

Società Italiana di Medicina di Laboratorio

Componente della

World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine

17° Congresso Nazionale

in collaborazione con

**Comitato Italiano per la Standardizzazione
dei Metodi Ematologici e di Laboratorio (CISMEL)**

La Medicina Molecolare: dal Laboratorio al Paziente

con il Patrocinio di

Ministero della Salute

Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro

Facoltà di Medicina e Chirurgia di Catanzaro

Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri

Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Vibo Valentia

Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Catanzaro

Provincia di Vibo Valentia

Regione Calabria

Lamezia Terme (CZ), 3-5 Ottobre 2003

Centro Servizi Avanzati della Regione Calabria

PROGRAMMA

Presidente del CongressoPiero Cappelletti (*Pordenone*)**Comitato Promotore**

G. Alicino (<i>S. Giovanni Rotondo, FG</i>)	I. Maccaroni (<i>Recanati, MC</i>)
M. Angius (<i>Oristano</i>)	F. Manoni (<i>Monselice, PD</i>)
R. Beneventi (<i>Potenza</i>)	I. Menozzi (<i>Palermo</i>)
I. Bianco (<i>Lanciano, CH</i>)	B. Milanesi (<i>Desenzano del Garda, BS</i>)
B. Biasioli (<i>Trieste</i>)	G. Orso Giacone (<i>Giaveno, TO</i>)
A. Bolzon (<i>Vicenza</i>)	A. Pellegrinotti (<i>Roma</i>)
P. Cappelletti (<i>Pordenone</i>)	F. Piersanti (<i>Roma</i>)
A.M. Cenci (<i>Modena</i>)	R. Pisano (<i>Oliveto Citra, SA</i>)
U. Cicoira (<i>Aosta</i>)	F. Rizza (<i>Bolzano</i>)
E. Ciotoli (<i>Campobasso</i>)	P. Rizzotti (<i>Verona</i>)
L. Ferrari (<i>Cremona</i>)	E. Romoli (<i>Orvieto, TR</i>)
E. Gulletta (<i>Catanzaro</i>)	M. Schinella (<i>Rovereto, TN</i>)
B. Innocenti (<i>Pisa</i>)	G. Soffiati (<i>Vicenza</i>)
E.F. Intra (<i>Genova</i>)	

Comitato OrganizzatoreElio Gulletta (*Catanzaro*), Presidente

A. Antico (<i>Reggio Calabria</i>)	E. Nicoletti (<i>Cosenza</i>)
V. Celi (<i>Catanzaro</i>)	C. Scafuro (<i>Vibo Valentia</i>)
I. D'Urzo (<i>Vibo Valentia</i>)	V. Scarmozzino (<i>Vibo Valentia</i>)
R. Leone (<i>Lamezia Terme</i>)	M. Scozzafava (<i>Catanzaro</i>)
S. Loddo (<i>Reggio Calabria</i>)	E. Stamile (<i>Cosenza</i>)
S. Longo (<i>Catanzaro</i>)	S. Vaccarella (<i>Cosenza</i>)
P. Minchella (<i>Lamezia Terme</i>)	

Quando Paolo Rizzotti, Presidente della SIMeL, propose quale tema del 17° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Laboratorio del 2003 "La Medicina Molecolare", certamente pensava alle ricorrenze storiche della proposta della struttura a doppia elica del DNA da parte di Jim D Watson e Francis C Crick, pubblicata su Nature del 25 aprile 1953, in grado di spiegare la funzione di codifica, conservazione e replicazione dell'informazione genetica, e della invenzione della Polymerase Chain Reaction, tecnica che aprì la strada del sequenziamento rapido del DNA per il suo studio e per l'utilizzo a fini diagnostici, da parte di Kary B Mullis, al quale un venerdì notte dell'aprile 1983 mentre guidava tra le montagne della California venne l'idea che gli sarebbe valsa il premio Nobel nel 1993. D'altra parte, l'aprile del 2003 sarà ricordato come il tempo della proclamazione della definitiva mappatura del genoma umano da parte di Robert Waterstone e Francis Collins del Consorzio Pubblico per il Progetto Genoma.

Il tema del Congresso Nazionale della SIMeL affronta la rivoluzione molecolare avvenuta nella metà del secolo scorso, nel momento in cui è già pienamente attiva quale tecnica diagnostica nelle diverse discipline della Medicina di Laboratorio, in special modo in Microbiologia, in fase espansiva quale diagnostica prenatale ed oncologica nella Genetica Umana e si apre a nuove e più complesse potenzialità a seguito della conoscenza completa della struttura e della funzione dei geni e alle conquiste tecnologiche della miniaturizzazione e dell'informatica.

La conoscenza della complessità degli effetti epigenetici, della multifattorialità della etiologia della quasi totalità delle malattie non infettive, delle attuali limitazioni terapeutiche delle malattie con diagnosi genetica possibile, determinano una presa di coscienza della differenza tra test diagnostici, prognostici, predittivi, profilattici, probabilistici e di profilo genetico, del loro impatto medico ma anche etico e sociale e della necessaria gestione nel singolo paziente in rapporto alle indicazioni e ai limiti conosciuti della diagnostica molecolare. Oggi si apre il tempo della Medicina Molecolare, più complessa del determinismo e del riduzionismo della biologia molecolare, più etica dell'ottimismo e del trionfalismo della ricerca del Sacro Graal, perché rivolta all'uomo e, programmaticamente, non al malato ma all'individuo prima che ammalato. Di fronte a queste possibilità diagnostiche e a prospettive terapeutiche e profilattiche, per ora limitate, da un lato, e alla democratizzazione delle informazioni genetiche, molto spesso pericolosamente semplificate dai mezzi di divulgazione, dall'altro, i doveri sociali della Medicina Molecolare emergono drammaticamente.

La Medicina di Laboratorio è pienamente coinvolta dalla “rivoluzione molecolare” e il Congresso Nazionale ha lo scopo, in primo luogo, di fare il punto della pratica attuale della diagnostica genetica, derivante dai salti teorici e di ricerca di questi anni. Per questo abbiamo affidato la Lettura Magistrale del Congresso al professor Pier Franco Pignatti, Presidente della Società Italiana di Genetica Umana. Il Congresso Nazionale si propone, inoltre, di individuare la ricaduta dei nuovi test di medicina molecolare nel Laboratorio di tutti i giorni e nei campi di principale impatto diagnostico ed, ancora, di codificare in linee di appropriatezza l'utilizzo delle tecniche molecolari già largamente usate nella diagnostica. Infine vuole disegnare il ruolo della Medicina di Laboratorio nella diagnostica molecolare, nei confronti del singolo paziente e della società.

Il tema congressuale – La Medicina Molecolare – ed il suo sottotitolo – Dal Laboratorio al Paziente – si inseriscono perfettamente nella riflessione della SIMeL sul ruolo di Società Scientifica di medici, tradizionalmente votati al compito di consulenti dei propri pari (doctor of the doctors), che vede aumentare la necessità di un compito sociale di informazione corretta dei cittadini, travolti dal sovraccarico di informazioni riguardanti le possibilità diagnostiche e istigati ad una visione esoterica della medicina, in piena contraddizione con la storia della scienza e delle idee del ventesimo secolo che è stata la storia del passaggio dalla certezza positivista alla incertezza postmoderna.

Il tema congressuale, che realizza l'apertura di senso e l'argomento della riflessione di ricerca ed organizzativa della Società, è una delle scansioni in cui la SIMeL si rappresenta nel 17° Congresso Nazionale di Lamezia Terme, fortemente voluto nelle regioni meridionali d'Italia da Elio Gulletta. La complessità della strutturazione e delle attività societarie è dimostrata dall'insieme delle giornate che toccano la formazione permanente, il rapporto con l'evoluzione tecnologica e l'Industria Biomedica, e l'attività scientifica e di ricerca, aspetto che sottolinea l'importanza dei Gruppi di Studio nella produzione e selezione dei contenuti scientifici della Società ed il loro ruolo di promotori di un più ampio dibattito culturale tra tutti i Soci della SIMeL. Per questo è particolarmente importante l'ultima giornata congressuale, per la prima volta dedicata ad una sintesi della ricerca e della formazione dei Gruppi di Studio, ed alla ricerca delle Comunicazioni Selezionate, di tema attinente, in un proficuo confronto reciproco.

Una adeguata rappresentazione della Società, interprete della complessità del mondo della Medicina di Laboratorio sotto il profilo disciplinare e professionale, rinnovata nella strutturazione e nelle forme

istituzionali, aperta alle novità diagnostiche ed organizzative ma ferma nei suoi fondamenti, è necessaria nel momento del confronto con le altre Società Scientifiche di area e con le Istituzioni, per la costruzione di comuni sentimenti e valutazioni sul futuro della disciplina.

A ciò ci apprestiamo, avendo saldi i motivi fondanti della Medicina di Laboratorio: “La SIMeL intende rappresentare un “forum” multidisciplinare di idee e di esperienze per il progresso delle scienze di laboratorio e per la loro applicazione pratica” e “La Società propugna la centralità del ruolo del medico specialista nelle strutture e nelle funzioni del laboratorio, in un sistema integrato da componenti tecnologiche specialistiche, allo scopo di raggiungere la maggior efficacia nella diagnostica e nella ricerca”. A dieci anni dalla Sua scomparsa Angelo Burlina ancora ci sprona: “altra situazione che ci sovrasta può essere anch'essa, scherzosamente, raffigurata con una similitudine, quella del Wonga-Wonga, il famoso uccello che si dice volasse in cerchi concentrici di raggio sempre più piccolo, a velocità sempre più forte, fino a scomparire volando dentro se stesso. Ogni cosa del mondo che ci circonda si muove a velocità vertiginosa, dalle scoperte che aumentano in modo esponenziale alla enunciazione dei principi della conoscenza sui quali a fatica riusciamo a fermarci per meditare. Vi sono sempre più cose da fare e le risorse disponibili sono sempre più scarse: il raggio dei cerchi si stringe sotto l'urto degli aumenti dei costi, delle diminuzioni di personale, dei tagli alla spesa pubblica, in uno scenario di costanti pressioni, di mancanza di stima e di affetto da parte di chi ce li dovrebbe, di stress emotivo e di scadimento della qualità. In questa situazione, la scomparsa in noi stessi, come il Wonga-Wonga, potrebbe essere determinata dalla scelta di isolarci, di rinchiuderci sopraffatti dalle difficoltà e dalle amarezze, di non pensare più ai problemi culturali, sociali ed etici del nostro lavoro, rassegnati o peggio, come scriveva Einstein: “... in ozio, attendendo che altri agiscano in nostra vece...” ... Ma la nostra vocazione è di non ritrarci, di non rinunciare a guidare gli sforzi ed i tempi verso prospettive appropriate, privilegiando quelle di ampio respiro, che ci esaltano e il cui contenuto culturale e professionale farà sì che il passaggio del testimone non sia solo un banale evento biologico...”.

Piero Cappelletti

Pordenone, Maggio 2003

PROGRAMMA "A COLPO D'OCCHIO"

GIOVEDI'
2 Ottobre 2003

CORSI DI AGGIORNAMENTO E FORMAZIONE PROFESSIONALE
Organizzati dai Gruppi di Studio della SIMeL

09.00 *Aula 1*
Corso 1:
Ematologia di laboratorio: qualità e gestione del dato
Corso per Medici/Biologi/Chimici e Tecnici di Laboratorio

09.00 *Aula 2*
Corso 2:
La diagnostica di laboratorio delle malattie autoimmuni
Corso per Medici/Biologi/Chimici e Tecnici di Laboratorio

09.00 *Aula 3*
Corso 3:
Il laboratorio e la gestione delle prove di chemioantibiotico-sensibilità: l'antibiogramma nella pratica clinica
Corso per Medici/Biologi/Chimici e Tecnici di Laboratorio

09.00 *Aula 4*
Corso 4:
"Evidence Based Laboratory Medicine (EBLM)": dalla teoria alla pratica
Corso per Medici/Biologi/Chimici e Tecnici di Laboratorio

09.00 *Sala B*
Corso 5:
Metodologie di laboratorio in coagulazione
Corso per Tecnici di Laboratorio

VENERDI'
3 Ottobre 2003

09.45 *Sala A - Auditorium*
ITALBIOFORMA: INNOVAZIONE NEL SELF-ASSESSMENT IN MEDICINA DI LABORATORIO

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

10.30 *Sala A* INSTRUMENTATION LABORATORY

Sala B ABBOTT DIV. DIAGNOSTICI

Sala C DIANOEMA

11.45 *Sala A* ABX

Sala B BIOMERIEUX

Sala C BIO-RAD LABORATORIES

13.30 *Colazione di lavoro*

15.00 *Sala A* DASIT

Sala B BECKMAN COULTER

Sala C BAYER DIV. DIAGNOSTICI

16.15 *Sala A* PHARMACIA ITALIA DIV. DIAGNOSTICI

Sala B BAYER DIV. DIAGNOSTICI

Sala C ROCHE DIAGNOSTICS

17.30 *Sala A* INSTRUMENTATION LABORATORY

Sala B BAYER DIV. DIAGNOSTICI

Sala C BECTON DICKINSON

19.00 *Sala A - Auditorium*
INAUGURAZIONE DEL CONGRESSO
Saluto delle Autorità
Lettura introduttiva del Presidente
Ricordo del prof. Angelo Burlina, fondatore della Medicina di Laboratorio in Italia

PROGRAMMA "A COLPO D'OCCHIO"

SABATO
4 Ottobre 2003

09.00 *Sala A - Auditorium*
1ª SESSIONE
DIAGNOSTICA MOLECOLARE E GENETICA
Lettura Magistrale:
Malattie genetiche multifattoriali

09.45 *Sala B*
SESSIONE SIMeL-STLB
TECNICHE MOLECOLARI

11.30 *Sala A - Auditorium*
2ª SESSIONE
DIAGNOSTICA MOLECOLARE IN ONCOLOGIA

12.30 *Area Poster*
1ª SESSIONE POSTER
Illustrazione e Discussione

13.30 *Colazione di lavoro*

15.30 *Sala A - Auditorium*
3ª SESSIONE
DIAGNOSTICA MOLECOLARE: METODOLOGIE, APPROPRIATEZZA ED ORGANIZZAZIONE

17.00 *Area Poster*
2ª SESSIONE POSTER
Illustrazione e Discussione

18.00 *Sala A - Auditorium*
PRESENTAZIONE DELLA PIATTAFORMA SIMeL PER LA FORMAZIONE A DISTANZA

DOMENICA
5 Ottobre 2003

Sala A - Auditorium
4ª SESSIONE
09.00 CISMEL
Proposta di Linee Guida per l'uso del D-Dimero

09.30 ATTIVITA' FORMATIVA E SCIENTIFICA DEI GRUPPI DI STUDIO

10.40 COMUNICAZIONI SELEZIONATE

Sala B
4ª SESSIONE
09.00 ATTIVITA' FORMATIVA E SCIENTIFICA DEI GRUPPI DI STUDIO

10.40 COMUNICAZIONI SELEZIONATE

Sala A - Auditorium
Premiazione Poster e Comunicazioni selezionate

12.30 **Chiusura del Congresso**

Giovedì 2 Ottobre 2003

LA FORMAZIONE PERMANENTE

CORSI DI AGGIORNAMENTO E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Organizzati dai Gruppi di Studio della SIMeL

9.00-13.00 – 14.30-16.30

Corso 1 - Aula 1

Ematologia di laboratorio: qualità e gestione del dato

Referente GdS: Bruno Biasioli (Trieste)

Referente organizzativo regionale: Antonietta Dardano (Catanzaro)

Animatore della Formazione: Valentino Miconi (Arzignano, VI)

Crediti ECM Rif. N. 65464 per Medici/Biologi/Chimici: Crediti N. 9

Crediti ECM Rif. N. 71135 per Tecnici di Laboratorio: Crediti N. 8

Corso 2 - Aula 2

La diagnostica di laboratorio delle malattie autoimmuni

Referente GdS: Nicola Bizzaro (San Donà di Piave, VE)

Referente organizzativo regionale: Maria G. Scarmozzino (Catanzaro)

Animatore della Formazione: Danila Bassetti (Trento)

Con il contributo di A. Menarini Diagnostics

Crediti ECM Rif. N. 65714 per Medici/Biologi/Chimici: Crediti N. 7

Crediti ECM Rif. N. 71119 per Tecnici di Laboratorio: Crediti N. 6

Giovedì 2 Ottobre 2003

LA FORMAZIONE PERMANENTE

CORSI DI AGGIORNAMENTO E FORMAZIONE PROFESSIONALE

Organizzati dai Gruppi di Studio della SIMeL

9.00-13.00 – 14.30-16.30

Corso 3 - Aula 3

Il laboratorio e la gestione delle prove di chemioantibiotico-sensibilità: l'antibiogramma nella pratica clinica

Referente GdS: Michele Schinella (Rovereto, TN)

Referente organizzativo regionale: Alessandra Scuteri (Catanzaro)

Animatore della Formazione: Ines Bianco (Lanciano, CH)

Crediti ECM Rif. N. 65889 per Medici/Biologi/Chimici: Crediti N. 8

*Crediti ECM Rif. N. 71129 per Tecnici di Laboratorio: Crediti N. **

Corso 4 - Aula 4

“Evidence Based Laboratory Medicine (EBLM)”: dalla teoria alla pratica

Referente GdS: Romolo Dorizzi (Verona)

Referente organizzativo regionale: Rosella Argento (Catanzaro)

Animatore della Formazione: Sergio De Cesaris (Fucecchio, FI)

Crediti ECM Rif. N. 65911 per Medici/Biologi/Chimici: Crediti N. 6

Crediti ECM Rif. N. 71099 per Tecnici di Laboratorio: Crediti N. 6

Corso 5 – Sala B

Metodologie di laboratorio in coagulazione (Riservato ai Tecnici)

Referente GdS: Sophie Testa (Cremona)

Referente organizzativo regionale: Sonia A. Longo (Catanzaro)

Animatore della Formazione: Eugenio Nicoletti (Cosenza)

Crediti ECM Rif. N. 65972 per Tecnici di Laboratorio: Crediti N. 8

* in attesa di definizione da parte della Commissione ECM.

Venerdì 3 Ottobre 2003

Sala A – Auditorium

09.45-10.30 **ITALBIOFORMA: INNOVAZIONE NEL
SELF-ASSESSMENT IN MEDICINA
DI LABORATORIO**

Moderatore: A. Goglio (Bergamo)

Italbiforma e SIMeL: uno stretto rapporto
L. Ferrari (Cremona)

**Gestione del programma QConLine
e formazione a distanza**
G. Banfi (Milano)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala A – Auditorium

10.30-11.45 **INSTRUMENTATION LABORATORY
COULTER SERIE LH-700: EFFICACIA
DIAGNOSTICA E GESTIONALE
IN EMATOLOGIA**

*Moderatori: E. Gulletta (Catanzaro)
V. Miconi (Arzignano, VI)*

**Coulter LH-750: utilità diagnostica nelle
patologie ematologiche**
G. Zini (Roma)

I reticolociti nella pratica clinica
P. Danise (Nocera Inferiore, SA)

**La gestione automatizzata dei flussi operativi
nel Laboratorio di Ematologia**
I. Fusco (Firenze)

A
G
G
I
O
R
N
A
M
E
N
T
O

T
E
C
N
O
L
O
G
I
C
O

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala B

10.30-11.45 ABBOTT DIVISIONE DIAGNOSTICI
ESIGENZE ORGANIZZATIVE E QUALITA'
ANALITICA: ARCHITECT ci8200
IL PUNTO DI EQUILIBRIO

Moderatore: F. Manoni (*Monselice, PD*)

**Valutazione delle prestazioni del Laboratorio con
 un Modello di Simulazione**
 C. De Capitani (*Milano*)

I traguardi analitici raggiunti con Architect ci8200
 A. Dolci (*Milano*)

**Integrazione di Chimica Clinica e Immunochimica,
 riflessi sul workflow: esperienze a confronto**
 P. Hoffer (*Piove di Sacco, PD*)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala C

10.30-11.45 DIANOEMA
"INFORMATION TECHNOLOGY"
E LABORATORIO: REALTÀ
E PROSPETTIVE FUTURE

Moderatore: P. Rizzotti (*Verona*)

**Utilizzo di sistemi integrati per le procedure
 di Controllo Interno di Qualità e di Validazione
 Clinica dei dati**
 M.S. Graziani (*Verona*)

**La riduzione del TAT tramite l'utilizzo
 delle tecnologie web per il collegamento dei reparti
 con i servizi diagnostici**
 E. Migali (*Arezzo*)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala A – Auditorium

11.45-13.00 ABX
**ABX PENTRA DX 120: L'EVOLUZIONE DELLA
 TECNOLOGIA EMATOLOGICA COME
 CONTRIBUTO ALLA CLINICA**

Moderatori: P. Cappelletti (*Pordenone*)
 B. Biasioli (*Trieste*)

**Utilità di nuovi parametri nello studio delle
 patologie leucocitarie**
 B. Biasioli, C. Piccinini (*Trieste*)

**Performance strumentale nello studio della serie
 eritroide: dall'eritroblasto al globulo rosso**
 A.M. Cenci (*Modena*)

**Validità clinica dei dati strumentali nella
 popolazione neonatale**
 F. Papa (*Roma*)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala B

11.45-13.00 BIOMERIEUX ITALIA - DIV. DIAGNOSTICI
**MONITORAGGIO E CONTROLLO DELLE
 INFEZIONI OSPEDALIERE**

Moderatori: A. Focà (*Catanzaro*)
 A. Goglio (*Bergamo*)

Introduzione

A. Focà (*Catanzaro*)

**Epidemiologia e sorveglianza delle Infezioni
 Ospedaliere**

N. Petrosillo (*Roma*)

**Le priorità della Direzione Sanitaria
 nel controllo delle Infezioni Ospedaliere**

S. Brusaferrò (*Udine*)

Ruolo del consulente Infettivologo

R. Luzzati (*Trieste*)

**Prime esperienze nell'applicazione
 del sistema VIGI@ct alla sorveglianza delle
 Infezioni Ospedaliere**

M. Schinella (*Rovereto, TN*)

Conclusioni

A. Goglio (*Bergamo*)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala C

11.45-13.00 BIO-RAD LABORATORIES
**IL CONTRIBUTO DELL'INFORMATICA AL
 CONTROLLO DI QUALITÀ INTERNO**

Moderatori: P. Rizzotti (Verona)
 G. Bellomo (Novara)
 E. Gulletta (Catanzaro)

**Evoluzioni ed orientamenti nella esecuzione del
 QC interno**
 G. Tamburini (Milano)

**Uso degli obiettivi analitici nella valutazione
 delle prestazioni dei metodi**
 R.M. Dorizzi (Verona)

**Esperienza di integrazione del QC interno
 nel sistema gestionale del laboratorio:
 QCO n Call**
 E. Filatondi (Vicenza)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala A – Auditorium

15.00-16.15 DASIT
**EVOLUZIONE TECNOLOGICA
 IN LABORATORIO: APPLICAZIONI
 DIAGNOSTICHE E PROGNOSTICHE
 IN EMATOLOGIA**

Moderatore: E. Gulletta (Catanzaro)

**Il contributo delle nuove tecnologie in diverse
 realtà organizzative del laboratorio di ematologia**
 A.M. Cenci (Modena)

**Il nuovo parametro reticolocitario (RET-Y)
 di Sysmex XE-2100: utilizzo nella diagnosi
 e nel controllo post-terapeutico delle anemie
 sideropeniche**
 M. Buttarello (Padova)

**Informatizzazione di laboratorio: nuove prospettive
 nella gestione dati dell'area ematologica**
 D. Giavarina (Vicenza)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala B

15.00-16.15 BECKMAN COULTER
**CHIMICA CLINICA E IMMUNOMETRIA
 IN PARALLELO: CONSOLIDAMENTO
 E SICUREZZA SENZA COMPROMESSI**

Moderatore: G. Soffiati (Vicenza)

Sicurezza in laboratorio: obiettivo quotidiano?
 L. Auriemma (Seriata, BG)

**Mantenimento della qualità nell'automazione
 di un processo**
 E. Delprete (Fano, PS)

**LXi 725: la nuova organizzazione nella gestione
 dei campioni a destinazione multipla**
 R. Aloe (Parma)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala C

15.00-16.15 BAYER - DIVISIONE DIAGNOSTICI
**EPATITI VIRALI B E C: NUOVI STRUMENTI
 PER DIAGNOSI E CURA**

Moderatori: I. Bianco (Lanciano, CH)
 R.A. Leone (Lamezia Terme, CZ)

**La diagnostica delle epatiti B e C: il punto di vista
 del clinico**
 A. Mangia (San Giovanni Rotondo, FG)

**Dosaggi per la rilevazione di infezioni da epatite
 B e C su ADVIA Centaur**
 A. Tinivella (Galliate, NO)

**La medicina molecolare e la tecnologia branched
 DNA: una sperimentazione**
 C. Giraldi (Cosenza)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala A - Auditorium

16.15-17.30 PHARMACIA ITALIA - DIV. DIAGNOSTICI
**IL SISTEMA ELIA™ NELLA DIAGNOSTICA
 DI LABORATORIO DELLE VASCULITI**

Moderatore: G. Soffiati (Vicenza)

Introduzione

G. Soffiati (Vicenza)

**Inquadramento clinico e marker di laboratorio
 delle Vasculiti Autoimmuni**

E. Sabadini (Milano)

**La tecnologia EliA nella gestione della diagnostica
 di Laboratorio delle Malattie Autoimmuni**

M. Liguori (Cagliari)

**Valutazione di EliA ANCA nella diagnostica
 delle Vasculiti Autoimmuni**

D. Villalta (Pordenone)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala B

16.15-17.30 BAYER - DIVISIONE DIAGNOSTICI
**BNP MARKER PER LA DIAGNOSI DELLO
 SCOMPENSO CARDIACO E NUOVI SVILUPPI
 DIAGNOSTICI**

Moderatori: F. Minetti (Savona)
 C. Rovinetti (Bologna)

**BNP come marcatore di lesione nella sindrome
 coronarica acuta**

P. Cappelletti, D. Rubin (Pordenone)

**Valutazione di un nuovo dosaggio in
 chemiluminescenza per la determinazione
 di BNP su ADVIA Centaur**

R.M. Dorizzi (Verona)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala C

16.15-17.30 ROCHE DIAGNOSTICS
**LABORATORIO 2000: TECNOLOGIA,
ORGANIZZAZIONE, QUALITÀ**

Moderatori: B. Innocenti (*Pisa*)
A. Marocchi (*Milano*)

**Modular SWA: tecnologia e qualità al servizio
dell'organizzazione**
L. Lazzaroni (*Monza*)

**Modelli organizzativi con sistemi informatici
esperti: obiettivi, flussi, economia
del laboratorio**
L. Galmozzi (*Monza*)

**Dalle risorse agli obiettivi: consolidare
per aumentare l'efficienza**
S. La Rocca (*Roma*)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala A - Auditorium

17.30-18.45 INSTRUMENTATION LABORATORY
**IRIS IQ 200: NUOVE PROSPETTIVE
NELL'ANALISI MORFOLOGICA
AUTOMATIZZATA DEL SEDIMENTO
URINARIO**

Moderatori: F. Manoni (*Monselice, PD*)
B. Biasioli (*Trieste*)

**Esame delle Urine: eredità, opportunità
e prospettive**
P. Cappelletti (*Pordenone*)

**Significato e valore diagnostico dell'analisi
del sedimento urinario**
A. Mottola (*Trieste*), R. De Rosa (*Pordenone*)

**IRIS IQ™ 200: nuovi protagonisti
in automazione**
P. Farina (*Milano*)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala B

17.30-18.45 BAYER - DIVISIONE DIAGNOSTICI
**POINT OF CARE TESTING: UNA PROPOSTA
 OPERATIVA**

Moderatore: M. Ruscio (*S. Daniele del Friuli, UD*)

**Governo clinico e point of care testing:
 una opportunità per il laboratorio**
 P. Rizzotti (*Verona*)

**Il rapporto albumina/creatinina nelle urine
 mediante striscia reattiva: validazione analitica**
 M. Zanini, L. Mantovani (*Verona*)

Venerdì 3 Ottobre 2003

L'INDUSTRIA BIOMEDICA

AGGIORNAMENTI TECNICO-DIAGNOSTICI

Sala C

17.30-18.45 BECTON DICKINSON
**IL PROCESSO DI VALIDAZIONE DELLA
 FASE PRE-ANALITICA: ASSICURARE
 LA RAPPRESENTATIVITÀ DEL CAMPIONE**

Moderatore: F. Manoni (*Monselice, PD*)

Introduzione

F. Manoni (*Monselice, PD*)

**How can industry help the clinical laboratory
 in the validation of the preanalytical phase?**
 D. Sol Green (*Franklin Lakes, N.J., USA*)

**Determinazioni immunometriche:
 confronto siero-plasma**
 A. Fortunato (*Vicenza*)

**Valutazione di provette con gel separatore
 per le determinazioni chimico cliniche ed
 immunometriche su plasma**
 D. Giavarina (*Vicenza*)

Venerdì 3 Ottobre 2003

Sala A - Auditorium

INAUGURAZIONE DEL CONGRESSO

19.00 Saluto delle Autorità

Elio Gulletta (*Catanzaro*)
*Presidente del Comitato Organizzatore
 del 17° Congresso Nazionale*

Armano Bolzon (*Vicenza*)
*Membro delegato della Sezione Tecnici
 di Laboratorio Biomedico*

19.30 *Lettura introduttiva*
 La Medicina Molecolare e la Medicina di Laboratorio
 Piero Cappelletti (*Pordenone*)

19.50 Ricordo del prof. Angelo Burlina, fondatore della
 Medicina di Laboratorio in Italia
 Paolo Rizzotti (*Verona*)

Cena Sociale

Sabato 4 Ottobre 2003

Sala A – Auditorium

LA MEDICINA MOLECOLARE

9.00 *Lettura Magistrale:*
Malattie genetiche multifattoriali
 P.F. Pignatti (*Verona*)

DIAGNOSTICA MOLECOLARE E GENETICA

Moderatori: A.M. Cenci (*Modena*)
 V. Macchia (*Napoli*)
 S. Martinotti (*Chieti*)

09.45 **Meccanismi genetici e molecolari della Sindrome X metabolica**
 N. Perrotti, M. Menniti, R. Boito, S.A. Longo,
 R. Amato, P. Malatesta (*Catanzaro*)

10.15 **Malattie miocardiche**
 G. Cuda (*Catanzaro*)

10.45 **Geni e fattori di rischio nelle Demenze Degenerative**
 A.C. Bruni (*Lamezia Terme, CZ*)

11.15 Discussione

11.30 *Caffè - Incontri*

Sabato 4 Ottobre 2003

Sala B

LA MEDICINA MOLECOLARE

*Società Italiana di Medicina di Laboratorio
Sezione Tecnici di Laboratorio Biomedico*

TECNICHE MOLECOLARI

Moderatori: I. Bianco (Lanciano, CH)
A. Bolzon (Vicenza)
B. Innocenti (Pisa)

- 09.45 **Organizzazione tecnologica e aspetti metodologici di rivelazione molecolare nella trombofilia genetica**
S. Ursi, N. Ortolano, G. Tomei (Chieti)
- 10.05 **Le tecniche molecolari nella diagnostica infettivologica**
A. Bomba (Lanciano, CH)
- 10.25 **Il ruolo del sequenziamento automatico nella diagnosi mutazionale**
C. Cristofaro (Catanzaro)
- 10.45 **Introduzione delle metodologie di amplificazione degli acidi nucleici (NAT) per la riduzione del rischio trasfusionale residuo**
T. Venezian (Bologna)
- 11.05 *Caffè - Incontri*
- 11.20 **Sistemi di rivelazione e controllo di qualità**
R. Locont (Napoli)
- 11.40 **La medicina molecolare in Austria: il ruolo del tecnico**
G. Sander (Salisburgo - Austria)
- 12.00 *Discussione*

Sabato 4 Ottobre 2003

Sala A - Auditorium

LA MEDICINA MOLECOLARE

DIAGNOSTICA MOLECOLARE
IN ONCOLOGIA

Moderatori: M. Derenzini (Bologna)
L. Ferrari (Cremona)
S. Varrone (Napoli)

- 11.30 **Neoplasie ematologiche**
A. Pinto (Napoli)
- 12.00 **La diagnostica molecolare nelle neoplasie tiroidee**
P.E. Macchia (Napoli)
- 12.30 **Strategie molecolari nelle neoplasie della mammella**
M.B. Di Sciascio (Chieti), E. Ricevuto (L'Aquila),
S. Martinotti (Chieti)
- 13.00 *Discussione*
- 13.30 *Colazione di lavoro*

Sabato 4 Ottobre 2003

Area Poster

12.30-13.30 **Illustrazione e Discussione in sede di Esposizione**

Gruppo A	Automazione	A-01 - A-04
	Informatica - Telematica	A-05
	Valutazione metodi	A-06 - A-11
	Valutazione sistemi	A-12 - A-13
	Organizzazione - Gestione	A-14 - A-19
	Qualità - Accredimento Certificazione	A-20
	Standardizzazione - Controllo di Qualità	A-21 - A-23

Moderatori: E. Ciotoli (Campobasso)
I. Menozzi (Palermo)
G. Orso Giaccone (Rivoli, TO)

Gruppo B	Diagnostica ematologica	B-01 - B-11
	Diagnostica delle coagulopatie	B-12 - B-13
	Diagnostica allergologica	B-14 - B-15
	Diagnostica immunologica	B-16 - B-27

Moderatori: G.B. Cherchi (Sassari)
E.F. Intra (Genova)
S. Vaccarella (Cosenza)

Sabato 4 Ottobre 2003

Sala A – Auditorium

LA MEDICINA MOLECOLARE

**DIAGNOSTICA MOLECOLARE:
METODOLOGIE, APPROPRIATEZZA
ED ORGANIZZAZIONE**

Moderatori: A. Pellegrinotti (Roma)
M. Schinella (Rovereto, TN)
R. Verna (Roma)

15.30 **Nanotecnologia e il futuro della medicina**
M. Ferrari (Ohio, USA)

16.00 **Razionale e linee guida della medicina molecolare
in microbiologia clinica**
A. Camporese (Pordenone)

16.30 **Diagnostica molecolare in Italia**
P. Rizzotti (Verona)

17.00 Discussione

17.15 *Caffé - Incontri*

Sabato 4 Ottobre 2003

Area Poster

17.00-18.00 **Illustrazione e Discussione in sede di Esposizione**

Gruppo C	Biochimica e Patologia cellulare	C-01
	Biologia molecolare	C-02 – C-09
	Medicina molecolare	C-10 – C-14
	Malattie genetiche	C-15 – C-18
	Malattie metaboliche	C-19 – C-20

Moderatori: P. Andreani (Terni)
B. Milanesi (Desenzano del Garda, BS)
R. Pisano (Oliveto Citra, SA)

Gruppo D	Diagnostica microbiologica	D-01 – D-07
	Diagnostica del Sistema Nervoso Centrale	D-08
	Evidence Based Medicine	D-09
	Indicatori di lesione d'organo	D-10 – D-13
	Indicatori del metabolismo osseo	D-14 – D-15
	Indicatori di neoplasia	D-16 – D-18
	Enzimi – Ormoni – Proteine	D-19 – D-21
	Lipidi – Lipoproteine	

Moderatori: R. Beneventi (Potenza)
M. Caputo (Verona)
G.A. Galli (Bagno a Ripoli, FI)

Sabato 4 Ottobre 2003

Sala A - Auditorium

LA FORMAZIONE A DISTANZA (FAD) DELLA SIMEL

18.00-18.30 **PRESENTAZIONE DELLA PIATTAFORMA SIMeL PER LA FORMAZIONE A DISTANZA**

Moderatori: P. Cappelletti (Pordenone)
G. Soffiati (Vicenza)

Gli aspetti tecnici ed il progetto SIMeL
D. Giavarina (Vicenza)

**Cenni sugli aspetti formativi; la fruibilità:
un esempio dalla parte dell'utilizzatore**
E. Gulletta (Catanzaro)

Domenica 5 Ottobre 2003

Sala A - Auditorium

4^a
S
E
S
S
I
O
N
EATTIVITÀ FORMATIVA E SCIENTIFICA
RICERCA E FORMAZIONE

SESSIONE CISMEL

Moderatori: P. Cappelletti *(Pordenone)*
G.C. Guidi *(Verona)*

- 09.00 **Proposta di linee guida per l'uso del D-Dimero**
C. Legnani *(Bologna)*, G. Palareti *(Bologna)*,
D. Prisco *(Firenze)*

ATTIVITÀ FORMATIVA E SCIENTIFICA
DEI GRUPPI DI STUDIOModeratori: I. Covelli *(Napoli)*
E. Gulletta *(Catanzaro)*
F. Manoni *(Monselice, PD)***GdS-Emostasi**

- 09.30 **Variabili preanalitiche nello studio dell'emostasi**
S. Testa *(Cremona)* - *GdS Coagulazione SIMeL*

GdS-Ematologia

- 09.50 **Offerta formativa**
B. Biasioli *(Trieste)*
- 10.10 **Variabilità biologica dei parametri ematologici**
M. Buttarello *(Padova)* - *GdS Ematologia SIMeL*
- 10.30 *Caffè - Incontri*

Domenica 5 Ottobre 2003

Sala A - Auditorium

4^a
S
E
S
S
I
O
N
EATTIVITÀ FORMATIVA E SCIENTIFICA
RICERCA E FORMAZIONE

10.40-12.00 SESSIONE COMUNICAZIONI SELEZIONATE

Moderatori: I. Covelli *(Napoli)*
E. Gulletta *(Catanzaro)*
F. Manoni *(Monselice, PD)*

- B-11 **sTfR e gestione del paziente dializzato: marker del bilancio marziale o dell'eritropoiesi?**
Passanante S., Di quattro M., Li Cavoli G., Greco V., Palma B., Scola S., Menozzi I. *(Palermo)*
- C-13 **Sindromi mielodisplastiche: caratterizzazione con tecniche di citogenetica molecolare e citofluorimetria**
Privitera O., Stioui S., Chianese R., Rota B., Noto D., Malvestiti F., Lotzniker M. *(Legnano, MI)*
- C-06 **Polimorfismo del promoter del gene PS2 e malattia di Alzheimer in una popolazione italiana**
Maletta R.G., Di Natale M., Perri M. *(Lamezia Terme, CZ)*,
Kawarai T. *(Toronto, Ontario - Canada)*,
Tomaino C., Bernardi L. *(Lamezia Terme, CZ)*,
Nacmias B., Sorbi S. *(Firenze)*,
St G. Hyslop P.,
Rogaeva E. *(Toronto, Ontario - Canada)*,
Bruni A.C. *(Lamezia Terme, CZ)*

Domenica 5 Ottobre 2003

Sala A - Auditorium

4^a
S
E
S
S
I
O
N
EATTIVITÀ FORMATIVA E SCIENTIFICA
RICERCA E FORMAZIONE10.40-12.00 **SESSIONE COMUNICAZIONI SELEZIONATE**

Moderatori: I. Covelli (*Napoli*)
E. Gulletta (*Catanzaro*)
F. Manoni (*Monselice, PD*)

- C-07 **Prima evidenza di associazione fra isoforme a basso peso molecolare di apolipoproteine(a) e demenza frontotemporale**
Maletta R.G. (*Lamezia Terme, CZ*), Emanuele E., Peros E., D'Angelo A., Montagna L., Carabela M., Piccinni M.N. (*Pavia*), Tomaino C., Bernardi L., Bruni A.C. (*Lamezia Terme, CZ*), Geroldi D. (*Pavia*)
- C-18 **Arg75Gln una rara mutazione nel gene che codifica per la connessina 26 in una forma di sordità congenita autosomica dominante non sindromica**
Argento R., Siciliani P., Cristofaro C., Colao E., Malatesta P., Gallo L.V., Cassandro E., Gulletta E., Perrotti N. (*Catanzaro*)
- C-08 **Il polimorfismo 4G/5G influenza la relazione tra età e livelli plasmatici di PAI-1**
Bonfigli A.R., Sirolla C., Cenerelli S., Marra M., Boemi M., Fumelli D. (*Ancona*), Mari D. (*Milano*), Testa I. (*L'Aquila*), Sacchi E. (*Milano*), Maccaroni I. (*Recanati, MC*), Testa R. (*Ancona*)

Domenica 5 Ottobre 2003

Sala A - Auditorium

4^a
S
E
S
S
I
O
N
EATTIVITÀ FORMATIVA E SCIENTIFICA
RICERCA E FORMAZIONE10.40-12.00 **SESSIONE COMUNICAZIONI SELEZIONATE**

Moderatori: I. Covelli (*Napoli*)
E. Gulletta (*Catanzaro*)
F. Manoni (*Monselice, PD*)

- C-09 **Metodo rapido per la ricerca di mutazioni nel gene HBV polimerasi associate a resistenza alla lamivudina**
Minchella P., Leone R.A., Nisticò S., Potente G.I., Caruso D., Camerino M., Nicolazzo A., Cosentino C. (*Lamezia Terme, CZ*)
- A-13 **Validazione di una metodica per il dosaggio del Sirolimus mediante HPLC**
Simula L., Rimini E., Casu G., Maddau G., Tolu P., Pinna A., Turrini F., Cherchi G.B. (*Sassari*)
- A-23 **Controllo di qualità in tempo reale e on-line: l'esperienza StreamLAB®**
Bertolani M., Da Prati E., Cocco C., Marini M., Graziani M.S., Rizzotti P. (*Verona*)
- A-19 **Manuale dei test eseguibili dal laboratorio attraverso il Web**
Del Fiacco M., Ruggeri M., Mancini L., Galassi A., Pellegrinotti A. (*Roma*)
- A-20 **Realizzazione ed utilizzazione di un programma su PC per la gestione delle non conformità**
De Cesaris S., Buggiani A., Bellucci G. (*Empoli, FI*)

Domenica 5 Ottobre 2003

Sala B

4^a
S
E
S
S
I
O
N
E

**ATTIVITÀ FORMATIVA E SCIENTIFICA
RICERCA E FORMAZIONE**

**ATTIVITÀ FORMATIVA E SCIENTIFICA
DEI GRUPPI DI STUDIO**

Moderatori: F. Carmignoto (*Rovigo*)
M. Schinella (*Rovereto, TN*)
R. Tozzoli (*Latisana, UD*)

GdS-Malattie Infettive

- 09.00 **Attività formativa e di ricerca del
GdS-Malattie Infettive**
M. Pradella (*Castelfranco Veneto, TV*),
M. Schinella (*Rovereto, TN*),
A. Camporese (*Pordenone*)

GdS-Diabete

- 09.20 **Indagine conoscitiva sulle modalità di esecuzione
del OGTT sul territorio nazionale**
M. Orsini (*Perugia*)
- 09.40 **Conseguenze dell'applicazione della Direttiva
Europea sui Diagnostici in vitro in relazione
alla standardizzazione dell'emoglobina glicata**
A. Mosca (*Segrate, MI*)

Domenica 5 Ottobre 2003

Sala B

4^a
S
E
S
S
I
O
N
E

**ATTIVITÀ FORMATIVA E SCIENTIFICA
RICERCA E FORMAZIONE**

**ATTIVITÀ FORMATIVA E SCIENTIFICA
DEI GRUPPI DI STUDIO**

Moderatori: F. Carmignoto (*Rovigo*)
M. Schinella (*Rovereto, TN*)
R. Tozzoli (*Latisana, UD*)

GdS-Autoimmunologia

- 10.00 **Sette anni di attività del GdS-AI: un percorso
tra formazione e ricerca scientifica**
N. Bizzaro (*San Donà di Piave, VE*)
- 10.20 **Efficacia della formazione in Autoimmunologia
mediante verifica dell'outcome**
R. Tozzoli (*Latisana, UD*),
N. Bizzaro (*San Donà di Piave, VE*),
F. Manoni (*Monselice, PD*), E. Tonutti (*Udine*),
D. Villalta (*Pordenone*)
- 10.30 *Caffè - Incontri*

Domenica 5 Ottobre 2003

Sala B

4^a
S
E
S
S
I
O
N
EATTIVITÀ FORMATIVA E SCIENTIFICA
RICERCA E FORMAZIONE10.40-12.00 **SESSIONE COMUNICAZIONI SELEZIONATE**

Moderatori: F. Carmignoto (Rovigo)
M. Schinella (Rovereto, TN)
R. Tozzoli (Latisana, UD)

- A-18 **L'impatto dell'automazione e dell'informatica nel processo di cambiamento dell'organizzazione del laboratorio di microbiologia**
Camporese A., Tizianel G., Cappelletti P. (Pordenone)
- D-07 **Infezione "occulta" da HBV: evidenza di casi clinici**
Bassetti D., Caciagli P., Paternoster C., Branz F., Dorigoni N., Delle Foglie P. (Trento)
- C-14 **Modulazione età-specifica dei fattori genetici di rischio**
Garasto S., Berardelli M. (Cosenza, Rende-CS), Mari V., Feraco E. (Cosenza), De Benedictis G. (Rende, CS)
- C-20 **Dosaggio di proteina C reattiva ad alta sensibilità (hs-CRP) come indice di rischio cardiovascolare nelle donne obese iperinsulinemiche**
Dall'Aglio E., Aloe R., Battistelli L., Bonaguri C., Rossi R., Franzosi R., Montanari R., Caronna S., Arsenio L., Monica C. (Parma)
- D-21 **Differenze tra Società Scientifiche nella valutazione del rischio coronarico**
Giavarina D., Barzon E., Cigolini M., Mezzena G., Soffiati G. (Vicenza)

Domenica 5 Ottobre 2003

Sala B

4^a
S
E
S
S
I
O
N
EATTIVITÀ FORMATIVA E SCIENTIFICA
RICERCA E FORMAZIONE10.40-12.00 **SESSIONE COMUNICAZIONI SELEZIONATE**

Moderatori: F. Carmignoto (Rovigo)
M. Schinella (Rovereto, TN)
R. Tozzoli (Latisana, UD)

- B-23 **Anticorpi anti- α fodrina nella diagnosi della sindrome di Sjögren. Insufficiente sensibilità analitica o bassa sensibilità nosografica?**
Bizzaro N. (San Donà di Piave, VE), Villalta D. (Pordenone), Tonutti E. (Udine), Tozzoli R. (Latisana, UD), Ruffatti A., Gryptotis P., Ostuni P.A. (Padova)
- B-24 **Prevalenza di autoanticorpi non-organo-specifici ed organo-specifici in pazienti affetti da leucemia linfatica cronica**
Tampoia M., Delia M., Fontana A., Capalbo S., Centonze D., Pansini N., Liso V. (Bari)
- B-25 **Elevata prevalenza di celiachia in pazienti affetti da epatite autoimmune**
Villalta D., Girolami D., Reitano M. (Pordenone), Platzgummer S. (Merano, BZ), Tampoia M. (Bari), Liguori M. (Cagliari), Bizzaro N. (San Donà di Piave, VE), Bassetti D. (Trento), Antico A. (Cittadella, PD), Tonutti E. (Udine), Pradella M. (Castelfranco Veneto, TV)

Domenica 5 Ottobre 2003

Sala B

**ATTIVITÀ FORMATIVA E SCIENTIFICA
RICERCA E FORMAZIONE**

10.40-12.00 **SESSIONE COMUNICAZIONI SELEZIONATE**

Moderatori: F. Carmignoto (*Rovigo*)
M. Schinella (*Rovereto, TN*)
R. Tozzoli (*Latisana, UD*)

B-26 Progetto di screening per la celiachia. Risultati preliminari

Vaccarella S., Dodaro N., Mancini V., Rocca P., Nicoletti E., Elia N., Candusso M. (*Cosenza*)

B-27 Diagnostica delle neuropatie periferiche: rilievo di immunoglobuline monoclonali IgM e di anticorpi anti-mielina

Bonaguri C., Aloe R., Battistelli L., Russo A., Craviotto L., Marchesi L., Ferrari M., Monica C. (*Parma*)

A-17 Dal gruppo spontaneo di Tecnici di Lab. alla costituzione della Sez. Sarda TSLB

Sofia M.D. (*Cagliari*), Camusso N. (*Oristano*), Meloni P. (*Cagliari*), Caria F. (*Alghero, SS*), Angius M. (*Oristano*)

Domenica 5 Ottobre 2003

Sala A - Auditorium

**LA MEDICINA MOLECOLARE:
DAL LABORATORIO AL PAZIENTE**

12.00 **Premiazione dei Poster e delle Comunicazioni selezionate**

12.30 **Chiusura del Congresso**

**ACCREDITAMENTO DELLA MANIFESTAZIONE
NELL'AMBITO DEL PROGETTO MINISTERIALE
EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA**

La SIMeL, coerentemente ai criteri che regolano l'attività propria delle Società Scientifiche, ha attivato al suo interno già da diversi anni la Commissione Nazionale per la Formazione Permanente.

Compiti "istituzionali" della Commissione sono la qualificazione dell'attività formativa con fini d'eccellenza e il rapportarsi con il progetto ECM del Ministero della Salute.

La Commissione SIMeL ha collaborato all'organizzazione del Congresso Nazionale definendo l'obiettivo formativo generale ed articolando i lavori con indicazioni mediate dagli obiettivi formativi di interesse nazionale e per specifiche categorie professionali come stabiliti dalla Conferenza permanente per i rapporti tra lo stato e le regioni e le province autonome.

Obiettivo Generale della Manifestazione

Far acquisire conoscenze teorico-pratiche, in particolare nell'ambito della Diagnostica Molecolare e della Genetica, favorire la formazione e l'aggiornamento al fine di conseguire e mantenere un elevato standard di qualità nei Servizi di Medicina di Laboratorio.

Saranno inoltre attivati i seguenti meccanismi di verifica:

Corsi di aggiornamento:

- "Badge elettronico" per i Soci SIMeL
- Foglio Firma per i Non-Soci
- Scheda di valutazione per ogni singolo Corso
- Questionario di auto-valutazione

Congresso:

- "Badge elettronico" per i Soci SIMeL
- Foglio Firma per i Non-Soci
- Scheda di valutazione dell'intero evento formativo
- Questionario di auto-valutazione

CREDITI FORMATIVI

La domanda di accreditamento della Manifestazione, inoltrata alla Commissione ECM del Ministero della Salute, è stata richiesta per i Corsi pregressuali e per l'intera manifestazione del 17° Congresso, e per le specifiche categorie professionali indicate nella tabella sottostante:

<i>Data</i>	<i>Medici/ Biologi/Chimici N° Rif. ECM</i>	<i>N° Crediti</i>	<i>Tecnici di Laboratorio N° Rif. ECM</i>	<i>N° Crediti</i>
2 Ottobre 2003				
<i>Corsi di aggiornamento e formazione professionale</i>				
<i>Corso 1</i>	65464	9	71135	8
Ematologia di laboratorio: qualità e gestione del dato				
<i>Corso 2</i>	65714	7	71119	6
La diagnostica di laboratorio delle malattie autoimmuni				
<i>Corso 3</i>	65889	8	71129	*
Il laboratorio e la gestione delle prove di chemioantibiotico-sensibilità: l'antibiogramma nella pratica clinica				
<i>Corso 4</i>	65911	6	71099	6
"Evidence Based Laboratory Medicine (EBLM)": dalla teoria alla pratica				
<i>Corso 5</i>			65972	8
Metodologie di laboratorio in coagulazione				
3-5 Ottobre 2003				
<i>17° Congresso Nazionale</i>				
La Medicina Molecolare: dal Laboratorio al Paziente	68913	12	68915	12

* in attesa di definizione da parte della Commissione ECM.

Giovedì 2 Ottobre 2003

ore 17.30 – Sala A - Auditorium
 Riunione del Consiglio Nazionale SIMeL

Venerdì 3 Ottobre 2003

ore 08.00-09.00 - Aula 1 – Aula 2 – Aula 3 – Aula 4
 A disposizione per riunione delle Commissioni Nazionali
 e dei Gruppi di Studio
(Verificare la disponibilità delle Aule presso la Segreteria Tecnica)

ore 09.00 - Aula 1
 Riunione del Gruppo di Manutenzione del Portale

Sabato 4 Ottobre 2003

ore 08.00-09.00 - Aula 1 – Aula 2 – Aula 3 – Aula 4
 A disposizione per riunione delle Commissioni Nazionali
 e dei Gruppi di Studio
(Verificare la disponibilità delle Aule presso la Segreteria Tecnica)

ore 08.00 - Aula 1
 Riunione della Redazione della
 “Rivista Medicina di Laboratorio”

ore 18.00 - Sala B
 Riunione Direttivo Nazionale SIMeL-STLB

Domenica 5 Ottobre 2003

ore 08.00-09.00 - Aula 1 – Aula 2 – Aula 3 – Aula 4
 A disposizione per riunione delle Commissioni Nazionali
 e dei Gruppi di Studio
(Verificare la disponibilità delle Aule presso la Segreteria Tecnica)

Commissioni Nazionali

Formazione Permanente
 Coordinamento dei Gruppi di Studio
 Problemi Professionali
 Qualità

Gruppi di Studio

Analisi Decentrate (GdS-POCT)
 Aterosclerosi (GdS-A)
 Autoimmunologia (GdS-AI)
 Coagulazione (GdS-Coag)
 Diabete (GdS-D)
 Ematologia (GdS-E)
 Esame Urine (GdS-EU)
 Esami Preoperatori (GdS-EP)
 Medicina di Laboratorio basata sull'Evidenza (GdS-EBLM)
 Informatica (GdS-I)
 Malattie Infettive (GdS-M)
 Medicina Molecolare (GdS-MMO)
 Marcatori Miocardici (GdS-MM)
 Proteine (GdS-EP)
 Qualità Turn-Around Time (GdS-TAT)
 Risk Management (GdS-RM)

Punti di Incontro

L'Industria Biomedica sarà presente con punti d'incontro attrezzati per presentare novità dei sistemi analitici ed informatici, per scambiare informazioni in tema di medicina di laboratorio.

A. MENARINI DIAGNOSTICS

ABBOTT - DIVISIONE DIAGNOSTICI

ABX DIAGNOSTICS

ADALTIS ITALIA

ALFA WASSERMANN DIAGNOSTICS

ALIFAX

BAYER - DIVISIONE DIAGNOSTICI

BECKMAN COULTER

BECTON DICKINSON

BIOMERIEUX ITALIA

BIO-RAD LABORATORIES

DADE BEHRING

DASIT

DIANOEMA

DIASORIN

DIESSE DIAGNOSTICA SENESE

EUROIMMUN ITALIA

EUROSPITAL

INSTRUMENTATION LABORATORY

ITALIANA LABORATORI BOUTY

MEDICAL SYSTEMS

OLYMPUS ITALIA

ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS

PHARMACIA ITALIA - DIVISIONE DIAGNOSTICI

RADIM

ROCHE DIAGNOSTICS

SEBIA ITALIA

TOSOH BIOSCIENCE

Gli Organizzatori ed i Partecipanti al 17° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Laboratorio esprimono un sincero ringraziamento alle Aziende partecipanti per il loro apporto.

SEDE DEL CONGRESSO

La sede del Congresso è presso il “Centro Servizi Avanzati - Ricerca, Formazione, Sviluppo Agroalimentare della Calabria” - Area Nucleo Industriale (c/o ex SIR) - 88046 Lamezia Terme (CZ)
Tel. 0968-209835 - Fax 0968-209836.

DATA

3-5 ottobre 2003.

ISCRIZIONE

	QUOTA ISCRIZIONE (IVA 20% inclusa)	
<i>Medico/Biologo/Chimico</i>	<i>Euro</i>	
Soci SIMeL ^a	330,00	
Non-Soci SIMeL	390,00	
Specializzandi ^b	260,00	
<i>Tecnico di Laboratorio</i>	<i>Euro</i>	
Soci SIMeL-STLB ^a	200,00	
Non-Soci SIMeL-STLB	230,00	
<i>Accompagnatore</i>	260,00	

^a in regola con la quota associativa. ^b Per questa categoria di Partecipanti l'iscrizione sarà accettata solo mediante presentazione di una dichiarazione del Responsabile del Laboratorio/Istituto presso il quale l'Interessato presta servizio.

La quota di iscrizione per i Congressisti comprende:

- la partecipazione ai lavori scientifici;
- il materiale congressuale;
- la presentazione di due comunicazioni scientifiche sotto forma di poster;
- l'attestato di partecipazione;
- le colazioni di lavoro di venerdì 3 ottobre e sabato 4 ottobre;
- la cena sociale prevista per venerdì 3 ottobre.

La quota di iscrizione per gli Accompagnatori comprende:

- le visite guidate dei giorni 3, 4 e 5 ottobre;
- la partecipazione alla Seduta Inaugurale;
- la cena sociale prevista per venerdì 3 ottobre.

Per le iscrizioni effettuate in sede congressuale non sarà possibile garantire la partecipazione alle manifestazioni sociali.

DOCUMENTI FISCALI

Le fatture relative alla quota di iscrizione ed alla sistemazione alberghiera verranno emesse dalla MAF Servizi. Tutti i Partecipanti dovranno indicare obbligatoriamente, sul modulo di iscrizione (*Scheda A*), i dati per l'emissione della fattura. Le schede mancanti dei dati richiesti, anche se accompagnate dal pagamento, non verranno evase.

REGISTRAZIONE

I Signori Congressisti ed Accompagnatori dovranno provvedere alla loro registrazione presso la Segreteria per il ritiro del materiale congressuale. La Segreteria sarà a Loro disposizione in sede congressuale con i seguenti orari:

Giovedì 2 ottobre	8.00-13.30	14.30-17.00
Venerdì 3 ottobre	8.00-13.30	14.30-18.30
Sabato 4 ottobre	8.00-13.30	14.30-18.30
Domenica 5 ottobre	8.00-13.00	

COLAZIONI DI LAVORO

Le colazioni di lavoro di venerdì 3 ottobre e sabato 4 ottobre saranno servite nella sede congressuale, consegnando l'apposito ticket presente nel carnet del congressista.

TARGHETTA DISTINTIVA

A ciascun Partecipante, regolarmente iscritto al Congresso, al momento della registrazione verrà consegnata la targhetta distintiva personale che dovrà essere sempre portata durante lo svolgimento dei lavori scientifici.

RILEVAZIONE PRESENZA

Al fine del conferimento dei crediti formativi, la rilevazione della presenza ai lavori scientifici, dei Partecipanti regolarmente iscritti al Congresso, verrà effettuata attraverso la registrazione elettronica (*Soci SIMeL*) o attraverso la registrazione manuale (*Non-Soci*). Inoltre, per la giornata di venerdì 3 ottobre tutti i Partecipanti sono pregati di consegnare all'ingresso delle aule, il ticket relativo all'aggiornamento tecnologico cui intendono partecipare. I ticket personalizzati con titolo e nome dell'Azienda, sono contenuti nel carnet del Congressista.

Soci SIMeL: utilizzazione del “badge elettronico” all'inizio ed al termine dei lavori scientifici di ciascuna giornata. I Soci provvisti del

“badge elettronico” lo potranno ritirare, in sede congressuale, presso la Segreteria SIMeL. Il “badge elettronico”, *strettamente personale*, è valido per tutte le manifestazioni scientifiche organizzate dalla Società sul territorio nazionale e va utilizzato ad ogni evento formativo cui il Socio intende partecipare. Qualora venga smarrito, il Socio può richiedere un nuovo badge alla Segreteria SIMeL, in sede congressuale, al costo di Euro 15,00.

Non Soci: registrazione manuale all’inizio e al termine dei lavori scientifici di ciascuna giornata utilizzando il Foglio Firma.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE ECM

La partecipazione ai lavori scientifici del Congresso e/o dei Corsi di aggiornamento dà diritto ad un numero di crediti formativi in conformità al sistema di valutazione attivato dalla Commissione Nazionale per l’Educazione Continua in Medicina (ECM). Il rilascio della certificazione dei crediti è subordinato alla effettiva partecipazione all’intero evento formativo, verificata attraverso la registrazione elettronica (badge) o manuale (foglio firma).

SERVIZI TECNICI

Il materiale per le proiezioni dovrà essere consegnato al Servizio Tecnico almeno un’ora prima della Sessione cui si riferiscono. È disponibile ed utilizzabile il servizio di videoproiezione da PC, standard auspicabile delle proiezioni è Power Point™. Non essendo prevista la possibilità di utilizzare strumentazione propria, le diapositive devono essere consegnate su floppy o compact disk. È prevista esclusivamente la proiezione in singola.

PUBBLICAZIONE DEGLI ATTI

Un numero speciale della “*Rivista di Medicina di Laboratorio - European Journal of Laboratory Medicine*”, sarà completamente dedicato agli Atti del Congresso e conterrà i testi delle Letture su invito ed i riassunti delle comunicazioni Poster e delle comunicazioni Selezionate.

AGENZIA DI VIAGGIO

Nella sede congressuale sarà disponibile un Banco “Agenzia Viaggi” per assistere i Partecipanti per eventuali problemi di viaggio.

MANIFESTAZIONI SOCIALI

Il programma delle manifestazioni sociali è contenuto nel kit previsto per il Congressista e sarà consegnato al momento della registrazione.

POSTER E COMUNICAZIONI SELEZIONATE

Il programma scientifico del Congresso prevede due Sessioni per la presentazione di comunicazioni scientifiche sottoforma di *Poster* ed una Sessione per la presentazione di *Comunicazioni in Aula* selezionate tra i riassunti inviati.

I **Poster** accettati dovranno essere esposti nell’area Poster nello spazio loro riservato, identificato con lo stesso numero assegnato al Riassunto. La loro illustrazione e/o discussione guidata dai Moderatori è riservata nelle specifiche Sessioni, programmate per Sabato 4 ottobre dalle ore 12.30 alle ore 13.30 e dalle ore 17.00 alle ore 18.00.

Le **Comunicazioni selezionate** saranno presentate in Sala A e B, il giorno 5 ottobre dalle ore 10.40 alle ore 12.00. Il tempo concesso per l’esposizione del lavoro è di 5 minuti e potrà essere sintetizzata in non più di tre diapositive.

Per partecipare all’assegnazione dei Premi, gli Autori sono tenuti a preparare e ad esporre il Poster.

Commissione per l’assegnazione Premi

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

La “*Commissione*” risulta così composta:

Presidente:	L. Ferrari (Cremona)
Segretario:	C. Scafuro (Vibo Valentia)
Componenti:	I. Bianco (Lanciano, CH) A. Colloca (Roma) E. Romoli (Orvieto)

Premi Poster

Verranno assegnati sei premi, di Euro 2.580,00 cadauno, ai Poster ed alle Comunicazioni Selezionate ritenuti meritevoli dalla Commissione giudicante. In particolare:

Premio A. Menarini Diagnostics

su “Il dosaggio della emoglobina glicata: situazioni attuali e prospettive future”

Premio Eurospital

su “Il ruolo del laboratorio nella diagnosi in vitro e follow-up delle malattie infiammatorie croniche intestinali”

Premio Pharmacia Italia

su “L’approccio del laboratorio nella diagnostica delle malattie autoimmuni”

Premio Roche Diagnostics

su “Consolidamento dell’area del siero”

Premio Società Italiana di Medicina di Laboratorio alla memoria del Prof. Angelo Burlina

su argomenti preferibilmente attinenti al tema congressuale

Premio Società Italiana di Medicina di Laboratorio alla memoria del Prof. Ugo Lippi

su argomenti preferibilmente attinenti al tema congressuale.

Il Premio **Pharmacia Italia** di Euro 1.550,00, denominato “**Vota il Poster**” sarà destinato al Poster più votato. La votazione avverrà con procedura computerizzata presentando l’apposito ticket, contenuto nel carnet dei Congressisti regolarmente iscritti, su cui bisogna indicare il proprio nome e cognome. Ciò consentirà a tutti coloro che avranno votato, di partecipare al sorteggio del “**Premio ad estrazione**”.

La premiazione dei Poster e delle Comunicazioni Selezionate avrà luogo in Auditorium, domenica 5 ottobre alle ore 12.00.

COME RAGGIUNGERE LA SEDE CONGRESSUALE

Le sede del Congresso è presso il “Centro Servizi Avanzati – Ricerca, Formazione, Sviluppo Agroalimentare della Calabria” situato nella Zona Industriale della città di Lamezia Terme.

In auto

Autostrada Salerno – Reggio Calabria (A-3)
Svincolo per Lamezia Terme, S.S. 18 in direzione Reggio Calabria.
Seguire le indicazioni per “Area ex SIR”.

Svincolo per Pizzo Calabro, S.S. 18 in direzione Lamezia Terme.
Seguire le indicazioni per “Area ex SIR”.

S.S. “Due Mari” provenienza Catanzaro, uscita bivio Palazzo, S.S. 18 direzione Reggio Calabria.
Seguire le indicazioni per “Area ex SIR”.

In aereo

Aeroporto di Lamezia Terme
Distante circa 15 Km dalla sede congressuale.
Collegato dalla Linea 5 della “Lamezia Multiservizi”.

In treno

Stazione di Lamezia Terme Centrale
Distante circa 15 Km dalla sede congressuale.
Collegata dalla Linea 5 della “Lamezia Multiservizi”.

Dall'anno di fondazione, la Società Italiana di Medicina di Laboratorio (SIMeL) ha svolto, in sede di Congresso Nazionale, i seguenti temi:

- 1987 Milano, 4-7 Novembre
La nuova logica diagnostica del laboratorio
- 1988 Firenze, 16-18 Novembre
Le basi fisiopatologiche dei test di laboratorio
- 1989 Genova, 29 Novembre - 1 Dicembre
Le tecnologie avanzate nella diagnostica di laboratorio
- 1990 Roma, 12-14 Novembre
Il monitoraggio di laboratorio del decorso delle malattie
- 1991 Bari, 14-16 Novembre
I livelli decisionali dei test di laboratorio
- 1992 Bologna, 12-14 Novembre
I profili di laboratorio: dai protocolli alla logica diagnostica
- 1993 Trieste, 28-30 Ottobre
La qualità globale in medicina di laboratorio
- 1994 Sorrento (NA), 24-26 Novembre
La medicina di laboratorio nella valutazione dei mediatori e degli effetti sistemici delle flogosi
- 1995 Torino, 9-11 Novembre
Prevenzione e medicina di laboratorio in età evolutiva
- 1996 Verona, 5-7 Dicembre
Medicina di Laboratorio e polipatologia dell'anziano
- 1997 Chianciano Terme (SI), 27-29 Novembre
La Medicina di Laboratorio nella decisione clinica
- 1998 Bari, 5-7 Novembre
Biologia e biochimica della cellula nella malattia: la Diagnostica di Laboratorio

- 1999 Roma, 4-6 Novembre
**La Medicina di Laboratorio nel XXI Secolo:
l'approccio multidisciplinare alla prevenzione,
alla diagnostica ed al monitoraggio delle malattie.
L'utopia delle determinazioni *in vivo***
- 2000 Santa Margherita di Pula (CA), 26-28 Ottobre
**SIMeL 2000: Un patto per la salute
Il ruolo della Medicina di Laboratorio
tra nuove tecnologie, costi ed efficacia**
- 2001 Montesilvano (PE), 25-27 Ottobre
**Linee Guida di comportamento pratico:
dal Piano Sanitario Nazionale al Paziente**
- 2002 Milano, 28-30 Novembre
**I Servizi di Medicina di Laboratorio in Europa
tra tecnologia e pratica clinica**

Segreteria Scientifica

Piero Cappelletti
Laboratorio di Patologia Clinica, Azienda Ospedaliera "Santa Maria degli Angeli"
Via Montereale, 24 - 33170 Pordenone
Tel. 0434-399262/213 - Fax 0434-399025 - e-mail: piero.cappelletti@aopn.fvg.it

Elio Gulletta
Cattedra di Patologia Clinica, Università degli Studi "Magna Graecia"
Via T. Campanella, 115 - 88100 Catanzaro
Tel. 0961-712222/775383 - Fax 0961-775373 - e-mail: gulletta@unicz.it

Paolo Rizzotti
Laboratorio di Chimica Clinica ed Ematologia - Azienda Ospedaliera di Verona
Piazzale A. Stefani, 1 - 37126 Verona
Tel. 045-8072155 - Fax 045-8072970 - e-mail: laboratorio.ocm@mail.azosp.vr.it

Segreteria Organizzativa

Giuliana Baggio - Bertilla Fietta - Stella Pivetta
SIMeL - Centro di Ricerca Biomedica - Ospedale Civile
31033 Castelfranco Veneto (TV)
Tel. e Fax 0423-722201 - Tel. 0423-732820/4 - e-mail: simel@simel.it

Segreteria Tecnica

MAF Servizi - Divisione Congressi
Via G.B. Vico, 7 - 10128 Torino
Tel. 011-505900 - Fax 011-505976 - e-mail: momiglia@mafservizi.it

Società Italiana di Medicina di Laboratorio

Componente della

World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine

18° Congresso Nazionale

**La Modernizzazione della
Medicina di Laboratorio**

Regione Emilia Romagna

Novembre 2004