



member of the European Forum of Ligand Assay Societies

19^o Simposio annuale ELAS-Italia **LIGAND ASSAY 2013**



Bologna, 25-27 novembre 2013

ROYAL HOTEL CARLTON

PROGRAMMA DEFINITIVO



member of the European Forum of Ligand Assay Societies

19^o Simposio annuale ELAS-Italia LIGAND ASSAY 2013

Bologna, 25-27 novembre 2013

ROYAL HOTEL CARLTON

Con il patrocinio di:

AcEMC

Academy of Emergency Medicine and Care

AIMN

Associazione Italiana di Medicina Nucleare e Imaging Molecolare

AIPaCMeM

Associazione Italiana di Patologia Clinica e Medicina Molecolare

AMCLI

Associazione Microbiologi Clinici Italiani

AME

Associazione Medici Endocrinologi

FISMELAB

Federazione delle Società Scientifiche Italiane nel settore della Medicina di Laboratorio

SIBioC - Medicina di Laboratorio

Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica

SIE

Società Italiana di Endocrinologia

SIMeL

Società Italiana di Medicina di Laboratorio

SIMEU

Società Italiana di Medicina di Emergenza Urgenza

SEGRETERIA SCIENTIFICA

A. Clerico (Pisa)
C. Dotti (Reggio Emilia)
A. Fortunato (Vicenza)

M. Migliardi (Torino)
G. Vignati (Magenta, MI)
G.C. Zucchelli (Pisa)

COMITATO SCIENTIFICO

P. Beck-Peccoz (Milano)
L. Belloni (Reggio Emilia)
B. Biasioli (Castelfranco V.to, TV)
C. Carrozza (Roma)
I. Casagrande (Alessandria)
G. Castaldo (Napoli)
R. Castello (Verona)
E. Cavalier (Liège, B)
P. Clerici (Legnano, MI)
M. Correale (Castellana Grotte, BA)
G. De Renzi (Torino)
A. De Santis (Bari)
R. Dittadi (Venezia)
S. Ferraro (Milano)
A.S. Gauchez (Grenoble, F)

M. Gion (Venezia)
L. Giovanela (Bellinzona, CH)
P.J. Lamy (Montpellier, F)
M. Langlois (Bruges, B)
G. Messeri (Firenze)
M. Moreira (Coimbra, P)
M. Plebani (Padova)
B. Poggi (Lyon, F)
S. Santini (Roma)
C. Sault (Lyon, F)
E. Seregni (Milano)
T. Trenti (Modena)
P. Wallemacq (Bruxelles, B)
J.P. Yvert (Paris, F)
M. Zaninotto (Padova)

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Biomedica srl – Rita Secchi - Via L. Temolo 4 – 20126 Milano - Tel. 02/45498282 - Fax 02/45498199
e-mail: rita.secchi@biomedica.net - www.biomedica.net

OBIETTIVI DEL SIMPOSIO

Il Simposio annuale di ELAS-Italia è per tradizione una proficua e stimolante occasione d'incontro tra clinici e laboratoristi che si occupano delle tecnologie di ligand assay. Le quattro sessioni in cui si articola il programma scientifico sono focalizzate sui più recenti sviluppi delle tecnologie analitiche e sulle loro applicazioni cliniche. Il Simposio offrirà quindi ai partecipanti aggiornamenti e approfondimenti su tematiche importanti della Medicina di laboratorio.

14.00 Apertura del Simposio

I SESSIONE

14.15-15.45 La gonadotropina corionica

In collaborazione con SIMeL (Società Italiana di Medicina di Laboratorio)

Moderatori: B. Biasioli (Castelfranco V.to, TV), C. Dotti (Reggio Emilia)

La determinazione dell'hCG

A. Fortunato (Vicenza)

Aspetti oncologici

R. Salvioni (Milano)

Aspetti ostetrici

N. Rizzo (Bologna)

15.45-16.45 Tireoglobulina: marcatore d'elezione nei carcinomi differenziati della tiroide

(con la collaborazione di Tosoh Bioscience)

Moderatori: M. Migliardi (Torino), M. Plebani (Padova)

Inquadramento clinico e stato dell'arte

C. Betterle (Padova)

Misura della tireoglobulina: specifiche di qualità e utilizzo clinico

D. Faggian (Padova)

16.45-17.00 Poster & Coffee Break

17.00-18.00 Carcinoma midollare tiroideo: attualità e prospettive

(con la collaborazione di Roche Diagnostics)

Moderatori: M. Correale (Castellana Grotte, BA), P. Limone (Torino)

Diagnostica e gestione clinica integrata

L. Giovanella (Bellinzona, CH)

Dosaggio della calcitonina: metodologie e criticità

A. Alfano (Ciriè, TO)

II SESSIONE

8.45-10.15 **Il laboratorio nello studio delle malattie endocrine autoimmuni**

In collaborazione con AME (Associazione Medici Endocrinologi)
e SIE (Società Italiana di Endocrinologia)

Moderatori: P. Beck-Peccoz (Milano), R. Castello (Verona)

Sindromi polighiandolari autoimmuni

C. Betterle (Padova)

Autoanticorpi anti-tiroide

S. Mariotti (Cagliari)

Autoanticorpi anti-surrene e anti-ovaio

A. Falorni (Perugia)

10.15-10.40 **Lettura Magistrale**

In collaborazione con ELAS-Forum

Appropriatezza e predittività dei biomarcatori di carcinoma prostatico

P.J. Lamy (Montpellier, F)

10.40-11.00 **Presentazione del volume "Le analisi immunometriche" e Premi ELAS**

Ospite d'onore Prof. Roger Ekins (London, UK)

11.00-11.15 **Poster & Coffee Break**

11.15-12.15 **Transferrina carboidrato carente (CDT): marcatore di abuso alcolico cronico**

(con la collaborazione di Sebia Italia)

Moderatori: A. Fortunato (Vicenza), S. Santini (Roma)

Processi di armonizzazione, linee guida e metodologie di analisi

V. Bianchi (Alessandria)

La determinazione della CDT in ambito forense

F. Tagliaro (Verona)

12.15-13.00 **Laboratorio & Clinica**

Seminari su specifici problemi di Medicina di laboratorio

Sala Imperiale

Diagnostica allergologica

(con la collaborazione di Siemens Healthcare Diagnostics)

Coordinatori: G. De Renzi (Torino), D. Faggian (Padova)

Relatori: G. Monasterolo (Savigliano, CN), D. Villalta (Pordenone)

Sala Giove

Applicazioni cliniche del dosaggio dei peptidi natriuretici

(con la collaborazione di Tosoh Bioscience)

Coordinatori: S. Ferraro (Milano), G.C. Zucchelli (Pisa)

Relatori: A. Clerico (Pisa), C. Passino (Pisa)

13.00 **Colazione di lavoro**

III SESSIONE

14.15-15.15 Galectina-3: un biomarcatore di fibrosi miocardica

(con la collaborazione di Abbott Diagnostics)

Moderatori: C. Passino (Pisa), M. Plebani (Padova)

Aspetti biochimici e metodologici

M. Zaninotto (Padova)

Importanza fisiopatologica e clinica

A. Clerico (Pisa)

15.15-16.45 Documento di consenso italiano sull'utilizzo delle troponine in urgenza ed emergenza

In collaborazione con AcEMC (Academy of Emergency Medicine and Care) e SIBioC - Medicina di Laboratorio (Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica)

Moderatori: A. Clerico (Pisa), P. Mulè (Bologna)

Le troponine ad alta sensibilità: definizione e specifiche di qualità

M. Zaninotto (Padova)

Appropriatezza della richiesta e *rule-in/rule-out* dell'infarto miocardico

I. Casagrande (Alessandria)

Implicazioni cliniche della definizione di infarto miocardico in epoca di troponine ad alta sensibilità

M. Galvani (Forlì)

16.45-17.00 Poster & Coffee Break

17.00-18.00 Evoluzione nell'utilizzo del dosaggio della troponina

(con la collaborazione di Beckman Coulter)

Moderatori: M. Cavazza (Bologna), R. Dittadi (Venezia)

Aspetti analitici

G. Lippi (Parma)

Aspetti clinici

G. Cervellin (Parma)

Valutazione di un nuovo metodo analitico

M. Moretti (Fano, PU)

IV SESSIONE

09.00-10.00 **Nuove soluzioni per la diagnosi di ipertensione**

(con la collaborazione di DiaSorin)

Moderatori: L. Belloni (Reggio Emilia), C. Carrozza (Roma)

La diagnosi di ipertensione resistente

F. Veglio (Torino)

La determinazione dell'aldosterone con un sistema automatizzato

A. Fortunato (Vicenza)

10.00-10.15 Coffee Break

10.15-11.45 **Diagnostica integrata delle epatiti virali**

In collaborazione con AMCLI (Associazione Microbiologi Clinici Italiani)

Moderatori: P. Clerici (Legnano, MI), T. Trenti (Modena)

Epidemiologia e clinica

M. Massari (Reggio Emilia)

Diagnostica sierologica e algoritmi interpretativi

G. Furlini (Bologna)

Diagnostica molecolare e farmacogenetica

A. Zerbini (Reggio Emilia)

11.45-12.45 **Dosaggi sierologici e molecolari nelle epatiti B e C**

(con la collaborazione di Siemens Healthcare Diagnostics)

Moderatori: R. Rigoli (Treviso), G. Vignati (Magenta, MI)

Le epatiti virali croniche: la virologia clinica dell'infezione e del trattamento

G. Antonelli (Roma)

Metodi sierologici

A. Zorzi (Verona)

Metodi molecolari

O. Turriziani (Roma)

13.00 Brunch

QUOTE DI ISCRIZIONE

Socio ELAS*

€ 240,00 + IVA

Non Socio

€ 280,00 + IVA

**In regola con il pagamento della quota associativa 2013*

La quota comprende: il materiale didattico, i coffee break, la colazione di lavoro del 26/11 e il brunch del 27/11.

Non sono previste iscrizioni giornaliere.

L'iscrizione al congresso darà diritto ad accedere in forma gratuita a un'iniziativa ECM-FAD (vedi paragrafo ACCREDITAMENTO ECM).

MODALITÀ DI PAGAMENTO

I pagamenti potranno essere effettuati tramite:

- ▶ Assegno bancario non trasferibile intestato a Biomedica srl
- ▶ Contanti

SEDE

ROYAL HOTEL CARLTON

Via Montebello 8 - 40121 Bologna

Tel. 051/249361 - Fax 051/249274

Come raggiungere la sede:

l'hotel dista 5 Km dall'aeroporto G. Marconi ed è raggiungibile a piedi dalla stazione ferroviaria (3 min.).

ACCREDITAMENTO ECM

Verrà attivata, in forma del tutto gratuita per gli iscritti al congresso, la possibilità di accedere al corso FAD, edito da ELAS-Italia, dal titolo "Aggiornamenti in Immunometria - terza edizione".

Il corso sarà disponibile dal 24 gennaio 2014 sulla piattaforma www.biomedica.net (Provider ECM Residenziale e FAD). Le modalità di accesso saranno rese note in sede congressuale.

ATTESTATO

Ai partecipanti sarà rilasciato un attestato di partecipazione valido per l'inserimento nel curriculum formativo.

PUNTI D'INCONTRO – AZIENDE

Nella sede congressuale è prevista un'area incontri per le aziende del settore.

La collaborazione delle Aziende che hanno supportato la realizzazione del Simposio non ha comportato condizionamenti ai contenuti scientifici.

SISTEMAZIONE ALBERGHIERA

La gestione della sistemazione alberghiera è affidata a:

Biomedica Travel di Biomedica srl
Sig.ra Rosaria Riccio
Via L. Temolo, 4 – 20126 Milano
Tel 02/45498282 – Fax 02/45498199
e-mail: biomediatravel@biomedica.net

PUBBLICAZIONI

I riassunti delle relazioni e dei poster sono pubblicati sul n. 2, 2013 di LigandAssay, rivista di ELAS-Italia.

Il volume è in distribuzione nella sede congressuale.

PREMI POSTER

I partecipanti al Simposio Ligand Assay 2013 che hanno presentato un poster concorreranno all'assegnazione dei seguenti premi:

N° 2 premi ELAS-Italia 2013 di 500,00 Euro ciascuno

I premi saranno assegnati agli autori dei poster selezionati dalla Segreteria Scientifica che valuterà l'originalità e l'interesse dei contenuti, la metodologia utilizzata e la chiarezza grafica dell'esposizione.

Ai vincitori sarà richiesto un contributo scientifico (derivato dal poster premiato) da pubblicare sulla rivista LigandAssay nei tempi e nei modi stabiliti dal Comitato di redazione.

N° 5 premi per estrazione

Tra tutti i poster presentati ne saranno sorteggiati cinque; a uno degli autori, se presente in aula, sarà consegnato in omaggio il volume:

I. Antonozzi, E. Gulletta. Medicina di laboratorio. Logica e patologia clinica. Piccin Editore, Padova 2013.



Elenco Poster

- P01** **REATTIVITÀ DEL SIERO DI SOGGETTI CELIACI VERSO EPITOP**
ANTIGENICI CEREBELLARI
G. Lobreglio, F. Guerra , V. De Giorgi, E. Colosimo
- P02** **VALORI DI RIFERIMENTO DELLA PROLATTINA NELLA POPOLAZIONE**
LIVORNESE
M. Demi, C. Falciani, A. Leoni, M. Fiorini, C. Martinelli, I. Simonetti, M. Tronchin, L. Villani
- P03** **IL TEST CMV CON AVIDITÀ A PIOMBINO: ESPERIENZA DI UN ANNO**
P. Brunori, L. Ceccarelli, L. Faggiani, F. Pini, S. Bandini, B. Barlettani, A. Bernardini, L. Biondi, R. Campigli, C. Centini, S. Del Cherico, P.G. Masi, U. Paoletti, V. Pappalardo, R. Pastorella, C. Quintavalle, A. Ricci, A. Tognini, L. Villani
- P04** **PRIME EVIDENZE DI POSITIVITÀ AI CANNABINOIDI SINTETICI NEGLI**
SCREENING PERIODICI
R. A. Salvo, G. D'Amico, V. Giordano, A. D'Andrea, A. Mastrone, M. Vincenti
- P05** **STUDIO PILOTA SULLA PREVALENZA DELLE VARIANTI GENETICHE**
E DELLA POSITIVITÀ DELLA CDT
G. D'Amico, A. Mastrone, A. D'Andrea, E. Ariano, R. A. Salvo
- P06** **SENSIBILITÀ E SPECIFICITÀ DEL DOSAGGIO DEGLI ANTICORPI IgG**
ANTI-PEPTIDE CICLICO CITRULLINATO DI UN NUOVO METODO
IMMUNOCHEMICO IN COMPLETA AUTOMAZIONE
L. Giargia, C. Frino, M. Carrer, A. Petruzza, M. Musso, C. Arfini
- P07** **TEST SIEROLOGICI DI SCREENING SUI DONATORI: CONFRONTO TRA**
METODI
M. Fautrero, D. Pianezza, G. Ricci, E. Testa, F. Bianco , C. Ginardi, G. Peano
- P08** **STABILITÀ A LUNGO TERMINE DELL'INSULINA IN CAMPIONI DI SIERO**
P.A. Iacovazzi, B. Giannuzzi , M.G. Bianco, F. Sportelli, T. Pinto , V. Guerra, G. Misciagna, G. Leandro, M. Correale
- P09** **ADRENOMEDULLIN GENE TRANSCRIPTION IS INCREASED IN**
LEUKOCYTES OF PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE AS A
FUNCTION OF CLINICAL SEVERITY
M. Cabiati, L. Sabatino, B. Svezia , R. Caruso, A. Verde, C. Caselli, T. Prescimone, D. Giannessi, S. Del Ry

- P10** **DETERMINAZIONE DEL NUMERO DI SPERMATOZOI NEL LIQUIDO SEMINALE IN MICROSCOPIA AUTOMATIZZATA**
M. F. Borghi, M. Ramilli, L. Licitra, P. Coppolecchia, T. Trenti
- P11** **CORRELAZIONE TRA LA SINCOPE IMPROVVISA SENZA PRODROMI E LA CONCENTRAZIONE PLASMATICA DI ADENOSINA**
V. Marrè, F. Deiana, G. Devoto, E. Masetti, M. Brignole, J. Deharo, R. Guieu
- P12** **HAEMOGLOBIN STABILITY IN SAMPLING TUBES FOR FECAL OCCULT BLOOD TESTING. INVESTIGATION OF THE NEW OC-SENSOR DIANA SAMPLE BUFFER (EIKEN)**
T. Rubeca, F. Cellai, M. Confortini, S. Rapi
- P13** **PENTRAXIN 3, A NOVEL INFLAMMATORY MARKER IN HEART FAILURE PATIENTS: FIRST DIRECT EVALUATION OF ITS TRANSCRIPTION LEVEL IN CIRCULATING LEUKOCYTES AS A FUNCTION OF CLINICAL SEVERITY**
M. Cabiati, B. Svezia, R. Caruso, A. Verde, C. Caselli, T. Prescimone, D. Giannessi, S. Del Ry
- P14** **DETERMINAZIONE DEL LEVETIRACETAM: CONFRONTO TRA UN NUOVO KIT IMMUNOMETRICO E IL METODO HPLC**
V. Bianchi, F. Martino, S. Piccinini, A. Pinca, G. Sida, C. Arfini, M. Vidali
- P15** **CONFRONTO DI QUATTRO METODICHE PER IL DOSAGGIO DELLA 25-OH VITAMINA D SIERICA**
F. Panimolle, C. Tiberti, A. Anzuini, G. Clemente, L. Gandini, A. Lenzi, A. Radicioni
- P16** **LA DETERMINAZIONE DEL p2PSA E DEL PHI (PROSTATE HEALTH INDEX) IN 449 CASI CONSECUTIVI: OSSERVAZIONI**
M. R. Callea, M. Bolzan, E. Pavan, L. Pasini
- P17** **STUDIO DEL PROFILO STEROIDEO NELLA SINDROME DI KLINEFELETER: IL CONTRIBUTO DEL LABORATORIO**
L. Roli, E. Leoni, E. Baraldi, S. Belli, M.C. De Santis, S. Tagliavini, T. Trenti
- P18** **IL DOSAGGIO DELL' ALDOSTERONE IN AUTOMAZIONE - UNA SOLUZIONE POSSIBILE**
E. Baraldi, S. Cavaliere, L. Roli, T. Trenti, M.C. De Santis

- P19** **SEBIÀS EXPERT SYSTEM “AUTOMATED INTERPRETATIVE REPORT ON CAPILLARY ELECTROPHORESIS”: COMPUTER-SUPPORTED ELECTROPHEROGRAMS VALIDATION**
D. Frattolillo, C. Chiodino, S. Peruzzi, U. Sartori, S. Storchi Incerti, R. Colla
- P20** **MENOPAUSA SPONTANEA PRECOCE (POF) ED AUTOIMMUNITÀ: L'UTILITÀ DELLA DIAGNOSI PREVENTIVA**
L. Rosengart, A. Gubbiotti, G. Piccone, A. Malgrande
- P21** **UTILITÀ DIAGNOSTICA DEL DOSAGGIO SIEROLOGICO DELL'ANTIGENE CORE NELL'INFEZIONE DA VIRUS DELL'EPATITE C (HCV)**
F. Scaggiante, S. Moratelli, F. Folli, P. Rossi, M. Ogriseg, E. Pagani
- P22** **OTTIMIZZAZIONE DELLA REFERTAZIONE DELL'EMOGLOBINA GLICATA CON ANALIZZATORE TOSOH G8 ESPERIENZA DEL LABORATORIO DEL POLICLINICO A. GEMELLI**
D. Scribano, M. Teti, S. Baroni, R. Morelli, L. Colacicco, T. De Michele
- P23** **DETERMINAZIONE DEL TOPIRAMATO NEL PLASMA UMANO: CONFRONTO TRA DUE METODI COMMERCIALI**
V. De Riva, A. Bolner, E. Galloni, A. Calcinari, M. Matteucci, F. Perini
- P24** **ELETTROFORESI CAPILLARE ZONALE E CROMATOGRAFIA LIQUIDA AD ALTA PRESTAZIONE NELLA DETERMINAZIONE DELLA TRANSFERRINA CARBOIDRATO CARENTE (CDT) IN ALCUNI CAMPIONI CRITICI**
V. Bianchi, G. Patrucco, C. Schiatti, S. Secco, T. De Luca
- P25** **L'IMPATTO DI VINCOLI ALLE RICHIESTE DI LABORATORIO NELL'ATTUALE SCENARIO ECONOMICO**
M. Lucchiari, F. Martinelli, S. Incardona, M. Messineo, G. Mengozzi
- P26** **METOTREXATE CON METODICA HPLC NON COMMERCIALE: VALUTAZIONE DELL'INTERFERENZA DA BILIRUBINA, EMOGLOBINA E LIPIDI**
V. Brescia, A. Mancarella, S. Serra, D. Turco, D. Fiorentino
- P27** **SERUM AND PLEURAL EFFUSION MESOTHELIN DETECTION IN PLEURAL MALIGNANT MESOTHELIOMA PATIENT AND ITS CONTRIBUTION TO TO CYTOLOGY**
E. Battolla, P.A. Canessa, P. Ferro, M. C. Franceschini, V. Fontana, G. Masini, R. Lanzoni, R. Cocilovo, F. Via, F. Fedeli, M. P. Pistillo, S. Roncella

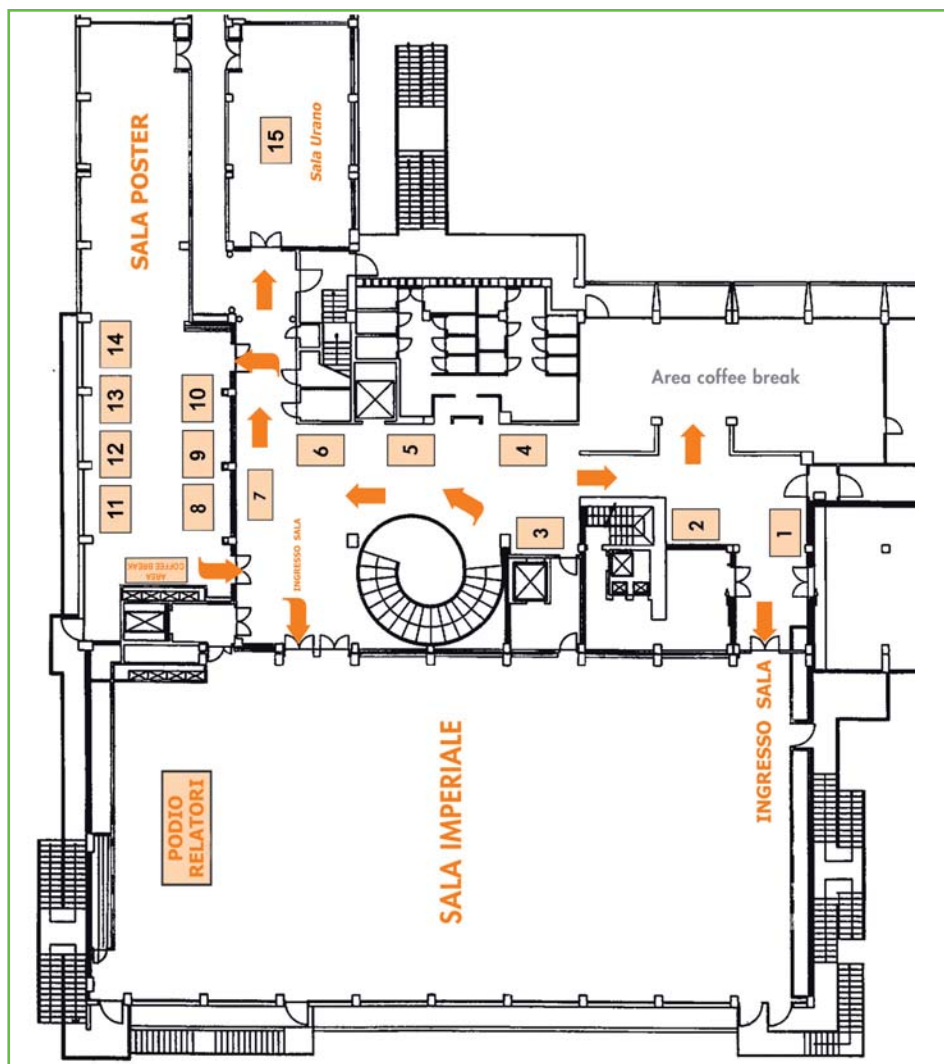
- P28** **VALUTAZIONE DELL'ASSENZA DI INTERFERENZE PROVOCATE DALLA DIETA UTILIZZANDO IL SISTEMA FOB GOLD SCREEN NELLA DETERMINAZIONE DEL SANGUE OCCULTO IN CAMPIONI FECALI**
G. Longo, M. La Motta, M. Gramegna, M.C. Anelli, R. Lucini
- P29** **VALUTAZIONE DEL SISTEMA FOB GOLD SCREEN SUGLI ANALIZZATORI AUTOMATICI ARCHITECT c16000, BIOMAJESTY JCA-6010/C E HITACHI MODULAR P**
C. De Cunto, M. Gramegna, I. D'Agnese, M.C. Anelli, R. Lucini
- P30** **ANALYTICAL EVALUATION OF CYFRA 21.1 DETERMINATION USING ARCHITECT i2000**
R. Dittadi, R. Bastianello, M. Gion
- P31** **VALUTAZIONE DELLE PRESTAZIONI ANALITICHE DI MAGLUMI 2000 PLUS PER LA MISURA DELL'ANTIGENE PROSTATICO SPECIFICO (PSA)**
G. Grandi, T. Biagioli, M. Brogi, C. Cicchi, F. Fissi, M. Monti, A. Napolitano, A. Neri, E. Palazzo, W. Selvaggi, A. Terreni
- P32** **A NEW ASSAY FOR TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY IN WHOLE BLOOD AND OTHER BIOLOGICAL SAMPLES**
R. Ciuti, G. Liguri
- P33** **NUOVI SUGGERIMENTI PER I VALORI DI RIFERIMENTO NEL DOSAGGIO DELLA VITAMINA D**
D. Debbia, A. T. Scacchetti, E. Cariani, C. Rota, E. Baraldi, T. Trenti
- P34** **METHOD COMPARISON FOR PLASMATIC OMOCYSTEINE ASSAY: IMMUNOENZYMATIC ASSAY ON AN INTEGRATED AUTOMATED SYSTEM AND HPLC ASSAY**
A. Arduini, P. D'Alessandro, L. D'Arcangelo, A. Esposito, V. Federico, A. Lombardi, L. Pansa, C. Pullara, D. Zona, F.M. Lattanzio
- P35** **1-25 (OH)₂ VITAMINA D: METODICHE A CONFRONTO**
S. Rizzardi, F. Acerbis, R. Lupi, E. Damiolini, L. Comelini, S. Testa
- P36** **VALUTAZIONE DEL 1,84 PTH DIASORIN: CONFRONTO FRA METODICHE E STUDIO DELLA FASE PREANALITICA**
S. Rizzardi, L. Comelini, P. Nolli, M. Arrigoni, R. Casnici, P. C. Ferrero, M. G. Barbarini, L. Bassi, F. Malberti, S. Testa

- P37** **THIRD-GENERATION ASSAYS OF THYROID HORMONES: REFERENCE INTERVALS IN AMNIOTIC FLUID**
V. Brescia, S. Circhetta, S. Scolozzi, D. Turco, M. Baglivo, S. Serra, A. Mancarella, A. Carità, M. Sparascio
- P38** **VALUTAZIONE DI UN NUOVO SISTEMA POCT (POINT OF CARE TESTING) PER LA MISURA DEL BNP**
C. Prontera, A. Agazio, S. Masotti, M. Emdin, M. Franzini, C. Passino, G. Zucchelli, A. Clerico
- P39** **VALUTAZIONE DELLE PRESTAZIONI ANALITICHE E DEI RISULTATI CLINICI DI DUE NUOVI METODI AUTOMATIZZATI PER LA MISURA DELL'ALDOSTERONE: CONFRONTO CON RIA E SPETTROMETRIA DI MASSA**
C. Prontera, S. Masotti, E. Fommei, D. Battaglia, E. Giannelli, M. Franzini, M. Emdin, C. Passino, G. Zucchelli, A. Clerico
- P40** **EVALUATION OF ANALYTICAL PERFORMANCE AND CLINICAL RESULTS OF A NEW IMMUNOENZYMOMETRIC METHOD FOR BNP ASSAY**
S. Masotti, M. Franzini, C. Prontera, A. Ripoli, S. Storti, F. Della Pina, C. Passino, S. Giovannini, G. Zucchelli, A. Clerico
- P41** **THE CALCULATION OF THE cTnT 99TH PERCENTILE OF THE REFERENCE POPULATION IS STRONGLY AFFECTED BY AGE, GENDER, POPULATION SELECTION, AND USED STATISTICAL METHODS: A MULTICENTER STUDY IN ITALY**
M. Franzini, S. Masotti, V. Lorenzoni, C. Prontera, S. Storti, M. Daves, M. Herrman, M. Zuin, C.A. Caserta, D. Chiappino, D. Della Latta, G. Turchetti, A. Clerico
- P42** **SINERGIA FRA CLINICA E LABORATORIO NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE HCV IN TERAPIA DAA - PRIMI RISULTATI**
F. Camilli, D. Potenza
- P43** **IL ProGRP NELLA DIAGNOSI DIFFERENZIALE DEI TUMORI POLMONARI A PICCOLE CELLULE (SCLC)**
R. Passerini, C. Mauro, D. Galetta, D. Radice, M. A. Massaro, L. Spaggiari, C. Galli, M. T. Sandri
- P44** **CLINICAL SIGNIFICANCE AND PROGNOSTIC USEFULNESS OF GALECTIN-3 IN A POPULATION OF CHRONIC HEART FAILURE PATIENTS**
M. M. Mion, G. Bragato, F. Calabrò, G. Masiero, F. Tona, C. Prontera, A. Clerico, M. Zaninotto, S. Illiceto, M. Plebani

- P45** **PRESTAZIONI ANALITICHE DELL'ANALIZZATORE TOSOH HLC-723G8: CONFRONTO CON UNA METODICA IMMUNOTURBIDIMETRICA E VALUTAZIONE DEL CV INTERSERIE SU CAMPIONI SEDIMENTATI.**
A. Celli, S. Baglioni, M.S. Camiciottoli, P. Casprini
- P46** **VALUTAZIONE DI PCR E PROCALCITONINA IN EMOCOLTURE POSITIVE**
G. Miseferi, P. Giudici, C. Bisson, G. Giuliani
- P47** **MAGLUMI 2000: NUOVO STRUMENTO IN CHEMILUMINESCENZA, COMPLETAMENTE AUTOMATIZZATO PER DOSAGGI IMMUNOMETRICI**
C. Cosma, D. Faggian, M. Zaninotto, M. Plebani
- P48** **VERIFICATION OF AN IMMUNOTURBIDIMETRIC ASSAY FOR HEART-TYPE FATTY ACID-BINDING PROTEIN ON COBAS 6000 PLATFORM**
S. Da Molin, F. Cappellini, R. Falbo, S. Signorini, P. Brambilla
- P49** **APPLICATION OF THE H-FABP 99th PERCENTILE REFERENCE VALUE FOR A RAPID RULE-OUT OF ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION IN EMERGENCY DEPARTMENT**
F. Cappellini, S. Da Molin, R. Falbo, S. Signorini, P. Brambilla
- P50** **UN NUOVO METODO TOTALMENTE AUTOMATIZZATO PER IL DOSAGGIO DELL'ALDOSTERONE: L'ESPERIENZA DEL LABORATORIO DI TRIESTE**
E. Stenner, S. Gelsumini, V. Martellani, A. Mosco, E. Iori, T. Macorig, E. Gianoli, G. Paladini
- P51** **VITAMINA D E MALATTIE AUTOIMMUNI DELLA TIROIDE**
F. D'Aurizio, P. Metus, P. Doretto, R. Tozzoli
- P52** **VITAMINA D: MARKER DEL METABOLISMO OSSEO. STUDIO PRELIMINARE NELLA POPOLAZIONE AFFERENTE AL LABORATORIO ANALISI ASL AL**
L. Camogliano, D. Benso, V. Lovotti, C. Moretti, P. Repetto, C. Baldin, M. L. Goggi
- P53** **CONTROLLO DI QUALITÀ INTERNO NELLA DETERMINAZIONE DELLE IgE SPECIFICHE. VALUTAZIONE DI MATERIALE DI CONTROLLO DEL PRODUTTORE IN CONFRONTO A POOL INTERNI**
R. Dittadi, S. Busnardi, C. Pellizzato, M. Gion

- P54 VALUTAZIONE DEL CORTISOLO SALIVARE IN ATLETE DI BEACH VOLLEY UNDER 18**
M. C. Mele, S. Baroni, G. Canu, L. Basso, C. Autilio, B. Giardina, C. Carrozza
- P55 VALIDAZIONE ANALITICA E CLINICA DEL METODO DI MISURA PER LA TIROXINA LIBERA SULL'ANALIZZATORE MINI VIDAS**
R. Ndreu, F. Forini, G. Nicolini, A. Vannucci, C. Prontera, S. Giovannini, G.C. Zucchelli, A. Clerico, G. Iervasi
- P56 DETERMINAZIONE DEI LIVELLI CIRCOLANTI DI INFLIXIMAB E DELLA PRESENZA DI ANTICORPI ANTI-INFLIXIMAB IN PAZIENTI CON MALATTIE INFIAMMATORIE INTESTINALI**
C. Guiotto, L. Germano, M. Vizzini, R. Cerruti, F. Frigerio, M. Daperno, R. Rocca, M. Migliardi
- P57 VALUTAZIONE DEL DOSAGGIO DEL TSH SU IMMUNOANALIZZATORE LUMIPULSE G1200**
L. Erroi, C. Guiotto, D. Marranca, E. Cocciardi, M. Di Grazia, M. Vizzini, R. Cerruti, M. Migliardi
- P58 SPERIMENTAZIONE DI UN NUOVO SCHEMA DI CQI PER LE MISURE DI TROPONINA I**
G. B. Vadacca, S. Giovannini, B. Di Stasi, R. Ndreu, P. Bellati, C. Canevari, A. Renieri, C. Prontera, A. Clerico, G.C. Zucchelli
- P59 DIAGNOSI DI INFEZIONE DA ENTEROVIRUS E HERPES VIRUS NEL LIQUIDO CEFALORACHIDIANO TRAMITE REAL TIME PCR**
A. Zerbini, L. Belloni, A. Bartoli, M. Menozzi, M. Parmeggiani
- P60 INTRODUZIONE DELL'ANA REFLEX NEL PERCORSO DI APPROPRIATEZZA PER LA DIAGNOSI DELLE MALATTIE AUTOIMMUNI SISTEMICHE**
L. Belloni, A. Zerbini, C. Ferrari, L. Bigi, M. Parmeggiani
- P61 VALUTAZIONE DELLA PRESENZA DI MACROPROLATTINA DOPO PRECIPITAZIONE CON PEG IN PAZIENTI IPERPROLATTINEMICI**
A. Pantano, A.M. Alfano, P. Merlach, L. Caveglia Cresto, G. Dolce, P. Risiglione, G. Grandi, G. Neri
- P62 PRESTAZIONI ANALITICHE DI SISTEMI AUTOMATIZZATI PER LA DETERMINAZIONE DELL'ALDOSTERONE**
A. Fortunato, C. Marchetti, G. F. Pinaffo

- P63** **VALUTAZIONE MULTICENTRICA DI UN NUOVO METODO IN CHEMILUMINESCENZA PER IL DOSAGGIO DELLA CALCITONINA**
A. M. Alfano, E. Cocciardi, F. Dutto, A. Ferrini, L. Giovanella, G. C. Guasti, P. Limone, D. Marranca, M. Migliardi, P. Merlach, G. Neri, R. Pellerito, M. Spinelli
- P64** **VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE VARIANTI GENETICHE NELLA DETERMINAZIONE DELLA TRANSFERRINA CARBOIDRATO CARENTE (CDT)**
C. Marchetti, G. F. Pinaffo, A. Fortunato
- P65** **LA DETERMINAZIONE DEL TESTOSTERONE TOTALE A BASSE CONCENTRAZIONI: CONFRONTO TRA METODI IMMUNOMETRICI AUTOMATIZZATI E SPETTROMETRIA DI MASSA**
A. Fortunato, C. Marchetti, G. F. Pinaffo, M. Caputo, R. Castello, G. Piernicola
- P66** **CISTATINA C E CREATININA NELLA CLASSIFICAZIONE DELL'INSUFFICIENZA RENALE CRONICA**
V. Corradi, F. Martino, F. Gastaldon, C. Marchetti, G. F. Pinaffo, F. Fabbi, A. Fortunato, C. Ronco



Elenco Espositori

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1. Sentinel Diagnostics | 9. Fujirebio |
| 2. Pantec | 10. Instrumentation Laboratory |
| 3. QualiMedLab | 11. Piccin Nuova Libreria |
| 4. Tema Ricerca | 12. Randox Laboratories |
| 5. DiaSorin | 13. Iason |
| 6. Siemens Healthcare Diagnostics | 14. Segreteria ELAS-Italia |
| 7. Beckman Coulter | 15. Medical Systems |
| 8. Dasit | |

ELAS-Italia

ELAS è una Società scientifica europea fondata nel 1992 con lo scopo di promuovere l'incontro fra gli specialisti della Medicina di laboratorio che operano nel settore dell'immunometria e, più in generale, in quello delle tecnologie di *ligand assay*.

ELAS non intende sovrapporsi alle altre Società scientifiche di laboratorio, ma porsi trasversalmente ad esse, curando l'approfondimento dei principi teorici e degli aspetti operativi dei metodi immunometrici e promuovendo l'incontro e lo scambio di informazioni tra quanti utilizzano questi metodi applicandoli ai diversi settori clinici.

ELAS-Italia, insieme a CNBH (Francia), CORATA (Francia), ELAS-Portugal, GBS-SFMN (Francia) e RBSCC (Belgio), aderisce a ELAS-Forum (Forum delle Società Europee di Ligand Assay).

Come si diventa Socio di ELAS-Italia?

Si diventa Soci Elas-Italia compilando la scheda d'iscrizione disponibile on line sul sito **www.elasitalia.it**.

La quota annuale di iscrizione è di **€ 30,00**
(laureati non strutturati e tecnici di laboratorio: **€ 20,00**)

Per maggiori informazioni contattare:
Segreteria ELAS-Italia (Federica Vergani)
Via L. Temolo 4, 20126 Milano
e-mail: elas@biomedia.net o info@elasitalia.it
Tel. 02/45498282 – Fax 02/45498199

Con la collaborazione di:

Abbott Diagnostics
Beckman Coulter
Dasit
DiaSorin
Fujirebio
Iason
Instrumentation Laboratory
Medical Systems
Pantec
Piccin Nuova Libreria
QualiMedLab
Randox Laboratories
Roche Diagnostics
Sebia Italia
Sentinel Diagnostics
Siemens Healthcare Diagnostics
Teknolab
Tema Ricerca
Thermo Fisher Scientific
Tosoh Bioscience