari, R. 45
Latrofa, F. 31
Lazzarini, R. 29
Leoncini, S. 41
Liberatore, S. 14
Ligos, D. 45
Liguoro, D. 43
Locati, M. 39
Lotzniker, M. 23
Lucchetti, D. 39
Lupini, G. 13

M

Maddau, G. 45
Maggiorelli, F. 46
Magnarini, C. 47
Malloggi, L. 33, 46
Mancini, L. 27
Mangraviti, S. 17, 45, 52
Manoni, F. 23
Marcoccia, A. 44
Marcomini, L. 45
Mariani, R. 16
Maricca, A. 45
Marino, A. 41
Marino, G. 42
Martinelli, M. 32
Martinotti, S. 14, 34, 41, 50
Masala, L. 45
Masucci, A. 47
Matarese, G. 35
Mazzei, D. 46
Melegari, A. 21
Melzi d'Eril, G.V. 24

Metus, P. 43
Michalopoulos, G.K. 26
Michelotti, M. 27
Miconi, V. 33, 47
Migliaccio, A. 49
Migliardi, M. 32
Milanesi, B. 15, 40, 52
Molinaro, M.D. 17
Montaldo, P. 45
Montecucco, C. 16
Monti, S. 37
Moretti, M. 20, 33, 47
Morgagni, M. 41
Morozzi, G. 44
Mosca, G. 43
Murru, G. 45

N

Nanni, M. 27
Natoli, C. 12
Nava, A. 18
Nitti, M.P. 49
Nuzzo, A. 12

O

Oliviero, I. 17
Oriente, F. 43

P

Palladino, G. 46
Palumbieri, V. 14
Pancione, Y. 48
Papa, F. 20, 31, 38, 47
Passeri, C. 46
Pazzaglia, E. 47
Pennelli, A. 14
Perlangeli, V. 41
Perruolo, G. 43

Pesce, G. 40, 44
Pesente, F. 44
Petrini, M. 41
Pieretti, B. 47
Pilone, V. 43
Pirazzini, M. 16
Pisciotta, M. 46
Pistis, C. 39
Pizzolo, G. 38
Platzgummer, S. 15, 28
Porcelli, B. 47
Porzio, O. 37
Postiglione, L. 24
Pradella, M. 30, 40, 47
Procopio, A.D. 50
Puca, A.A. 29

R

Radice, A. 40, 44
Ravasio, R. 20
Regina, M.G. 41
Rela, E. 45
Restaino, S. 12
Ricci, P. 47
Rigoli, R. 27, 33, 47
Rigoni, M. 49
Riviello, A. 45
Roberto, A. 48
Rocco, V. 48
Rolandi, G. 46
Romoli, E. 27, 32
Rossi, W. 41
Rossini, M. 46
Rovida, E. 35
Rubin, D. 47
Rulli, T.F. 46
Ruscica, M. 19
Ruscio, M. 20, 28



S

Sale, S. 48
Sabatini, P. 12
Sadori, MR. 47
Salutari, P. 12
Salvagno, G. 40
Sandri, M. 16
Santavenere, F. 45
Santini, S. 13
Saretta, F. 43
Sargentini, V. 40
Savini, F. 14
Sbrozzi, D. 47
Scafuro, C. 53
Scapellato, C. 47
Scattolo, N. 23
Signorini, C. 41
Silvietti, A. 47
Simula, L.F. 40, 45
Soliera, A.R. 48
Sisci, D. 25
Sorrentino, M.C. 52
Spadaro, G. 24
Spoto, G. 41
Stefanelli, R. 42
Stella, S. 19
Stenner, E. 33, 53
Stivala, L.A. 49
Sulpizio, M. 45

T

Tagliaro, F. 14
Talento, B. 28
Tampoia, M. 21, 44, 46
Tani, M. 15
Tarugi-Turci, P.M. 19
Terzuoli, L. 47
Tessitore, A. 25

Testa, R. 12
Testa, S. 32, 52
Tomasi, A. 28
Toniato, E. 41
Tonutti, E. 40, 43
Tozzoli, R. 23, 31, 53
Tramontano, D. 16
Trevisan, M.T. 15
Tripaldi, R. 33
Tripodi, R. 13

U

Uneddu, M. 45
Ungari, S. 34
Ursi, S. 41

V

Valente, F. 14
Valenti, S. 41
Valentino, R. 43
Varani, M. 47
Vasto, S. 19
Verna, R. 15, 36, 53
Venero, S. 52
Vero, A. 27
Vietri, M.T. 19
Villalta, D. 23, 40, 43, 44
Visentini, D. 43
Vitale, D. 41
Vitulo, M. 37
Vitulo, G. 41

Z

Zago, S. 43
Zanella, D. 20
Zanhiser, D. 31

Zeza, A. 45
Zizzari, M. 43



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016





2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



Topics	N° Poster
Analisi decentrate	001-006
Automazione e gestione del laboratorio	007-012
Biochimica e patologia cellulare	013-020
Biologia e medicina molecolare	021-029
Diabete	030-031
Diagnostica allergologica	032-034
Diagnostica delle coagulopatie	035-039
Diagnostica ematologica	040-071
Diagnostica endocrinologica	072-081
Diagnostica gastroenterologica	082-085
Diagnostica immunologica	086-108
Diagnostica microbiologica	109-142
Diagnostica nefrologica	143-146
Diagnostica neurologica	147-149
Evidence based medicine	150
Farmacologia/Tossicologia	151-154
Indicatori del metabolismo fosfo-calcico	155
Indicatori di lesione d'organo	156-159
Informatica - telematica	160-161
Malattie genetiche	162-164
Marcatori cardiaci	165-171
Marcatori di neoplasia	172-179
Qualità, standardizzazione e certificazione / accreditamento	180-188
Valutazione di prodotti, metodi, strumenti e sistemi	189-206



001

VALUTAZIONE PRELIMINARE DELL'ACCURATEZZA DI UN POCT PER IL DOSAGGIO DI EMOGLOBINA

Giulio Marino*, Annamaria Spina**, Giuseppe Lo Verme***, Maria Aurora Burgio*
*Laboratorio di Patologia Clinica, P.O. di Canicatti, ASP AG1, **SIMT P.O. di Canicatti, ASP AG1, ***Laboratorio di Patologia Clinica, Casa di cura Gibiino, Catania

002 - Comunicazione orale

EMOLISI NEI CAMPIONI PER EMOGASANALISI: FREQUENZA, CAUSE ED INTERFERENZE.

Marco Casati*, Wendy Rossi*, Maria Grazia Regina*, Adele Cappellani*, Silvia Ippolito*, Vittoria Perlangeli*, Lucia Carati*, Anna Maria Cenci**
*Laboratorio Analisi Chimico Cliniche ASST Monza, **SIPMEL Castelfranco Veneto

003 - Comunicazione orale

ESPERIENZA DI EMERGENZA CAMPALE NEL LABORATORIO DI ANALISI

A. Di Girolamo, G. Di Michele
1 A.S.L. N° 1 Avezzano Sulmona L'Aquila, Dipartimento dei Servizi Biomedici, U.O.C. Medicina di Laboratorio, P.O. "SAN SALVATORE", L'Aquila

004

VALUTAZIONE DEL TEST DECENTRATO PER LA DETERMINAZIONE DI EMOGLOBINA CAPILLARE PRE-DONAZIONE

Giulio Marino*, Annamaria Spina**, Giuseppe Lo Verme***, Maria Aurora Burgio*, Cettina Drago (componente GdS PoCT della SIPMeL)****
*Laboratorio Analisi P.O. di Canicatti, **SIMT P.O. di Canicatti, ***Laboratorio Analisi Casa di Cura Gibiino Catania, ****Laboratorio Analisi Centro Cuore Morgagni Pedara

005

L'EMOGASANALISI COME MODELLO PARADIGMATICO DI GOVERNANCE. INTERFACCIAMENTO E GESTIONE REMOTA IN UN PROGETTO COMPLESSO DI POCT

L. Rossi1, B. Grandi2, F. Naldi2, E. Marasti2, M. Tassi2, S. Passeri2, I. Tognetti2, A. Cappetti3, M. Giraldi3, G. Pellegrini2
1Dipartimento Professioni Tecniche Sanitarie; 2Laboratorio Analisi Chimico Cliniche; 3Direzione Medica di Presidio Ospedaliero - Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana (AOUP)

006 - Comunicazione orale

ANALISI DI UN ANNO DI USO DEI REAGENTI TNT E DI AQT90 PRESSO IL PUNTO DI PRIMO INTERVENTO DI CERVIA-RAVENNA

S. Valenti1, F. Bartolotti1, R.M. Dorizzi2, M. Morgagni3
1Laboratorio a Risposta Rapida-Ravenna, 2UOC Patologia Clinica, 3UOC Controllo di Gestione- Ravenna, AUSL della Romagna

007 - Comunicazione orale

PROGETTAZIONE DI UNA RETE PROVINCIALE DI LABORATORIO

L. Caberlotto*, M. Pradella**, D. Rubin***, R. Rigoli****
*Medicina di Laboratorio, ULSS9, Treviso, **Laboratorio Analisi, ULSS8, Castelfranco Veneto, ***Laboratorio Analisi, ULSS7, Conegliano, ****Microbiologia, ULSS9, Treviso



008

UTILIZZO DEL SISTEMA XN 9000 SYSMEX PER SORTING E ARCHIVIAZIONE PROVETTE EDTA IN INTEGRAZIONE E BACKUP DEL SISTEMA CENTRALIZZATO DEL LABORATORIO

R. Colla, E. Teodori, C. Chiodino, D. Frattolillo, S. Peruzzi, U. Sartori, S. Storchi Incerti
Laboratorio Analisi, Ospedale di Guastalla Area Nord AUSL Reggio Emilia

009

INTERFERENZE DA DISPOSITIVI SOTTOVUOTO SUL CONTEGGIO DEGLI ERITROCITI NELL'ANALISI AUTOMATIZZATA DELL'URINA

A. Liverani*, L. Fornasiero*, V. Temporin*, A. Tinello*, A. Robbiati*, F. Manoni*
**Dipartimento Diagnosi e Cura, UOC Laboratorio Analisi, Ospedali Riuniti Padova Sud Madre Teresa di Calcutta, Monselice (PD)*

010

LABORATORIO TOTALMENTE AUTOMATIZZATO NEL NUOVO OSPEDALE DELL' ULSS 17 "OSPEDALI RIUNITI PADOVA SUD MADRE TERESA DI CALCUTTA": RICADUTE SULL'EFFICIENZA E SUL TAT

M.A. Giroto*, L. Fornasiero*, T. Zorzan*, M. Nequinio*, A. Mocchiutti*, I. Corradini*, F. Manoni*
Dipartimento Diagnosi e Cura, U.O.C. Laboratorio Analisi, Ospedali Riuniti Padova Sud Madre Teresa di Calcutta, Monselice (PD)

011

NON CONFORMITÀ DEL CAMPIONE DA EMOLISI: UNA PROPOSTA PER LA RIDUZIONE DEL FENOMENO

V. Temporin, MA. Giroto*, L. Fornasiero*, T. Zorzan*, A. Tinello*, I. Bountis*, M. Sguotti*, R. Ghirardo*, N. Annunziata**, F. Manoni*
UOC Medicina di Laboratorio, UOC Pronto Soccorso**, Ospedali Riuniti Padova Sud "Madre Teresa di Calcutta" ULSS 17 Monselice*

012

SVILUPPO DI UN CONTROLLO DI PROCESSO CON IL MIDDLEWARE HALIA

Giovanni Visconti, Emmanuel Daddio, Sonia Luzi, Lorena Zardo, Marco Pradella
Laboratorio Analisi Ospedale San Giacomo, Castelfranco Veneto (TV)

013

CYTOKINES MODULATION AND CLINICAL ASSESSMENT ON PATIENTS WITH IDIOPATHIC PULMONARY FIBROSIS UNDERGOING STEROIDS, IMMUNOSUPPRESSANTS, AND IFN- α 1B TREATMENTS

Vincenzo De Iuliis*, Stefano Marinari**, Vincenzo Dadorante*, Sebastiano Ursi***, Sara Colella**, Vincenzo Flati****, Alfonso Pennelli*, Fernando De Benedetto****, Sabino Matera*, Luca Maria Di Tommaso*, Gianfranco Vitullo**, Stefano Martinotti***, Elena Toniato*
Department of Medical, Oral and Biotechnological Sciences, University of Chieti, Italy, **SS Annunziata University Hospital, Unit of Pneumology, Chieti, Italy, *Units of Clinical Molecular Biology and Predictive Medicine, SS Annunziata University*



014

PREVALENZA PROTEINOLOGICA IN AMBITO PEDIATRICO

E. Fraternali, F. Bottini, A. Cacciani, E. Scarfò, D. Vailati, F. Facco, P. Montaldo, S. Mangraviti
*Dipartimento di Ricerca Transazionale, Medicina di Laboratorio, Diagnostica e Servizi.
Laboratorio Centrale di Analisi Chimico Cliniche. U.O.S. Biochimica Clinica.
IRCCS G. Gaslini Genova*

015

EVALUATION OF LIPID PEROXIDATION IN SEMEN AND IN SPERMATOZOA OF NORMOSPERMIC AND OLIGOSPERMIC MALES WITH LP SPERM TEST

1A. Giannattasio, 1G. Fenu, 1E. Mosca, R. Minichini, 2G. Galdiero, 2C. Salzano, 1M.R. Buonaiuto, 1A. Tedesco, 1G. Galano, 1 M. Camerlengo, 1L. Sparacino, 1P. Raffio, and 1L. De Paola

1Laboratorio Analisi – PSI Napoli Est – ASL Napoli 1 Centro, 2Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia – Università degli Studi Federico II - Napoli

016 - Comunicazione orale

PREVALENZA DEL DOSAGGIO DI PROCALCITONINA NELLE PATOLOGIE PEDIATRICHE

S. Mangraviti, R. Bagnasco, G. Bazzurro, M. Garaventa, L. Marcomini, E. Rela, F. Truzzi, F. Facco, P. Montaldo

*Dipartimento di Ricerca Trasazionale, Medicina di laboratorio, Diagnostica e Servizi - Laboratorio Centrale di Analisi Chimico Cliniche. U.O.S. Biochimica Clinica.
IRCCS "G. Gaslini"*

017

PROTEINA S-100 E CELLULARITÀ DEL LIQUOR

S. Mangraviti, P. Perutelli, R. Bagnasco, G. Bazzurro, M. Garaventa, L. Marcomini, E. Rela, F. Truzzi, E. Fraternali, R. Pessina, R. Cozzani, F. Facco

*Dipartimento di Ricerca Trasazionale, Medicina di laboratorio, Diagnostica e Servizi
Laboratorio Centrale di Analisi Chimico Cliniche. U.O.S. Biochimica Clinica.
IRCCS "G. Gaslini", Genova*

018

EVALUATION OF KINETICS OF AMINOACIDS IN THE PERFUSATE OF LUNGS PROCURED FROM BRAIN DEATH DONORS DURING EX-VIVO LUNG PERFUSION

G.V. Melzi d'Eril a, F. Valenza bc, V. Salice b, B. Safaee Fakhr b, C.A.L. Damele a, R. Stefanelli a, L. Santambrogio c,d, L. Gattinoni b,c, G. Iapichino e, A. Barassi a

^aDipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy;

^bDipartimento di Anestesia Rianimazione (Intensiva e Subintensiva) e Terapia del dolore, Fondazione IRCCS Ca' Granda-Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ^cDipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; ^dUnità Operativa di Chirurgia Toracica, Fondazione IRCCS Ca' Granda-Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy; ^eAzienda Ospedaliera San Paolo, Unità Operativa di Terapia Intensiva, Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti, Università degli Studi di Milan, Milan, Italy



019

PREVALENZA DELLA BIOCHIMICA CLINICA IN PEDIATRIA

R. Pessina, E. Fraternali, R. Bagnasco, G. Bazzurro, M. Garaventa, L. Marcomini, E. Rela, F. Truzzi, L. Barbagallo, °R. Bologna, D. Bugnone, A. Maffia, E. Pasquarella, M. Stella, G. Cangemi, F. Facco, P. Montaldo, S. Mangraviti

Dipartimento di Ricerca Traslationale, Medicina di laboratorio, Diagnostica e Servizi Laboratorio Centrale di Analisi Chimico Cliniche. U.O.S. Biochimica Clinica ° Centro Controllo Direzionale - Servizio Qualità delle Prestazioni - IRCCS G. Gaslini

020

BIOLOGICAL EFFECTS ON HUMAN CELLS OF CHARACTERIZED ASBESTOS FIBERS. AN IN VITRO STUDY

A. Pugnaroni, M.R. Ripponi, L. Tiano, F. Brugè, S. Capella, R. Vigliaturo, E. Belluso
Dept. of Clinical and Molecular Sciences, Polytechnic University of Marche, Ancona

021 - Comunicazione orale

EXPLORATORY AND TARGETED ANALYSIS ON BLOOD PROTEIN PATTERNS IN RETT SYNDROME

A. Cortelazzo*^, C. De Felice*, S. Leoncini*^, C. Signorini^, R. Guerranti*^, L. Bini^, L. Ciccoli^, J. Hayek*

**University Hospital, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena; ^University of Siena, Siena*

022

INFLAMMATORY RESPONSE IN AUTISM SPECTRUM DISORDERS

A. Cortelazzo*^, C. De Felice*, S. Leoncini*^, C. Signorini^, R. Guerranti*^, S. Mattaccini**, A. Timperio^^, L. Zolla^^, L. Ciccoli^, J. Hayek*

**University Hospital, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena; ^University of Siena, Siena; **St. Eugenio Hospital, Rome; ^^University of Tuscia, Viterbo*

023 - Comunicazione orale

MOLECULAR PATHWAYS INVOLVED IN THE REGENERATIVE EFFECT INDUCED BY PHOTOBIO-MODULATION ON U937 CELL LINE

Vincenzo De Iuliiis*, Marika Caruso1*, Morena Petriani*, Irma Griffo*, Sebastiano Ursi**, Vincenzo Flati***, Jacopo Di Gregorio***, Domenico Vitale*, Vincenzo Dadorante*, Antonio Marino*, Gianfranco Vitullo**, Stefano Martinotti**, Giuseppe Spoto*, Elena Toniato*

Department of Medical, Oral and Biotechnological Sciences, University of Chieti, Italy, **Units of Clinical Molecular Biology and Predictive Medicine, SS Annunziata University Hospital, University of Chieti, Italy, * Department of Biotechnological and Applied Clinical Sciences, University of L'Aquila, Italy*

024 - Comunicazione orale

IDETERMINAZIONE DEI SOGGETTI A RISCHIO DI MALATTIA CELIACA MEDIANTE LA DETERMINAZIONE DEL GENOTIPO HLA PER I LOCUS GENETICI DQA1*E DQB1*

S. Esposito, R. Faricelli, S. Campli, M. Golato

Laboratorio Unico Aziendale Patologia Clinica ASL 2 Lanciano Vasto Chieti



025

THE PAPILOMAVIRUS (HPV) MIGHT HAVE A KEY ROLE IN BENIGN AND MALIGNANT PROSTATE LESIONS

1A. Giannattasio, 1G. Fenu, 1E. Mosca, 2F. Franzese, 1M.R. Buonaiuto, 1A. Tedesco, 1K. Masullo, 1R. Pellecchia, 1N. Piccolo, 1G. Galano, 1D. Maiello, 1R. Minichini, and 1L. De Paola
1Laboratorio Analisi – PSI Napoli Est – ASL Napoli 1 Centro 2Urologia – PSI Napoli Est – ASL Napoli 1 Centro

026

CARATTERIZZAZIONE DI UNA NUOVA MICROVARIANTE DEL MARCATORE POLIMORFICO D2S441

R. Lamanna, S. Giuliadori, M. Benecchi, V. Sgobba, S. Bardini, P. Zanelli
S.S.U.O. Immunogenetica dei Trapianti - U.O. Genetica Medica, Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma

027

ANALYSIS OF KLOTHO 1 GENE VARIANTS IN NOT MELANOCYTIC SKIN CANCER

D. Lio*, P. Di Gangi*, G. Candore**, M.R. Bongiorno***, M. Bova*, F. Crapanzano*, G. Pistone***, C.R. Balistreri*, C. Gambino**, L. Scolà*
Patologia Clinica, **Patologia Generale, Dipartimento di Biopatologia e Biotecnologie Mediche; *Dermatologia, Dipartimento Biomedico di Medicina Interna e Specialistica - Università di Palermo*

028

ANALYSIS OF GENETIC MARKERS FOR THE OPTIMIZATION OF AN INDIVIDUALIZED APPROACH TO OSTEOPOROSIS

D. Lio*, M. Bova*, L.J. Dominguez Rodriguez**, P. Di Gangi*, G. Cassataro**, L. Scolà*, M. Barbagallo**
**Patologia Clinica, Dipartimento di Biopatologia e Biotecnologie Mediche; **Geriatrics, Dipartimento di Patologie Emergenti - AOUP Paolo Giaccone - Università di Palermo*

029

STUDIO DI TRE POLIMORFISMI DEL GENE DPYD PER LA PERSONALIZZAZIONE DELLA TERAPIA CON FLUOROPIRIMIDINE IN PAZIENTI ONCOLOGICI: DATI PRELIMINARI

E. Rimini (1), I. Magnano (1, 2), A. Pinna (1), R. Serra (1), A. Bitti (1)
(1) U.O. Analisi chimico-cliniche e microbiologiche - Azienda Ospedaliero-Universitaria di Sassari (2) Dip. Medicina Clinica e Sperimentale - Università degli Studi di Sassari

030

HBA1c IN PEDIATRIC AGE

M. Pieri1, S. Pignalosa1, R. Zenobi1, FG. Martino3, U. Moscato4, G. Nocca2 and M. Dessi1
1Department of Experimental Medicine and Surgery, "Tor Vergata" University Hospital, Rome 2Imaging and Laboratory Medicine, "Policlinico A. Gemelli" University Hospital, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome 3U.O.C Clinical Pathology, De



031 - Comunicazione orale

ADIPOSE TISSUE FACTORS MAY BE THE FIRST STEP IN THE DEVELOPMENT OF TYPE 2 DIABETES IN SEVERE OBESE INDIVIDUALS

Vittoria D'Esposito*, Giuseppe Perruolo*, Vincenzo Pilonc**, Domenico Liguoro*, Maria Rosaria Ambrosio*, Giusy Mosca*, Ilaria Cimmino*, Marco Ciccarelli*, Rossella Valentino*, Francesco Oriente*, Francesco Beguinot*, Pietro Formisano*

*Department of Translational Medicine & CNR/IEOS-URT "Genomic of Diabetes"
University of Naples Federico II, Naples, Italy, **University of Salerno, Salerno, Italy

032

UTILITÀ DEL TEST DI ATTIVAZIONE DEI BASOFILI (BAT) NELLA DIAGNOSI DI ALLERGIA AL LATTICE

M.T. Dell'Abate¹, M. Mazzotta¹, M. Zizzari¹, S. Scolozzi¹, V. Brescia¹
¹UOC Medicina di Laboratorio, AO Cardinale G.Panico, Tricase (Le)

033

DIAGNOSTICA MOLECOLARE E CROSSREATTIVITÀ ALLERGOLOGICHE ALIMENTARI

T. Imbastaro*, C. Colangelo**, M. Di Lizia**, C. Castiglione*, S. Rossi*

*Laboratorio Patologia Clinica ASL Pescara, **Centro Allergologico Polivalente ASL Pescara

034 - Comunicazione orale

DIAGNOSI DI ALLERGIA AL KIWI IN ETÀ PEDIATRICA: UTILITÀ DEL PROFILO MOLECOLARE ALLARGATO

Silvia Zago¹, 2, Elio Tonutti³, Nadia Blasone³, Francesca Saretta⁴, Maria Elisabetta Conte⁵, Danilo Villalta⁵, Daniela Visentini³

¹Scuola di Patologia Clinica, Dipartimento di Scienze Biomediche, Università degli Studi di Padova; ²Istituto di Patologia clinica e ³SOS Immunopatologia e Allergologia di Laboratorio, Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine;

⁴SC di Pediatria, Ospedale di Palmanova-Latisana, Azienda per l'Assistenza Sanitaria n.2 "Bassa Friulana-Isontina"; ⁵SOS Allergologia e Immunologia, Azienda per l'Assistenza Sanitaria n.5 "Friuli Occidentale", Pordenone

035

VALUTAZIONE DELL'HEMOCLOT THROMBIN INHIBITORS E INNOVANCE DTI ASSAY PER IL DOSAGGIO DEL DABIGATRAN DATI PRELIMINARI

Di Serio Francesca, Cleopazzo E., Varraso L., Loiodice L., Leogrande D., Mileti A., Contino R., Fontana A., Mascolo E., Pepe M., Lovero R.

U.O.C. Patologia Clinica Ospedaliera Azienda Ospedaliero-Universitaria Consorziale Policlinico Bari

036 - Comunicazione orale

LIMITI DECISIONALI PER IL TEST PEFKIT APC-R FACTOR V LEIDEN SU STRUMENTAZIONE CS-2100i

M. Moretti, A. Masucci¹, B. Pieretti¹, D. Carloni¹, MR Sadori¹, D. Sbrozzi¹, S. Valverde², G. Gessoni², E. Pazzaglia¹

¹Patologia Clinica A.O. Ospedali Riuniti Marche Nord, Pesaro (PU) ²Servizio di Medicina di Laboratorio ULSS 14 Chioggia (VE)



037

RESISTENZA ALLA PROTEINA C ATTIVATA: CONFRONTO FRA DUE METODI COAGULATIVI

M. Moretti¹, A. Masucci¹, B. Pieretti¹, M. Iacomucci¹, L. Eusepi¹, S. Gasperoni¹, S. Valverde², G. Gessoni², E. Pazzaglia¹

*1*Patologia Clinica A.O. Ospedali Riuniti Marche Nord, Pesaro (PU) *2* Servizio di Medicina di Laboratorio ULSS 14 Chioggia (VE)

038

APPROPRIATEZZA PRESCRITTIVA DEGLI ANTICOAGULANTI ORALI DIRETTI

L. Terzuoli^{1,2}, A. Silviotti¹, B. Porcelli^{1,2}, C. Scapellato¹, P. Calzoni¹, R. Cappelli³
*1*UOC Laboratorio Patologia Clinica, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena
*2*Dipartimento di Biotecnologie Mediche, Università di Siena, Siena
*3*Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze, Università di Siena, Siena

039 - Comunicazione orale

DETERMINAZIONE DEGLI ANTICOAGULANTI ORALI DIRETTI IN URGENZA

L. Terzuoli^{1,2}, A. Silviotti¹, B. Porcelli^{1,2}, C. Scapellato¹, P. Calzoni¹, R. Cappelli³
*1*UOC Laboratorio Patologia Clinica, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena
*2*Dipartimento di Biotecnologie Mediche, Università di Siena, Siena
*3*Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze, Università di Siena, Siena

040

UN CASO DI LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA ATIPICA A DECORSO FULMINANTE

Franco Di Gaetano, Sofia Chiatamone Ranieri, Gabriella Di Leonardo, Gilda Angelini
Laboratorio di Patologia Clinica, P.O. di Teramo, **Laboratorio di Patologia Clinica P.O. di Atri (TE)

041

VARIANTI EMOGLOBINICHE IN GRAVIDANZA E TECNICHE ANALITICHE: LA NOSTRA ESPERIENZA

Vincenza Bianchi, Monica Bisio, Silvana Piccinini, Antonietta Pinca, Fabiola Martino, Graziano Sida

S.S. (Riferimento Regionale) Tossicologia analitica, del lavoro e forense, Azienda Ospedaliera SS Antonio e Biagio e C Arrigo Alessandria

042

APPROPRIATEZZA PRESCRITTIVA NELLA TIPIZZAZIONE DELLE COMPONENTI MONOCLONALI: LA NOSTRA ESPERIENZA

Vincenza Bianchi, Lara Calcagno, Valeria Copponi, Maura Carrer, Fabio Giaccherio, Monica Maccarini, Paola Mirone, Roberto Guaschino

S.C. Laboratorio Analisi, Azienda Ospedaliera SS Antonio e Biagio e C Arrigo Alessandria

043

STUDIO CITOFUORIMETRICO DI INFILTRAZIONE MENINGEA PRECOCE IN UN CASO DI LEUCEMIA LINFATICA ACUTA T

F. Bottan, F. Pauselli, M. Gaudio

U.O.C. Patologia Clinica, Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata di Roma



044

MIGLIORARE LAVORANDO IN RETE: UN CASO CLINICO

F. Bottan¹, F. Papa², L. Masi², F. Pauselli¹, M. Rongioletti², M. Gaudio¹, A.M. Cenci³
*1 U.O.C. di Patologia Clinica Azienda Ospedaliera "San Giovanni Addolorata" – Roma 2
Dipartimento di Medicina di Laboratorio U.O.C di Patologia Clinica, Ospedale "San
Giovanni Calibita" Fatebenefratelli, Roma 3 SIPMeL Castelfranco Veneto*

045 - Comunicazione orale

CASE REPORT: LIQUIDO PERICARDICO E CELLULE ATIPIICHE

Barbara Casolari, Manuela Varani, Tommaso Trenti
S.C. Medicina di Laboratorio, NOCSAE Modena

046

CONTA DEI LINFOCITI NEL LIQUIDO CEFALORACHIDIANO IN PAZIENTI OSPEDALIZZATI

Barbara Casolari, Patrizia Ferrari, Manuela Varani, Tommaso Trenti
S.C. Medicina di Laboratorio, NOCSAE Modena

047 - Comunicazione orale

L'EMATOLOGIA: LA SOLUZIONE VIAGGIA IN RETE

Anna Maria Cenci, Marco Moretti, Fabrizio Papa, Barbara Casolari, Maria Golato,
Valentino Miconi, Bruno Biasioli
Gruppo di Studio di Ematologia SIPMeL (GdSE-SIPMeL)

048

I LINFOCITI NEL LIQUIDO CEFALORACHIDIANO

Anna Maria Cenci*, Barbara Casolari**
**SIPMeL, Castelfranco Veneto (TV), **S.C. Medicina di Laboratorio, NOCSAE Modena*

049

**RICERCA E TIPIZZAZIONE DELLE VARIANTI EMOGLOBINICHE NEI DONATORI
AFFERENTI AL ST ASL CE**

P. Chiriano, G. De Caprio, M. Danzi, G. G. Di Lemma, M.R. Dell'Aversana, F. Leuci, W. Padova,
S. Misso
S.C. Servizio Trasfusionale ALS Caserta

050

IL VALORE DEL MIDDLEWARE NELLA FORMAZIONE DEL PERSONALE IN EMATOLOGIA

G. Ciancaglini(1), B. Salvati(1), C. Magnarini(1), M. Flacco(1), D. Marino(1), A. Barletta(1),
AM. Cenci(2), B. Biasioli(2), M. Golato(1)
SIPMeL

051 - Comunicazione orale

RUOLO DEL MALARIA FACTOR NELLO SCREENING DEI CASI SOSPETTI DI MALARIA

A.R. Soliera¹, M.F. Borghi¹, V. Favale¹, D. Bisi¹, P. Coppolecchia¹
1 AUSL Modena, Laboratorio Patologia Clinica, Ospedale Ramazzini, Carpi (MO)



052

CASO CLINICO DI ANOMALIA DI MAY-HEGGLIN

G. Covili Faggioli, T. D'Atena*, E. Di Somma*, M.A. Laudadio*, T.P. Papillo*,
A. Frazzoni*, C. Melotti*, F. Muriana**, A.M. Strano**, M. Magliana**, E. Gnudi**, R. Mancini***
*U.O. Laboratorio unico metropolitano - Azienda USL di Bologna; **Scuola di
Specializzazione in Patologia Clinica - Università degli studi di Bologna; ***Direttore della
U.O. Laboratorio unico metropolitano - Azienda USL DI Bologna

053

SISTEMA DI MISURAZIONE DEL pH NON INVASIVO PER MONITORARE I CAMBIAMENTI DURANTE LA CONSERVAZIONE DEI CONCENTRATI PIASTRINICI

M. Danzi, G.G. Di Lemma, R. d'Ambrosio, M.G. di Girolamo, G. Bortone, A. Iocco, L. Piccolo,
S.Misso
S.C. Servizio trasfusionale ASL Caserta

054

PATIENT BLOOD MANAGEMENT (PBM): DATI PRELIMINARI DELLA SUA CORRETTA APPLICAZIONE NELL'ASL CASERTA

G.Donciglio, P.Pecora(2),M.Perillo(1), R.Tomeo(1), E.Munno(1), S.Lama(1), L.Patrizio(1)I,
S.Misso(1)
S.C. Servizio trasfusionale ASL Caserta(1) AVIS CASORIA(2)

055

POLIGLOBULIA IN ASPIRANTI DONATORI: INDICAZIONI ALLA SALASSO-TERAPIA

R. d'Ambrosio, G. Donciglio, R.Tomeo, S.I.C. Sagliano, F. Leuci, I. Latessa,
M.G. di Girolamo, S. Misso
S.C. Servizio trasfusionale ASL Caserta

056

IL PRELIEVO DEL NEONATO IN EMATOLOGIA AUTOMATIZZATA

F.Esattore, E. Coclite, M.C. Campi, V. Catinella, R. Giancola, A. Contento, M. Di Riti,
F. Di Camillo, P. Di Giamberardino, G. Di Bernardo, C. D'Incecco e P. Accorsi
U.O.C. di Immunoematologia- Med. Trasfusionale-Lab. Ematologia e U.O. di Neonatologia
e Tin-Ospedale Civile Pescara

057

VALIDAZIONE DELLA METODICA "ONEFLOW" IN CITOFLUORIMETRIA A FLUSSO

R. Giancola, F. Di Camillo, A. Contento, M. Di Riti, F. Esattore, V. Catinella e P. Accorsi.
UOC di Medicina Trasfusionale, Dipartimento di Ematologia, AUSL Pescara

058

L'APPROPRIATEZZA IN EMATOLOGIA DI LABORATORIO ATTRAVERSO L'AUSILIO DEL MIDDLEWARE

M. Golato(1), E. Bolognese(1), M. Luongo(1), A. Gambi(1), B. Salvati(1),
V. Di Vincenzo(1),M. Quaranta(1), AM. Cenci(2), B. Biasioli(2)
(1)Patologia Clinica Aziendale ASL02 Abruzzo, (2) SIPMeL Castelfranco Veneto



059

UTILITÀ DEI PARAMETRI STRUTTURALI NELLA VALUTAZIONE DELLE MONONUCLEOSI INFETTIVE

M. Golato(1), D. Cavaliere(1), R. Auciello(1), C. Di Sciascio(1), F. Cappella(1), M.G. Loli(1), F. Indino(1), AM. Cenci(2), B. Biasioli(2), G. Menna(1)

(1)Patologia Clinica Aziendale ASL02 Abruzzo, (2)Castelfranco Veneto

060

APPLICATION OF THE SPEED TECHNOLOGY FOR THE MOLECULAR OF THE PHILADELPHIA POSITIVE LEUKEMIAS

M.Magri2, R.Gigli1, D.Prioriello1, G.Niro1

1U.O.S. Biologia Molecolare, 2U.O.C. Medicina di Laboratorio, P.O.Cardarelli, Campobasso

061

APPROCCIO INTEGRATO ALLO STUDIO DEL COINVOLGIMENTO DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE IN PAZIENTE AFFETTO DA LINFOMA DIFFUSO A GRANDI CELLULE B

F. Mancini*, M. Ansuinelli**, M.S. De Propriis*, A. Micozzi**, A. Guarini***

*Azienda Policlinico Umberto I, Università Sapienza, Ematologia, Roma; **Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia, Università Sapienza, Ematologia, Roma;

***Dipartimento di Medicina Molecolare, Università Sapienza, Ematologia, Roma

062

ANEMIA EMOLITICA IN CORSO DI TERAPIA CON ETORICOXIB

A.Palomba1, E.Savarese1, E.Gattola1, A. Spano'2, A.Fomez3, F.Sessa1

1 U.O.C. Immunoematologia e Medicina Trasfusionale-OO.RR.Area Stabiese ASLNA3 sud, 2 U.O.C. Patologia Clinica-OO.RR. Area Stabiese ASLNA3 sud, 3 U.O.C. Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso OO.RR. Area Stabiese ASLNA3 sud

063

VALUTAZIONE PRELIMINARE DEL NUOVO ANALIZZATORE EMATOLOGICO SYSMEX XN-L 550

F. Papa1, L. Masi1, C. Vaccarella1, M. Belli1. B. D'Andrea1, L. Laudadio1, M. Rongioletti1

1Dipartimento di Medicina di Laboratorio U.O.C di Patologia Clinica, Ospedale "San Giovanni Calibita" Fatebenefratelli, Roma, Italia

064

BANDCELLS: CONTARE O NON CONTARE, QUESTO È UN PROBLEMA

Luciano Pasini, Anna Maria Cenci, Valentino Miconi, Elisa Piva, Mauro Buttarello, Fosca Siviero, Piero Cappelletti, Mariacaterina Maconi, Paolo Doretto, Bruno Biasioli
Gruppo di Studio di Ematologia SIPMeL (GdSE-SIPMeL)

065

VALUTAZIONE DEL TEST DI LEGAME AL COLLAGENE (VWF:CB) NELLA TIPIZZAZIONE DELLA MALATTIA DI VON WILLEBRAND

Paolo Perutelli, Maura Acquila, Raffaella Cozzani, Emanuela Grisanti, Rodolfo Pessina

Dipartimento di Ricerca Traslationale, Medicina di laboratorio, Diagnostica e Servizi.
U.O.C. Laboratorio Centrale di Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologiche,
Istituto G. Gaslini, Genova



066

ALLARME BLASTI E PSEUDOBASOFILIE: CONCETTI PER UN'INTERPRETAZIONE DEI PARAMETRI MORFOLOGICI ADVIA-2120i (SIEMENS) NEI LIQUIDI CAVITARI

G. Gaudenzi, M. Fumi, Y. Pancione, S. Sale, V. Rocco
U.O.C. Patologia Clinica - A.O.R.N. "G. Rummo" Benevento

067 - **Comunicazione orale**

OVERDOSE DA COCAINA, IPERTERMIA E GLOBULI BIANCHI CON NUCLEI BOTRYOIDI: UNA CONDIZIONE "SENZA RITORNO"? DESCRIZIONE DI UN CASO CLINICO

M. Fumi, Y. Pancione, A. Roberto, S. Sale, V. Rocco
U.O.C. Patologia Clinica - A.O.R.N. "G. Rummo" Benevento

068

RELAZIONE TRA I VALORI DI SCREENING E POSITIVITA' AI TEST DI CONFERMA: ESPERIENZA PRESSO IL SIT ASL CE

S.I.C. Sagliano, P. Chiriano, G. De Caprio, R. Conte, A. Orefice, A. Di Biase, M. Lecce, S. Misso - *S.C. Servizio TrASFusionale ASL Ce*

069

DONATORI HBV-NAT POSITIVI CON HBsAg-SCREENING NEGATIVI

S.I.C. Sagliano, P. Chiriano, G. De Caprio, A. Orefice, R. Conte, A. Di Biase, W. Padova, E. Munno, S. Misso - *S.C. Servizio TrASFusionale ASL Ce*

070

UNA DIAGNOSI COMPLICATA

Angela Pelliccetti*, Vittoria Piacente* Paola Serafini* Paola Dulacchi* Alessandra Di Tullio*
* *U.O.C. Patologia Clinica P.T.P. Nuovo Regina Margherita ASL RM1 Roma*

071 - **Comunicazione orale**

APPLICATION OF SERUM FREE LIGHT CHAINS DETERMINATION: A CASE REPORT

C. Magnarini¹, F. Cardillo², P. Ricci¹, C. Di Sciascio¹, F. Indino¹, M. Golato¹
1Unit of Laboratory Medicine, Floraspe-Renzetti Hospital, ASL Lanciano-Vasto-Chieti, Lanciano, Italy. 2Transfusion Centre, S. Pio da Pietrelcina Hospital, ASL Lanciano-Vasto-Chieti, Vasto, Italy

072 - **Comunicazione orale**

TRANSFERENCE AND VALIDATION OF SALIVARY CORTISOL REFERENCE INTERVALS

D. Capraro¹, R. Cardinali², M. Zizzari¹, R. Burano², V. Brescia¹
1UOC Medicina di Laboratorio, AO Cardinale G.Panico, Tricase (Le) 2Medicina di Laboratorio, Burano&Santilio, Grottaglie (Ta)

073

ACCURATE QUANTIFICATION OF DEHYDROEPIANDROSTERONE IN SERUM BY TANDEM MASS SPECTROMETRY

Beatrice Campi¹, Sabina Frascarelli¹, Roberto Bozic², Ilaria Massa³, Elisabetta Pieri³, Maria Rita Sessa⁴, Riccardo Zucchi¹, Aldo Paolicchi^{5,6}, Alessandro Saba^{1,6}
1Dip. Patologia – Università di Pisa, 2PerkinElmer Italia, 3Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori, 4Lab. Endocrinologia - Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana, 5Dip. di Ricerca Traslazionale - Università di Pisa, 6Lab. Patologia Clinica - Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana



074

VARIAZIONI DELLA VITAMINA D, TSH, ANTICORPI ANTITIROIDE (ABT, ANTITIREOGLOBULINA ABTG E ANTIPEROSSIDASI ABTPO) DURANTE L'ANNO: LA VITAMINA D HA UN RUOLO IMMUNODEPRESSIVO NELLA TIROIDITE AUTOIMMUNE(TA)?

FM.Lattanzio**, S.Matera**, L.M. Di Tommaso**, V.Federico**, LM. Pomes**, R. Faricelli**, D. Rapino[^], G. Tomei**, S. Campi**, M. D'Angelo^o, A. De Remigis[#], M. Golato**

**Pat. Clinica Policlinico-Chieti - ^oENDOTEAMAM Chieti - #UOCMedicina P.O. Arco di Trento - [^]UOCPediatria P.O. Sondrio

075 - Comunicazione orale

DEFINITION OF THE UPPER REFERENCE LIMIT FOR THYROGLOBULIN ANTIBODIES ACCORDING TO NACB GUIDELINES. COMPARISON OF SIX AUTOMATED METHODS

F. D'Aurizio1, P. Metus2, A. Ferrari3, B. Caruso3, C. Cocco3, R. Castello4, D. Villalta5, A. Stefan6, K. Gaspario6, F. Pesente7, N. Bizzaro7, E. Tonutti8, R. Tozzoli2

¹ Clinical Pathology Institute, University Hospital of Udine, Udine; ² Clinical Pathology Laboratory, S. Maria degli Angeli Hospital, Pordenone; ³ Clinical Pathology Laboratory, University Hospital of Verona, Verona; ⁴ General Medicine and Endocrinology, University Hospital of Verona, Verona; ⁵ Allergology and Immunology, S. Maria degli Angeli Hospital, Pordenone; ⁶ Oncological Clinical Pathology Laboratory, CRO, IRCCS, Aviano; ⁷ Clinical Pathology Laboratory, S. Antonio Hospital, Tolmezzo; ⁸ Laboratory of Immunopathology and Allergy, University Hospital of Udine, Udine

076

L'IMPORTANZA DELLA COLAZIONE COME MODULATORE ENDOCRINO

F.M.Lattanzio*, S.Franchini^o, V.Federico*, D.Zona*, L.Comegna^o, G.Prezioso^o, A. Blasetti^o, M.Golato*, F. Chiarelli^o

^oClinica Pediatrica Universita' D'Annunzio di Chieti; *Laboratorio Unico Aziendale ASL 2 Abruzzo

077

LO STATO DELLA VITAMINAD(VD), ESPRESSO DAI LIVELLI DI 25OHD, IN ABRUZZO

S.Matera**, D.Zona**, T. Natalini *, R. Cioschi *, FM.Lattanzio**, D. Rapino[^], C. Castiglione^o, T. Imbastaro^o, R. Boni**, G. Tomei**, A. De Remigis #, U. Occhiuzzi

**Pat Clinica Policlinico Chieti- *Pat Clinica P.O. Teramo- ^oPat Clinica P.O. Pescara- #UOCMedicina P.O. Arco di Trento- [^]UOCPediatria P.O. Sondrio

078

LA PREVALENZA DI AUTOANTICORPI ANTITIROIDE ((ABT, ANTITIREOGLOBULINA ABTG E ANTIPEROSSIDASI ABTPO) È MENO FREQUENTE IN ETÀ PEDIATRICA CHE ADULTA, NELLA TIROIDITE AUTOIMMUNE (TA)

S. Matera**, FM. Lattanzio**, E. Barone**, LM. Pomes**, V. Federico**, D. Zona**, D. Rapino[^], G. Tomei**, A. De Remigis #, M. Golato**

** Pat Clinica Policlinico-Chieti- ^oENDOTEAMAM Chieti- #UOCMedicina P.O. Arco di Trento- [^]UOCPediatria P.O. Sondrio

079

VALUTAZIONE DEL CUT-OFF IDONEO DEL VALORE DI TSH NELLO SCREENING NEONATALE

M.Laneve1, S.Circhetta2, R.Tripaldi1, C.Zecca2, V.Brescia2

1Laboratorio di Patologia Clinica, P.O. SS. Annunziata, Taranto 2UOC Medicina di Laboratorio, AO Cardinale G.Panico, Tricase (Le)



080

IL LIMITE SUPERIORE DEL RANGE DI NORMALITÀ DEL TSH:CONSIDERAZIONI DAL PROGETTO FANTAM-G (FUNCTIONAL,AUTOIMMUNE, NODULAR, THYREOPATHY IN ABRUZZO E MOLISE) A GUARDIAGRELE

P. Ciancaglini*, B. Salvati*, R. Boni*, S. Matera *, A. De Remigis#, S. Esposito**, R.Faricelli*, S. Campi*,D. Innaurato*, P. Delfine*, C. Cappella*, G. Menna* , C. Di Sciascio*, M. Flacco**, F.M. Lattanzio*, M. Golato*

*Laboratorio Unico Aziendale ASL2 Lanciano Vasto Chieti - #UOCMedicina PO Arco di Trento - **ASL Teramo

081

DATI EPIDEMIOLOGICI 2013-2015 DEI TEST DI SCREENING PER L'IPOTIROIDISMO CONGENITO NELLA REGIONE BASILICATA

Giuseppina Vignola*, Margherita Medici*, Vito Pafundi M.D.*

*Ospedale San Carlo - Laboratorio di Patologia Clinica, Potenza

082

CORRELAZIONE TRA TITOLO ANTICORPALE TTG E PREVALENZA DI PATOLOGIE AUTOIMMUNI ED ETA' DI DIAGNOSI DI ENTEROPATIA DA GLUTINE

L.M. Di Tommaso*, A. Rispoli**

*Dipartimento di Medicina di Laboratorio U.O.C di Patologia Clinica,

Ospedale "SS.Annunziata" Chieti, Italia

**Università degli Studi "G.d'Annunzio" Chieti, Italia

083

SCREENING DEL CARCINOMA DEL COLON RETTO NEL TERRITORIO DELLA ASL DI SASSARI

Sara Farina¹, Sonia Langiu¹, Alba Bertoncilli², F.Querci², Donatella Moroso², Antonio Genovesi², Angela Bitti¹

¹Laboratorio Analisi Chimico-Cliniche, P.O. "SS. Annunziata", Sassari; ²U.O. Educazione Sanitaria e Promozione della Salute, ASL 1 Sassari

084

MEASUREMENT OF ALPHA-1-ANTITRYPSIN IN STOOL SCREENING TEST TO DETECT PROTEIN-LOSING ENTEROPATY

Elisabetta Fraternali, R. Bologna, S. Mangraviti

Clinical Pathology Laboratories, U.O.S. Clinical Biochemistry *Management Control

Center - Performance Quality Service I.R.C.C.S. "G. Gaslini" Hospital for children. Genoa, Italy

085

BIOMARCATORI DI MALATTIE AUTOIMMUNI: APPROPRIATEZZA E ASSOCIAZIONE NEL LADA (DIABETE LATENTE AUTOIMMUNE DELL'ADULTO) IN UNA PROSPETTIVA DI GENERE

S. Albano*, **C. Callà², M.L. Genna³, C. Mirello*, M. Lodato*, S.A. Esposito*, P. Amato⁴, P. Sabatini*

*U.O.S. Microbiologia Generale, Parassitologia and Micologia PO.Umberto I, Nocera Inferiore(SA); **Università Cattolica di Roma Lazio; ³ U.O.S. Diagnostica Ematologica-AORN A.Cardarelli Napoli; ⁴Dipartimento di Medicina ASL Salerno



086

APPROPRIATEZZE DELLE RICHIESTE E INTERPRETAZIONE DEL DATO CITOFLUORIMETRICO

Raffaella Auciello, Giada Di Pietro, Antonio D'Addiego, Maria Golato
Laboratorio unico aziendale ASL 2 Abruzzo

087

SOTTOPOPOLAZIONI LINFOCITARIE NEL LAVAGGIO BRONCHIOALVEOLARE PER DIAGNOSI DI SARCOIDOSI

Raffaella Auciello, Giada Di Pietro, Raffaella Auciello, Maria Golato, Giada Di Pietro
Laboratorio unico ASL 2 Abruzzo

088 - Comunicazione orale

VALUTAZIONE DI UNA NUOVA LINEA CELLULARE HEp-2 DFS70 KNOCK-OUT NELLO SCREENING ANTICORPALE DEGLI ANA IN IMMUNOFLUORESCENZA

Nicola Bizzaro, M. Fabris, F. Pesente, F. Cucchiario, M. Forgiarini, E. Fontanini, E. Tonutti
Laboratorio Unico Interaziendale, Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine

089

L'APPROPRIATEZZA NELLA RICHIESTA DI ESAMI DI LABORATORIO PER LA RICERCA DI AUTOANTICORPI NELLA DIAGNOSI DI PATOLOGIE REUMATICHE AUTOIMMUNI

S. Campli, S. Esposito, S. Setta, A. Odorisio, R. Faricelli, M. Golato
Laboratorio Patologia Clinica SS. Annunziata ASL 2 Lanciano Vasto Chieti

090

IMPLEMENTAZIONE DEL SISTEMA GESTIONALE "QUANTALINK" NEL LABORATORIO DI AUTOIMMUNOLOGIA: ESPERIENZA PRELIMINARE DELL'AOU DI SALERNO

G. Paura, L. Cinquanta, A. Massari
Dipartimento di Patologia Clinica e Medicina Trasfusionale, UOC di Patologia Clinica, Azienda Ospedaliera Universitaria di Salerno

091

COME IL LABORATORIO AIUTA IL CLINICO NELLA DIAGNOSI DI UNA MALATTIA RARA: LA DERMATOMIOSITE

Andrea Clapasson*, Giulia Merlo**, Giampaola Pesce*, Emanuele Cozzani**,
Marcello Bagnasco*, Aurora Parodi**

**Laboratorio di Autoimmunità - Università Studi di Genova, **DiSSal - Clinica Dermatologica - Università Studi di Genova*

092

LEUCORIDUZIONE: CONFRONTO TRA EMAZIE CONCENTRATE FILTRATE OTTENUTE CON SISTEMA TACSI E DA AFERESI

M.G. di Girolamo, R. d' Ambrosio, M. Danzi, S. Lama, L. Patrizio, I. Latessa, M. Esposito, S. Misso
S.C. Servizio Trasfusionale ASL Caserta



093

PERIPHERAL BLOOD MONONUCLEAR CELL CULTURE IN THE NON-INVASIVE DIAGNOSIS OF CELIAC DISEASE: ONE YEAR LATER

M. Di Tola^{1,2}, M. Marino¹, R. Casale¹, M. Bove³, F. Tabacco^{2,3}, R. Amodeo³, P. Cardelli³, M. Rossi⁴, A. Picarelli¹, U. Occhiuzzi²

1Dept. of Internal Medicine and Medical Specialties, Sapienza University of Rome; 2Dept. of Biomedical Services, ASL 1 Avezzano Sulmona L'Aquila; 3UOC Laboratory Diagnostics, S. Andrea Hospital of Rome; 4Inst. of Food Sciences, CNR of Avellino

094

VALUTAZIONE DELLA CALPROTECTINA SIERICA E DELL'ECOGRAFIA ARTICOLARE IN UN GRUPPO DI PAZIENTI CON ARTRITE IDIOPATICA GIOVANILE IN REMISSIONE CLINICA

S. Campi^{*}, S. Esposito^{*}, S. Setta^{*}, R. Faricelli^{*}, A. Michetti^{*}, M. Flacco^{***}, M. Golato^{*}, M. Primavera^{**}, M. Marsili^{**}, G. Lapergola^{**}, R. Troiani^{**}, G. Cannataro^{**}, L. Breda^{**}

Patologia Clinica ASL2 ABRUZZO, **Clinica Pediatrica ASL2 ABRUZZO, Università "G. d'Annunzio"- Chieti, *Laboratorio analisi P.O. Giulianova AUSL4 TERAMO*

095

CITOCINE E CHEMOCHINE DOPO TRATTAMENTO CON PROSTANOIDI NELLA SCLERODERMIA

Milvia Lotzniker^{*}, Sergio Finazzi^{*}, Nevie Covini^{*}, Gianpietro Re^{*}, Laura Russo^{*}, Paola Faggioli^{**}, Antonino Mazzone^{**}

*ASST Ovest Milanese, *Dipartimento dei Servizi, Laboratorio Analisi, **Dipartimento di Area Medica, Medicina Interna*

096

IMPIEGO DEL TEST EIia-CTD-SCREEN NELLA ROUTINE DIAGNOSTICA DELLE PATOLOGIE AUTOIMMUNI

Annalisa Giromella^{*}, Andrea Palagi^{*}, Valentina Brio^{*}, Marco Friggeri^{*}, Stefania Lombardi^{*}

**SSD Analisi ChimicoCliniche ed Immuno Allergologia, Azienda USL Toscana NordOvest, Massa*

097 - **Comunicazione orale**

PREVALENZA DI PATTERN AUTOANTICORPALI IN UN GRUPPO DI PAZIENTI AFFETTI DA SCLERODERMIA "EARLY"

T. Guastafierro^{*}, C. Cimino^{*}, B. Carboni^{*}, A. Marcocchia^{**}, G. De Matteis^{**}, A. Ciani^{**}, F. Vitelli^{**}, M.G. Modesti^{**}, F. Bondanini^{*}, A. Spanò^{*}, G. Valentini^{***}

**UOC Biochimica Clinica, P.O. "S. Pertini", ASL Roma 2; **CRIIS, ASL Roma 2;*

****UOC Reumatologia Seconda Università di Napoli*



098 - Comunicazione orale

A COLLABORATIVE EVALUATION OF MORPHOLOGICAL FEATURES OF RARE AND ATYPICAL ANA HEp-2 PATTERNS

G. Morozzi*, M.R. Bacarelli*, D. Villalta°, G.P. Pesce^, A. Radice°, S. Del Rosso°, N. Bizzaro** and Study Group on Autoimmune Diseases of the Italian Society of Clinical Pathology and Laboratory Medicine

*Laboratorio di Patologia Clinica, AOU Senese, Siena, Italy; °SSD Allergologia e Immunologia Clinica, AO "S Maria degli Angeli" Pordenone, Italy; ^Laboratorio Autoimmunità, Università di Genova, Genova, Italy; °Microbiologia e Virologia, Ospedale San Carlo Borromeo, Milano, Italy; °° Laboratorio Autoimmunità, Ospedale San Raffaele, Milano, Italy; **Laboratorio di Patologia Clinica, Ospedale San Antonio, Tolmezzo, Italy

099

VALUTAZIONE DEL TEST EIia-M2™ PER LA DETERMINAZIONE DEGLI ANTICORPI AMA-M2

B. Porcelli^{1,4}, D. Villalta², F. Cinci¹, MR. Bacarelli^{3,4}, L. Pieri⁴, C. Scapellato⁴, L.Terzuoli^{1,4}
¹Dipartimento Biotecnologie Mediche, Università degli Studi di Siena, Siena ²SSD Allergologia e Immunologia Clinica, PO S. Maria degli Angeli, Pordenone ³Dipartimento Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze, Università degli Studi di Siena, Siena

100

ANTICORPI ANTI-RODS & RINGS IN PAZIENTI CON EPATITE DA HCV TRATTATI CON TRIPLA TERAPIA (INTERFERONE-RIBAVIRINA-TELAPREVIR)

B. Porcelli¹, D. Bassetti², GP. Pesce³, G. Barberio⁴, N. Bizzaro⁵
¹Dipartimento Biotecnologie Mediche, Università degli Studi di Siena/UOC Laboratorio Patologia Clinica, AOU Senese, Siena; ²Microbiologia e Virologia, Ospedale Santa Chiara, Trento; ³Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche, Università degli Studi di Genova, Genova; ⁴UOC Medicina di Laboratorio, Dipartimento di Patologia Clinica, ULSS9, Treviso; ⁵Laboratorio di Patologia Clinica, Ospedali di Tolmezzo, Gemona e San Daniele del Friuli, Tolmezzo; ^K Gruppo di Studio in Autoimmunologia della Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio

101

METALLOPROTEASI 3 (MMP-3) SIERICA: POSSIBILE RUOLO DI TALE MARCATORE NEL MONITORAGGIO TERAPEUTICO IN PAZIENTI AFFETTI DA ARTRITE REUMATOIDE

L. Postiglione*, P. Ladogana*, G. Di Spigna*, A. Tamburrino*, A. Spanò**, V. Bruner**, N. Bertolini**, G. Loi**, B. Covelli*
*Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali (DISMET)-Scuola di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Napoli "Federico II" ** UOC Reumatologia- AOU Federico II, Napoli

102

CALPROTECTINA FECALE IN ETA' PEDIATRICA: ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

M. BERGAMASCO*, F. BORTOLUZZI**, M.BAJO*, L. BARTOLONI*, R. MIONE*, G. ROMAGNOSI*

* OSD LABORATORIO ANALISI VENEZIA, **UOC GASTROENTEROLOGIA MESTRE



103

PTH E APS: UNA POSSIBILE CORRELAZIONE DI GENERE.

P.Sabatini¹, A.Sorrentino¹, C. Mirello¹, C. Calla², M.L. Genna³, B.Talento⁴, R. Marchitelli¹
P.Amato⁵

1U.O.C. Patologia Clinica P.O. Umberto I ASI Salerno 2 Istituto di Biochimica e Biochimica Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore Laboratorio Analisi I 3 Diagnostica Ematologica A.O.R.N. A. Cardarelli Napoli 4U.O.C. Patologia Clinica Ospedale Santa Maria della Speranza Battipaglia ASI Salerno 5Dipartimento di Medicina ASI Salerno

104

KLEBSIELLA PNEUMONIAE KPC E BIOMARKERS AUTOIMMUNI: APROPRIATEZZA DIAGNOSTICA IN UNA PROSPETTIVA DI GENERE

C. Mirello, G. Grande, F. Villani, S.A. Esposito, A. Sorrentino, B. Talento, R. Irace,
P. Sabatini

Ospedale Umberto I ,Nocera Inferiore (Sa)

105

VALUTAZIONE DEI LIVELLI DI VITAMINA D NELLE TIROIDITI AUTOIMMUNI NELLA POPOLAZIONE DELL'ISOLA D'ISCHIA: STUDIO DI UN SINGOLO CENTRO

M.C.Stanziola¹, G. Mattera¹, R. Mendella¹, A.Petito¹, A.Mennella¹, A. Castagliuolo¹

1U.O.C. Patologia Clinica e Microbiologia-P.O. "A.Rizzoli" - Ischia (Na)

106

SALIVARY ANTI-BP180 AND ANTI-BP230 AUTOANTIBODIES IN PATIENTS WITH LESIONS OF THE ORAL CAVITY

M. Tampoia, L. Abbracciavento, G. Palladino, G. Debellis, R. Fumarulo

Clinical Pathology Laboratory, Polyclinic of Bari, Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari Medical School, Bari, Italy

107 - **Comunicazione orale**

SERUM LEVELS OF IL-6 AND IL-10 IN PATIENTS WITH INHERITED EPIDERMOLYSIS BULLOSA

M. Tampoia, L. Abbracciavento, R. Fumarulo

Clinical Pathology Laboratory, Polyclinic of Bari, Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari, Italy

108

VALUTAZIONE DI UNA METODICA AUTOMATIZZATA PER LA RICERCA DI ANTICORPI ANTI-NUCLEO (ANA SCREENING) NELLA DIAGNOSTICA DELLE MALATTIE DEL TESSUTO CONNETTIVO: STUDIO MULTICENTRICO ITALIANO

B.Trezzi¹, M.Lupetti², F.Pregnotato³, M.O.Borghi^{3,4}, C.Alpini⁵, S.Finazzi⁵, F.Franceschini⁵, R. Gerli⁵, L.Giovannelli⁵, A.Ghirardello⁵, M.G.Giudizi⁵, G.Morozzi⁵, F.Pratesi⁵, V.Ricciardi⁵, P. Sabatini⁵, G.Sebastiani⁵, M.Tonello⁵, A.Radice^{2,5} per il FIRMA

1UOS Immun.Clin e 2Lab di Microbiologia e Virologia, ASST Santi Paolo e Carlo, Osp S. Carlo Borromeo, Milano; 3 Lab Sperimentale di Immunoreumatologia, IRCCS Istituto Auxologico, 4DISCCO, Università di Milano; 5 FIRMA



109 - Comunicazione orale

VALUTAZIONE COSTO-EFFICACIA DELL'IMPIEGO DELLA TECNOLOGIA REALTIME PCR, COME SCREENING, SU MATRICI BIOLOGICHE PER L'APPLICAZIONE DI PANNELLI MOLECOLARI PER L'IDENTIFICAZIONE DI AGENTI EZIOLOGICI E DI FARMACORESISTENZE

Loria Bianchi*, Swan Donati*, Alessandra Cafissi*, Riccardo Iari*

Azienda USL Toscana Centro, Ospedale "S. Jacopo", U.O. Laboratorio Analisi

110

DIFFICOLTÀ DIAGNOSTICHE NELLA PRATICA CLINICA DELLE MICOBATTERIOSI RARE NON TUBERCOLARI: UN CASO CLINICO

Andrea Clapasson*, Maria Dono**, Simona Zupo**, Raffaele Gianotti***, Emilio Berti**, Giampaola Pesce*, Marcello Bagnasco*, Salvatore Noto, Aurora Parodi*****.

*Lab. Autoimmunità-Università Genova, **IRCCS Az. Osp. Univ. San Martino-IST, ***U. Dermatologia, Fond. IRCCS Ca' Granda, Osp. Maggiore Policlinico-Milano, ****DIMEP-Università Bicocca-Monza, *****DiSSal-Clinica Dermatologia-Università Genova

111

PRESEPSINA E ALLARMI MORFOLOGICI FORNITI DALL'ANALIZZATORE ADVIA 2120 SIEMENS (GRANULOCITI IMMaturi - IG) IN PAZIENTI CON SEPSI: ALCUNI CASI SELEZIONATI NELLA NOSTRA ESPERIENZA

Di Serio F., Cleopazzo E., Varraso L., Schirinzi A., Leogrande D., Mileti A., Contino R., Santacroce L.*, Coppola B., Lovero R.

U.O.C. Patologia Clinica Ospedaliera Azienda Ospedaliero-Universitaria Consorziale Policlinico Bari, * U.O.C. Microbiologia e Virologia Azienda Ospedaliero-Universitaria Consorziale Policlinico Bari

112

EFFICACIA DELL'IMPLEMENTAZIONE DI TECNOLOGIE MOLECOLARI NELLA DIAGNOSI E FOLLOW-UP DI MALATTIE INVASIVE: REPORT DEI CASI PIU' SIGNIFICATIVI

Loria Bianchi, Swan Donati*, Alessandra Cafissi*, Michele Trezzi**, Riccardo Iari*

*Azienda USL Toscana Centro, Ospedale "S. Jacopo", U.O. Laboratorio Analisi, via Ciliegiole, Pistoia. **Azienda USL Toscana Centro, Ospedale "S. Jacopo", U.O. Malattie Infettive, via Ciliegiole, Pistoia

113

DETERMINAZIONE DEGLI HCVab+ NEI DONATORI TRA 18-30 ANNI DEL SIT DI AVERSA

G. Donciglio(1), P. Pecora(2), M. Perillo(1), G.na Donciglio(1), M.R. Dell'Aversana(1), S. Misso(1)

SERVIZIO TRASFUSIONALE ASL CASERTA(1) AVIS CASORIA(2)

114

DESCRIZIONE DI UN CASO DI ASPERGILLOSI POST-TRAUMATICA CAUSATA DA ASPERGILLUS FLAVUS

P.Fazii*, V. Savini*, V. Terenzio**, M.C. Gattone*, L. Clerico*, C. Palmerini*, I. Campitelli*, G. Di Blasio*, A. Ieraci***, A. Patriarca*, G. Sindici***, R. Marrollo*, V. Argentieri*, R. Erasmo**

*UOC Microbiologia e Virologia Clinica, **UOC Ortopedia e Traumatologia, ***UOC Anatomia ed Istologia Patologica, P.O. "Spirito Santo" di Pescara, AUSL di Pescara



115

DESCRIZIONE DI UN CASO DI TINEA ATIPICA CAUSATA DA TRICHOPHYTON RUBRUM

P.Fazii, V. Savini, M.C. Gattone, A. Pelatti, C. Di Iorio, I. Campitelli, G. Di Blasio, A. Patriarca, C. Crescenzi, M. Stella, C.T. Morano, P. Mariani, E. Franceschelli, P. De Cono, G. Proietto

**UOC Microbiologia e Virologia Clinica, P.O. "Spirito Santo" di Pescara, AUSL di Pescara*

116

EFFICACIA DI UNA PROCEDURA DI SCREENING PER LE INFEZIONI DA STAFILOCOCCO AUREO METICILLINA-RESISTENTE IN CHIRURGIA ARTROPROTESICA

Elisabetta Fontanini 1, Marta Polonia 2, Nicola Bizzaro 1

1 Laboratorio Unico Interaziendale, Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine; 2 SOS Qualità Accreditamento e Rischio Clinico A.A.S.3 Alto Friuli-Collinare-Medio Friuli

117

UN RARO CASO DI SEPSI DA PANTOEA AGGLOMERANS

Elisabetta Fontanini, Fabrizio Pistola, Sandra Missana, Nicola Bizzaro

Laboratorio Unico Interaziendale, Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine

118

IMPIEGO DI MULTIPLEX REAL TIME PCR NELLA DIAGNOSI DELLE INFEZIONI SESSUALMENTE TRASMESSE

A. Gambi(1), MR. Marino(1), V. Federico(1), V. Piattelli(1), Y. Leombruni(3), D. Zona(2), I. Bianco(1), M. Golato (1)

1) Laboratorio Unico Aziendale ASL 2 Abruzzo 2) Scuola di specializzazione in Biochimica Clinica Università "G. D'Annunzio" Chieti 3) scuola di specializzazione in Patologia Clinica Università "G. D'Annunzio" Chieti

119

PROPOSTA DI PROTOCOLLO DIAGNOSTICO IN URGENZA PER BACILLO DI KOCH NEL MIGRANTE

A. Gambi(1), D. Zona(2), E. Marrone(1) Y. Leombruni(3), R. Gelorminini (1), MR Loli(1), I. Bianco(1), M. Golato(1)

1) Laboratorio Unico Aziendale ASL 2 Abruzzo 2) Scuola di specializzazione in Biochimica Clinica Università "G. D'Annunzio" Chieti 3) scuola di specializzazione in Patologia Clinica Università "G. D'Annunzio" Chieti

120

ASPERGILLOSI DISSEMINATA: DESCRIZIONE DI UN CASO CON LOCALIZZAZIONI CUTANEE MULTIPLE

M.C. Gattone*, V. Savini*, S. Santarone **, A. Casoria ***, A. Pelatti*, R.Papalinetti**, C. Di Iorio*, I. Campitelli*, P. Oliosio**, G. Di Blasio*, A. Patriarca*, G. Proietto*, A. Natale**, A.Ieraci***, G. Sindici***, P.Fazii*

UOC Microbiologia e Virologia Clinica, **UOC Ematologia, *UOC Anatomia ed Istologia Patologica, P.O. "Spirito Santo" di Pescara, AUSL di Pescara*



121

NOCARDIOSI ARTICOLARE DA NOCARDIA BRASILIENSIS

V.Savini*, A. Consorte**, C. Farina***, M.C. Gattone*, L. Clerico*, C. Palmerini*, I. Campitelli*, G. Di Blasio*, A. Patriarca*, F. Vailati***, G.Parruti**, E. Polilli*, R. Marrolo*, V. Argentieri*, C. Morano*, A. Ramaglia**, P.Fazii*

*UOC Microbiologia e Virologia Clinica, **UOC Malattie Infettive - P.O. " Spirito Santo" di Pescara, AUSL di Pescara, ***USC di Microbiologia e Virologia dell' "ASST Papa Giovanni XXIII" di Bergamo

122

BENEFITS OF AUTOMATION AND TECHNOLOGY INNOVATION MANAGEMENT FOR CLINICAL BACTERIOLOGY: LEAN ANALYSIS PROCESS

G. Giuliani, M. Re, C. Rescaldani, L. Re, G. Candelieri, L. Annoni, E. Fornara, R. Ottaviano
Laboratory Medicine Unit, ASST-Rhodense, Garbagnate Milanese, Milan, Italy

123

BATTERIEMIA DA OCHROBACTRUM ANTHROPI IN PAZIENTE EMODIALIZZATO

R. Marulli1, M. Golato1, V. Paolicelli1 ,P. Cantello1, A. Niro1

1ASL2 LANCIANO VASTO CHIETI –U.O.C. di Patologia Clinica Aziendale -P. O. "San Pio da Pietrelcina" VASTO

124 - Comunicazione orale

SORVEGLIANZA E CONTROLLO DELLE INFEZIONI DA KPC (KLEBSIELLA PNEUMONIAE RESISTENTE AI CARBAPENEMICI): SCREENING DEI PORTATORI OSPEDALIZZATI PRESSO IL PRESIDIO OSPEDALIERO DI ALGHERO

G. Maddau, S.Dettori, L.Masala, T.Caria, M.Cubeddu, D.Ligios, A.Maricca, G.Murru, M.Uneddu, F.Caria, L.F.Simula

Laboratorio Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia. Ospedale Civile. Alghero (ASL1 Sassari)

125

DIAGNOSI COLTURALE DI MICOPLASMI UROGENITALI PATOGENI: CONFRONTO TRA DUE METODICHE

Giuseppe Maddau, S.Dettori, L.Masala, T.Caria, M.Cubeddu, D.Ligios, A.Maricca, G.Murru, M.Uneddu, F.Caria, L.F.Simula

Laboratorio Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia. Ospedale Civile. Alghero (ASL1 Sassari)

126

HCV RNA QUANTITATIVO NEL MONITORAGGIO DI PAZIENTI IN TRATTAMENTO CON ANTIVIRALI DIRETTI (DAAs)

Marin M.G. *, Oliva E. *, Signorini S. *, Tagliani E. *, Pistoso S. **, Bella D **, Liani C. **, Polo S. **, Aimò G. **, Piovanelli P. ***, Milanese B *

U.O.C. Laboratorio di Patologia Clinica, **U.O.C. di Medicina Interna, *Direzione Sanitaria, ASST del Garda Desenzano del Garda (Brescia)*



127

L'UTILIZZO DELL' HPV-DNA COME TEST DI PRIMO LIVELLO NELLA PREVENZIONE DEL CERVICOCARCINOMA

Marin M.G. *, Signorini S. *, Tagliani E. *, Cresceri S. *, Cherubini B. *, Oliva E. *, Mantovani L. **, Fontana P**, Corsetti V.*** Piovanelli P.****, Milanese B*

*U.O.C. Laboratorio di Patologia Clinica, **Anatomia Patologica, ****Direzione Sanitaria, ASST del Garda Desenzano del Garda (Brescia), ***Ambulatori Oncologici Raphael Calcinato (Brescia)

128

INFEZIONI NOSOCOMIALI DA E.COLI ESB� PRODUTTORI: EPIDEMIOLOGIA DI GENERE

D.Di Nardi, R.Nasti, I.D'antuono, P.Martora, G. Annunziata, C.Mirello, P.Sabatini
U.O.S. Microbiologia Generale, Parassitologia and Micologia PO.Umberto I Nocera Inferiore(SA)

129

CONFRONTO TRA LIVELLI DI PROCALCITONINA E SEPSI DA BATTERI GRAM POSITIVI, GRAM NEGATIVI E MICETI

R.Ottaviano, P.Giudici, G.Miseferi, M.Re, G.Candelieri, L.Re, C.Rescaldani, G.Giuliani
UOC Medicina di Laboratorio e Microbiologia ASST-RHODENSE

130

INFEZIONE CERVICO-VAGINALE CAUSATA DA Neisseria meningitidis

L. Re, M. Re, C. Rescaldani, G. Candelieri, R. Ottaviano, G. Giuliani
UOC Medicina di Laboratorio e Microbiologia, ASST Rhodense, Milano

131

MENINGITE TUBERCOLARE IN UNA PAZIENTE HIV POSITIVA

C. Rescaldani, M. Re, L. Re, G. Candelieri, R. Ottaviano, G. Giuliani
UOC Medicina di Laboratorio e Microbiologia, ASST Rhodense, Milano

132

RESISTENZA ALLA COLISTINA IN KLEBSIELLA PNEUMONIAE PRODUTTORE DI CARBAPENEMASI TIPO KPC

C. Rescaldani, M. Re, L. Re G. Candelieri, R. Ottaviano, G. Giuliani
UOC Medicina di Laboratorio e Microbiologia, ASST Rhodense, Milano

133

SORVEGLIANZA DI ACINETOBACTER CARBAPENEMASI PRODUTTORI: UNO STUDIO DI GENERE.

M. Aufiero, G. Grande1, C.Mirello1, G. Annunziata1, S.A. Esposito1, G. Avallone1, G.Gaudio1, M.A. Burgio2, P.Sabatini1
1U.O.C. Patologia Clinica PO.Umberto I Nocera Inferiore ASI Salerno 2P.O. Patologia Clinica Ospedale di Canicattì (Agrigento)



134

EPIDEMIOLOGIA DEL CLOSTRIDIUM DIFFICILE PRESSO L'OSPEDALE S.SALVATORE DI L'AQUILA

M.S. Santini*, A. Tomei*, F. Gentile* ,G. Scimia*, G. Bruno*, P. Frascaria*
**U.O.C. di Medicina di Laboratorio P.O.S. Salvatore (AQ)*

135

SIFILIDE, UNA VECCHIA PATOLOGIA RIEMERGENTE: IMPORTANZA DI UNO SCREENING PRE-NATALE

E. Savarese, A. Raffaele, M.R. Peluso, A. Alesio, A. Palomba, F. Sessa
1.U.O.C. Immunematologia e Medicina Trasfusionale-OO.RR.Area Stabiese ASLNA3 SUD

136

INCIDENZA E RESISTENZE ANTIBIOTICHE NELLE INFEZIONI VAGINALI DA S. Æ HAEMOLITICUS DI GRUPPO B IN DONNE GRAVIDE

B. Talento¹, R. Grimaldi¹, S. Boiero¹, A. Tafuri¹, F. Cuozzo¹, D. Crea³, M.L. Genna²
1. P.O. S. Maria della Speranza, U.O.C. Patologia Clinica Battipaglia,ASL Salerno
2. Dipartimento Medicina dei servizi,U.O.C.Patologia Clinica,AORN A.Cardarelli Napoli
3. Dipartimento Assistenza Primaria e Continuità delle cure,ASL Napoli 1 Centro

137

ANTIBIOTICO-RESISTENZA IN CEPPI BATTERICI DI ORIGINE OSPEDALIERA

B. Talento¹, R. Grimaldi¹, S. Boiero¹, A. Tafuri¹, F. Cuozzo¹, D. Crea³, M.L. Genna²
1. P.O. S. Maria della Speranza, U.O.C. Patologia Clinica Battipaglia,ASL Salerno
2. Dipartimento Medicina dei servizi,U.O.C.Patologia Clinica,AORN A.Cardarelli Napoli
3. Dipartimento Assistenza Primaria e Continuità delle cure,ASL Napoli 1 Centro

138

DISTRIBUZIONE DI GENOTIPI HCV NEI PAZIENTI AFFERENTI ALL'AZIENDA OSPEDALIERA SAN GIOVANNI-ADDOLORATA NEGLI ANNI 2011-2015

R.Thaller, D.Pancallo, M.Gaudio
U.O.C. Patologia Clinica Azienda Ospedaliera S. Giovanni-Addolorata Roma

139

SEPSI E MORFOLOGIA STRUMENTALE

G. Tomei(1), B. Salvati(1), L. Gargiulo(1), C. Crognale(1), A. Bomba(1), R. Faricelli(1), V. Di Vincenzo(1), AM. Cenci(2), B. Biasioli(2), M. Golato(1)
(1)Patologia Clinica Aziendale ASL02 Abruzzo, (2)SIPMeL Castelfranco Veneto

140

CARATTERIZZAZIONE DI CEPPI BATTERICI GRAM POSITIVI MDR CAUSA DI INFEZIONI NOSOCOMIALI

A. Tomei*, V. Di Pietro*, F. Gentile* ,G. Scimia*, G. Bruno*, P. Frascaria*, M.S. Santini*, A. Grimaldi**
**U.O.C. di Medicina di Laboratorio P.O.S. Salvatore (AQ) ** U.O.C. di Malattie Infettive P.O.S. Salvatore (AQ)*



141

PROTOCOLLO PER L'IDENTIFICAZIONE CON MALDI TOF MS DI MICOBACTERIUM TUBERCULOSIS COMPLEX

A. Tomei*, F. Gentile* ,G. Scimia*, G. Bruno*, P. Frascaria*, M.S. Santini*
**U.O.C. di Medicina di Laboratorio P.O.S. Salvatore (AQ)*

142

UN CASO DI Borrelia Recurrentis IN UN RIFUGIATO PROVENIENTE DALL'ERITREA

Francesca Veneziani 1 Laboratorio Analisi PO S.Maria Nuova – Firenze, D. Mantovani 2, A Bribani 3, S. Sbaragli 3, G. Lorenzini 4
2 Laboratorio Analisi PO Serristori – Figline Valdarno, 3 Medicina – PO Serristori – Figline Valdarno, 4 DEA - PO Serristori – Figline Valdarno

143 - **Comunicazione orale**

NEW METHODOLOGY FOR URINE PROTEOME ANALYSIS FROM NEFROLYTHIASIS PATIENTS UNDERGOING LITHOTRIPSY THERAPY : PUTATIVE RENAL I/R SYMDROME BIOMARKERS BY LOW ABUNDANT PROTEINS ENRICHMENT WITH PROTEOMINER TECHNIQUE

Giancarlo di Iorio, Fabrizio Di Giuseppe*, Antonella Riviello*, Serena Colombo**, Rocco Florindi**, Andrea Zezza***, Marilisa Sulpizio*, Francesco Santavenero**, Carmine Di Ilio*, Stefania Angelucci*
**School of Medicine and Health, "University G. d'Annunzio", Chieti-Pescara, Aging Research Center CeSI; Stem TeCh Group, CHIETI-66013, Via Polacchi, 13, Italy ** Clinical Biochemistry Laboratory, AUSL Pescara, PESCARA*

144

ANTICORPI ANTI-HLA DI CLASSE IGM NEI PAZIENTI IN ATTESA DI TRAPIANTO RENALE: UNO STUDIO PRELIMINARE

R. Lamanna, V. Sgobba, M. Benecchi, S. Giuliadori, P. Zanelli
S.S.U.O. Immunogenetica dei Trapianti- U.O. Genetica Medica, Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma

145

COMPARISON BETWEEN EGFR CYSTATIN C AND EGFR CREATININE IN NEPHROPATIC PATIENTS FOR THE EVALUATION OF THE CARDIOVASCULAR RISK INDEPENDENTLY OF OTHER PARAMETERS

L. Loiodice, E. Mascolo, P. Valentino, A. Guastadisegni, V. Rosato, G. Gassi, F. Di Serio
U.O. Patologia Clinica Azienda Universitaria Ospedaliera del Policlinico Consorziiale di Bari

146

CREATININA, ALBUMINURIA E CISTATINA C: DALLE LINEE GUIDA ALLA PRATICA DI LABORATORIO

M.Varani, L.Giampaolo, A.Craparo, E.Spaggiari, L.Gherardi, P.Natali, D.Carra, A.R.Soliera, C.Canali, S.Tagliavini, T.Trenti
S.C. Medicina di Laboratorio, NOCSAE Modena



147

ANTI-ACHR ANTIBODIES DETECTED BY ELISA METHOD USING AN AUTOMATED SYSTEM (SKYLAB 752): EVALUATION OF ANALYTICAL PERFORMANCES ACCORDING TO CLINICAL AND LABORATORY STANDARDS INSTITUTE (CLSI) EP15-A

L. Abbracciavento, M. Tampoia, G. Palladino, G. DeBellis, R. Fumarulo

Clinical Pathology Laboratory, Polyclinic of Bari, Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari, Italy

148 - **Comunicazione orale**

PREVALENCE OF GLUTEN-RELATED AUTOANTIBODIES IN PEDIATRIC PATIENTS WITH MOVEMENT AND PSYCHIATRIC DISORDERS

L. Abbracciavento, M. Tampoia, M. Rossini, G. Palladino, G. DeBellis, M. Pisciotta, R. Fumarulo

Clinical Pathology Laboratory, Polyclinic of Bari, Department of Biomedical Sciences and Human Oncology, University of Bari, Italy

149

MEASUREMENTS OF SERUM NON-CERULOPLASMIN COPPER BY A DIRECT FLUORESCENT METHOD

F. Papa¹, M. Siotto², M. Rongioletti¹, N.A. Colabufò^{3,4} and R. Squitti⁵

1Dipartimento di Medicina di Laboratorio U.O.C di Patologia Clinica, Ospedale "San Giovanni Calibita" Fatebenefratelli, Roma, Italia 2Don Gnocchi Foundation ONLUS, Milan, Italy 3Biodrug srl Spin off dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Bari, Italia 4Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", dipartimento di Farmacia, Bari, Italia 5Molecular Markers Laboratory, IRCCS Istituto Centro San Giovanni di Dio – Fatebenefratelli, Brescia, Italia

150

LA DETERMINAZIONE DELLA VITAMINA B12 NEL SIERO: INAPPROPRIATEZZA PER ECCESSO E PER DIFETTO?

Luca Baldrati, Lucia Vascotto, Loretta Morotti, Nastia Tommasini, Romolo M. Dorizzi

U.O. Patologia Clinica, DAMetLab, Laboratorio Unico della Romagna, Pievesestina (FC)

151

INTERFERENZE DI ALCUNI ANTIBIOTICI IN ELETTROFORESI SIEROPROTEICA CAPILLARE E COME PUO' ESSERE MODIFICATO IL PERCORSO DEL PAZIENTE

E. Longhi, M. Zabeo, S. Squinzato, R. Forotti, G. Lucatello, D. Parma, D. Farci Santarcangeli, A. Vernocchi

MultiLab - IRCCS MultiMedica - Milano

152

NUOVO METODO DI SCREENING TOSSICOLOGICO RAPIDO IN CROMATOGRAFIA LIQUIDA/SPETTROMETRIA DI MASSA (LC/MS)

A. Marchese¹, E. Bassotti², P. Dossetto³, F. Savini¹

1 U.O.S. Farmacotossicologia Ospedale Spirito Santo Pescara 2 Eureka Lab Division, Chiaravalle (AN) 3 Sciex Milano



153

IMMUNOASSAY AND MASS SPECTROMETRY. A CASE OF INTOXICATION DUE TO JOINTLY INGESTION OF COCAINE AND HASHISH IN A EIGHTEEN-MONTH-OLD INFANT

F.Savini¹, A.Marchese¹, S.Rossi¹, G.M.Merone³, L.M. Pomes², E.Tarantino², I.Campetta², S. D'Ettore², A.Pennelli²

¹U.O.S. Farmacotossicologia Ospedale Spirito Santo Pescara; ²Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica Università G. D'Annunzio - Chieti; ³Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma

154

INTERFERENZE SUL TEST DI SCREENING TOSSICOLOGICO PER ANTIDEPRESSIVI TRICICLICI (TCA)

Francesca Veneziani¹, F. Petrucci¹, S. Costanzo², R. Baronti³

¹Laboratorio Analisi PO S. Maria Nuova- Firenze, ²Struttura Riabilitativa Montedomini - Firenze, ³Laboratorio Tossicologia e Antidoping - Firenze

155

VALUTAZIONE DELLE CONCENTRAZIONI DI 25-IDROSSIVITAMINA D NELLA POPOLAZIONE

V. Brescia¹, M. Tampoia², F. Di Serio², M.T. Dell'Abate¹, C. Zecca¹

¹UOC Medicina di Laboratorio, AO Cardinale G.Panico, Tricase (Le). ²Laboratorio di Patologia Clinica, Policlinico Universitario, Bari

156

LEVEL OF URIC ACID IN MEN WITH ERECTILE DYSFUNCTION OF DIFFERENT AETIOLOGY

A. Barassi a, M.M. Corsi Romanelli b,c, C.A.L Damele d, R. Stefanelli d, A. Leone d, R. Marotta d, N. Papini e, L. Massaccesi f, G.M. Colpi g, GV Melzi d'Erl a

^aDipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy;

^bDipartimento di Scienze Biomediche per la Salute, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy;

^cUnità Operativa Medicina di Laboratorio -1 Patologia Clinica, IRCCS

Policlinico San Donato, San Donato Milanese, Milano, Italy; ^dLaboratorio di Analisi, ASST Santi Paolo e Carlo, Milano, Italy;

^eDipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina

Trasfazionale, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy;

^fDipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche e Odontoiatriche, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy;

^gISES - Istituto per la Sterilità e la Sessualità, Milano, Italy

157

RENAL FUNCTION IN CHILDREN WITH JUVENILE IDIOPATHIC ARTHRITIS: A CASE-CONTROL STUDY

I.Cataldo¹, R.Faricelli¹, G.Sannino¹, M.DiTunno¹, S.Campili¹, S.Esposito¹, S.Setta¹, M.Golato¹

P.Pelliccia², L.Breda², A.Cafarotti², M.Marsili², C.Giannini², C.DiBattista², G.Lapergola², M.L.Marcovecchio²,

R.Basilico³

¹Clinical Pathology ASL2 Lanciano Vasto Chieti, ²Department of Pediatrics, ³Department of Radiology, University of Chieti



158

A NEW CHALLENGE FOR THE CLINICAL PATHOLOGIST IN TRANSPLANT MEDICINE: ASSESSING HEALTH AND SAFETY OF MARGINAL DONOR LIVERS DURING NORMOTHERMIC PERFUSION

M. Franzini 1., B. Spinale 1, S. L. Romano 1, V. Fierabracci 1, D. Pezzati 2, D. Ghinolfi 2, A. Paolicchi 1, L. Caponi 1

1 *Dep. Of Translational Research, University of Pisa, Pisa;* 2 *Hepatobiliary Surgery and Liver Transplantation Unit, University Hospital, Pisa*

159

THE LEVEL OF NO PRECURSORS ARGININE AND CITRULLINE IN MEN WITH ERECTILE DYSFUNCTION

G.V. Melzi d'Eril a, M.M. Corsi Romanelli b,c, C.A.L Damele d, R. Stefanelli d, A. Leone d, R. Marotta d, N. Papini e, L. Massaccesi f, G.M. Colpi g, A. Barassi a

^a*Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy;*

^b*Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy;*

^c*Unità Operativa Medicina di Laboratorio -1 Patologia Clinica, IRCCS Policlinico San Donato, San Donato Milanese, Milano, Italy;*

^d*Laboratorio di Analisi, ASST Santi Paolo e Carlo, Milano, Italy;*

^e*Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy;*

^f*Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche e Odontoiatriche, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy;*

^g*ISES – Istituto per la Sterilità e la Sessualità, Milano, Italy*

160

INCIDENZA DI POPOLAZIONE ANZIANA (e" 80 ANNI) IN SOGGETTI AFFERITI AL PRONTO SOCCORSO E ALLA MEDICINA D'URGENZA DELL' A.O.R. SAN CARLO DI POTENZA NEL PERIODO 1 GENNAIO 2015–30 GIUGNO 2016

R.Beneventi MD,^o R.Villano*, E. Caiata

^o*U.O.S.D. Laboratorio d'Urgenza- A.O.R. San Carlo Potenza* **U.O.C. Anatomia Patologica I.R.C.C.S CROB Rionero;* ^o*U.O.S.D. Laboratorio d'Urgenza- A.O.R. San Carlo Potenza*

161

LA MOBILITA' SANITARIA IN AMBIENTE ONCOLOGICO VERSO L' A.O.R. SAN CARLO DI POTENZA NEL TRIENNIO 2013-2015

R.Beneventi MD,^o R.Villano*, E. Caiata

^o*U.O.S.D. Laboratorio d'Urgenza - A.O.R. San Carlo Potenza* **U.O.C. Anatomia Patologica I.R.C.C.S CROB Rionero;* *Laboratorio d'Urgenza- A.O.R. San Carlo Potenza*

162 - **Comunicazione orale**

DETERMINATION OF PTERINES IN URINE BY HIGH-PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY WITH FLUOROMETRIC DETECTION

A. Barassi a, C.A.L. Damele b, R. Stefanelli b, G.V. Melzi d'Eril a

a Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy;

b Laboratorio di Analisi, ASST Santi Paolo e Carlo - Ospedale S. Paolo, Milan, Italy



163

IDENTIFICAZIONE DI MUTAZIONI NEI GENI DI SUSCETTIBILITÀ ALLA FAP

G. Caliendo¹, G. D'Elia¹, R. Iannace¹, M. Cioffi^{1,2}, A.M. Molinari^{1,2,3}, M.T. Vietri^{1,2,3}
¹Patologia clinica Dipartimento di Biochimica, Biofisica e Patologia generale Seconda Università degli Studi di Napoli ²U.O.C. Patologia clinica e molecolare A.O.U. Seconda Università degli Studi di Napoli ³U.O.C. Patologia clinica e molecolare Diagnostica molecolare - Tumori ereditari Seconda Università degli studi di Napoli

164

CELIACHIA E APLOTIPI HLA

P.Olivieri¹, G.Grande¹, C.Langella¹, C.Mastellone¹, M.Calabrese¹, R.Amantea¹, A.Rainone¹, A.Tafari¹, M.G.Olivieri¹, R.Tortora¹, G.Pacifico¹, M.Ingenito¹
¹ UOC Patologia Clinica UOS Genetica Molecolare e Citogenetica DEA Nocera-Pagani

165 - Comunicazione orale

IMPATTO DEL GENERE SULLE CONCENTRAZIONI DI TNT-HS

*Maria Aurora Burgio, *Giulio Marino
**Laboratorio di Patologia Clinica, P.O. di Canicattì, ASP AG1*

166

L'USO DEI MARCATORI DI NECROSI NELLA DIAGNOSTICA DELLA SINDROMI CORONARICHE ACUTE (SCA) È EVIDENCE-BASED? UN CONFRONTO INTERNAZIONALE

G.A. Galli¹ (Fondazione Estote Misericordes, Borgo San Lorenzo, Fi)
L. Malloggi², M. Morandini³, M. Moretti⁴, E. Stenner⁵, D. Rubin⁶, D. Mazzei², F. Veneziani⁷, M. Cassin⁸, P. Cappelletti⁹
²Lab. Analisi, AOU, PI; ³Patologia Clinica, AAS5, PN; ⁴Lab. Analisi, AOR Marche Nord, Fano PU; ⁵Patologia Clinica, ASUI, TS; ⁶Lab. Analisi Ulss7, Conegliano V.to, TV; ⁷Lab. Analisi, P.O. S.M. Nuova, USL Centro, FI; ⁸Cardiologia, P.O. di Pordenone, AAS5, PN; ⁹SIPMeL, Castelfranco V.to

167

IL TEMPO DEL PRELIEVO DI TROPONINA (cTn) NELLA DIAGNOSTICA DELLA SINDROMI CORONARICHE ACUTE (SCA) È EVIDENCE-BASED?

G.A. Galli¹ (Fondazione Estote Misericordes, Borgo San Lorenzo, Fi)
L. Malloggi², M. Morandini³, M. Moretti⁴, E. Stenner⁵, D. Rubin⁶, D. Mazzei², F. Veneziani⁷, M. Cassin⁸, P. Cappelletti⁹
²Lab. Analisi, AOU, PI; ³Patologia Clinica, AAS5, PN; ⁴Lab. Analisi, AOR Marche Nord, Fano PU; ⁵Patologia Clinica, ASUI, TS; ⁶Lab. Analisi Ulss7, Conegliano V.to, TV; ⁷Lab. Analisi, P.O. S.M. Nuova, USL Centro, FI; ⁸Cardiologia, P.O. di Pordenone, AAS5, PN; ⁹SIPMeL, Castelfranco V.to TV

168

DOSAGGIO DELLA VITAMINA D, PCR E RISCHIO CARDIOVASCOLARE

L. Amoroso*, G. Riccio**, Odierno I**, N. Capuano**, MC Di Loreto*, R. Marchitello*, M. Trezza*, U. Postiglione*, A. Anastasio*, A. Panico*, L. Apicella*, G. Tardivo*, L. Cavaliere* e G. Grande*
UOC Medicina di Laboratorio, Unita' di Riabilitazione Cardiaca** Ospedale Umberto I Nocera Inferiore (Sa) ASL Salerno*



169

IL VALORE PREDITTIVO NEGATIVO DELLA TROPONINA-HS IMPATTO SUL RICOVERO IN OBI PRESSO IL PRONTO SOCCORSO

M.G.LOLI(1), M.GOLATO (1), A.DI DONATO (1), E.DI STEFANO (1), C.TIVOLESI (1)
(1)ASL2 LANCIANO VASTO CHIETI –U.O.C. di Patologia Clinica Aziendale -P. O. “San Pio da Pietrelcina” VASTO

170

VALUTAZIONE DELLE CONCENTRAZIONI DI TNT-HS IN RELAZIONE ALL'ETA'

Giulio Marino*, Maria Aurora Burgio*
*Laboratorio di Patologia Clinica, P.O. di Canicatti, ASP AG1

171

COMPARAZIONE TRA DUE METODI ANALITICI PER LA DETERMINAZIONE DELLA TROPONINA I

Maria Gabriella Piroddi, Maria Teresa Sechi, Mario Bertora, Susanna Loi, Maria Paola Mura, Simona Santona, Giovanni Scanu, Maurizia Sistu, Fausto Caria, Lilliana Paola Ara, Patrizia Delrio, Maria Antonietta Dinurra, Gina Onida, Luigi Simula
Laboratorio Analisi Cliniche, Ospedale Civile di Alghero, ASL 1 Sassari

172

SOLUBLE MESOTHELIN DETECTION LEVELS IN MONITORING OF MALIGNANT PLEURAL MESOTHELIOMA DISEASE PROGRESSION

Enrico Battolla *, Antonella Viganì **, Cristiana Franceschini ***, Gianluca Masini ***, Rita Lanzoni *, Fabrizio Via *, Rosamaria Cocilovo *, Ugo Giannoni ****, Ilan Rosenberg ****, Paola Ferro ***, Franco Fedeli ***, Maria Pia Pistillo *****, Silvio Roncella ***
* S.C. Laboratorio di Patologia Clinica, ** S.C. Oncologia, *** S.C. Anatomia ed Istologia Patologica, **** S.C. Radiologia, ASL5 La Spezia; ***** Unit of Tumor Epigenetics, IRCCS AOU San Martino-IST, Genova, Italy

173

NOMOGRAM-BASED PCA PREDICTION ACCORDING TO PSA ASSAY

R. Burano¹, P. Pennetti², D. Capraro³, E. Zito³, V. Brescia³
¹Medicina di Laboratorio, Burano&Santilio, Grottaglie (Ta) ²Laboratorio analisi Pennetti, Barletta (Bt) ³UOC Medicina di Laboratorio, AO Cardinale G.Panico, Tricase (Le)

174

LOW SERUM TOTAL TESTOSTERONE (TT) LEVEL AS PREDICTOR OF UPSTAGING AND UPGRADING IN LOW-RISK PROSTATE CANCER (PCA) PATIENTS WHO MET THE INCLUSION CRITERIA FOR ACTIVE SURVEILLANCE (AS)

V. Cosimato¹, A. Marino¹, I. Cimmino¹, A. Moccia¹, L. Albano¹, M. Ferro², G. Lucarelli⁴, D. Bruzzese³, C. Buonerba⁵, S. Perdonà⁶, D.Terracciano¹
1. Translational Medical Sciences, University of Naples “Federico II”, Napoli; 2. Department of a Urology, European Institute of Oncology (IEO); 3. Department of Public Health, University of Naples ‘Federico II’, Napoli; 4. Department of Emergency & Organ Transplantation - Urology, Andrology & Kidney Transplantation Unit, University of Bari; 5. Department of Clinical Medicine and Surgery, Oncology Division, University of Naples; 6. Department of Urology, National Cancer Institute of Naples, Naples, Italy



175

A METHOD FOR DETECTING CIRCULATING TUMOR CELLS BASED ON THE MEASUREMENT OF SINGLE-CELL METABOLISM IN DROPLET-BASED MICROFLUIDICS

Fabio Del Ben*, M. Turetta*, E. Biscontin*, G. Brisotto*, G. Celetti***, A. Piruska***, M. Bulfoni**, D. Cesselli**, C. Di Loreto**, W.T.S. Huck***, G. Scoles**, A. Colombatti*, A. Steffan*
Patologia clinica oncologica, Centro di riferimento oncologico, Aviano, IT **Dipartimento di scienze mediche e biologiche, istituto di anatomia patologica, università di Udine, IT *Department of physical chemistry, Radboud university, Nijmegen NL*

176

HIGH HE4 CYSTIC FLUID/SERUM RATIO: A PREDICTOR OF MALIGNANCY IN PANCREATIC CYSTIC LESIONS?

C. Mazzarella¹, A. Moccia¹, G. Perruolo¹, V. Napolitano², M. Avellino², M. D'Anna³, G. Portella², F. Beguinot¹, D. Terracciano¹
*1 Department of Translational Medical Sciences, University of Naples Federico II, Italy
2Department of Anaesthesiology, Surgery and Emergency Sciences, Second University of Naples, Italy; 3Department of Public Health, Pathology Division, Department of Public Health, Pathology Division, University of Naples Federico II Italy*

177

BODY MASS INDEX WAS ASSOCIATED WITH UPSTAGING AND UPGRADING IN PATIENTS WITH LOW-RISK PROSTATE CANCER WHO MET THE INCLUSION CRITERIA FOR ACTIVE SURVEILLANCE

Giuseppe Perruolo*, Augusta Moccia*, Matteo Ferro**, Ottavio de Cobelli**, Daniela Terracciano*
**Translational Medical Sciences, University of Naples "Federico II", Napoli **Department of a Urology, European Institute of Oncology (IEO)*

178

EXPRESSION OF MATRIX METALLOPROTEINASE-9 IN HUMAN GLIOMA AND MENINGIOMA

S. Ricci*, **, D. Bruzzese***, A. Di Carlo*
Department of Medico-Surgical Sciences and Biotechnologies, University of Rome "La Sapienza", Rome; **Department of Translational Medical Science; *Department of Public Health, University of Naples "Federico II", Naples, Italy*

179

VALORE ESTREMAMENTE ELEVATO DI CA 19-9 IN UN CASO CLINICO AD ESITO FAVOREVOLE

A. Vero*, B. Dattilo*, S. Giglio**, G. Panduri**, P. Minchella**
**U.O.C. Laboratorio Analisi Chimico cliniche, **U.O.C. Microbiologia e Virologia A.O. Pugliese- Ciaccio, Catanzaro*

180

EMOCOLTURA COME GOLD STANDARD IN UN FLOW CHART SETTICEMIA - SEPSI

G. Casiraghi*, F.E. Odinolfi*, C. Candela°, M. Moscheni§,
*° Direttore Generale Azienda Socio Sanitaria Territoriale Nord Milano ° Direttore Sanitario Aziendale ASST Nord Milano § Risk Manager Aziendale ASST Nord Milano - Network Risk Management in Sanità Regione Lombardia *NICA ASST Nord Milano, Coordinatore GdS "Management Sanitario" SIPMeL*



181

LA COMUNICAZIONE SANITARIA NELL'ERA WEB

G. Casiraghi*, M. Musmeci[†], R. Grande[‡], S. Pierdomenico[§], S. Galmarini[§],
* *Presidente Amici della Medicina di Laboratorio* ° *Laboratorio di Microbiologia e*
Virologia ASST Fatebenefratelli – Sacco, Milano † *Laboratorio Analisi ASST Valle Olona*
§ *Coordinatore TSLB, webmaster sito AMELAB* * *NICA ASST Nord Milano; Coordinatore*
GdS "Management Sanitario" SIPMeL

182

GESTIONE DEI NEAR MISS

M.R. Dell'Aversana 1, G. Di Lemma 1, A. Orefice 1, R. Conte 1, M. Esposito 1, L.A. Piccolo 1,
G. Donciglio 1, S. Misso 1
Servizio Trasfusionale ASL Caserta

183

ESPOSIZIONE PROFESSIONALE A CHEMIOTERAPICI ANTIBLASTICI. DEFINIZIONE E CONDIVISIONE DI ISTRUZIONI OPERATIVE COMUNI, DALLA PREPARAZIONE ALLA SOMMINISTRAZIONE AL PAZIENTE

M.R. Fanello¹, R. Lamanna², M. Pradella³, T. Bettini⁴, E. Rimini⁵, L.F. Simula⁶, N. Camusso⁷,
A.R. Tomei⁸, M.R. Finardi⁹, M. Moffa¹⁰, P. Meloni¹¹, L. Rossi¹²
1Novara, 2Parma, 3Castelfranco Veneto, 4Desenzano del Garda, 5Sassari, 6Alghero,
7Oristano, 8L'Aquila, 9Verona, 10Torino, 11Cagliari, 12Pisa) Gruppo di Studio SIPMeL
Salute e Sicurezza (GdS SS)

184

DAL PAZIENTE ALL'OPERATORE. IL RUOLO DELLE PROCEDURE E DEI PROTOCOLLI PER LA SICUREZZA. II GdS SS, I LABORATORI ITALIANI ED IL CASO EBOLA

E. Rimini (1), R. Lamanna (2), T. Bettini (3), L.F. Simula (4), M.R. Fanello (5), M. Pradella (6),
N. Camusso (7), A.R. Tomei (8), M.R. Finardi (9), M. Moffa (10), P. Meloni (11), L. Rossi (12)
(1) Sassari, (2) Parma, (3) Desenzano del Garda, (4) Alghero, (5) Novara, (6)
Castelfranco Veneto, (7) Oristano, (8) L'Aquila, (9) Verona, (10) Torino, (11) Cagliari, (12)
Pisa - Gruppo di Studio SIPMeL Salute e Sicurezza (GdS SS)

185 - Comunicazione orale

VALUTAZIONE DEI PARAMETRI COAGULATIVI DEL PLASMA SOTTOPOSTO AD INATTIVAZIONE DA PATOGENI

G. Rolandi, R. Giancola, D. Bruno, Di Donato T, F. Rulli, R. Giancola, P. Accorsi
UOC Medicina Trasfusionale, Dipartimento di Ematologia AUSL Pescara

186

VALUTAZIONE DELLE VARIAZIONI DEI VALORI DI APTT DOPO 6 E 10 ORE DAL PRELIEVO

Simone Lorenzo Romano*, Maria Bombara**, Fabio Antonelli**, Paola Brunori**, Maria
Francesca Messina**, Piero Palla***, Paola Marelli**, Marcello Fiorini**.
**Dipartimento di Ricerca Traslazionale e Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia,*
*Università di Pisa, **UOC Medicina di Laboratorio Livorno Azienda USL Toscana Nord*
*Ovest, ***UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Azienda USL Toscana Nord*
Ovest



187

CONTROLLO E SUPERVISIONE DELLA DIAGNOSTICA DECENTRATA. APPLICAZIONE DI UNA NUOVA PROCEDURA OPERATIVA AOUP SECONDO STANDARD NAZIONALI, INTERNAZIONALI E POSIZION PAPER GDS POCT SIPMEL

L. Rossi¹, B. Grandi², F. Naldi², A. Cappetti³, M. Giraldi³, G. Pellegrini²
*1*Dipartimento Professioni Tecnico Sanitarie; *2*Laboratorio Analisi Chimico Cliniche;
*3*Direzione Medica di Presidio Ospedaliero - Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana (AOUP)

188

MONITORAGGIO DELL'ALLINEAMENTO STRUMENTALE E DELL'IMPRECISIONE ANALITICA PRESSO IL LABORATORIO DI ANALISI DELL' A.O. PUGLIESE DI CATANZARO

A. Vero*, V. Montenegro*, D.B. Talarico*
**Laboratorio di Chimica clinica-RIA, Azienda Ospedaliera Pugliese Ciaccio, Catanzaro*

189

A STEP TOWARDS STANDARDIZATION: CORRELATION BETWEEN FLUORESCENCE INDEX OF THE AUTOMATED DIGITAL MICROSCOPE AND END-POINT TITER FOR EACH ANA-PATTERN

Teresa Carbone¹, Vito Ciardo², Vito Pafundi¹
1. Laboratorio di Immunopatologia, Osp. San Carlo, Potenza. 2. Alifax srl, Polverara (PD)

190

INTERFERENZA NEL DOSAGGIO DELLA PROTEINA C REATTIVA: IMPORTANZA DELLA COLLABORAZIONE CLINICA-LABORATORIO

Stefan Platzgummer¹, Gertraud Goetsch¹, Monica Riva¹, Erika Jani², Stefano Crispino¹, Massimo Daves¹
1Laboratorio di Patologia Clinica, Merano 2Laboratorio di Patologia Clinica, Bolzano

191

EVALUATION OF THE NEW AUTOMATED INDIRECT IMMUNOFLUORESCENCE ANTINUCLEAR ANTIBODY TESTING HELIOS PROCESSOR

1Massimo Daves, 2Blecken J, 2Matthias T, 2Frey A, 1Perkmann V, 1Dall' Acqua A, 1Joos A, 1Platzgummer S
1 Clinical Pathology Laboratory, Hospital of Merano, Italy 2 AESKU.DIAGNOSTICS, Mikroforum Ring 2, 55234 Wendelsheim, Germany

192

VALIDAZIONE CLINICA DI UN SISTEMA IN REALTIME PCR E SONDE TAQMAN PER LA RIVELAZIONE E DISCRIMINAZIONE DI BATTERI GRAM+, GRAM- E MICETI SU MATRICI BIOLOGICHE NON "CELL FREE"

Swan Donati, Maria Luisa Donati*, Patrizia Lencioni*, Riccardo Lari*, Loria Bianchi*
**Azienda USL Toscana Centro, Ospedale "S. Jacopo", U.O. Laboratorio Analisi, via Ciliegiole, Pistoia*



193

METOLOGIA PER LA VALUTAZIONE DEI RISULTATI DI ESPOSIZIONE AGLI AGENTI CHIMICI PERICOLOSI

R. Faricelli, A. Michetti, S. Campli, S. Esposito, S. Setta, M. Golato
Laboratorio Patologia Clinica SS. Annunziata ASL 2 Lanciano Vasto Chieti

194

STUDIO COMPARATIVO TRA IL METODO CLIA IN FORMATO MONOTEST ED IL METODO ELISA PER IL RILEVAMENTO DI ANTICORPI CONTRO MALATTIE INFETTIVE

R. Faricelli, S. Campli, S. Esposito, S. Setta, D. Zona, A. Michetti, F. Di Luca, F. Cappella, E. Palumbieri, F. Indino, M. Veronesi, I. Cataldo, M. Golato
Laboratorio Unico Aziendale Patologia Clinica ASL 2 Lanciano Vasto Chieti

195 - **Comunicazione orale**

APOPTOSI E VITALITA' DELLE CELLULE CD34+

R. Giancola, O. Iuliani, C. Passeri, A. Contento, M. Di Riti, F. Di Camillo, Bonfini T e P. Accorsi.
UOC di Medicina Trasfusionale, Dipartimento di Ematologia, AUSL Pescara

196

Validation of aldosterone measurement with CHS™ MSMS Steroids kit on LC-MS/MS Shimadzu 8050 platform

Silvia Giuliani, Manuela Lucchiari, Martina Giuliani, Ivo Gentilini, Gilles Rademaker, Claudio Crivellaro, Markus Herrmann
Department of Clinical Pathology, District Hospital Bolzano

197

VERIFICATION OF ANALYTICAL AND CLINICAL PERFORMANCE OF THE FUJIREBIO 25-OH VITAMIN D ASSAY AND COMPARISON WITH THE REFERENCE METHOD

Silvia Giuliani, Manuela Lucchiari, Martina Giuliani, Daisy Corvetta, Markus Herrmann
Department of Clinical Pathology, District Hospital Bolzano

198

INTRODUZIONE DELLA NUOVA METODICA ACCESS TSH 3° STANDARD INTERNAZIONALE: EFFETTI GESTIONALI ED ORGANIZZATIVI IN UN LABORATORIO AD ELEVATA PRODUTTIVITA'

R. Aloe¹, R. Minelli², R. Musa¹, M. Dipalo¹, P. Avanzini¹, C. Gnocchi¹
*1 SSD Biochimica ad Elevata Automazione, Azienda Ospedaliera Universitaria, Parma.
2 Dip. Med. Clinica e Sperimentale AOU, Parma*

199

ADP/TRAP E ASPI/TRAPRATIO PER VALUTARE L'ATTIVITA' PIASTRINICA RESIDUA (ARP) IN CORSO DI TERAPIA ANTIAGGREGANTE

N. Lelli, R. Rizkallah, P. Ferrari, T. Trenti
Dip. Interaziendale ad Attività Integrata "Medicina di Laboratorio e Anatomia Patologica" – Laboratorio Nuovo Ospedale Civile S. Agostino Estense – Modena



200

Validation of the CHS™ MSMS Steroids kit on a Shimadzu 8050 LC-MS/MS instrument

Manuela Lucchiari 1, Gilles Rademaker 1,2, Silvia Giuliani 1, Etienne Cavallier 2, Markus Herrmann 1

1Department of Clinical Pathology, Bolzano Hospital, Lorenz-Böhler-Strasse 5, 39100 Bolzano (Italy) 2 Department of Clinical Chemistry, University of Liège, CHU Sart-Tilman, Liège, Belgium

201

COMPARISON OF CLINICAL PERFORMANCE OF THE HCV ADVIA CENTAUR AND THE HCV ELECSYS TEST

C. Mazzarella1, C. Rocco1, L. Vallefuoco1, G. Lauritano1, A. Di Biase2, S. Misso2 e G. Portella 1

1Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università Federico II - D.A.I. Medicina Interna e Patologia Clinica, A.O.U. Federico II, Napoli. 2Servizio Trasfusionale ASL Caserta

202 - Comunicazione orale

MARCATA RIDUZIONE DI CAMPIONI EMOLIZZATI PROVENIENTI DAL PRONTO SOCCORSO UTILIZZANDO PROVETTE S-MONOVETTE IN MODALITÀ DI ASPIRAZIONE MANUALE RISPETTO ALLE PROVETTE STANDARD SOTTOVUOTO

D.MAZZEI*, L.MALLOGGI*, M. COPPEDE*, F.MAGGIORELLI**

*LAB URG AOUP, **P.S. AOUP, Pisa

203

DAILY PRACTICE: TWO DIFFERENT IMMUNOASSAY METHODS FOR 17- β -HYDROXYPROGESTERONE DETECTION

M. Mazzotta1, C. Romano1, S. Mariano1, R. Martella1, V. Brescia1

1UOC Medicina di Laboratorio, AO Cardinale G.Panico, Tricase (Le)

204

L'EVOLUZIONE DELLA FASE PRE E POST ANALITICA IN MEDICINA DI LABORATORIO

P. Paparella°, G.M. Catanoso°, B. Milanese°, R. Grande°, G. Casiraghi°

° UO Biochimica clinica, Clinica San Carlo, Paderno Dugnano° Laboratorio Analisi ASST Franciacorta °° Patologia clinica ASST Garda°°° UOC Microbiologia ASST Fatebenefratelli Sacco°°°° Nucleo Interno Controllo Aziendale ASST Nord Milan

205

VALUTAZIONE DEL PH NEI CONCENTRATI PIASTRINICI

M.PERILLO (1), R.TOMEO(1), G.DONCIGLIO(1) G.na DONCIGLIO(1), E.MUNNO(1), A.IOCCO(1), M.LECCE(1), S.MISSO(1)

(1) SERVIZIO TRASFUSIONALE ASL DI CASERTA



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



206

VALIDAZIONE DELLE CONTE EMOCITOMETRICHE DELLE UNITÀ DI SANGUE CORDONALE.

I. Villanova¹, E. Liberatore¹, S. Taricani¹, A. Persico¹, I. Ricciardi¹, A. Brattelli¹, V. De Thomasis¹, V. Catinella², F. Esattore², S. Riccioni¹, B. Tonnarelli³, P. Accorsi², T. Bonfini¹
*1*Banca Regionale di Sangue di Cordone Ombelicale, UOSD Istituto dei tessuti e biobanche, AUSL Pescara, *2* SIMT e Laboratori di Ematologia, AUSL Pescara, *3* DIRMT Ancona



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



Topics	Poster No
Pathophysiology of Aging	A1/A11
Biomarkers for Molecular Prevention and Therapy	BM1/BM17
Pathophysiology of Cancer	C1/C48
Cell Death, Tissue Injury and Repair	CDIR1/CDIR8
Inflammation and Immunopathology	INIM1/INIM25
Metabolic Disorders	MD1/MD5
Regenerative Medicine and Stem Cells	RMSC1/RMSC2
Non-Cancer Tissue and Organ Pathophysiology	TOP1/TOP06



A01

The Longevity Associated Variant Of BPIFB4: A Possible Link Between Human Longevity, Cardiovascular Homeostasis And Cellular Metabolism

A.A. Puca¹, C.C. Spinelli¹, F. Villa², A. Maciag², A. Carrizzo¹, A. Ferrario³, C. Vecchione¹
¹University of Salerno, Baronissi, Italy; ²Multimedica IRCCS, Milano, Italy; ³ITB-CNR, Segrate, Italy

A2

Pasta With Opuntia: A Functional Food With Hypoglycemic And Antioxidant Effects

A. Aiello¹, G. Accardi¹, G. Candore¹, C. Carru², C.M. Gambino¹, A. Nicosia³, C. Caruso¹
¹University of Palermo, Palermo, Italy; ²University of Sassari Sassari, Italy; ³IAMC-CNR, Torretta Granitola, Italy

A3

Associations of MMP-9 and MMP-2 Polymorphisms with the Risk, Severity, Short and Long-Term Complications of Degenerative Mitral Valve Diseases: A 4.8 Years Prospective Cohort Study

C.R. Balistreri¹, A. Allegra¹, F. Crapanzano¹, C. Pisano¹, O.F. Triolo¹, V. Argano¹, G. Candore¹, D. Lio¹, G. Ruvolo²
¹University of Palermo, Palermo, Italy; ²University of Rome 'Tor Vergata', Roma, Italy

A4

Markers of Plaque Vulnerability Induced by Oxidized Lipids

S. Gargiulo¹, D. Rossin¹, E. Staurengi¹, G. Testa¹, P. Gamba¹, G. Poli¹, G. Leonarduzzi¹
¹University of Turin, Orbassano, Italy

A5

Cross-Talk Between Androgen Receptor and NGF Receptor (TrkA) In Neuronal Cells

M. Di Donato¹, P. Giovannelli¹, G. Cernerà¹, E. Di Zazzo¹, A. Di Santi¹, G. Galasso¹, F. Vitale¹, A. Bilancio¹, F. Auricchio¹, G. Castoria¹, A. Migliaccio¹
¹Second University of Naples, Naples, Italy

A6

The Androgen Receptor In Human Skeletal Muscle Biopsies

G. Cernerà¹, M. Di Donato¹, P. Giovannelli¹, G. Galasso¹, A. Di Santi¹, E. Di Zazzo¹, F. Vitale¹, G. Iolascon¹, A. Migliaccio¹, G. Castoria¹
¹Second University of Naples, Naples, Italy

A7

Oxysterols Along the Course of Alzheimer's Disease

E. Staurengi¹, G. Testa¹, S. Gargiulo¹, C. Zerbinati², L. Iuliano², G. Giaccone³, G. Poli¹, G. Leonarduzzi¹, P. Gamba¹
¹University of Turin, Orbassano (TO), Italy; ²Sapienza University of Rome Latina, Italy; ³Foundation IRCCS Institute of Neurology Carlo Besta, Milano, Italy



A8

Anemia in the Elderly: A Laboratory Evaluation in Hospitalized and Non-Hospitalized Patients.

Marta Greco, Vittoria Celi, Elio Gulletta, Daniela P. Foti Clinical Pathology Unit, University Magna Graecia, Catanzaro - M. Greco¹ University of Magna Graecia, Catanzaro, Italy

A9

MicroRNAs Mediated Methylation in Cellular Senescence

R. Lazzarini¹, A. Giuliani¹, E. Mensà¹, M. Orciani¹, M. Rippo¹, A. Procopio¹, L. Micolucci¹, F. Olivieri¹ - ¹Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italy

A10

Correlation Between Bone Marrow Adipose Tissue, Ageing and Osteoporosis: Is There a Role for miRNAs?

A. Giuliani¹, L. Micolucci¹, R. Lazzarini¹, E. Mensà², F. Olivieri¹, A. Procopio¹
¹Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italy; ²INRCA, Ancona, Italy

A11

Successful Ageing And Longevity: The Role Of The Functional Foods

G. Candore¹, A. Aiello¹, G. Accardi¹, C. Gambino¹, S. Vasto¹, C. Caruso¹
¹University of Palermo, Palermo, Italy

BM1

Soluble Receptor For Advanced Glycation End Products: An Early Biomarker Of Cardiometabolic Risk In Healthy Woman

E. Dozio¹, E. Vianello¹, G.V. Simone¹, A.E. Malavazos², R. Rogolin², L. Tacchini¹, M.M. Corsi Romanelli¹ - ¹Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; ²IRCCS Policlinico San Donato, San Donato Milanese, Italy

BM2

cAmpRGD-Sunitinib Conjugates as Integrin Targeted Delivery Strategy for Inhibition of Angiogenesis and Tumor Growth

F. Bianchini¹, A. Sartori², L. Battistini², A. Pupi¹, F. Zanardi², L. Calorini¹
¹University of Florence, Florence, Italy; ²University of Parma, Parma, Italy

BM3

Serum Levels of Matrix Metalloproteinase-9 (MMP-9) and Tissue Inhibitor of MMP (TIMP-1) in Metabolic Syndrome Patients Treated with Mesoglycan

S. Ricci¹, A. Valvano², G. Bosso², U. Oliviero² - ¹University of Rome "La Sapienza", Naples, Italy; ²University of Naples "Federico II", Naples, Italy

BM4

Effect of Dual PI3K and FAK Inhibition in Squamous Lung Carcinoma with Reduced PTEN Level

A. Cavazzoni¹, E. Giovannetti², A. Roberta¹, R. Sciarillo³, N. Van der Steen³, M. Tiseo⁴, A. Ardizzoni⁵, P. Petroni¹ - ¹University of Parma, Parma, Italy; ²University of Pisa, Pisa, Italy; ³VU University Medical Center, Amsterdam, Netherlands; ⁴University Hospital of Parma, Parma, Italy; ⁵Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna, Italy



BM5

Clinical and Technological Output of the Telemedicine Kosmomed Program

M. Bizzarri¹, C. Aragno², A. Palombo¹, V. Griffo¹, E. Palombi¹, G. Titti³

¹Sapienza University of Rome, Roma, Italy; ²Kell Italia, Roma, Italy; ³University Campus BioMedico, Roma, Italy

BM6

Evaluation of MDR Klebsiella spp. Resistance pattern in Khartoum, Sudan

S.S. Gamil¹, S.M. Alzair², E. Khalil²

¹Institute of Endemic Diseases, University of Khartoum, Khartoum, Sudan; ²Institute of Endemic Diseases, Faculty of Medicine, Khartoum, Sudan

BM7

Biological and Molecular Effects of Belimumab in Systemic Lupus Erythematosus Patients: A Pilot Study

C. Pistis¹, M. Fabris¹, L. Quartuccio¹, G. De Marchi¹, F. Curcio¹, S. De Vita¹

¹University Hospital of Udine, Udine, Italy

BM8

Characterization of the Pro-Inflammatory Profile of Synovial Fluid-Derived Exosomes of Patients With Gonarthrosis

R. Domenis¹, R. Zanutel¹, A. Cifù¹, C. Pistis¹, P. Di Benedetto², A. Causero¹, M. Pozzi Mucelli³, F. Bassini³, M. Fabris²

¹University of Udine School of Medicine, Udine, Italy; ²Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine, Udine, Italy; ³Azienda per l'assistenza sanitaria n.3 Alto Friuli, Tolmezzo, Italy

BM9

MicroRNA: A Striking Player in Alzheimer's Disease

M. Akhtar¹, L. Micolucci¹, A. Giuliani¹, E. Mensà¹, M. Rippo¹, F. Olivieri¹, A. Procopio¹

¹Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italy

BM10

Urinary Exosomes As Biomarkers In Prostate Cancer: A Pilot Study

F. Calapà¹, D. Lucchetti¹, C. Fanali¹, F. Carbone¹, A. Calarco¹, D. Pugliese¹, F. Pinto¹, V. Palmieri¹, M. De Spirito¹, P. Bassi¹, A. Sgambato¹

¹Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy

BM11

Identification Of Double-strand Genomic DNA In Colon Cancer Exosomes: Is it a Potential Non-invasive Diagnostic-tool?

F. Carbone¹, D. Lucchetti¹, P. Tomaiuolo¹, F. Calapà¹, C. Fanali¹, A. Mazzari¹, V. Palmieri¹, M. De Spirito¹, A. Crucitti¹, A. Sgambato¹

¹Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy



BM12

Asymmetric Dimethylarginine (ADMA) In Asymptomatic Cerebral Small Vessel Disease

A. Cifù¹, N. Sanvilli¹, N. Tanzi¹, C. Pistis¹, M. Fabris¹, D. Ethel Fontana¹, R. Giacomello¹, F. Curcio¹, G. Gigli¹, F. Janes¹

¹University Hospital of Udine, Udine, Italy

BM13

Platelet Activation Affects pre-mRNA Maturation of a Group of Transcripts Useful as Markers of Acute Coronary Syndromes.

R. Tarallo¹, G. Nassa¹, G. Giurato¹, G. Cimmino², G. Bruno¹, F. Rizzo¹, L. Ricciardi¹, A. Salvati¹, G. Marchese³, P. Golino², A. Weisz¹

¹University of Salerno, Baronissi, Italy; ²Second University of Naples, Naples, Italy;

³Genomix4Life Srl, University of Salerno, Baronissi, Italy

BM14

Lactobacillus Reuteri: Production and Characterization of Membrane Vesicles (MVs) for Future Health Applications

R. Grande¹, C. Celia¹, A. Stringaro², L. Di Marzio¹, M. Di Marcantonio¹, M. Colone², M. Locatelli¹, L. Savino¹, V. Puca³, L. Hall-Stoodley⁴, P. Stoodley⁵, R. Muraro¹, G. Mincione¹

¹University "G.d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ²Istituto Superiore di Sanità, Rome, Italy; ³University of L'Aquila, L'Aquila, Italy; ⁴The Ohio State University, Centre for Microbial Interface Biology, Columbus, Ohio, USA; ⁵The Ohio State University, Columbus, Ohio, USA

BM15

Methylation Analysis of Protocadherin Genes in Pancreatic Adenocarcinoma

M. Curia¹, F. Fantini¹, F. Tavano², F. Di Mola³, R. Lattanzio¹, M. Di Marcantonio¹, L. Savino¹, M. Piantelli¹, P. Battista¹, P. Di Sebastiano³, A. Cama¹

¹University "G. d'Annunzio" of Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ²Division of Gastroenterology and Research Laboratory, San Giovanni Rotondo, Italy; ³Division of Surgical Oncology "SS Annunziata" Hospital, Chieti, Chieti, Italy

BM16

Primary Pleuro-Pulmonary Synovial Sarcoma: A Single-Center 13-Year Experience

S. Di Russo¹, G. De Luca², C. Moscatello¹, M. Di Marcantonio¹, G. Mincione¹, A. Marchetti³, P. Battista¹, F. Mucilli⁴

¹University of Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ²Institute of pathology, "S.S. Annunziata" Hospital, Chieti, Italy; ³University-Foundation, CeSI Biotech, Center of Predictive Molecular medicine, Chieti, Italy; ⁴"S.S. Annunziata" Hospital, Chieti, Italy

BM17

Molecular Analysis of Base EXcision Repair (BER) geneS in Breast and Ovarian Cancer Patients

C. Moscatello¹, F. Fantini¹, M. Di Nicola¹, A. Morgano¹, I. Antonucci¹, P. Di Gregorio², P. Battista¹, A. Cama¹, M. Curia¹

¹University of Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ²"S.S. Annunziata" Hospital, Chieti, Italy, Chieti, Italy



C1

A Novel SirT Inhibitor Inducing a RIP1-Caspase 8-Dependent Apoptosis

V. Carafa¹, F. Cuomo¹, F. Baratta¹, D. Rotil², G. Cobellis¹, A. Ma², A. Nebbioso¹, L. Altucci¹
¹Seconda Università degli Studi di Napoli, Napoli, Italy; ²Università la Sapienza, Roma, Italy

C2

Hybrid LSD1/JMJ Inhibitor as Therapeutic Option in Cancers with Deregulated Hormone-Receptor Signalling

R. Benedetti¹, M. Conte², A. Nebbioso², P. Giovannelli², D. Rotili³, A. Migliaccio², A. Mai³, J. Martenz⁴, L. Altucci²
¹Seconda Università degli studi di Napoli, Napoli, Italy; ²Second University of Naples, Naples, Italy; ³Sapienza, University of Rome, Rome, Italy; ⁴Faculty of Science, Nijmegen center for molecular life sciences, Nijmegen, Netherlands

C3

Novel Mechanisms Involved in the Stimulatory Effects Exerted by Zinc in Breast Cancer Cells

R. Lappano¹, R. Lappano¹, A. Pisano¹, M. Santolla¹, A. Vivacqua¹, A. Belfiore², M. Maggiolini¹
¹University of Calabria, Rende, Italy; ²University of Catanzaro, Catanzaro, Italy

C4

Effects of m-TOR Inhibitor Everolimus On Human Breast Cancer Cells.

L. Taglieri¹, F. De Iulii¹, A. Giuffrida¹, S. Scarpa¹
¹Sapienza University, Rome, Italy

C5

Ligand-Activated PPAR α Downregulates CXCR4 Gene Expression Through A Novel Identified PPAR Response Element And Inhibits Breast Cancer Progression

D. Rovito¹, G. Gionfriddo¹, I. Barone¹, C. Giordano¹, F. De Amicis¹, M. Lanzino¹, S. Catalano¹, D. Bonofiglio¹, S. Andò¹
¹University of Calabria, Cosenza, Italy

C6

Targeting Breast Cancer-associated Fibroblasts with Farnesoid X Receptor Ligands as a Novel Treatment Strategy for Breast Cancer

I. BARONE¹, V. VIRCILLO¹, C. GIORDANO¹, R. TARALLO², A. RINALDI², G. BRUNO², D. BONOFILIO¹, S. CATALANO¹, S. ANDÒ¹
¹University of Calabria, Rende, Italy; ²University of Salerno, Salerno, Italy

C7

High Density Lipoproteins Inhibit Oxidative Stress-Induced Prostate Cancer Cell Proliferation

M. Ruscica¹, M. Botta¹, N. Ferr², C. Songia¹, G. Franceschini¹, L. Calabresi¹, P. Magni¹, M. Gomaschi¹
¹Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; ²Università degli Studi di Padova, Padua, Italy



C8

Cross-Talk Between NF- κ B and Shh Pathways in Prostate Cancer

D. Vecchiotti¹, D. VERZELLA¹, D. CAPECE¹, M. FISCHIETTI¹, B. DI FRANCESCO¹, M. DI VITO NOLFI¹, S. MESCHINI², A. TESSITORE¹, E. ALESSE¹, F. ZAZZERONI¹

¹University of L'Aquila, L'Aquila, Italy; ²ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA', ROMA, Italy

C9

The Role of KCTD11 Tumor Suppressor Gene in Prostate Cancer

B. DI FRANCESCO¹, D. VERZELLA¹, M. FISCHIETTI¹, D. VECCHIOTTI¹, D. CAPECE¹, V. MASTROIACO¹, A. TESSITORE¹, F. ZAZZERONI¹, A. GULINO², E. ALESSE¹

¹UNIVERSITY OF L'AQUILA, L'AQUILA, Italy; ²UNIVERSITY OF ROME, LA SAPIENZA, ROME, Italy

C10

HDAC4 and HDAC6 Protect Glioblastoma Cells from RT Induced Cell Death

G. Gravina¹, F. Marampon¹, G. Gravina¹, A. Colapietro¹, S. Pompili¹, A. Vetuschil¹, R. Sferra¹, E. Di Cesare¹, C. Festuccia¹ - ¹University of L'Aquila, L'Aquila, Italy

C11

NGF Sensitizes TrkA SH-SY5Y Neuroblastoma Cells To TRAIL-Induced Apoptosis

L. Gneo¹, P. Ruggeri¹, L. Cappabianca¹, A.R. Farina¹, A.R. Mackay¹

¹University of L'Aquila, L'Aquila, Italy

C12

Lack of Glutamine Synthetase Marks Glutamine Auxotrophy of Human Oligodendroglioma Cells

M. Chiu¹, C. Sabino¹, R. Andreoli¹, G. Taurino¹, M.G. Bianchi¹, O. Bussolati¹

¹University of Parma, Parma, Italy

C13

Glutathione Is A Key Player In The Multi-Drug Resistance Of Neuroblastoma

R. Colla¹, R. Colla¹, N. Traverso¹, A. Izzotti¹, C. De Ciucis¹, A. Pulliero¹, M. Pronzato¹, C. Domenicotti¹, B. Marengo¹ - ¹University of Genova, Genova, Italy

C14

c-Myc Sustains Transformed Phenotype and Promotes Radioresistance of Embryonal Rhabdomyosarcoma Cell Lines

F. Marampon¹, G. Gravina¹, C. Festuccia¹, A. Colapietro¹, P. Sanità¹, S. delle Monache¹, F. Marampon¹ - ¹University of L'Aquila, L'Aquila, Italy

C15

MEKs/ERKs/c-Myc pathway sustains EphA2 Receptor Signaling Which Targeting Correlates with Growth Arrest, Myogenic Differentiation and Onco-Phenotype Reversal in Rhabdomyosarcoma Cells

A. Colapietro¹, G. Gravina¹, C. Ciccarelli¹, C. Dominicci², F. Maggiorini², C. Festuccia¹, F. Marampon¹ - ¹University of L'Aquila, L'Aquila, Italy; ²University of Rome "Sapienza, Rome, Italy



C16

Endogenous Lysyl Oxidase In Tumor Progression And Collagen Stiffness: Study Performed In Human Clear Cell Renal Cell Carcinoma Primary Cell Cultures

B. Torsello¹, C. Bianchi¹, G. Bovo², V. Cassina¹, S. De Marco¹, C. Meregalli¹, S. Bombelli¹, P. Viganò³, G. Strada³, R.A. Perego¹

¹School of Medicine and Surgery, Milano-Bicocca University, Monza, Italy; ²Anatomo-Pathology Unit, San Gerardo Hospital, Monza, Italy; ³Urology Unit, Bassini ICP Hospital, Milano, Italy

C17

Keap1/Nrf2 Pathway In Kidney Cancer: Frequent Methylation Of Keap1 Gene Promoter In Clear Renal Cell Carcinoma

F. Fabrizio¹, M. Costantini², M. Copetti¹, A. la Torre¹, A. Sparaneo¹, A. Fontana¹, M. Poeta³, M. Gallucci⁴, S. Sentinelli⁴, P. Graziano¹, P. Parente¹, V. Pompeo⁴, L. De Salvo⁴, G. Simone⁴, R. Papalia⁴, F. Picardo², T. Balsamo¹, G. Flammia², D. Trombetta¹, A. Pantalone², K. Kok⁵, L. Muscarella¹, V. Fazio¹

¹IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, San Giovanni Rotondo, Italy; ²University Campus Bio-Medico, Roma, Italy; ³Biotechnology and Biopharmaceutics, University of Bari, Bari, Italy; ⁴Regina Elena National Cancer Institute, Roma, Italy; ⁵University of Groningen, Groningen, Netherlands

C18

Wnt Signalling Inhibitors as Promising Biomarkers of Osteolytic Bone Metastasis

M.G. Marazzi¹, E. Galliera¹, L. Drago¹, G. Banfi², G.V. Simona¹, A. Luzzati², M.M. Corsi Romanelli¹ - ¹Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; ²IRCCS Galeazzi Orthopedic Institute, Milan, Italy

C19

A Rare Case of Carcinosarcoma ex Pleomorphic Adenoma of the Parotid Gland with No History of Long-standing or Recurrent Pleomorphic Adenoma

F.A. De Los Reyes¹, S.C. Yañez¹

¹UERM Memorial Medical Center, Quezon City, Philippines

C20

IGF-I/IGF-IR Transduction System Involves GPER and DDR1 in the Stimulation of Mesothelioma and Lung Cancer Cells

S. Avino¹, P. De Marco¹, F. Cirillo¹, R. Lappano¹, M. Perri¹, A. Belfiore², M. Maggiolini¹

¹University of Calabria, Rende, Italy; ²University Magna Graecia of Catanzaro, Catanzaro, Italy

C21

A Knowledge-Base Approach And Bioinformatic Analysis To Highlight The Role Of MicroRNAs In The Pathogenesis Of Malignant Mesothelioma

L. Micolucci¹, M. Akhtar¹, A. Giuliani¹, E. Mensà², M. Rippo¹, R. Lazzarini¹, F. Olivieri¹, A. Procopio¹

¹Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italy; ²Italian National Research Center on Aging (INRCA-IRCCS), Ancona, Italy



C22

Expression of p60-CAF-1 (Chromatin Assembly Factor-1) in Patients with Oral Squamous Cell Carcinoma (OSCC)

L. Postiglione¹, G. Ilardi¹, G. Di Spigna¹, E. Abete¹, D. Russo¹, F. Merolla¹, M. Romano¹, A. Sangermano², E. Varriale², M. Mascolo¹, S. Staibano¹

¹University of Naples "Federico II", Naples, Italy; ²Dia-Chem Srl - Molecular Biology, Naples, Italy

C23

Institution of Head and Neck Paraganglioma Cell Lines and Effects of Drugs Interfering with Tumor Metabolism

R. Florio¹, L. De Lellis¹, V. di Giacomo¹, M. Gallorini¹, A. Natale¹, M. Di Marcantonio¹, F. Verginelli¹, D. Verzilli¹, R. Mariani Costantini¹ - ¹University of Chieti, Chieti, Italy

C24

Glutamine Addiction and Low Expression of Glutamine Synthetase Underlie Glutamine Dependence of Human Multiple Myeloma Cells: A New Attractive Therapeutic Strategy

M. Chiu¹, M. Bolzoni¹, F. Accardi¹, C. Sabino¹, M.G. Bianchi¹, R. Andreoli¹, R. Vescovini¹, I. Airolid², G. Missale³, N. Giuliani¹, O. Bussolati¹

¹University of Parma, Parma, Italy; ²Laboratorio di Oncologia, Istituto Giannina Gaslini, Genova, Italy; ³University-Hospital of Parma, Parma, Italy

C25

ErbB Receptors and BER Pathways in Human Gastric Tumours: Molecular Implication of Oxidative Stress.

L. Savino¹, M. Di Marcantonio¹, C. Moscatello¹, G. Aceto¹, P. Raimond², A. Cichella², R. Cotellese¹, P. Innocenti¹, G. Mincione¹, R. Muraro¹

¹University "G.d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ²Unit of General and Laparoscopic Surgery, SS Annunziata Hospital, Chieti, Italy

C26

Two Simultaneous and Very Uncommon PI3KCA mutations in a Liver Metastasis from a Colorectal Cancer Patient with Aggressive and Resistant Disease

A. Tessitore¹, G. Bruera¹, V. Mastroiaco¹, K. Cannita², A. Cortellini², A. Dalmas³, F. Zazzeroni¹, C. Ficorella¹, E. Ricevuto¹, E. Alesse¹

¹University of L'Aquila dept. of biotechnological and applied clinical sciences, L'Aquila, Italy;

²S.Salvatore Hospital Medical Oncology Unit, L'Aquila, Italy; ³S.Salvatore Hospital Pathology Unit, L'Aquila, Italy

C27

Magnesium Homeostasis Goes Awry In Chemoresistance

A. Cazzaniga¹, L. Locatelli¹, A. Sargenti², V. Trapani², S. Castiglioni¹

¹Università degli Studi di Milano, Milano, Italy; ²Università Alma Mater di Bologna, Bologna, Italy; ³Università Cattolica del Sacro Cuore Roma, Italy



C28

Biological Function Of Oncogenic K-RAS In Promoting Angiogenesis

S. Delle Monache¹, A. Calgani¹, K. Cannita², C. Ficorella²

¹University of L'Aquila, L'Aquila, Italy; ²S. Salvatore Hospital, University of L'Aquila, L'Aquila, Italy

C29

Wnt Gene Expression in Polyposis and Colorectal Cancer

F. Fantini¹, G. Fabietti¹, L. Falcone¹, C. Moscatello¹, C. Efthymatis², M. Neri², R. Valanzano³, G. Aceto¹, A. Cama¹, M. Curia¹

¹University "G. d'Annunzio" of Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ²U.O.D. Gastroenterologia ed endoscopia digestiva P.O. SS. Annunziata Hospital, Chieti, Italy; ³Unit of Surgery, Careggi University Hospital, Florence, Italy

C30

NaBu-induced Differentiation Affects The Release Of Exosomes From HT29 Colon Cancer Cells And Their Ability To Modulate The Behavior Of Recipient Cells.

D. Lucchetti¹, F. Calapà¹, C. Fanali¹, F. Carbone¹, V. Palmieri¹, M. De Spirito¹, A. Sgambato¹

¹Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy

C31

Rapid Detection of CNV Alterations, Point Mutations and Gene Fusions Using the Next-Generation Sequencing Oncomine Focus Assay

D.M. Oliveira¹, A. Rizzuto¹, T. Mirante¹, L. Elia¹, C. Mignogna¹, D. Malanga¹

¹Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro, Catanzaro, Italy

C32

miRNA Expression Profiling of Mouse Colon Cancer Stem Cells: A Tumour-Specific Signature Traceable Along Colorectal Cancer Progression with Prognostic Value in Human Colon Cancer

M. De Robertis¹, M. Poeta², C. Fusilli³, L. Loiacono³, T. Mazza³, M. Sanchez⁴, L.

Marchionni⁵, M. Diodoro⁶, E. Pescarmona⁶, E. Signori⁷, G. Lamorte³, J. Garcia-Foncillas⁸, V.M. Fazio¹

¹University Campus Bio-Medico of Rome, Rome, Italy; ²University of Bari, Bari, Italy;

³IRCCS "Casa Sollievo della Sofferenza", San Giovanni Rotondo, Italy; ⁴Istituto Superiore di Sanità, Rome, Italy; ⁵Sidney Kimmel Comprehensive Cancer Center, Johns Hopkins University, Blatimore, Maryland, USA; ⁶Regina Elena National Cancer Institute, Rome, Italy;

⁷Institute of Translational Pharmacology, National Research Council (CNR), Rome, Italy;

⁸Oncohealth Institute, FIIS-Fundacion Jimenez Diaz, Madrid, Spain

C33

Testing of Novel Peroxisome Proliferator-Activated Receptor Antagonists in Colorectal and Pancreatic Cancer Cell Lines

L. De Lellis¹, A. Ammazalorso¹, R. Florio¹, F. Verginelli¹, B. De Filippis¹, M. Fantacuzzi¹,

L. Giampietro¹, C. Maccallini¹, R. Amoroso¹, A. Cama¹

¹G. d'Annunzio University, Chieti, Italy



C34

Search for Key Targets in the Biology of Pancreatic Cancer

S. Veschi¹, L. De Lellis¹, R. Florio¹, G. Mincione¹

¹"G. d'Annunzio" University of Chieti-Pescara, Chieti, Italy

C35

MiR-182 Dysregulation in a Diet-Induced NAFLD-NASH-Hepatocellular Carcinoma Mouse Model.

v. mastroiacio¹, a. tessitore¹, g. cicciarelli¹, r. sferra¹, a. vetuschi¹, f. del vecchio¹, d. verzella¹, m. fischiatti¹, v. davide¹, b. di francesco¹, F. zazzeroni¹, E. alesse¹

¹university of l'aquila Dept. of Biotechnological and Applied Clinical Sciences, l'aquila, Italy

C36

New Bioinformatics Approach to Identify Target Genes for Dysregulated MicroRNAs in a Chemically-Induced Hepatocellular Carcinoma Mouse Model.

f. del vecchio¹, f. gallo², a. di marco², v. mastroiacio¹, p. caianiello², f. zazzeroni¹, e. alesse¹, a. tessitore¹

¹university of l'aquila Dept. of Biotechnological and Applied Clinical Sciences, l'aquila, Italy; ²university of l'aquila dept. of Computer Engineering Science, and Mathematics, l'aquila, Italy

C37

Defective Chromosome Segregation Causes DNA Damage and Structural Chromosome Abnormalities In Human Hepatocellular Carcinoma

M. Lulli¹, S. Madiati¹, T. Mello¹, K. Rombouts², A. Galli¹, V. Carloni¹

¹University of Florence, Florence, Italy; ²UCL Institute for Liver and Digestive Health, London, United Kingdom (Great Britain)

C38

Identification of Specific PIWI-interacting Small Noncoding RNA (piRNA) Expression Patterns During Hepatocarcinogenesis

F. Rizzo¹, A. Rinaldi¹, E. Coviello¹, A. Sellitto², D.G. Cracas¹, L. Ricciardi¹, L. Di Tommaso³, M. Roncalli³, R. Tarallo¹, A. Weisz¹

¹University of Salerno, Baronissi, Italy; ²University of Salerno, Genomix4Life, Baronissi, Italy; ³Humanitas University, Rozzano, Italy

C39

FGF2 in Human Melanoma Progression: The Antithetical Functions Of Different Isoforms

E. Andreucci¹, F. Bianchini¹, A. Biagioni¹, M. Del Rosso¹, L. Papucci¹, N. Schiavone¹, L. Magnelli¹

¹Department of Experimental and Clinical Biomedical Sciences - University of Florence, Florence, Italy

C40

Involvement of α -Crystallin in Acidic Microenvironment of Melanoma

M. Lulli¹, R. Loffredo², A. Lapucci¹, L. Papucci¹, S. Capaccioli¹, N. Schiavone¹

¹University of Florence, Florence, Italy; ²University of Trento, Trento, Italy



C41

Subpopulation Of Acidic Melanoma Cells As New Target Of Metformin

S. Peppicelli¹, A. Toti¹, E. Giannoni¹, F. Bianchini¹, F. Margheri¹, M. Del Rosso¹
¹University of Florence, Florence, Italy

C42

Tumor-tropic Endothelial Colony Forming Cells (ECFCs) Loaded with Near-infrared sensitive Au Nanoparticles: a “cellular stove” Approach to the Photoablation of Melanoma.

A. Laurenzana¹, A. Chillà¹, F. Margheri¹, A. Biagioni¹, G. Margheri², A. Zoppi³, S. Trigari⁴, F. Bianchini¹, L. Calorini¹, G. Fibbi¹, M. Del Rosso¹ - ¹University of Florence, Florence, Italy; ²National Research Council, Florence, Italy; ³Plasmatech italia, Pisa, Italy; ⁴Italian Research Council, Florence, Italy

C43

Impact of KSRP on Post-transcriptional Deregulation of IL-8, IL-1b, TNF-a, CXCR2 and IL-1R Expression and, Consequently, on Cell Motility and Invasiveness in Melanoma Cells

I. Granucci¹, R. Loffredo², F. Di Gesualdo¹, S. Capaccioli¹, M. Lulli¹
¹University of Florence, Florence, Italy; ²University of Trento, Trento, Italy

C44

Quercetin Induces Primary Effusion Lymphoma Cell Death Through Inhibition of Multiple Cell Signaling Pathways.

M. GRANATO¹, C. RIZZELLO¹, M. GILARDINI MONTANI¹, M. VITILLO², R. SANTARELLI¹, R. GONNELLA¹, G. D'ORAZI³, A. FAGGIONI¹, M. CIRONE¹
¹“LA SAPIENZA” UNIVERSITY, ROME, Italy; ²“SAN FILIPPO NERI” HOSPITAL, ASL ROMA 1, ROME, Italy; ³REGINA ELENA NATIONAL CANCER INSTITUTE, ROME, Italy

C45

HDAC4 Silencing Sensitizes Resistant Chronic Myeloid Leukemia Cells To Imatinib Mesylate Treatment

E. Tirrò¹, C. Romano¹, M. Pennisi¹, N.L. Parrinello¹, L. Manzella¹, F. Stagno¹, F. Di Raimondo¹, P. Vigneri¹ - ¹University of Catania, Catania, Italy

C46

High BCR-ABL/GUS^{IS} Levels at Diagnosis are Associated with Unfavorable Responses to Standard Dose Imatinib

L. Manzella¹, S. Stella¹, F. Stagno¹, E. Tirrò¹, M. Massimino¹, C. Romano¹, M. Pennisi¹, A. Cupri¹, S. Forte², A. Antonino³, C. Caracciolo⁴, L. Nocill⁵, S. Impera⁶, C. Musolino⁷, D. Turri⁸, M. Russo⁹, C. Tomaselli¹⁰, M. Rizzo¹¹, M. Musso¹², F. Morabito¹³, L. Levato¹³, F. Di Raimondo¹, P. Vigneri¹ - ¹University of Catania, Catania, Italy; ²IOM ricerca srl Viagrande, Catania, Italy; ³Maria Paternò-Arezzo Hospital, Ragusa, Italy; ⁴University of Palermo, Palermo, Italy; ⁵Papardo Hospital, Messina, Italy; ⁶ARNAS Garibaldi Hospital, Catania, Italy; ⁷University of Messina, Messina, Italy; ⁸Cervello Hospital, Palermo, Italy; ⁹San Vincenzo Hospital, Taormina, Italy; ¹⁰Civico Hospital Palermo, Palermo, Italy; ¹¹Sant' Ella Hospital, Caltanissetta, Italy; ¹²La Maddalena Hospital, Palermo, Italy; ¹³Division of Hematology, Cosenza, Italy



C47

BCR-ABL1 Doubling Time and Halving Time May Predict Cml Response to Tyrosine Kinase Inhibitors

S. Stella¹, M. Pennisi¹, F. Stagno², S.R. Vitale¹, A. Antonio³, C. Caracciolo⁴, L. Nocivi⁵, S. Impera⁶, C. Musolino⁷, F. Morabito⁸, M. Rizzo⁹, L. Manzella¹, F. Di Raimondo², P. Vigneri¹
¹University of Catania, Catania, Italy; ²Division of Hematology, Ferrarotto Hospital, Catania, Italy; ³Maria Paternò-Arezzo Hospital, Ragusa, Italy; ⁴Division of Hematology, University of Palermo, Palermo, Italy; ⁵Division of Hematology, Papardo Hospital, Messina, Italy; ⁶Division of Oncology and Hematology, ARNAS Garibaldi Nesima, Catania, Italy; ⁷University of Messina, Messina, Italy; ⁸Division of Hematology, Cosenza, Italy; ⁹Division of Hematology, Sant'Elia Hospital, Caltanissetta, Italy

C48

The Metabolically-Modulated Stem Cell Niche: An Energy Restriction Model For Leukaemia Stem Cell Resistance To Therapy

P. Dello Sbarba¹, S. Bono², G. Cheloni², M. Lulli², M. Potet², I. Tusa², E. Rovida²
¹Università degli Studi di Firenze, FIRENZE, Italy; ²UniFI, FIRENZE, Italy

CDIR1

Cross-talk at the Mice Neuromuscular Junction during Neurotoxins-Induced Degeneration and Regeneration of Motor Axon Terminals.

M. Rigoni¹, E. Duregott², S. Negro¹, M. Scorzeto¹, B. Dickinson³, C. Chang⁴, C. Montecucco⁵ - ¹University of Padua, Padua, Italy; ²Dept. of Biomedical Sciences, Padua, Italy; ³University of Chicago, Chicago, Illinois, USA; ⁴University of California, Berkeley, California, USA; ⁵University of Padova, Padua, Italy

CDIR2

TGF- α 1 Production Is Modulated By Arg Tyrosine Kinase In High Glucose Treated Human Renal Tubular Cells

C. Bianchi¹, B. Torsello¹, C. Meregalli¹, S. De Marco¹, G. Bovo², R. Brivio³, G. Strada⁴, S. Bombelli¹, R. Perego¹ - ¹School of Medicine and Surgery, Milano-Bicocca University, Monza, Italy; ²Anatomo-Pathology Unit, San Gerardo Hospital, Monza, Monza, Italy; ³Clinical Pathology Unit, San Gerardo Hospital, Monza, Italy; ⁴Urology Unit, Bassini ICP Hospital, Milano, Italy

CDIR3

Role of p110 α PI3K in the Carotid Restenosis

A. Bilancio¹, M. Oliviero¹, M. Donniacuo¹, A. Boscaino², I. Marino¹, F. Rossi¹, A. Migliaccio¹, B. Rinaldi¹ - ¹II University of Naples, Naples, Italy; ²AORN "Cardarelli" Naples, Naples, Italy

CDIR4

DDB2 Mutant Protein Unable to Interact with PCNA Influences Cell Cycle Progression

O. Cazzalini¹, P. Perucca¹, I. Guardamagna¹, R. Mocchi¹, S. Sommati², E. Prosperi³, L. Stivala¹

¹Università di Pavia, Pavia, Italy; ²UB-CARE - Spinoff dell'università di Pavia, Pavia, Italy; ³Istituto di Genetica Molecolare (IGM) del CNR, Pavia, Italy



CDIR5

The Dynamic Adaptation of Macrovascular Endothelial Cells to Microgravity

A. Cazzaniga¹, L. Locatelli², S. Castiglioni²

¹Università di Milano, Milano, Italy; ²Università degli Studi di Milano, MILANO, Italy

CDIR6

Is Methadone Really Safe in Opioid Maintenance Treatment?

A. Colatutto¹, G. Ceschiati², S. Zago¹, F. Curcio¹

¹University Hospital of Udine, Udine, Italy; ²University of Udine, Udine, Italy

CDIR7

Retinoic Acid Impairs Neuronal Response To Oxidative Stress: Role Of Nrf2-Dependent Responses

M. Nitti¹, S. Piras¹, A.L. Furfaro², L. Brondolo¹, U.M. Marinari¹, M.A. Pronzato¹

¹University of Genoa, Genoa, Italy; ²Giannina Gaslini Institute, Genoa, Italy

CDIR8

Atomic Force Microscopy (AFM) Investigation Of The Mechanism Of Transmissible Cytotoxicity by a Protein Isolated From Cerebrofluid of a Neurological Patient A Protein Misfolding Hypothesis

A. Alessandrini¹, M. Portolani¹, U. Muscatello²

¹Università di Modena e Reggio Emilia, Modena, Italy; ²CNR-Istituto Nanoscienze-S3, Modena, Italy

INIM1

Epicardial Adipose Tissue Increase As A Potential Mediator Of Cardiac Fibrosis Through ST2 Over Expression In CAD And Non-CAD Patients

E. VIANELLO¹, A. SGRUNER², P. GIUBBINI³, G.V. SIMONE¹, L. TACCHINI¹, G. SCHMITZ², M.M. CORSI ROMANELLI¹, E. DOZIO¹

¹UNIVERSITY OF MILAN, MILAN, Italy; ²UNIVERSITY OF REGENSBURG, REGENSBURG, Germany; ³IRCCS POLICLINICO SAN DONATO, MILAN, Italy

INIM2

Characterization of the Pro-Inflammatory Profile of Synovial Fluid-Derived Exosomes of Patients with Gonarthrosis

R. Domenis¹, R. Zanutel¹, A. Cifù¹, C. Pistis¹, P. Di Benedetto², A. Causero², M. Pozzi³, F. Bassini³, M. Fabris², K. R. Niazi⁴

¹University of Udine, Udine, Italy; ²ASUI Udine, Udine, Italy; ³AAS n.3 Alto Friuli, Tolmezzo, Italy; ⁴NantBioScience Inc., Culver City, California, USA

INIM3

Biological Properties of Wine Grape Polyphenols on Human Dermal Blood Endothelial Cells

M. Savio¹, S. Di Francesco¹, R. Borroni², G. Borroni¹, L. Stivala¹

¹University of Pavia, Pavia, Italy; ²Policlinico San Matteo IRCCS, Pavia, Italy



INIM4

Elevated Plasmatic Platelet-Activating Factor Acetylhydrolase Activity Is Significantly Associated With High Risk Anti-phospholipid Antibody Antigenic Specificities.

M. Fabris¹, A. Cifù¹, C. Pistis¹, R. Giacomello¹, M. Siega-Ducator², E. Tonutti², F. Curcio¹
¹University Hospital of Udine, Udine, Italy; ²University of Udine, Udine, Italy

INIM5

Antioxidant Effects of Extra Virgin Olive Oil Polyphenol Extracts on PBMCs

G. Accardi¹, G. Adamo¹, A. Aiello¹, G. Candore¹, C. Gambino¹, G. Ghersi¹, A. Procopio², c. Caruso¹ - ¹University of Palermo, Palermo, Italy; ²University Magna Grecia of Catanzaro, Roccelletta di Borgia, Italy

INIM6

The Cross Talk Between Fibronectin-Elicited Signals and the Receptor for the Colony-Stimulating Factor 1 (CSF-1R) Sustains Macrophage Migration

E. Rovida¹, G. Digiacomo¹, I. Tusa¹, M. Bacci¹, M. Cipolleschi¹, P. Dello Sbarba¹
¹University of Florence, Florence, Italy

INIM7

CD161++CD8+ Mucosal-Associated Invariant T Cells (MAIT) Are Reduced In Peripheral Blood of Healthy Elderly People

M. Bulati¹, S. Buffa¹, G. Candore¹, D. Lio¹, C. Caruso¹, G. Colonna-Romano¹
¹University of Palermo, Palermo, Italy

INIM8

Immune-Modulatory Effect On CXCL10 Of Seleno-Methionine In Association With Myo-Inositol In Patients With Euthyroid Autoimmune Thyroiditis

L. Rossi¹, P. Fallah², S. Ferrari², I. Ruffilli², G. Elia², F. Ragusa², A. Antonelli²
¹University Hospital of Pisa, Pisa, Italy; ²University of Pisa, Pisa, Italy

INIM9

CD3+CD56+ cells, a Novel Regulatory Subset, Modulates the Effector Function of Human CD8+ T cells, Implication for T1D

m. santopaolo¹, V. rubino², s. de simone³, a. palatucci⁴, A. Giovazzino⁵, G. Terrazzano⁴, G. Matarese⁶ - ¹Università di Napoli Federico II, Naples, Italy; ²Università Federico II, Naples, Italy; ³Consiglio Nazionale delle Ricerche, Naples, Italy; ⁴Università degli studi di Potenza, Potenza, Italy; ⁵Università degli Studi di Napoli, Naples, Italy; ⁶Università degli studi di Napoli "Federico II, Naples, Italy

INIM10

Role of Annexin A1 (ANXA1) in the Modulation of Immune Response and Inflammation During Multiple Sclerosis (MS)

A. Colamatteo¹, E. Maggioli², S. Cassano³, M. Galgani³, G. Matarese⁴, E. Solito²
¹Università degli studi di Salerno, Baronissi, Italy; ²Queen Mary University of London, London, United Kingdom (Great Britain); ³Consiglio Nazionale delle Ricerche, Napoli, Italy; ⁴Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli, Italy



INIM11

Association of the UnCoupling Proteins Polymorphisms with Oxidative Stress and Implications for Atherosclerosis in Systemic Lupus Erythematosus Patients.

C. GAMBINO¹, G. ACCARDI¹, A. AIELLO¹, B. GIOIA¹, M. MIDIRI¹, G. GUGGINO¹, C. SCHINOCCA¹, C. CARRU², C. CARUSO¹, G. CANDORE¹

¹University of Palermo, Palermo, Italy; ²University of Sassari, Sassari, Italy

INIM12

ANA Testing and Anti-DFS70 Antibodies Detection in Clinical Practice: an Experience with DFS70-Ko HEp2.

D.E. Fontana¹, E. Tonutti¹, F. Pesente¹, N. Bizzaro¹, N. Blasone¹, M. Carletti¹, L. Meroi¹, S. Milloch¹, F. Curcio¹, M. Fabris¹

¹University Hospital of Udine, Udine, Italy

INIM13

LPS Adsorption to Titanium Dioxide Nanoparticles Shifts the Pro-Inflammatory Transduction Pathways Triggered by the Endotoxin: A Bio-Mimetic Effect of the Complex

M.G. Bianchi¹, M. Allegri¹, A.L. Costa², S. Ortell², M. Blosi², A. Pagliaro¹, M. Chiu¹, E. Bergamschi¹, O. Bussolati¹

¹University of Parma, Parma, Italy; ²CNR, Faenza, Italy

INIM14

Induction of Arginase Pathway in Human Monocytes: Does Celiac Disease Matter?

A. Barilli¹, F. Gaiani¹, F. Ingoglia¹, R. Visigalli¹, L. Raucci¹, G. de'Angelis¹, V. Dall'Asta¹

¹University of Parma, Parma, Italy

INIM15

Human Macrophage Differentiation Induces an Increase of Carnitine Transport

F. Ingoglia¹, R. Visigalli¹, B. Rotoli¹, A. Barilli¹, V. Dall'Asta¹

¹University of Parma, Parma, Italy

INIM16

Comparison Between anti- α 2Glycoprotein I Antibody and Anti-Phosphatidylserine/Prothrombin Antibody Biological Effects on Peripheral Blood Monocytes.

A. Cifù¹, C. Pistis¹, R. Domenis², F. Curcio¹, M. Fabris¹

¹University Hospital of Udine, Udine, Italy; ²University of Udine, Udine, Italy

INIM17

Simultaneous Detection of Hepatitis B Surface Antigen (HBsAg) and Surface Antibody (Anti-HBs) in Acute Hepatitis B Infection

M. Marangone¹, G. Barbina¹, U. Qualizza¹, F. Curcio¹

¹University Hospital of Udine, Udine, Italy



INIM18

Correlation of Glycemic Control with Inflammatory and Endothelial Markers in Patients with Type 2 Diabetes. Eleonora Palella, Rossella Cimino, Francesca Accattato, Marta Greco, Daniela P. Foti, Elio Gulletta Clinical Pathology Unit, University Magna

E. Palella¹ - ¹University of Magna Graecia, Catanzaro, Italy

INIM19

Increasing Levels Of Sputum Gamma-Glutamyltransferase May Be A Contraindication To Glutathione Inhalation Therapies In Cystic Fibrosis.

A. Corti¹, M. Griese², A. Hector³, A. Pompella¹

¹University of Pisa, Pisa, Italy; ²Children's Hospital, Ludwig-Maximilians-University, Munich, Germany; ³Children's Hospital, University of Tübingen, Tübingen, Germany

INIM20

Comparison of two Methods of Urine Electrophoresis for BJ Detection: Preliminary Results

S. Zago¹, A. Colatutto¹, A. Lorenzon¹, F. Curcio¹ - ¹University Hospital of Udine, Udine, Italy

INIM21

Low Level of Vitamin D is a Predictor of Cardiovascular Risk

G. Giovanni¹, G. Grande¹, A. Luigi¹, I. Odierno¹, P. Tuccillo¹, M. Acitorio¹, C. Savarese¹, G. Riccio¹, M. Trezza¹, G. D'auria², N. capuano¹, A. centanni¹

¹Hospital Umberto I Nocera Inferiore -Salerno, Naples, Italy; ²Hospital S. giuliano, Giugliano, Italy

INIM22

Cholinergic System Dysfunction In Multiple Sclerosis Patients

E. Costantini¹, M. Di Bari², M. Di Nicola³, C. D'Angelo³, V. Gatta³, A. Tata⁴, M. Reale³

¹Università degli Studi G.D'Annunzio Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ²University of Rome "Sapienza", Rome, Italy; ³University "G. D'Annunzio", Chieti, Italy; ⁴University "Sapienza", Rome, Italy

INIM23

Age-related Expression of Cholinergic Markers and Cytokines in the Olfactory Bulb of a Rat Model of AD

C. D'Angelo¹, M. Reale¹, E. Costantini¹, M. Di Nicola¹, N. Salvador², L. López-Mascaraque²

¹University "G.d'Annunzio", Chieti, Italy; ²Cajal Institute, CSIC, Madrid, Spain

INIM24

Cytokines Levels and UVr Sensitivity in HaCaT Cells and Cetuximab-treated Patients.

E. Costantini¹, C. D'Angelo¹, P. Amerio¹, M. Reale¹, M. De Tursi¹, R. Muraro¹

¹Università degli Studi G.D'Annunzio Chieti-Pescara, Chieti, Italy

INIM25

Circulating Adipokines Levels in Mild Psoriatic Patients

C. D'Angelo¹, E. Costantini¹, P. Amerio¹, M. Reale¹ - ¹University "G. d'Annunzio", Chieti, Italy



MD1

Adipose Tissue Related Adipokines and Cytokines Regulate PCSK9 Expression in HepG2 Cells

M. Ruscica¹, M. Botta¹, C. Macchi¹, C. Songia¹, A. Corsini¹, P. Magni¹, N. Ferrè²

¹Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; ²Università degli Studi di Padova, Padua, Italy

MD2

Hepatic Inflammation in Metabolic Syndrome

E. Albano¹, S. Sutti¹, S. Bruzzi¹, C. Bozzola¹

¹University "Amedeo Avogadro" of East Piedmont, Novara, Italy

MD3

Is it Possible to Make Prevention and Reduce Health Spending?

R. Verna¹ - ¹Sapienza University of Rome, Roma, Italy

MD4

Serum ACTH In Children Affected With Type 1 Diabetes Mellitus: Preliminary Results

M. CIOFFI¹, F. PULCINELLI¹, A. ALAMO¹, A. DE ROSA¹, S. VACCHIANO², M. VIETRI², A.

MOLINARI² - ¹School of Medicine Specialization Degree Course in Clinical Pathology, NAPLES, Italy; ²UOC Clinical and molecular Pathology, University Hospital, NAPLES, Italy

MD5

Beta-Glucans and Post Prandial Satiety: The Role of Gastrointestinal Hormones in Healthy Volunteers

S. Vasto¹, A. Barera¹, S. Buscemi¹, C. Caruso¹, S. Baldassano¹

¹University of Palermo, Palermo, Italy

RMSC1

Transcriptomic Profile of PKHhigh Multipotent Renal Cells for the Identification of a Renal Stem Cell Signature

C. Meregalli¹, S. Bombelli¹, G. Rossetti², V. Ranzani², B. Torsello¹, S. De Marco¹, G. Bovo³, M. Pagan², G. Cattoretti¹, G. Strada⁴, C. Bianchi¹, R.A. Perego¹

¹School of Medicine and Surgery, Milano-Bicocca University, Monza, Italy; ²Istituto Nazionale Genetica Molecolare "Romeo e Enrica Invernizzi", Milano, Italy; ³Anatomo-Pathology Unit, San Gerardo Hospital, Monza, Italy; ⁴Urology Unit, Bassini ICP Hospital, Milano, Italy

RMSC2

Bone Demineralization In Space: Don't Blame Mesenchymal Stem Cells

S. Castiglioni¹, A. Cazzaniga¹, L. Locatelli¹, V. Romeo¹, J.A. Maier¹

¹Università degli Studi di Milano, Milano, Italy



TOP1

Role of Proline-rich Tyrosine Kinase 2 (Pyk2) in the Metabolic Control of Prostate Cells Proliferation

D. Faicchia¹, C. Procaccini², A. Conte¹, T. Micillo³, G. Marone¹, G. Matarese¹

¹Università di Napoli "Federico II", Napoli, Italy; ²Istituto di Endocrinologia e Oncologia Sperimentale, CNR, Napoli, Italy; ³Istituto di Endocrinologia e Oncologia Sperimentale, Napoli, Italy

TOP2

An Alarm of Sysmex Hematology Analyzers can hint Rare Hemoglobin Variants in Greater Area Laboratory Practices

M. Rosetti¹, G. Poletti¹, A. Sensi¹, A. Ravan², M. Filippone¹, A. Clementoni¹, L. Baldrati¹, F. Monti¹, V. Polli³, R. Dorizzi¹

¹AUSL della Romagna, Pievesestina, Italy; ²Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara, Ferrara, Italy; ³Università di Siena, Siena, Italy

TOP3

Primary Culture Obtaining and Characterization of Parotid Gland Epithelial Cells From Patients Affected by Sjögren's Syndrome.

A. Cifù¹, C. Pistis¹, M. Fabris¹, R. Domenis², A. Zanello¹, S. Gandolfo¹, S. De Vita¹, F. Curcio¹

¹University Hospital of Udine, Udine, Italy; ²University of Udine, Udine, Italy

TOP4

Plasticity in Endothelial Cells and Endothelial Progenitor Cells: An uPAR-mediated Amoeboid Angiogenesis

A. Chillà¹, A. Laurenzana¹, F. Margheri¹, A. Biagioni¹, G. Fibbi¹, M. Del Rosso¹

¹University of Florence, Florence, Italy

TOP5

Hsp90, Thioredoxin and Thioredoxin Reductase Form a Chaperone-Redox Machinery Enabling the Catalytic Activity of Clostridial Neurotoxins inside Nerve Terminals

M. Pirazzini¹, D. Azarnia Tehran¹, G. Zanetti¹, O. Leka¹, A. Mattarei¹, F. Lista², T. Binz³, O. Rossetto¹, C. Montecucco¹

¹University of Padova, Padova, Italy; ²Army Medical and Veterinary Research Center, Rome, Italy; ³Medizinische Hochschule Hannover, Hannover, Germany

TOP6

EGFR and BER Pathways in Human Thyroid Goiter: Role of Oxidative Stress

M. Di Marcantonio¹, L. Savino¹, C. Moscatello¹, S. Lepore¹, A. Cichella², P. Raimondi², R. Cotellese¹, P. Innocenti¹, G. Aceto¹, R. Muraro¹, G. Mincione¹

¹University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, Chieti, Italy; ²Unit of General and Laparoscopic Surgery, SS Annunziata Hospital, Chieti, Italy



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



PIANTE

PIANO TERRA

1° PIANO

PIANTA STAND

ESPOSITORI



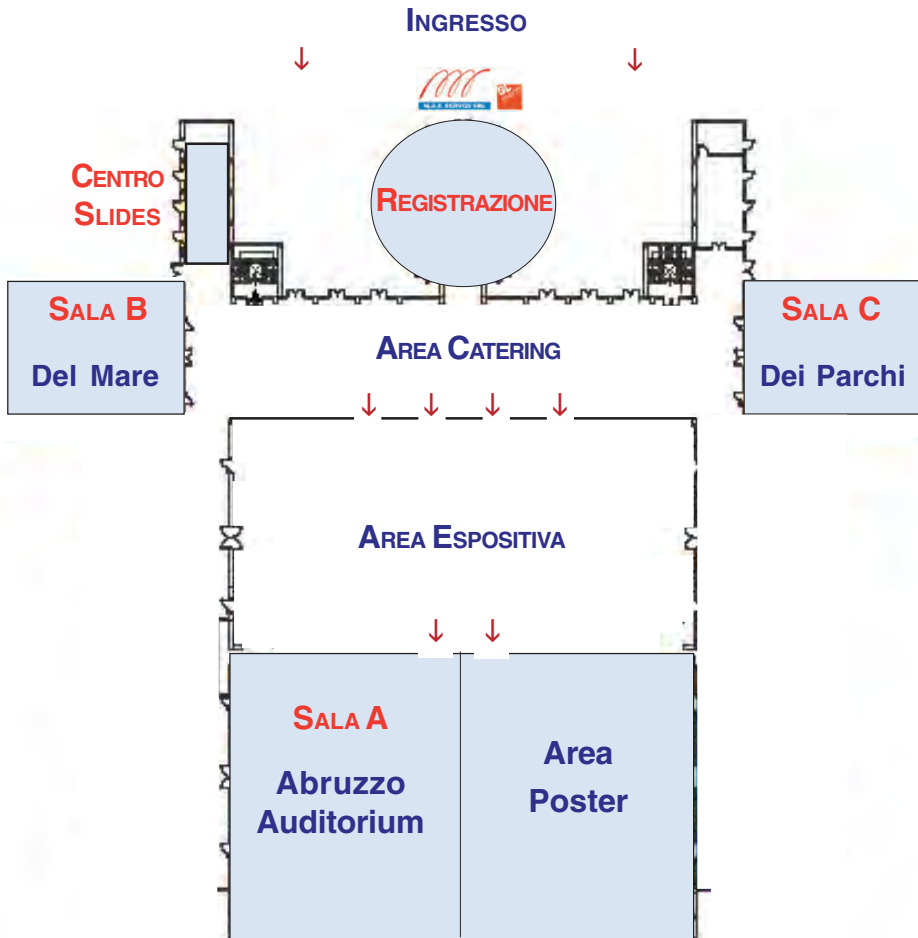
2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



Piano Terra

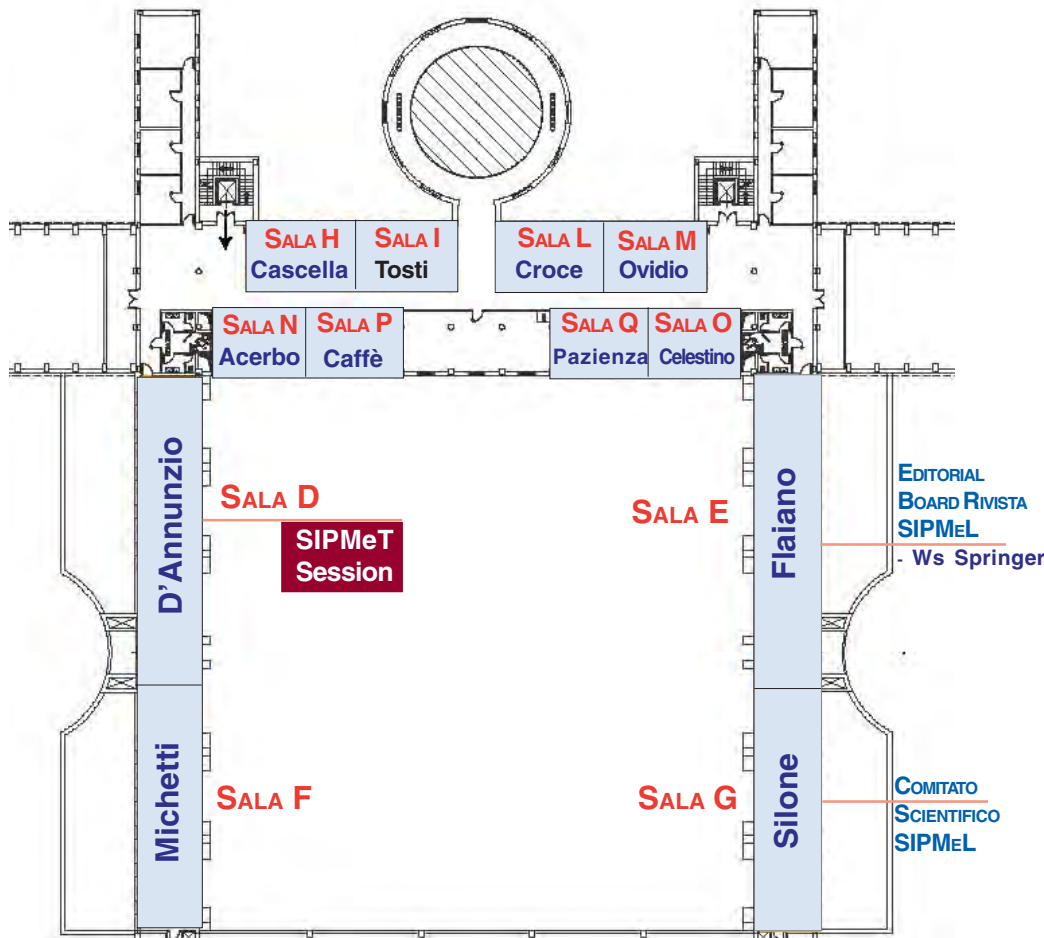
LABORATORIO ANALISI MOBILE
Croce Rossa Italiana - Corpo Militare

Piazzale Esterno



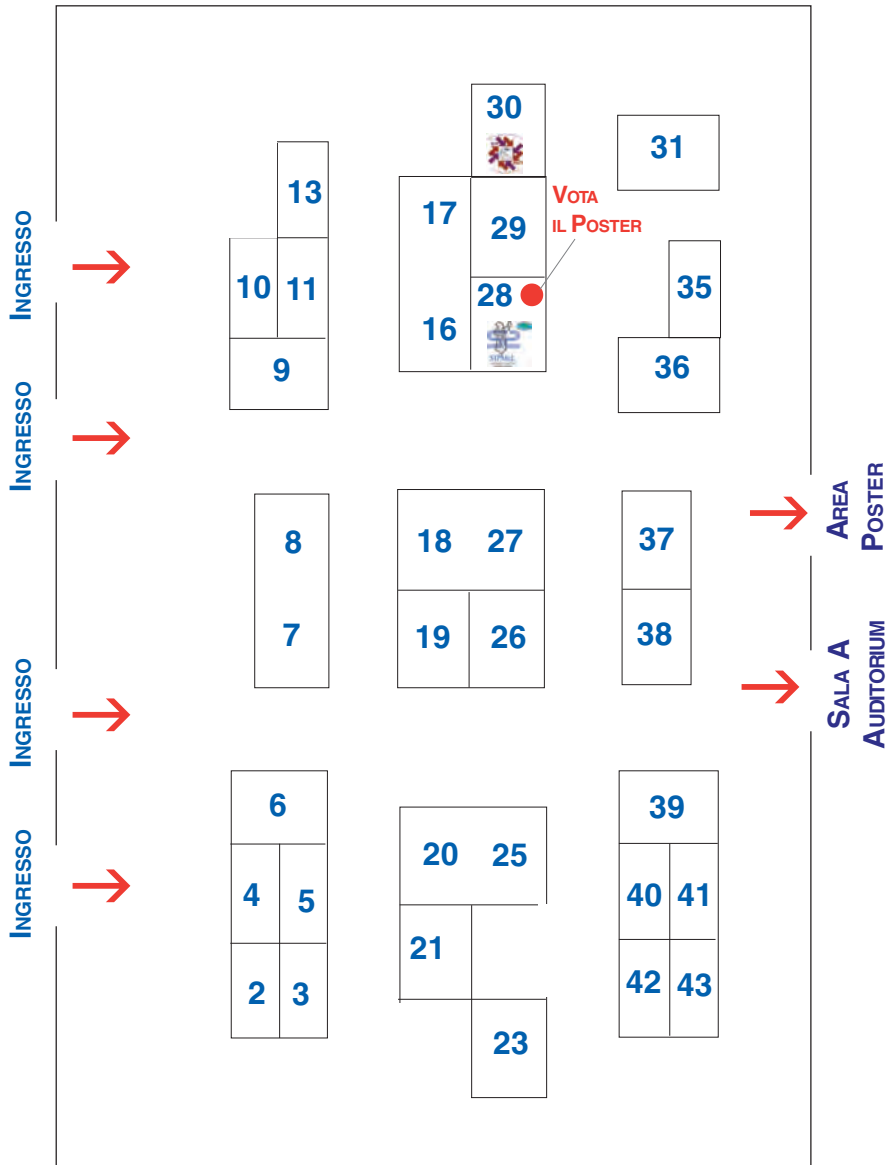


Primo Piano





Pianta area espositiva





18-27	A. MENARINI DIAGNOSTICS
37	ABBOTT DIAGNOSTICS
23	ACCELERATE DIAGNOSTICS
02	ALERE
07-08	BECKMAN COULTER
05	BECTON DICKINSON
04	B.S.N.
19	DASIT
43	DIASORIN
09	EUROIMMUN ITALIA
38	EUROSPITAL
35	GREINER BIO-ONE ITALIA
39	GRIFOLS ITALIA
03	HORIBA ABX
40	INPECO
42	MEDICAL SYSTEMS
36	NOEMALIFE - Gruppo Dedalus
41	PANTEC
13	PERKINELMER
11	PRO.LAB
06	ROCHE DIAGNOSTICS
20-25	SIEMENS HEALTHINEERS
26	TECHNOGENETICS
16	THERMO FISHER SCIENTIFIC IMMUNODIAGNOSTICS
17	THERMO FISHER SCIENTIFIC CLINICAL DIAGNOSTICS
21	VACUTEST KIMA
10	WERFEN
29	ASSOBIOMEDICA
31	CROCE ROSSA ITALIANA CORPO MILITARE
28	SEGRETERIA SIPMeL
30	SEGRETERIA SIPMeT



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



Note



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



Note



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



Note



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



Note



2° Congresso Nazionale SIPMeL
33° Congresso Nazionale SIPMeT
3° Congresso dell'area di Patologia
e Medicina di Laboratorio
Montesilvano (PE), 4-5-6 Ottobre 2016



Note

Segreteria Organizzativa

SIPMeL



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

Segreteria Tecnica

M.A.F. Servizi S.r.L.

Società del Gruppo GL events Italia S.p.A.



Via Nizza, 294
10126 Torino
Tel. 011-505900
Fax 011-505976
e-mail: botto@mafservizi.it