ELAS Italia

European Ligand Assay Society

member of the European Forum of Ligand Assay Societies

22° Simposio annuale ELAS-Italia

LIGAND ASSAY 2016



Bologna, 21-23 novembre 2016

ROYAL HOTEL CARLTON

PROGRAMMA PRELIMINARE

BioMedia
La condivisione del sapere

ELAS Italia

European Ligand Assay Society

member of the European Forum of Ligand Assay Societies

22° Simposio annuale ELAS-Italia
LIGAND ASSAY 2016

Bologna, 21-23 novembre 2016

ROYAL HOTEL CARLTON

È stato richiesto il patrocinio di:

AISF
Associazione Italiana per lo Studio del Fegato

AIT
Associazione Italiana della Tiroide

AMCLI
Associazione Microbiologi Clinici Italiani

AME
Associazione Medici Endocrinologi

FISMELAB
Federazione delle Società Scientifiche Italiane nel settore della Medicina di Laboratorio

FIRE
Fondazione Italiana per la Ricerca in Epatologia

SIBioC - Medicina di Laboratorio
Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica

SIE
Società Italiana di Endocrinologia

SIPMeL
Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio

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)
E. Cavalier (Liège, B)
F. Ceriotti (Milano)
M. Ciaccio (Palermo)
P. Clerici (Legnano, MI)
M. Correale (Castellana Grotte, BA)
G. De Renzi (Orbassano, TO)
A. De Santis (Bari)
R. Dittadi (Venezia)
M. Gion (Venezia)
L. Giovanella (Bellinzona, CH)
P.J. Lamy (Montpellier, F)
F. Pagani (Brescia)
M. Plebani (Padova)
B. Poggi (Lyon, F)
S. Rizzardi (Cremona)
M.T. Sandri (Milano)
S.A. Santini (Roma)
F. Schmitt (Lorient, F)
R. Tozzoli (Pordenone)
T. Trenti (Modena)
M. Zaninotto (Padova)

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

BioMedia
La condivisione del sapere

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

13.30-14.15 **Assemblea dei Soci**

I SESSIONE

14.30-16.00 **I test di laboratorio in epatologia: aspetti analitici, biologici e clinici**
In collaborazione con FIRE
Moderatori: P. Andreone (Bologna), M. Migliardi (Torino)

Personalizzazione di diagnosi e cura in epatologia: un ruolo chiave per il patologo clinico *(Lettura magistrale)*
F. Bonino (Pisa)

Micro RNA in epatologia
M.R. Brunetto (Pisa)

Fattori di rischio della steatosi: marcatori prognostici e diagnostici
A. Gastaldelli (Pisa)

16.00-16.50 **Epatocarcinoma e HBV: nuovi strumenti diagnostici**
(con la collaborazione di Fujirebio)
Moderatori: M. Plebani (Padova), G. Vignati (Magenta, MI)

Epatocarcinoma: biomarcatori nella prevenzione, diagnosi e cura
A. Smedile (Torino)

Nuovi test per il monitoraggio dei pazienti HBV positivi
T. Pollicino (Messina)

16.50-17.20 Poster & Coffee Break

17.20-18.10 **Soluzioni di laboratorio e imaging per la valutazione della fibrosi epatica**
(con la collaborazione di Siemens Healthcare)
Moderatori: A. De Santis (Bari), M.G. Rumi (Milano)

Inquadramento clinico della fibrosi epatica
F. Marra (Firenze)

Determinazione e monitoraggio dei marcatori non invasivi di fibrosi e danno epatico
D. Prati (Lecco)

Applicazioni cliniche dell'elastosonografia ARFI in patologia epatobiliopancreatica
M. D'Onofrio (Verona)

II SESSIONE

8.30-10.00	**Ruolo del laboratorio nella diagnosi e monitoraggio dei tumori neuroendocrini** In collaborazione con SIE *Moderatori: P. Beck-Peccoz (Milano), T. Trenti (Modena)*
	Le malattie da tumori neuroendocrini: un panorama in continua evoluzione *A. Lania (Rozzano, MI)*
	Il dosaggio della cromogranina: utilità e limiti *R. Baldelli (Roma)*
	Marcatori biochimici nei tumori neuroendocrini secernenti *S. Massironi (Milano)*
10.00-10.30	**Premio "Renzo Malvano" e Premi ELAS-Forum**
10.30-11.00	Poster & Coffee Break
11.00-11.50	**Nuovi sistemi analitici nella valutazione delle gammopatie monoclonali** (con la collaborazione di Interlab / The Binding Site) *Moderatori: A.L. Caldini (Firenze), S.A. Santini (Roma)*
	L'utilità delle catene leggere libere nella valutazione clinica *P. Tacchetti (Bologna)*
	L'automazione nelle tecniche di immunofissazione *U. Basile (Roma)*
11.50-12.40	**Discrasie plasmacellulari: aggiornamenti e prospettive** (con la collaborazione di Sebia Italia) *Moderatori: M.S. Graziani (Verona), M. Mussap (Genova)*
	Componenti monoclonali "difficili": quadro clinico-laboratoristico *F. Adami (Padova)*
	Catene leggere libere: nuovo metodo per la quantificazione *A. Villa (Perugia)*
12.50	Colazione di lavoro

III SESSIONE

14.00-14.50	**La procalcitonina e la nuova definizione di sepsi** (con la collaborazione di DiaSorin) *Moderatori: C. Carrozza (Roma), M. Ruscio (Trieste)*
	Nuovi criteri clinici per la diagnosi *M. Girardis (Modena)*
	Il contributo del laboratorio: aggiornamenti metodologici *E. Stenner (Trieste)*
14.50-16.00	**L'armonizzazione in immunometria** In collaborazione con SIBioC - Medicina di Laboratorio *Moderatori: M. Plebani (Padova), G.C. Zucchelli (Pisa)*
	Basi teoriche e problematiche analitiche *A. Fortunato (Vicenza)*
	Il progetto ELAS-Italia: troponine e TSH *A. Clerico (Pisa)*
16.00-16.30	Poster & Coffee Break
16.30-17.20	**La misura del TSH: aspetti innovativi** (con la collaborazione di Beckman Coulter) *Moderatori: R. Aloe (Parma), S. Rizzardi (Cremona)*
	La sostenibile leggerezza del dosaggio del TSH *P. Beck-Peccoz (Milano)*
	Valutazione di un metodo con nuova standardizzazione *R. Dittadi (Venezia)*
17.20-18.10	**Nuovi algoritmi diagnostici per la sindrome coronarica acuta** (con la collaborazione di Abbott Diagnostics) *Moderatori: A. Clerico (Pisa), S. Testa (Cremona)*
	Utilizzo delle troponine ad alta sensibilità in Pronto Soccorso *S. Di Somma (Roma)*
	Troponine ad alta sensibilità: valore organizzativo per il sistema ospedale *M. Migliardi (Torino)*

IV SESSIONE

8.30-9.20	**Vecchi e nuovi biomarcatori nelle neoplasie polmonari** (con la collaborazione di Roche Diagnostics) *Moderatori: S. Cavalieri (Milano), M.T. Sandri (Milano)*
	ProGRP e tumore al polmone: clinica e laboratorio al servizio del paziente *D. Morelli (Milano), M. Platania (Milano)*
9.20-10.50	**Gli anticorpi come analiti** In collaborazione con SIPMeL *Moderatori: L. Belloni (Reggio Emilia), M. Bagnasco (Genova)*
	La misura degli anticorpi: l'altra faccia dell'immunometria *M. Correale (Castellana Grotte, BA)*
	Raccomandazioni per l'impiego di test autoanticorpali nella diagnostica delle malattie reumatiche autoimmuni *R. Tozzoli (Pordenone)*
	Criticità analitiche della misura degli anticorpi in infettivologia *A. Zerbini (Reggio Emilia)*
10.50-11.10	Coffee Break
11.10-11.30	**Presentazione del manuale "Marcatori in oncologia: guida all'uso clinico appropriato"** *M. Gion (Venezia)*
11.30-12.20	**La tireoglobulina nel carcinoma tiroideo** (con la collaborazione di Tosoh Bioscience) *Moderatori: F. Pagani (Brescia), M. Zaninotto (Padova)*
	Monitoraggio biochimico del carcinoma tiroideo *L. Giovanella (Bellinzona, CH)*
	Prestazioni analitiche di un nuovo metodo ad alta sensibilità *C. Cosma (Padova)*
12.20-13.10	**La spettrometria di massa nel laboratorio clinico** (con la collaborazione di Shimadzu) *Moderatori: A. Fortunato (Vicenza), G. Lippi (Verona)*
	Il dosaggio dei farmaci immunosoppressori: tecnologie a confronto *A. D'Avolio (Torino)*
	Benefici analitici dell'implementazione di un sistema LC-MS automatizzato *P. Brambilla (Desio, MB)*
13.15	Brunch

SIMPOSIO SATELLITE ELAS-Forum

14.30-16.30 **Incertezza della misura nei saggi immunometrici e percorso di accreditamento del laboratorio clinico**
Moderatori: C. Dotti (Reggio Emilia), B. Poggi (Lyon, F)

L'accreditamento Accredia del laboratorio clinico: ruolo del controllo di qualità
F. Pecoraro (Roma)

La valutazione dei laboratori mediante i programmi di VEQ
M. Quercioli (Firenze), G.C. Zucchelli (Pisa)

Laboratory accreditation in France and evaluation of immunoassay uncertainty from EQA results
R. Cohen (Lyon, F), B. Poggi (Lyon, F)

Discussione

QUOTE DI ISCRIZIONE

Socio ELAS*	**€ 240,00** + IVA
Non Socio	**€ 280,00** + IVA

**In regola con il pagamento della quota associativa 2016*

La quota comprende: il materiale didattico, i coffee break, la colazione di lavoro del 22/11 e il brunch del 23/11. 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.biomedia.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.

FATTURE INTESTATE ALLA P.A. (ESENTI IVA)

I partecipanti che necessitano di fattura intestata ad enti della Pubblica Amministrazione devono registrarsi online inserendo il CODICE UNIVOCO AZIENDALE.
Il codice è fornito solo ed unicamente dall'ufficio di competenza della propria struttura di lavoro; senza tale codice non è possibile procedere all'iscrizione.
Le iscrizioni con fattura intestata alla P.A. risultano immediatamente confermate e per il pagamento seguono i tempi previsti dalle Aziende Sanitarie, pertanto i partecipanti non dovranno anticipare la quota di iscrizione.

ISCRIZIONI DA PARTE DI AZIENDE

Sul sito del Simposio (www.biomedia.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 Biomedia srl
  IBAN IT 10 X 02008 01619 000004795238 Unicredit Ag. 19 Milano
  Indicare nella causale: codice 2037/2016
- Carta di Credito attraverso l'iscrizione in modalità on-line sul sito www.biomedia.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 (5 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 - sesta edizione". Il corso sarà disponibile dal 26 gennaio 2017 sulla piattaforma www.biomedia.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:
Biomedia Travel di Biomedia srl
Via L. Temolo, 4 – 20126 Milano
Tel 02/45498282 – Fax 02/45498199
e-mail: biomediatravel@biomedia.net

CONTRIBUTI SCIENTIFICI

Gli abstract dovranno essere inviati entro il **10 Ottobre 2016**, redatti in italiano o in inglese. L'invio dovrà avvenire esclusivamente attraverso il form on-line, collegandosi al sito **www.biomedia.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 **24 ottobre 2016.**

PUBBLICAZIONI

I riassunti delle relazioni e dei poster saranno pubblicati sul n. 3, 2016 di LigandAssay, rivista di ELAS-Italia.
Il volume sarà distribuito nella sede congressuale.

PREMIO "RENZO MALVANO"

ELAS-Italia per mantenere vivo nella comunità della Medicina di laboratorio il ricordo del dott. Renzo Malvano, socio fondatore di ELAS e della sua sezione italiana, nonché direttore sin dal primo numero della rivista Ligandassay, ha deciso di istituire, con cadenza annuale, un premio che intende ricordare il suo contributo alla nascita e allo sviluppo delle tecniche immunochimiche applicate alla Medicina di laboratorio.
Il tema specifico del premio dovrà essere in linea con l'attività di ricerca scientifica e di divulgazione svolta dal dott. Malvano.

Modalità di partecipazione

Per l'assegnazione del premio saranno presi in considerazione articoli e contributi scientifici pubblicati su Ligandassay nei due anni precedenti l'assegnazione del premio stesso. Per l'edizione 2016 verranno quindi considerati e parteciperanno alla assegnazione del premio i lavori pubblicati sui volumi 19/2014 e 20/2015 della rivista.

Entità

Il premio consiste in un contributo di 2.500 € messo a disposizione (senza vincoli sulle modalità del suo conferimento) da Biomedia srl che sin dalla fondazione di ELAS-Italia ha svolto il ruolo di segreteria organizzativa della società.

Conferimento

La Commissione giudicante è costituita dal Consiglio Direttivo di ELAS-Italia.
Il premio relativo all'anno in corso sarà conferito in occasione del 22° Simposio annuale di ELAS-Italia LIGAND ASSAY 2016 che avrà luogo a Bologna dal 21 al 23 novembre. In tale occasione uno degli autori del lavoro vincitore sarà invitato a presentarne i contenuti dello stesso nel corso della cerimonia di assegnazione che, di norma, si tiene durante la mattinata del secondo giorno del Simposio.

PREMI POSTER

I partecipanti al Simposio Ligand Assay 2016 che hanno presentato un poster concorreranno all'assegnazione dei seguenti premi:

N° 2 premi ELAS-Forum di 500,00 € 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, sarà consegnato in omaggio il seguente volume:

C. Dancey, J. Reidy, R. Rowe. Statistica per le scienze mediche. Piccin Editore, 2016

Note

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), GBS-SFMN (Francia) e SRBML (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:
(elenco provvisorio)

Abbott Diagnostics
Beckman Coulter
B.S.N. Biological Sales Network
Dasit
DiaSorin
Fujirebio
Interlab
Medical Systems
Pantec
Randox Laboratories
Roche Diagnostics
Sebia Italia
Siemens Healthcare
Shimadzu
Tema Ricerca
The Binding Site
Tosoh Bioscience