



Simposio annuale LIGAND ASSAY



**Bologna, 24-26 novembre 2014
ROYAL HOTEL CARLTON**

PROGRAMMA PRELIMINARE



Simposio annuale LIGAND ASSAY

*Richiesto 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

SIEP

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. Giovannella (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 e 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 (Milano)

Nuovi software per piattaforme analitiche
G. Bellomo (Novara)

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

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

II SESSIONE

08.45-10.15 **Insidie analitiche ed errori di interpretazione in immunometria**
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)
Relatore: G. Lippi (Parma)

Sala Giove
Spettrometria di massa e immunometria
Coordinatori: G.C. 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 HbA1c e HbA2
(con la collaborazione di Sebia Italia)
Moderatori: A. Caldini (Firenze), A. Fortunato (Vicenza)

HbA1c 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 SIEP
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 (Edinburgo, 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. Carrozza (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 (Baggiovara, MO)

Nuovi parametri di immunometria

M. Marinova (Padova)

Integrazione dei percorsi diagnostici

A. Cenci (Baggiovara, 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

C. Passino (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 ISCRIZIONE

on-line al sito www.biomedica.net

- ▶ Le iscrizioni saranno accettate automaticamente secondo l'ordine di arrivo alla Segreteria
- ▶ È possibile iscriversi fino a 5 giorni prima dell'inizio dell'evento salvo indisponibilità di posti.

CANCELLAZIONI E RIMBORSI

Per le rinunce che perverranno alla Segreteria Organizzativa fino a 7 giorni prima dell'inizio del corso verrà rimborsato il 50% della quota d'iscrizione. Dopo tale data non è previsto alcun tipo di rimborso. Inoltre non saranno rimborsate quote di iscrizioni non usufruite, per le quali non sia pervenuta la relativa rinuncia entro i termini stabiliti. In qualsiasi momento è comunque possibile sostituire il nominativo dell'iscritto. Qualora l'evento venga cancellato per cause che non dipendano dalla Segreteria Organizzativa, la stessa non rimborserà le spese sostenute dal partecipante, fatta eccezione per la quota di iscrizione.

ISCRIZIONI DA PARTE DI AZIENDE SANITARIE (A.S.)

Dopo aver effettuato l'iscrizione online, i partecipanti iscritti dalle A.S. di appartenenza sono pregati di inviare via fax (02/45498199) la richiesta, nella quale dovrà essere specificato:

- ▶ che il richiedente è un proprio dipendente
- ▶ che si tratta di un'iscrizione esente IVA ai sensi dell'Art. 14, comma 10 legge 537/93
- ▶ i dati fiscali relativi all'A.S. per la fatturazione

Il partecipante deve anticipare la quota qualora l'A.S. non riuscisse ad effettuare il versamento insieme all'iscrizione. Sarà rilasciata fattura quietanzata intestata all'A.S. Non saranno accettate iscrizioni prive dei requisiti richiesti. Una volta emesse, le fatture non potranno essere modificate.

ISCRIZIONI DA PARTE DI AZIENDE

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

MODALITÀ DI PAGAMENTO

I pagamenti potranno essere effettuati tramite:

- ▶ Bonifico Bancario intestato a Biomedica srl
IBAN IT 10 X 02008 01619 000004795238 Unicredit Ag. 19 Milano
Indicare nella causale: codice 788/2014
- ▶ Carta di Credito attraverso l'iscrizione in modalità on-line sul sito www.biomedica.net
(transazione sicura con circuito BancaSella)

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 e il programma verranno resi noti 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

CONTRIBUTI SCIENTIFICI

Gli abstract dovranno essere inviati entro il **28 settembre 2014**, redatti in italiano o in inglese.

L'invio dovrà avvenire esclusivamente attraverso il form on-line, collegandosi al sito **www.biomedica.net** o **www.elasitalia.it** e seguendo l'apposito link.
Abstract inviati con modalità diversa da quella predisposta non saranno accettati.

Gli abstract saranno valutati dalla Segreteria Scientifica per la presentazione come poster.

Gli autori potranno controllare lo stato del proprio abstract attraverso la funzione "controlla lo stato dell'abstract", disponibile nell'home-page del Simposio, utilizzando il codice di consultazione ricevuto via e-mail.

Almeno uno degli Autori dovrà essere iscritto al Simposio.

L'accettazione e le modalità di presentazione dei poster saranno disponibili, sempre nella pagina di consultazione, a partire dal **27 ottobre 2014**.

PUBBLICAZIONI

Gli abstract delle relazioni e dei poster saranno pubblicati sul n. 3, 2014 di LigandAssay, rivista di ELAS-Italia.

Il volume sarà distribuito nella sede congressuale.

PREMI POSTER

I partecipanti al Simposio Ligand Assay 2014 che presenteranno 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 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 un volume su tematiche di Medicina di laboratorio.

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 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:
(elenco provvisorio)

Abbott Diagnostics
Beckman Coulter
Dasit
DiaSorin
Pantec
Randox Laboratories
Roche Diagnostics
Sebia Italia
Siemens Healthcare Diagnostics
Teknolab
Tosoh Bioscience