

30° Simposio annuale ELAS-Italia, LIGAND ASSAY 2025

Il Consiglio Direttivo di ELAS-Italia, per mantenere la tradizione degli incontri che hanno caratterizzato la nostra Società, ha organizzato la 30a edizione del Simposio annuale di ELAS-Italia, che si propone di continuare ad essere una proficua e stimolante occasione d'incontro tra laboratoristi e clinici che si occupano di ligand assay e di tecnologie di biochimica clinica specialistica.

Con il fondamentale sostegno delle aziende del settore diagnostico, che hanno da sempre condiviso i principi che sono alla base delle attività di ELAS-Italia, speriamo di contribuire anche quest'anno nel fornire un significativo contributo di stimoli e idee alla Medicina di laboratorio nel campo delle tecniche immunometriche e delle loro applicazioni clinico-diagnostiche.

Anche quest'anno il Simposio LIGAND ASSAY 2025, che si terrà a Bologna dal 24 al 26 novembre, si articolerà in quattro sessioni nell'ambito delle quali saranno presentate e discusse le più recenti acquisizioni relative alle metodologie analitiche e alle loro applicazioni cliniche. In ogni sessione sono previsti spazi di aggiornamento e approfondimento su tematiche rilevanti per la Medicina di laboratorio: "Le troponine nell'insufficienza renale: falsi indizi di cardiopatia?" (in collaborazione con SIBioC - Medicina di Laboratorio ETS), "Obesità: inquadramento e gestione" (in collaborazione con AME - Associazione Medici Endocrinologi e SIE - Società Italiana di Endocrinologia), "Agenti patogeni respiratori" (in collaborazione con AMCLI - Associazione Microbiologi Clinici Italiani ETS) e "PTH, PTHrP e ipercalcemia neoplastica" (in collaborazione con AIOM - Associazione Italiana di Oncologia Medica).

Grazie alla disponibilità e alla collaborazione delle maggiori aziende del settore, nell'ambito delle quattro sessioni è previsto anche un ricco programma di workshop dedicati a problematiche analitiche e diagnostiche di attualità e a biomarcatori, alcuni di recente introduzione, dei quali saranno discusse validità analitica e applicazioni cliniche: "La nuova generazione dei biomarcatori cardiaci: aspetti analitici e considerazioni fisiopatologiche e cliniche", "I biomarcatori plasmatici delle malattie neurodegenerative: dalla ricerca alla clinica", "Biomarcatori emergenti nella sclerosi multipla: nuove prospettive per prognosi e monitoraggio", "Catene leggere kappa libere: un nuovo alleato nella diagnosi precoce della sclerosi multipla", "Infezione virale o batterica? Nuovi modelli organizzativi per una gestione accurata e tempestiva dei pazienti", "D-dimero e rischio trombotico: diagnostica, tecnologie e applicazioni cliniche", "La nuova frontiera dell'automazione della spettrometria di massa nella quantificazione degli ormoni steroidei".

Anche quest'anno, nell'ambito dello spazio riservato ai premi ELAS-Italia, verranno assegnati i premi intitolati agli amici e colleghi soci fondatori dell'European Ligand Assay Society e della sua sezione italiana con l'intento di mantenere vivo nella comunità della Medicina di laboratorio il ricordo del loro operato nella nascita e nello sviluppo delle tecniche immunochimiche applicate alla diagnostica di laboratorio:

- **Premio "Renzo Malvano"**: fondatore e già direttore dal primo numero di questa rivista

Istituito grazie a un contributo messo a disposizione (senza vincoli sulle modalità di conferimento) da Biomedica, partner organizzativo di ELAS-Italia sin dalla fondazione, sarà attribuito al miglior lavoro scientifico pubblicato su Ligandassay negli anni dal 2023 al 2024 a giudizio della Commissione costituita dal Consiglio Direttivo di ELAS-Italia.

- **Premio "Claudio Dotti"**: più volte presidente di ELAS- Forum

Messo a disposizione da ELAS-Italia, sarà attribuito a una tesi di specializzazione presentata da giovani professionisti su argomenti riguardanti lo sviluppo e le applicazioni in campo biomedico delle determinazioni immunochimiche, ivi comprese le tecniche di biologia molecolare, immunoistochimica, immunofluorescenza. La partecipazione è aperta a tutte/i le/gli specializzate/i presso le Scuole Universitarie di specialità operanti nell'ambito della Medicina di laboratorio (Patologia clinica e Biochimica clinica, Microbiologia e Virologia) negli anni accademici 2022-2023 e 2024-2025.

Al termine della prima giornata di attività scientifiche sarà dedicato uno spazio conviviale, per i partecipanti al Simposio e Aziende, per celebrare il traguardo del trentesimo anno di attività della nostra Società.

A nome del Consiglio Direttivo di ELAS-Italia desidero ringraziare le Società Scientifiche che hanno patrocinato e collaborato alla realizzazione del Simposio, nonché le Colleghe e i Colleghi - in particolare i numerosi relatori, moderatori e autori di poster - che hanno accettato con entusiasmo di partecipare al nostro evento congressuale, offrendo così il prezioso contributo della loro esperienza. I riassunti delle relazioni e dei poster sono pubblicati nel presente numero di Ligandassay, dedicato al Simposio.

Anche quest'anno, per i colleghi che non riescono ad essere presenti a Bologna nelle giornate del Simposio, il Consiglio Direttivo mette a disposizione un collegamento in streaming per dare la possibilità di seguire le attività scientifiche.

Un vivo ringraziamento è rivolto anche alle aziende che operano nel settore della Medicina di laboratorio, in particolare nell'ambito dell'immunodiagnostica, per la fattiva collaborazione data nella realizzazione dell'evento e all'organizzazione dei punti d'incontro. Questi ultimi, dislocati nell'area congressuale, consentiranno un proficuo scambio di informazioni tra partecipanti e aziende stesse.

Concludo questa presentazione rivolgendo il mio più cordiale benvenuto a tutti, con l'augurio di poter cogliere con piena soddisfazione le opportunità offerte dal programma e dalle possibilità di incontro con la comunità scientifica e professionale presente al Simposio. Sono fiducioso che anche quest'anno si riuscirà nell'intento di fornire un contributo di stimoli e idee alla Medicina di laboratorio nel campo delle tecniche immunometriche e delle loro applicazioni clinico-diagnostiche.

Antonio Fortunato
Presidente ELAS-Italia