



Simposio annuale ELAS-Italia LIGAND ASSAY 2019



Bologna, 28-30 ottobre 2019

ROYAL HOTEL CARLTON

PROGRAMMA DEFINITIVO



Simposio annuale ELAS-Italia LIGAND ASSAY 2019

Bologna, 28-30 ottobre 2019

ROYAL HOTEL CARLTON

Con il patrocinio di:

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
M.C. Di Dedda, 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: A. De Santis (Bari), T. Trenti (Modena)

Inquadramento clinico

V. Svicher (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

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 (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

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, ha preso 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 hanno presentato 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.

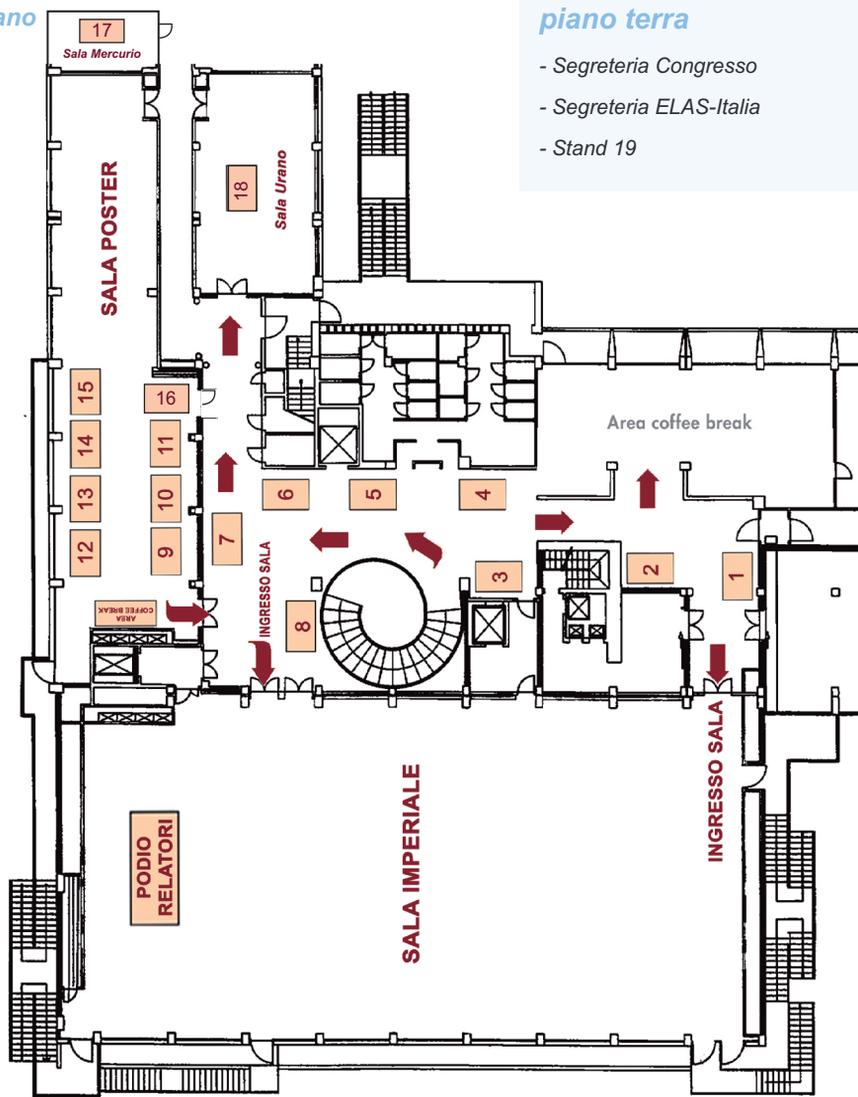
Ai vincitori sarà richiesto un contributo scientifico (derivato dal poster premiato) da pubblicare sulla rivista *Ligandassay* nei tempi e nei modi stabiliti dal Comitato di redazione.

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 19

Elenco Espositori

- | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| 1. Dasit | 8. Werfen | 14. Chromsystems |
| 2. Pantec | 9. Fujirebio | 15. Euroimmun Italia |
| 3. QualiMedLab | 10. Piccin Nuova Libreria | 16. Gepa |
| 4. Tema Ricerca | 11. Randox Laboratories | 17. DiaSorin |
| 5. Roche Diagnostics | 12. Technogenetics | 18. Medical Systems |
| 6. Siemens Healthineers | 13. B.S.N. Biological Sales Network | 19. Tecan |
| 7. Beckman Coulter | | |

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:

Abbott Diagnostics
Beckman Coulter
B.S.N. Biological Sales Network
Chromsystems
Dasit
DiaSorin
Euroimmun Italia
Fujirebio
Gepa
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