



Simposio annuale LIGAND ASSAY



Bologna, 24-26 novembre 2014
ROYAL HOTEL CARLTON

PROGRAMMA DEFINITIVO



Simposio annuale LIGAND ASSAY

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

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

SIEDP

Società Italiana di Endocrinologia Pediatrica

SIMeL

Società Italiana di Medicina di Laboratorio

SEGRETERIA SCIENTIFICA

A. Clerico (Pisa) M. Migliardi (Torino)
C. Dotti (Reggio Emilia) G. Vignati (Magenta, MI)
A. Fortunato (Vicenza) G.C. Zucchelli (Pisa)

COMITATO SCIENTIFICO

P. Beck-Peccoz (Milano) P.J. Lamy (Montpellier, F)
L. Belloni (Reggio Emilia) M. Langlois (Bruges, B)
B. Biasioli (Castelfranco V.to, TV) G. Lippi (Parma)
C. Carrozza (Roma) G. Messeri (Firenze)
I. Casagrande (Alessandria) M. Plebani (Padova)
R. Castello (Verona) B. Poggi (Lyon, F)
E. Cavalier (Liège, B) S. Rizzardi (Cremona)
F. Ceriotti (Milano) M.T. Sandri (Milano)
P. Clerici (Legnano, MI) S. Santini (Roma)
M. Correale (Castellana Grotte, BA) C. Sault (Lyon, F)
G. De Renzi (Orbassano, TO) E. Seregni (Milano)
A. De Santis (Bari) T. Trenti (Modena)
R. Dittadi (Venezia) P. Wallemacq (Bruxelles, B)
A.S. Gauchez (Grenoble, F) J.P. Yvert (Paris, F)
M. Gion (Venezia) M. Zaninotto (Padova)
L. Giovanella (Bellinzona, CH) C. Zuppi (Roma)

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.

14.00-14.30 **Assemblea dei Soci**

I SESSIONE

14.30-16.00 **Approccio multimarcatore: teoria e prassi**
In collaborazione con SIBioC – Medicina di Laboratorio
Moderatori: G. Lippi (Parma), M. Migliardi (Torino)

Il modello teorico e le sue applicazioni in cardiologia
A. Clerico (Pisa)

Diagnostica integrata nella gestione del dolore toracico
I. Casagrande (Alessandria)

Batterie di marcatori in oncologia: applicazioni ed uso inappropriato
M. Gion (Venezia)

16.00-17.00 **Approccio multiparametrico alle patologie neoplastiche polmonari**
(con la collaborazione di Abbott Diagnostics)
Moderatori: M. Gion (Venezia), E. Seregni (Milano)

Inquadramento clinico e iter diagnostici
D. Galetta (Milano)

Marcatori di neoplasia polmonare
M.T. Sandri (Milano)

Casi clinici
D. Galetta (Milano), M.T. Sandri (Milano)

17.00-18.00 **Evoluzioni applicative in immunometria**
(con la collaborazione di Siemens Healthcare Diagnostics)
Moderatori: C. Ginardi (Cuneo), G. Vignati (Magenta, MI)

Nuovi software per piattaforme analitiche
G. Bellomo (Novara)

Vitamina D totale: standardizzazione e certificazione
F. Bonini (Pontedera)

18.00 **Cocktail “Vent’anni di ELAS-Italia”**

II SESSIONE

08.45-10.15 **Insidie analitiche ed errori di interpretazione in immunometria**
Sessione ELAS-Forum
In collaborazione con SIE
Moderatori: P. Beck-Peccoz (Milano), R. Dittadi (Venezia)

Insidie analitiche
L. Belloni (Reggio Emilia)

Possibili soluzioni
C. Dotti (Reggio Emilia)

Errori interpretativi nella pratica clinica
P. Beck-Peccoz (Milano)

10.15-10.30 **Premi ELAS-Italia**

10.30-11.00 Poster & Coffee Break

11.00-12.00 **Farmaci immunosoppressori in elettrochemiluminescenza**
(con la collaborazione di Roche Diagnostics)
Moderatori: L. Belloni (Reggio Emilia), L. Biancone (Torino)

Monitoraggio terapeutico: aspetti organizzativi e metodologici
A. Nonnato (Torino)

Tacrolimus e ciclosporina in automazione
G.M. Micca (Asti)

12.00-13.00 **Laboratorio & Clinica**
Seminari su specifici problemi di Medicina di Laboratorio

Sala Imperiale

Problematiche preanalitiche in immunometria

Coordinatori: S. Rizzardi (Cremona), T. Trenti (Modena)

Relatori: R. Aloe (Parma), R.M. Dorizzi (Pievesestina di Cesena, FC)

Sala Giove

Spettrometria di massa e immunometria

Coordinatori: G. Zucchelli (Pisa), C. Zuppi (Roma)

Relatori: G. Giorgi (Siena), S. Persichilli (Roma)

13.00 Colazione di lavoro

III SESSIONE

14.15-15.15 **Elettroforesi capillare nella standardizzazione di HbA_{1c} e HbA₂**
(con la collaborazione di Sebia Italia)
Moderatori: A. Caldini (Firenze), A. Fortunato (Vicenza)

HbA_{1c} e gestione del diabete mellito
A. Mosca (Milano)

Raccomandazioni per la standardizzazione: esperienza sul campo
G. Passerini (Milano)

15.15-16.45 **Percorsi diagnostici in endocrinologia pediatrica**
in collaborazione con SIEDP
Moderatori: A. Clerico (Pisa), L. Iughetti (Modena)

Pubertà precoce: inquadramento clinico e ruolo del laboratorio
M. Maghnie (Genova)

Approccio clinico alla bassa statura
M. Cappa (Roma)

Determinazione del GH: problemi analitici e implicazioni cliniche
C. Carrozza (Roma)

16.45-17.00 Poster & Coffee Break

17.00-18.00 **Ormone somatotropo: problemi di standardizzazione e di centralizzazione**
(con la collaborazione di Tosoh Bioscience)
Moderatori: G. Banfi (Milano), C. Dotti (Reggio Emilia)

GH: standardizzazione e controlli EQAS
C. Sturgeon (Edinburgh, UK)

Centralizzazione o rete diagnostica?
G. Banfi (Milano)

Casi clinici nel bambino e nell'adulto
M. Barbaro (Milano)

IV SESSIONE

09.00-10.00

Vitamine D e applicazioni cliniche

(con la collaborazione di DiaSorin)

Moderatori: C. Carozza (Roma), M. Correale (Castellana Grotte, BA)

Vitamine D in condizioni fisiologiche e patologiche
S. Minisola (Roma)

Evoluzione del dosaggio della 1,25 diidrossi vitamina D
A. Fortunato (Vicenza)

10.00-11.00

Contributo dell'immunometria nella diagnostica delle anemie

(con la collaborazione di Beckman Coulter)

Moderatori: A. De Santis (Bari), M. Plebani (Padova)

Nuove tecnologie
B. Casolari (Bagniovora, MO)

Nuovi parametri di immunometria
M. Marinova (Padova)

Integrazione dei percorsi diagnostici
A. Cenci (Bagniovora, MO)

11.00-11.15

Coffee Break

11.15-12.45

Aldosterone: nuove applicazioni per un vecchio analita

In collaborazione con SIMeL

Moderatori: R. Tozzoli (Pordenone), G.C. Zucchelli (Pisa)

Applicazioni classiche
P. Rossi (Padova)

Nuove applicazioni
G. Vergaro (Pisa)

Criticità nella misura
A. Clerico (Pisa)

13.00

Brunch

QUOTE DI ISCRIZIONE

Socio ELAS*

€ 240,00 + IVA

Non Socio

€ 280,00 + IVA

**In regola con il pagamento della quota associativa 2014*

La quota comprende: il materiale didattico, i coffee break, la colazione di lavoro del 25/11 e il brunch del 26/11. 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 - quarta edizione". Il corso sarà disponibile dal 26 gennaio 2015 sulla piattaforma www.biomedica.net (Provider ECM Residenziale e FAD). Le modalità di accesso verranno rese note contestualmente all'iscrizione all'evento.

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. 3, 2014 di LigandAssay, rivista di ELAS-Italia.

Il volume è in distribuzione nella sede congressuale.

PREMI POSTER

I partecipanti al Simposio Ligand Assay 2014 che hanno presentato un poster concorreranno all'assegnazione dei seguenti premi:

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

I premi saranno assegnati agli autori dei poster selezionati da apposita commissione 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, saranno consegnati in omaggio i seguenti volumi:

P. Datta, A.A. Ejilemele, J.R. Petersen. Quick guide to immunoassay interference. AACCPress 2013

W.E. Winter, L.A.L. Bazydlo, N.S. Harris. Quick guide to endocrinology. AACCPress 2013

B. Boscherini, M.T. Fonte, P. Del Balzo. Endocrinologia nella pratica pediatrica. Piccin 2013



Elenco Poster

- P001** **E' POSSIBILE IDENTIFICARE IL DEFICIT DI IgA CON IL DOSAGGIO DELL'ANTI TRANSGLUTAMINASI TISSUTALE (tTG IGA) NELLO SCREENING DELLA MALATTIA CELIACA?**
A.M. Alfano, P. Merlach, M.T. Tambuzzo, C. Mancinetti, M. Battistini, G. Crotti, A. Ferrini
- P002** **SERUM LEVELS OF SOLUBLE SYNDECAN-1 (CD138s) AND FREE LIGHT CHAINS IN MYELOMA PATIENTS**
E. Torti, G. Cigliana, F. Gulli, E. De Santis, L. Colacicco, M.T. Dell'Abate, L. Conti, U. Basile
- P003** **CLINICAL RELEVANCE OF SERUM SOLUBLE MESOTHELIN IN THE FOLLOW UP OF MALIGNANT PLEURAL MESOTHELIOMA**
E. Battolla, G. Masini, A. Viganì, P.A. Canessa, P. Ferro, M.C. Franceschini, F. Via, R. Lanzoni, R. Cocilovo, A. Iaquina, F. Fedeli, M.P. Pistillo, S. Roncella
- P004** **DEFINIZIONE DELLE "ZONE GRIGIE" DEI DOSAGGI VIROLOGICI: L'APPROCCIO BASATO SULLO STUDIO DELLA POPOLAZIONE NON-REATTIVA**
P. Brunori, L. Ceccarelli, F. Pini, S. Bandini, B. Barlettani, A. Bernardini, L. Biondi, R. Campigli, C. Centini, S. Del Chierico, P. Masi, U. Paoletti, V. Pappalardo, R. Pastorella, C. Quintavalle, A. Ricci, A. Tognini, M. Tronchin
- P005** **DETERMINAZIONE DEI LIVELLI PLASMATICI DI VIGABATRIN**
A. Calcinari, A.M. Gambini, G. Scarpini, M. Tocchini
- P006** **VARIABILITÀ STAGIONALE DELLA VITAMINA D**
M. Ginestri, M.L. Goggi, D. Benso, V. Lovotti, J. Pantaleo, L. Camogliano
- P007** **DETERMINAZIONI DI H-FABP (HEART-TYPE FATTY ACID BINDING PROTEIN) IN PAZIENTI DIALIZZATI CON ANAMNESI RECENTE NEGATIVA PER SINDROME CORONARICA ACUTA**
F. Cappellini, S. Da Molin, M. Pozzi, R. Falbo, S. Signorini, R. Scanziani, P. Brambilla
- P008** **FETAL DIAGNOSTIC INDICATIONS FOR PRENATAL GENETIC DIAGNOSIS: OUR DATA**
A. Carità, L. Frisullo, G. Matarrelli, L. Morciano, V. Brescia
- P009** **CONFRONTO TRA LA PERFORMANCE CLINICA DEL CORTISOLO LIBERO URINARIO E DEL CORTISOLO SALIVARE NOTTURNO NELLA DIAGNOSTICA DELLA SINDROME DI CUSHING**
P. Locantore, S. Persichilli, J. Gervasoni, S.M. Corsello, C. Zuppi, C. Carrozza

- P010** **COULD ST2 CONTRIBUTE TO A MORE FAVOURABLE OUTCOME IN CHRONIC HEART FAILURE? A STUDY IN HEART FAILURE PATIENTS SUBMITTED TO LVAD IMPLANT**
R. Ragusa, A. D'Amico, I. Campolo, M. Cabiati, T. Prescimone, P. Marraccini, S. Del Ry, M.G. Trivella, D. Giannessi, C. Caselli
- P011** **STUDIO SULLA CORRELAZIONE TRA DUE METODI DI DOSAGGIO DEL 17 BETA ESTRADIOLO E CORRISPONDENZA CON IL DATO ECOGRAFICO IN PAZIENTI SOTTO STIMOLAZIONE OVARICA**
V. Cerisano, L. Campagnoli, G. Cenni, M. Cattoli
- P012** **LA DETERMINAZIONE DELL'EMOGLOBINA GLICATA NEL SANGUE UMANO: STRUMENTAZIONI A CONFRONTO**
V. Cerreta, E. Pierini, D. Patrono, E. Ramazzotti, R. De lasio, R. Mancini, R. Motta
- P013** **SIMULTANEOUS DETERMINATION OF IMPENEM, MEROPENEM and ERTAPENEM IN PLASMA BY HPLC**
E. Ciuti, A. Bandinelli
- P014** **LA DETERMINAZIONE DI S100B NEL TRAUMA CRANICO MINORE: OSSERVAZIONI PRELIMINARI**
B. Caruso, C. Cocco, L. Zanardi, L. Tretti, A. Dilda, A. Rigatelli, G. Turcato, G. Ricci
- P015** **THERAPEUTIC DRUG MONITORING (TDM) OF ANTIBIOTICS BY A SINGLE MULTI-ANALYTE LIQUID CHROMATOGRAPHY TANDEM MASS SPECTROMETRY (LC-MS/MS) METHOD**
M. Conti, E. Pierini, D. Patrono, R. Motta
- P016** **HBsAg QUANTITATIVO: VALUTAZIONE DELLA NOSTRA ESPERIENZA E REVISIONE DELLA RECENTE LETTERATURA**
M. Correale, A. Lippolis, C.M. Leone, A.M. Mastrosimini, E. Lanzilotta, V. Giannuzzi, R. Cozzolongo, G. Leandro
- P017** **LABORATORY EVALUATION OF TECHNOPATH CONTROLS ON THE ARCHITECT IMMUNOASSAY ANALYZERS**
A. Croce, L. Lennartz, M. Orth, J. Shih, D. Brault
- P018** **ADOZIONE "RAGIONATA" DI UN TEST AD ALTA SENSIBILITÀ PER TROPONINA I NELLA ROUTINE DIAGNOSTICA**
A. Croce, P. Brunati, C. Galli, C. Colzani, R. Terramocci, G. Bordoni

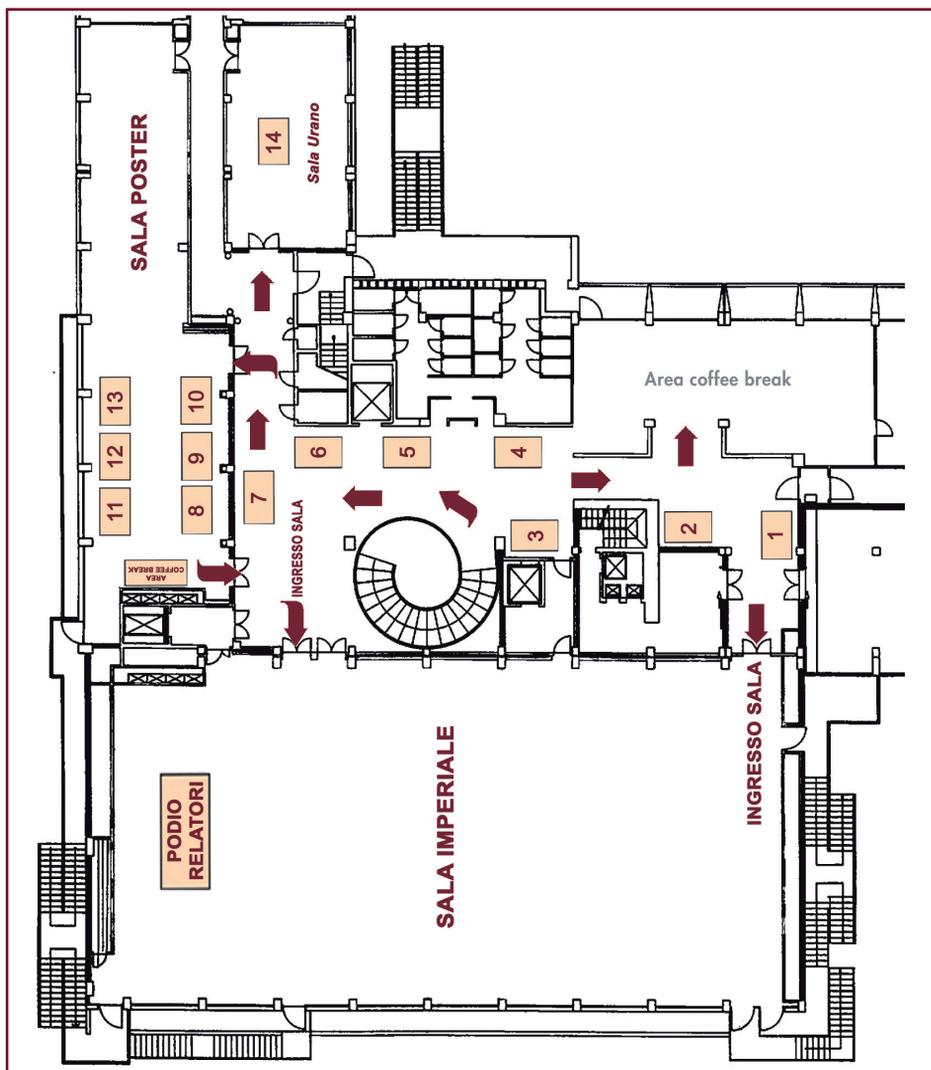
- P019** **IMPACT OF LEFT VENTRICULAR ASSIST DEVICE ON HUMAN CARDIAC REMODELING: THE ROLE OF CATHEPSIN G AND SERPIN A3**
A. D'Amico, R. Ragusa, R. Caruso, M. Cabiati, S. Nonini, T. Prescimone, S. Del Ry, M.G. Trivella, D. Giannessi, C. Caselli
- P020** **DEFINITION OF REFERENCE INTERVALS FOR THYROID PEROXIDASE AUTOANTIBODIES IN MALE AND FEMALE POPULATIONS: COMPARISON OF FOUR AUTOMATED METHODS**
F. D'Aurizio, A. Polizzi Anselmo, A. Ferrari, R. Castello, I. Tommasi, D. Villalta, M. Morandini, G. Giani, L. Bortolussi, R. Tozzoli
- P021** **CONFRONTO TRA METODI CROMATOGRAFICI PER LA DETERMINAZIONE DI CATECOLAMINE URINARIE**
R. De lasio, E. Ramazzotti, D. Patrono, A. Cambria, E. Pierini, V. Cerreta, R. Motta
- P022** **ANALISI SIMULTANEA DI 6 STEROIDI SIERICI IN LC-MS/MS E CONFRONTO CON METODI ANALITICI IMMUNOMETRICI**
R. De lasio, D. Patrono, E. Ramazzotti, M. Conti, S. Zaza, E. Pierini, V. Cerreta, R. Motta
- P023** **SALIVARY CORTISOL MEASUREMENTS: COMPARISON BETWEEN TWO METHODS**
E. De Nitto, C. Zecca, A.M. Lenti, D. Turco, R. Burano, V. Brescia
- P024** **USEFULNESS OF MYOCARDIAL OSTEOPONTIN AND THROMBIN AS BIOMARKERS OF IDIOPATHIC LEFT VENTRICULAR REMODELLING IN HUMANS**
B. Svezia, M. Cabiati, R. Caruso, M. Matteucci, L. Botta, A. Pucci, V. Lionetti, S. Del Ry
- P025** **ADENOSINE RECEPTORS TRANSCRIPTOMIC PROFILING IN LEUKOCYTES AND CARDIAC FIBROBLAST OF PATIENTS WITH VALVULAR DISEASE UNDERGOING PROSTHETIC IMPLANTATION**
V. Della Latta, M. Cabiati, S. Zimbone, M. Natale, D. Gentile, F. Diciolla, P.L. Capecchi, F. Laghi-Pasini, M.A. Morales, S. Del Ry
- P026** **ADENOSINERGIC TRANSCRIPTOMIC PROFILE IN MURINE LUNG FIBROBLASTS TREATED OR NOT WITH BLEOMYCIN**
V. Della Latta, A. Cecchettini, M. Cabiati, S. Burchielli, M.A. Morales, S. Del Ry
- P027** **MR-proADM PLASMA LEVELS ARE INCREASED IN OBESE ADOLESCENTS**
M. Cabiati, V. Bianchi, L. Caponi, P. Di Cecco, C. Caselli, T. Prescimone, A. Clerico, D. Giannessi, G. Federico, S. Del Ry

- P028** PREDITTIVITÀ DELLA SEPSI MEDIANTE DOSAGGIO PRECOCE DELLA PROTEINA C REATTIVA E DELLA PROCALCITONINA IN UN CAMPIONE DI 111 NEONATI: UN'ESPERIENZA DI COLLABORAZIONE TRA LA NEONATOLOGIA E LA BIOCHIMICA CLINICA DELL'AORN OSPEDALI DEI COLLI
T. Di Matola, R. Rosso, P. Ricchi, A. Massimiliano, S. Esposito, C. Esposito, L. Atripaldi
- P029** INTERFERENZA DELL'EMOLISI SUL DOSAGGIO DELLA TROPONINA I AccuTnl+3
R. Dittadi, M. Gion
- P030** VALUTAZIONE DELL'INTERFERENZA DA DEIDROEPIANDROSTERONE SOLFATO NEL DOSAGGIO ACCESS TESTOSTERONE
R. Dittadi, E. Meneghetti, C. Forestieri, M. Gion
- P031** DETERMINAZIONE AUTOMATIZZATA DELLA 1,25-OH VITAMINA D
A. Fortunato, G.F. Pinaffo, C. Marchetti
- P032** TESTOSTERONE LIBERO O BIODISPONIBILE: QUAL'È L'INFORMAZIONE CORRETTA?
A. Fortunato, G.F. Pinaffo, C. Marchetti
- P033** ANALISI DEL TOPIRAMATO NELLE POLITERAPIE: QUALE SPECIFICITÀ?
A. Bolner, E. Galloni, V. De Riva, A. Calcinari, A. Gambini, M. Matteucci, F. Perini
- P034** ASSOCIATION BETWEEN PROTEOMIC PROFILE AND MOLECULAR RESPONSE IN CHRONIC MYELOID LEUKEMIA PATIENTS
V.M. Garrisi, N. Sgherza, L. Cataldo, M. Cattedra, G. De Tullio, A. Guarini, I. Abbate
- P035** VALUTAZIONE DEL VALORE PREDITTIVO DELLA MISURA DEL PROGESTERONE SIERICO IN CORSO DI STIMOLAZIONE OVARICA PER ICSI/FIVET
G. Grandi, L. Conti, A. Terreni, A. Ognibene, A. Caldini, I. Noci
- P036** VALUTAZIONE DELLE PRESTAZIONI ANALITICHE DI MAGLUMI 2000 PLUS PER LA MISURA DELLA VITAMINA B12 E DELL'ACIDO FOLICO
G. Grandi, G. Cesaro, C. Cicchi, F. Fissi, M. Monti, A. Napolitano, A. Neri, W. Selvaggi
- P037** VALUTAZIONE DIAGNOSTICA E GESTIONALE DI UN KIT PER LA MISURAZIONE DELLA TROPONINA I CARDIACA AD ALTA SENSIBILITÀ
G. Introcaso, L. Germagnoli, S. Cingari, D. Riggio, L. Cadau, C. Riva, M. Moreo, P. Rumi, M.T. Sandri

- P038 VALUTAZIONE DI UN NUOVO METODO ESTRATTIVO PER IL DOSAGGIO DELLE METANEFRINE URINARIE IN HPLC**
S. Ippolito, A. Garofalo, M.V. Perlangeli, A. Cappellani, G. Fumagalli, M. Casati, M.L. Carati
- P039 NON-INVASIVE DIAGNOSIS OF LIVER FIBROSIS: ELF TEST AS A NEW DIAGNOSTIC TOOL IN PATIENTS WITH NONALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE**
M.A. Isgro', L. Miele, C. Caldarella, C. Cefalo, A. Giannace, C. Morlacchi, G.L. Rapaccini, A. Gasbarrini, A. Grieco, C. Zuppi, T. De Michele
- P040 ANALYTICAL EVALUATION OF THE CEA, CA19.9, AFP, CA15.3 AND CA125 DETERMINATION USING LUMIPULSE G1200 - FUJIREBIO**
A.E. Leon, R. Dittadi, A.S.C. Fabricio, M. Gion
- P041 NT-proBNP: MARKER DI DISFUNZIONE CARDIACA IN PAZIENTI HIV+ IN TERAPIA ANTIRETROVIRALE DI COMBINAZIONE (HAART)**
M.R. Lipsi, M. Sarno, A.M. Rosa, G. Faleo, B. Grisorio, R. Antonetti
- P042 VALUTAZIONE DEL DOSAGGIO DELLA VITAMINA D, PROCALCITONICA (PCT), PROTEINA C REATTIVA (PCR), IN PAZIENTI CON EMOCOLTURE POSITIVE. NOSTRA ESPERIENZA**
E. Mascolo, R. Lovero, L. Santacroce, L. Varraso, R. Contino, A. Mileti, D. Leogrande, B.C. Coppola, L. Nisi, F. Di Serio
- P043 GALECTIN-3: ASSOCIATION WITH NEUROHORMONAL BIOMARKERS IN NON-ISCHEMIC DILATED CARDIOMYOPATHY**
S. Masotti, M. Franzini, A. Del Franco, G. Vergaro, S. Cardile, C. Prontera, A. Clerico, M. Emdin
- P044 MESSA A PUNTO DI UN PROCESSO DI ARMONIZZAZIONE DEI METODI DI DOSAGGIO IMMUNOMETRICI PER IL TSH BASATO SULLA MEDIA DI CONSENSO**
S. Masotti, M. Franzini, A. Ripoli, C. Prontera, M. Pierini, S. Giovannini, G. Zucchelli, A. Clerico
- P045 VALUTAZIONE DEI TEST TIROIDEI TSH, FT3, FT4 SU IMMUNOANALIZZATORE LUMIPULSE G1200**
L. Erroi, C. Guiotto, D. Marranca, M. Vizzini, E. Cocciardi, M. Di Grazia, R. Cerruti, M. Migliardi

- P046 UTILIZZO DI GALECTINA-3, NT-proBNP E RISONANZA MAGNETICA CARDIACA IN PAZIENTI AFFETTI DA CARDIOMIOPATIA IPERTROFICA**
L. Erroi, D. Cosseddu, C. De Rosa, T. Forni, S. Bongioanni, B. Mabritto, I. Rodolico, S. Musolino, R. Ronchi, M.R. Conte, M. Migliardi
- P047 VALUTAZIONE DEGLI ANTICORPI ANTI-TIREOGLOBULINA E ANTI-PEROSSIDASI TIROIDEA SU IMMUNOANALIZZATORE LUMIPULSE G1200**
L. Erroi, C. Guiotto, D. Marranca, M. Vizzini, E. Cocciardi, M. Di Grazia, R. Cerruti, M. Migliardi
- P048 CONFRONTO FRA DUE METODI PER IL DOSAGGIO DELLA PCT: METODO IMMUNOTURBIDIMETRICO (DIAZYME) VS CHEMILUMINESCENZA (BRAHMS)**
A. Motta, M. Trbos, M. Locatelli
- P049 DOSAGGIO DELLA CALCITONINA: DUE METODI A CONFRONTO**
M.V. Perlangeli, M. Casati, M.L. Carati
- P050 VALUTAZIONE DI UN METODO IMMUNOENZIMATICO INNOVATIVO PER IL MONITORAGGIO TERAPEUTICO (TDM) DEL VORICONAZOLO**
E. Pierini, M. Conti, S. Ramirez, D. Patrono, R. Motta
- P051 PRIME VALUTAZIONI DEL DOSAGGIO DEL PARATORMONE DI 3^A GENERAZIONE IN PAZIENTI EMODIALIZZATI CRONICI**
A. Pocognoli, M. Brugia, F. Balducci, M. Tocchini
- P052 VARIAZIONE BIOLOGICA DELLA PROTEINA 4 DELL'EPIDIDIMO UMANO (HE4) IN UNA POPOLAZIONE DI RIFERIMENTO**
G. Priolo, G. Martinasso, F. Cattaneo, M. Lucchiari, C. Grillo, L. Attamante, C. Cavallero, P. Zola, G. Mengozzi
- P053 VALUTAZIONE DELLE PRESTAZIONI ANALITICHE DI UN NUOVO METODO PER IL DOSAGGIO DELLA 1,25 (OH)₂ VITAMINA D SU PIATTAFORMA AUTOMATIZZATA**
G. Martinasso, G. Priolo, M. Lucchiari, D.M.L. Sapienza, M. Rende, S. Raso, G. Mengozzi
- P054 ALLINEAMENTO DI STRUMENTAZIONI PARALLELE E CONTROLLO DI QUALITÀ**
A. Renieri, A. Grande, R. Conte, S. Giovannini, M. Pierini, R. Ndreu, A. Pilo, G.C. Zucchelli

- P055** VALUTAZIONE DELL'INFLUENZA DEL TRASPORTO SU ALCUNI TEST IMMUNOMETRICI
S. Rizzardi, F. Acerbis, M.G. Barbarini, P.C. Ferrero, R. Lupi, G. Mazzei
- P056** EMA BIOPSY IN SUSPECTED COELIAC DISEASE: CORRELATION WITH SEROLOGICAL MARKERS AND HISTOPATHOLOGICAL FINDINGS
S. Rizzardi, L. Bassi, R. Casnici, M.E. Manfredini, M. Arrigoni, P. Nolli, E. Iiritano, G. Mazzei
- P057** DIAGNOSI SIEROLOGICA DI CELIACHIA: IMPATTO DELLA CORRETTA APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA MINISTERIALI SULL'ATTIVITÀ DEL LABORATORIO ANALISI DELL'AZIENDA ISTITUTI OSPITALIERI DI CREMONA
S. Rizzardi, L. Bassi, R. Casnici, M.E. Manfredini, P. Nolli, M. Arrigoni, G. Mazzei
- P058** RILEVAMENTO OCCASIONALE DELLA PRESENZA DI ANTICORPI ANTI NUCLEO DI CLASSE IGA SU SEZIONI DI TERZO ESOFAGO DI SCIMMIA PER INDAGINI DI CELICAHIA
L. Rosengart, A. Gubbiotti, A. Malgrande, G. Piccone
- P059** PROGNOSTIC IMPACT OF BNP VARIATIONS IN PATIENTS ADMITTED FOR ACUTE DECOMPENSATED HEART FAILURE WITH IN-HOSPITAL WORSENING RENAL FUNCTION
E. Stenner, D. Stolfo, M. Merlo, A. Porto, C. Moras, G. Barbati, A. Aleksova, A. Buiatti, G. Sinagra
- P060** LA SIEROLOGIA DI EBV TRA APPROPRIATEZZA DIAGNOSTICA ED ORGANIZZATIVA
S. Tagliavini, D. Carra, P. Natali, L. Giampaolo, M. Varani, T. Trenti
- P061** TWO METHODS FOR SERUM FREE TESTOSTERONE MEASUREMENT: UTILITY AND LIMITATIONS
C. Zecca, M. Zizzari, A. Tanieli, C. Matera, S. Circhetta, V. Brescia



Elenco Espositori

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| 1. Dasit | 8. B.S.N. Biological Sales Network |
| 2. Pantec | 9. Fujirebio |
| 3. QualiMedLab | 10. Accademia di Qualitologia |
| 4. Tema Ricerca | 11. Piccin Nuova Libreria |
| 5. DiaSorin | 12. Randox Laboratories |
| 6. Siemens Healthcare Diagnostics | 13. Segreteria ELAS-Italia |
| 7. Beckman Coulter | 14. Medical Systems |

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 di ELAS-Italia compilando la scheda d'iscrizione disponibile online 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
B.S.N. Biological Sales Network
Dasit
DiaSorin
Fujirebio
Medical Systems
Pantec
Piccin Nuova Libreria
QualiMedLab
Randox Laboratories
Roche Diagnostics
Sebia Italia
Siemens Healthcare Diagnostics
Teknolab
Tema Ricerca
Tosoh Bioscience