



Simposio annuale **LIGAND ASSAY**



Bologna, 28-30 ottobre 2019

ROYAL HOTEL CARLTON

PROGRAMMA PRELIMINARE



Simposio annuale **LIGAND ASSAY**

Bologna, 28-30 ottobre 2019

ROYAL HOTEL CARLTON

*È stato richiesto
il patrocinio di:*

AIOM

Associazione Italiana di Oncologia Medica

AMCLI

Associazione Microbiologi Clinici Italiani

AME

Associazione Medici Endocrinologi

ANMCO

Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri

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

SIPMeL

Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio

SEGRETERIA SCIENTIFICA

C. Carrozza (Roma)
A. Clerico (Pisa)
M. Correale (Bari)

R. Dittadi (Venezia)
A. Fortunato (Ascoli Piceno)
M. Migliardi (Torino)

COMITATO SCIENTIFICO

A. Alfano (Ivrea, TO)
R. Aloe (Parma)
E. Aroasio (Orbassano, TO)
E. Barzon (Vicenza)
P. Beck-Peccoz (Milano)
L. Belloni (Reggio Emilia)
S. Bernardini (Roma)
F. Ceriotti (Milano)
M. Ciaccio (Palermo)
P. Clerici (Legnano, MI)
G. De Renzi (Orbassano, TO)
A. De Santis (Bari)
C. Dotti (Reggio Emilia)
D. Giavarina (Vicenza)

M. Gion (Venezia)
L. Giovanella (Bellinzona, CH)
G. Lippi (Verona)
F. Pagani (Brescia)
M. Plebani (Padova)
O. Porzio (Roma)
S. Rizzardi (Cremona)
M.T. Sandri (Milano)
S.A. Santini (Roma)
R. Tozzoli (Pordenone)
T. Trenti (Modena)
G. Vignati (Magenta, MI)
M. Zaninotto (Padova)
G.C. Zucchelli (Pisa)

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Biomedica srl – Rita Secchi - Via L. Temolo 4 – 20126 Milano
Tel. 02/45498282

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.

13.30-14.15 **Assemblea dei Soci**

I SESSIONE

14.30-16.30 **Immunometria ieri, oggi e domani**
Moderatori: S. Bernardini (Roma), M. Migliardi (Torino)

Le conquiste dell'immunometria
A. Fortunato (Ascoli Piceno)

Problemi irrisolti e sfide attuali
G. Canu (Roma)

Uno sguardo al futuro: ricerca e innovazione nel ligand assay
L. Anfossi (Torino)

16.30-17.20 **L'evoluzione del segnale chemiluminescente in immunometria**
(con la collaborazione di SIEMENS HEALTHINEERS)
Moderatori: S. Rizzardi (Cremona), G. Vignati (Magenta, MI)

I marcatori di rischio prenatale
R. Dominici (Magenta, MI)

Le applicazioni cliniche
E. Rosti (Magenta, MI)

17.20-18.10 **Nuovi approcci per la gestione delle malattie polmonari rare**
(con la collaborazione di FUJIREBIO)
Moderatori: L. Belloni (Reggio Emilia), M. Plebani (Padova)

Utilità clinica del biomarcatore sierico KL-6
E. Bargagli (Siena)

La determinazione di KL-6
G. Priolo (Torino)

18.15 Benvenuto ai Partecipanti

II SESSIONE

08.30-10.30

Il laboratorio nella diagnosi e nel follow-up delle malattie del surrene

In collaborazione con AME e SIE

Moderatori: P. Beck-Peccoz (Milano), R. Dittadi (Venezia)

La sindrome di Cushing

G. Reimondo (Torino)

L'iperplasia surrenalica congenita

C. Scaroni (Padova)

L'ipoadrenalismo primario e centrale

V. Morelli (Milano)

La misura degli steroidi surrenalici: evoluzione dei metodi

C. Carrozza (Roma)

10.30-11.15

Premio "Renzo Malvano" e Premi ELAS-Italia

11.15-11.45

Poster & Coffee Break

11.45-12.35

Patologia prostatica oggi: inquadramento clinico e ruolo del laboratorio

(con la collaborazione di BECKMAN COULTER)

Moderatori: R. Mancini (Bologna), T. Trenti (Modena)

Diagnosi e terapia del cancro della prostata: a che punto siamo?

V. Scattoni (Milano)

Oltre il PSA: il ruolo del phi

D. Terracciano (Napoli)

12.45

Colazione di lavoro

III SESSIONE

14.00-14.50 **Diagnosi di Alzheimer e percorsi diagnostico-terapeutici per le demenze**
(con la collaborazione di ROCHE DIAGNOSTICS)
Moderatori: F. Pagani (Brescia), M. Plebani (Padova)

Diagnosi precoce e gestione del paziente con malattia di Alzheimer
C. Gabelli (Padova)

Biomarcatori del liquido cerebrospinale: il contributo del laboratorio
C. Cosma (Padova)

14.50-16.20 **Il laboratorio nello scompenso cardiaco acuto e cronico**
In collaborazione con ANMCO
Moderatori: A. Clerico (Pisa), M. Zaninotto (Padova)

Inquadramento clinico
N. Aspromonte (Roma)

I marcatori cardiospecifici
S. Masotti (Pisa)

I nuovi marcatori di infiammazione e fibrosi
V. Musetti (Pisa)

16.20-16.50 Poster & Coffee Break

16.50-17.40 **Prevenzione della patologia cardiovascolare: integrazione tra clinica e laboratorio**
(con la collaborazione di ABBOTT DIAGNOSTICS)
Moderatori: N. Aspromonte (Roma), M.T. Sandri (Milano)

hs-cTnI per la stratificazione del rischio nella popolazione generale
A. Clerico (Pisa)

Il valore del laboratorio per il medico di medicina generale
A. Testa (Roma)

IV SESSIONE

08.30-09.20

FGF23 in ambito pediatrico

(con la collaborazione di DIASORIN)

Moderatori: S.A. Santini (Roma), G. Weber (Milano)

Valutazione di FGF23 nel rachitismo

M.R. Sessa (Pisa)

Inquadramento clinico e biochimico in pazienti con rachitismo ipofosfatemico

G. Baroncelli (Pisa)

09.20-10.50

Determinazioni immunometriche nei liquidi biologici

Moderatori: M. Correale (Bari), R. Tozzoli (Pordenone)

Utilizzo clinico e metodi di validazione analitica

O. Porzio (Roma)

Misura di tireoglobulina, calcitonina e paratormone nel liquido di lavaggio di agoaspirato

L. Giovanella (Bellinzona, CH)

Determinazione della procalcitonina nel liquor

G. De Paolis (Roma)

10.50-11.20

Coffee Break

11.20-12.10

Il virus dell'epatite B: nuovi sistemi analitici in chemiluminescenza

(con la collaborazione di MEDICAL SYSTEMS)

Moderatori: S. Bernardini (Roma), A. De Santis (Bari)

Inquadramento clinico

S. Grelli (Roma)

Attualità nella diagnostica di laboratorio

G. Dirienzo (Altamura, BA)

12.10-13.00

La presepsina: non solo sepsi

(con la collaborazione di TOSOH BIOSCIENCE)

Moderatori: A. Alfano (Ivrea, TO), A. Massari (Salerno)

Diagnosi e monitoraggio della sepsi e dello shock settico

M. Boffardi (Salerno)

La presepsina nella patologia cardiovascolare

O. Piazza (Salerno)

13.00

Brunch

Informazioni Generali

QUOTE DI ISCRIZIONE

Socio ELAS*	€ 240,00 + IVA
Non Socio	€ 280,00 + IVA
Studente / Specializzando (<i>la quota non permette l'accesso al corso FAD</i>)	€ 50,00 + IVA

**In regola con il pagamento della quota associativa 2019*

La quota comprende: il materiale didattico, i servizi di catering dove previsti dal programma. 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

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

Sul sito del Simposio (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: 2363/2018
- 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 (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 - nona edizione".

Il corso sarà disponibile nel 2020 sulla piattaforma www.biomedica.net (Provider ECM Residenziale e FAD). Le modalità di accesso verranno rese note contestualmente all'iscrizione all'evento.

ATTESTATO

Tutti i partecipanti regolarmente iscritti avranno diritto a un attestato di partecipazione. L'attestato non verrà consegnato in modalità cartacea, ma dovrà essere stampato dall'interessato collegandosi al sito www.biomedica.net (area riservata "myLogin").

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

Via L. Temolo, 4 – 20126 Milano

Tel 02/45498282 – Fax 02/45498199

e-mail: rosaria.riccio@biomedica.net

CONTRIBUTI SCIENTIFICI

Gli abstract dovranno essere inviati entro il **23 settembre 2019**, 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 apposita, 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 10 ottobre 2019.

PUBBLICAZIONI

I riassunti delle relazioni e dei poster saranno pubblicati sul n. 3, 2019 di Ligandassay, rivista di ELAS-Italia.

Il volume sarà in distribuzione 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 istituito un premio, con cadenza annuale, che intende ricordare il contributo da lui dato alla nascita e allo sviluppo delle tecniche immunochimiche applicate alla Medicina di laboratorio.

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

Per l'assegnazione del premio la Commissione giudicante, costituita dal Consiglio Direttivo di ELAS-Italia, prenderà in considerazione gli articoli e i contributi scientifici pubblicati su Ligandassay nei due anni precedenti (vol. 22/2017 e vol. 23/2018).

La cerimonia di assegnazione avrà luogo nella mattinata del secondo giorno del Simposio; nel corso di essa l'autore del lavoro vincitore sarà invitato a presentarne i contenuti.

PREMI POSTER

I partecipanti al Simposio Ligandassay 2019 che presenteranno un poster concorreranno all'assegnazione dei seguenti premi:

N° 2 premi ELAS-Italia 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

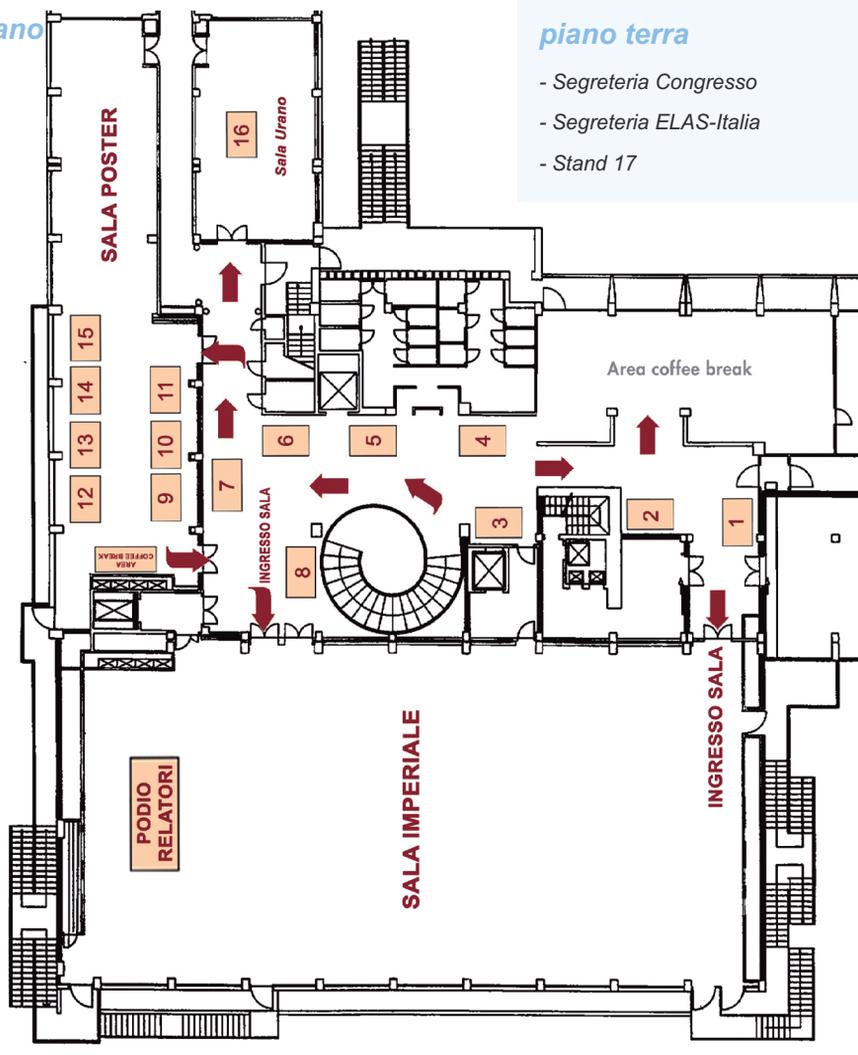
Tra tutti i poster presentati ne saranno sorteggiati cinque; a uno degli autori, se presente in aula, sarà consegnato in omaggio il seguente volume:

E. Gulletta, I. Antonozzi. Medicina di laboratorio. Logica e patologia clinica. Piccin Editore, Padova 2019.

1° piano

piano terra

- Segreteria Congresso
- Segreteria ELAS-Italia
- Stand 17



Elenco Espositori

- | | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| 1. Dasit | 10. Piccin Nuova Libreria |
| 2. Pantec | 11. Radox Laboratories |
| 3. QualiMedLab | 12. Technogenetics |
| 4. Tema Ricerca | 13. B.S.N. Biological Sales Network |
| 5. Roche Diagnostics | 14. Chromsystems |
| 6. Siemens Healthineers | 15. Euroimmun Italia |
| 7. Beckman Coulter | 16. Medical Systems |
| 8. Werfen | 17. Tecan |
| 9. Fujirebio | |

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.

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:
(aggiornato al 10 giugno 2019)

Abbott Diagnostics

Beckman Coulter

B.S.N. Biological Sales Network

Chromsystems Instruments

Dasit

DiaSorin

Euroimmun Italia

Fujirebio

Medical Systems

Pantec

Piccin Nuova Libreria

PU.RA.

QualiMedLab

Randox Laboratories

Roche Diagnostics

Siemens Healthineers

Snibe Diagnostics

Tecan

Technogenetics

Tema Ricerca

The Binding Site

Tosoh Bioscience

Werfen