



LIGAND ASSAY 2008

14° Simposio annuale ELAS-Italia

con il patrocinio di

AIMN

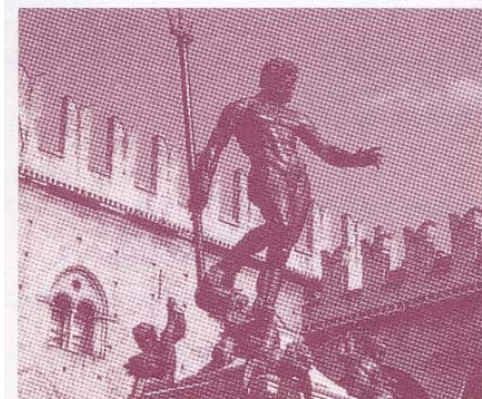
Associazione Italiana di Medicina Nucleare

SIBioC

Società Italiana di Biochimica Clinica
e Biologia Molecolare Clinica

SIMeL

Società Italiana di Medicina di Laboratorio



BOLOGNA

Royal Hotel Carlton

6-7-8 Ottobre 2008

PROGRAMMA DEFINITIVO

SEGRETERIA SCIENTIFICA

C. Dotti (Reggio Emilia)
A. Fortunato (Vicenza)
M. Migliardi (Torino)
G. Vignati (Magenta, MI)
G.C. Zucchelli (Pisa)

COMITATO SCIENTIFICO

A.M. Alfano (Ciriè, TO)
E. Aroasio (Orbassano, TO)
P. Beck-Peccoz (Milano)
E. Bombardieri (Milano)
P. Cappelletti (Pordenone)
A. Clerico (Pisa)
R. Dittadi (Venezia)
S. Ferraro (Novara)
F. Franceschetti (Bologna)
A.S. Gauchez (Grenoble, France)
M. Gion (Venezia)
J. Ingrand (Paris, France)
P.J. Lamy (Montpellier, France)
R. Malvano (Milano)
N. Mazzuca (Grosseto)
G. Messeri (Firenze)
M. Moreira (Coimbra, Portugal)
M. Panteghini (Milano)
M. Plebani (Padova)
B. Poggi (Lyon, France)
L. Romano (Napoli)
D. Salvo (Reggio Emilia)
C. Sault (Lyon, France)
G. Soffiati (Vicenza)
J.P. Yvert (Paris, France)

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



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



Utilizza un Sistema di Gestione Qualità Certificato per Progettazione ed erogazione di eventi di formazione residenziale e a distanza e di servizi organizzativi per corsi e convegni

PR/02/02/17-03-07

Obiettivi del Simposio

Il Simposio annuale di ELAS-Italia è per tradizione la più importante occasione d'incontro tra clinici e laboratoristi che si occupano delle tecnologie di Ligand Assay in Medicina di Laboratorio. Le sessioni scientifiche, i workshop e i seminari "Laboratorio & Clinica" sono dedicati ai più recenti sviluppi delle tecnologie analitiche e a temi di grande attualità sulle applicazioni cliniche dei metodi immunometrici.

Lunedì 6 ottobre

13.30 Assemblea dei soci ELAS-Italia

14.30-16.15 1° Sessione

**"L'immunometria in laboratorio:
evoluzione tecnologica e organizzativa"**

(In collaborazione con SIBioC, Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica)

Moderatori: G. Soffiati (Vicenza), G.C. Zucchelli (Pisa)

L'immunometria in laboratorio: dal RIA manuale al core-lab

L. Romano (Napoli)

Le insidie analitiche dell'immunochimica nel laboratorio completamente automatizzato

G. Messeri (Firenze)

La qualità analitica dell'immunometria: ieri e oggi

G.C. Zucchelli (Pisa)

L'immunometria e l'automazione: core-lab e POCT

A. Fortunato (Vicenza)

16.15 Poster & Coffee Break

16.45-17.45 Workshop in coll. con **Abbott Diagnostics**
"Il ruolo dei marcatori nelle patologie cardiovascolari"

Moderatori: A. Clerico e G.C. Zucchelli (Pisa)

Malattie cardiovascolari: linee guida

M. Tubaro (Roma)

Fattori di rischio e markers di infiammazione: ruolo della mieloperossidasi

L.M. Biasucci (Roma)

Troponine cardiache: aspetti metodologici ed organizzativi

A. Vernocchi (Treviglio, BG)

Martedì 7 ottobre

09.00-10.45 II° Sessione

"Il laboratorio e le patologie tiroidee indotte"

(In collaborazione con SIE, Società Italiana di Endocrinologia)

Moderatori: P. Beck-Peccoz (Milano), C. Dotti (Reggio Emilia)

Disordini tiroidei da alterazioni delle vie metaboliche degli ormoni tiroidei

D. Salvatore (Napoli)

Alterazioni della funzionalità tiroidea da interferenze farmacologiche

R. Minelli (Parma)

Low T3 sindrome: adattamento fisiologico o ipotiroidismo centrale?

P. Beck-Peccoz (Milano)

La misura degli ormoni tiroidei liberi: validità e limiti

M. Migliardi (Torino)

10.45-11.45 Workshop in coll. con **Beckman Coulter**

"Vecchi ormoni, nuove prospettive: dosaggio Access® Inhibin A in totale automazione"

Moderatori: R. Dittadi (Venezia), D. Faggian (Padova)

Ruolo delle Inibine nel controllo della funzionalità dell'asse ipotalamo-ipofisi-gonadico

P. Beck-Peccoz (Milano)

Il dosaggio delle Inibine in pazienti con policistosi ovarica ed endometriosi

C. Cosma e D. Faggian (Padova)

L'Inibina A come possibile parametro integrativo nello screening della sindrome di Down e nella valutazione delle infertilità maschili

B. Osnaghi e G. Vignati (Magenta, MI)

11.45 Poster & Coffee Break

12.00-13.00 **"Laboratorio & Clinica"**

Seminari su specifici problemi di Medicina di Laboratorio

Sala Imperiale - Coordinatore: G.C. Zucchelli (Pisa)

- Peptidi natriuretici: laboratorio e clinica
A. Clerico e M. Emdin (Pisa)

Sala Giove - Coordinatore: R. Dittadi (Venezia)

- Procalcitonina
G. Lippi e E. Polati (Verona)

13.15 Colazione di lavoro

Martedì 7 ottobre

14.15 -15.45 III° Sessione

"Definizione degli intervalli di riferimento"

(In collaborazione con SIMeL, Società Italiana di Medicina di Laboratorio)

Moderatori: R. Dorizzi (Forlì), G. Messeri (Firenze)

I quesiti del clinico

R. Castello (Verona)

Definizione degli intervalli di riferimento in immunometria: dalla teoria alla pratica

D. Giavarina (Vicenza)

Biomarcatori in oncologia: cut-off o valutazione dinamica?

M. Gion (Venezia)

15.45-16.45 Workshop in coll. con **DiaSorin**

"25(OH) Vitamin D and Good Health"

Moderatori: C. Dotti (Reggio Emilia), G. Vignati (Magenta, MI)

Optimal Vitamin D status

J.C. Souberbielle (Paris, France)

Il laboratorio e la misura della Vitamina D

A. Fortunato (Vicenza)

16.45 Poster & Coffee Break

17.00-18.00 **"Laboratorio & Clinica"**

Seminari su specifici problemi di Medicina di Laboratorio

Sala Imperiale - Coordinatore: G. Mengozzi (Torino)

- Farmaci immunosoppressori: monitoraggio della terapia
A. Nonnato, D. Moscato e G. Segoloni (Torino)

Sala Giove - Coordinatore: M. Migliardi (Torino)

- Misura degli ormoni steroidei negli atleti: utilità e problemi
G. Lippi e F. Schena (Verona)

Mercoledì 8 ottobre

08.45-09.45 Workshop in coll. con **Siemens Medical Solutions Diagnostics**

"Troponine ad alta sensibilità: i metodi Siemens"

Moderatori: A. Clerico (Pisa), S. Ferraro (Novara)

Dosaggio della Troponina ad alta sensibilità con metodologia LOCI

M. Mion e M. Zaninotto (Padova)

I metodi di nuova generazione per la misura della Troponina I

C. Prontera (Pisa), A. Fortunato (Vicenza)

09.45-10.45 Workshop in coll. con **Tosoh Bioscience**
"Valutazione e prevenzione del rischio di sviluppo di spina bifida in gravidanza"

Moderatori: D. Dall'Amico (Torino), G.C. Zucchelli (Pisa)

Alfafetoproteina nel liquido amniotico e difetti del tubo neurale: valutazione mediante MOM

R. Daverio e M. Pontillo (Milano)

Il Folato nella prevenzione di difetti nel tubo neurale: importanza dell'aspetto nutrizionale

F. Bamonti (Milano)

Considerazioni sulla qualità nella fase analitica: confronto tra metodi ed errore analitico totale

S. Scella (Torino)

10.45 Poster & Coffee Break

11.00-12.45 IV° Sessione

"Il laboratorio nello screening della sindrome di Down"

Moderatori: D. Dall'Amico (Torino), G. Vignati (Magenta, MI)

Lo screening prenatale per la sindrome di Down: marcatori biochimici come, quando e perché
D. Dall'Amico (Torino)

Problematiche nel dosaggio dei marcatori biochimici: diversi metodi analitici, diversi i risultati
E. Pavanetto (Torino)

Problematiche nel calcolo del rischio: diversi software, diverso ruolo dell'utilizzatore, diversi i rischi ottenuti
M. Paggini (Arezzo)

Il ruolo e la responsabilità del ginecologo ecografista tra la gestante e i laboratori: le aspettative dell'una, le problematiche tecniche degli altri

C. Sacchini (Reggio Emilia)

Poster

P01

MONITORAGGIO TERAPEUTICO DEI FARMACI IMMUNOSOPPRESSIVI IN PAZIENTI HIV POSITIVI DOPO TRAPIANTO DI RENE

A. Panzali, R. Chiappini, S. Sandrini, A. Bazzurini, L. Canu, F. Carasi

P02

VERIFICA DEGLI INTERVALLI DI RIFERIMENTO PER ORMONI TIROIDEI: L'ESPERIENZA DEL LABORATORIO ANALISI DELL'OSPEDALE DI NEGRAR

A. Turrini, G. Parise, C. Fedrigo, C. Savio, S. Ciaffoni

P03

IL DOSAGGIO DELLA PROCALCITONINA NELLE BATTERIEMIE

L. Collini, P. Gualdi, M. Schinella, V. Curci, M. Mattarei

P04

VALUTAZIONE DELLE PRESTAZIONI ANALITICHE DEI METODI PER LA MISURA DI TG, ABTG E ABTPO: RISULTATI DEL PROGRAMMA DI VEQ TG-CHECK

G. Iervasi, M. Scarlattini, S. Masini, R. Conte, A. Pilo, S. Giovannini, A. Iervasi, G.C. Zucchelli

P05

PERFORMANCE DEL MONITORAGGIO DI FARMACI IMMUNOSOPPRESSORI NEL TRAPIANTO DI RENE

M. Ehrhardt, G. Sida, A. Pinca, F. Martino, V. Bianchi, C. Arfini

P06

L'ONCOGENE BRAF^{V600E} SI ASSOCIA CON L'ESPRESSIONE CITOPLOSMATICA DI P27KIP1 NEL CARCINOMA PAPILLARE DELLA TIROIDE

A. Guerra, M.R. Sapio, L. Germano, M. Migliardi, M. Deandrea, P.P. Limone, F. Ragazzoni, G. Troncone, M.I. Moretti, M. Vitale

P07

EVALUATION OF THE CONSISTENCY OF FEMALE SEXUAL HORMONE PATTERN WITH THE CLINICAL AND LABORATORY CHARACTERISTICS OF MULTIPLE SCLEROSIS: PRELIMINARY DATA

S. Maffei, P. Di Cecco, A. Mercuri, R. Ndreu

P08

IMPORTANZA DELLA DETERMINAZIONE DI AbTg E AbTPO NELLE TIROIDITI CRONICHE AUTOIMMUNI

A. Iervasi, G.C. Zucchelli, C. Solimeo, A. Bottoni, G. Iervasi

P09

NT-proBNP DIFFERENT SECRETORY PATTERNS IN MYOCARDIAL INFARCTION

S. Ferraro, A. Lupi, L. Rossi, G. Marano, L. Ciardi, C. Vendramin, G. Bellomo, E. Biganzoli, A.S. Bongo

Poster

P10

SEARCHING FOR BETTER IRMA (IMMUNORADIOMETRIC ASSAY) CALIBRATION CURVE MODELS

S. Ferraro, L. Ciardi, C. Vendramin, G. Antonini, G. Tomassini, M. Graziano, L. Miglio, M. Maineri, E. Saliva, G. Bellomo, E. Biganzoli

P11

IDENTIFICATION OF THE SAMPLE MATRIX IN CENTRIFUGED SPECIMENS REFERRED FOR LABORATORY TESTING

G.C. Guidi, M. Montagnana, D.M. Adcock, M. Gelati, G.L. Salvagno, G. Lippi, E.J. Favaloro

P12

ESPERIENZA SULL'UTILIZZO DELLE LINEE GUIDA SULLA TIROIDE

M. Tura, R. Bovicelli, C. Cavina, M. Galeazzi, A. Nicolini, S. Szymczuk, M. Filocamo

P13

RESTING CORTISOL AND TESTOSTERONE IN PROFESSIONAL SOCCER PLAYERS

M. Gelati, G.L. Salvagno, M. Montagnana, F. De Vita, G. Lippi, G.C. Guidi

P14

ESPOSIZIONE A SOSTANZE AROMATICHE (XILENE) DEL PERSONALE DI LABORATORIO DI ANATOMIA PATOLOGICA

M. Filocamo, M. Tura, C. Arlotti, D. Casali, F. Peruzzi, S. Szymczuk, D. Vasi, G. Volpones

P15

DOSAGGIO DELLA BUPRENORFINA: CONFRONTO TRA DUE METODI

M. Filocamo, C. Arlotti, D. Casali, F. Peruzzi, S. Szymczuk, M. Tura

P16

INCREASE PLASMA LEVELS OF OSTEOPONTIN ARE RELATED WITH CORONARY MICROVASCULAR IMPAIRMENT IN PATIENTS WITH IDIOPATHIC LEFT VENTRICULAR DYSFUNCTION

S. Del Ry, M. Maltinti, E. Rizza, C. Prontera, A.M. Mazzone, M. Emdin, D. Giannessi, D. Neglia

P17

VALUTAZIONE DEL METODO VIDAS BIOMERIEUX PER LA MISURA DELL'NT-PROBNP: RISULTATI PRELIMINARI

A. Terreni, A. Caldini, F. Pirolo, G. Avveduto, A. Ognibene, G. Messeri

P18

PLASMA LEVELS OF HIGH MOLECULAR WEIGHT ADIPONECTIN IN PATIENTS WITH IDIOPATHIC DILATED CARDIOMYOPATHY

C. Caselli, M. Maltinti, S. Del Ry, C. Prontera, D. Neglia, D. Giannessi

Poster

P19

PLASMA ADIPONECTIN IS A MARKER OF SEVERITY IN HEART FAILURE

C. Caselli, M. Maltinti, S. Del Ry, S. Turchi, C. Passino, M. Emdin, D. Giannessi

P20

TIME-COURSE OF PLASMA NT-PROC-TYPE NATRIURETIC PEPTIDE IN END-STAGE HEART FAILURE PATIENTS SUPPORTED BY LEFT VENTRICULAR ASSIST DEVICE IMPLANT

M. Cabiati, C. Caselli, R. Caruso, S. Del Ry, J. Campolo, S. Turchi, L. Martinelli, D. Giannessi, O. Parodi

P21

OSTEOPONTIN PLASMA LEVELS INCREASE IN END-STAGE HEART FAILURE PATIENTS SUPPORTED BY LEFT VENTRICULAR ASSIST DEVICE IMPLANT

M. Cabiati, C. Caselli, R. Caruso, S. Del Ry, V. Sedda, S. Turchi, F. Milazzo, T. Colombo, D. Giannessi, O. Parodi

P22

APOPTOSIS MARKERS IN THE HEART OF MINIPIGS WITH LEFT VENTRICULAR PACING-INDUCED HEART FAILURE

T. Prescimone, C. Colotti, C. Caselli, M. Cabiati, S. Del Ry, V. Lionetti, M. Emdin, F. Recchia, D. Giannessi

P23

RELATIONSHIP BETWEEN MYOCARDIAL BIOCHEMICAL MARKERS AND REGIONAL CONTRACTILE DYSFUNCTION IN MINIPIGS WITH LEFT VENTRICULAR PACING-INDUCED HEART FAILURE

T. Prescimone, C. Colotti, C. Caselli, M. Cabiati, S. Del Ry, V. Lionetti, M. Emdin, F. Recchia, D. Giannessi

P24

CIRCANNUAL VARIATION OF 25-OH-D3 IN A MEDITERRANEAN AND VITAMIN D DEFICIT POPULATION

J. Di Biase, A. De Remigis, L. Vianale, F.M. Lattanzio, S. Matera, T. Consiglio, P. De Remigis, B. Laurentiis

P25

BONE ALKALINE PHOSPHATASE BEFORE AND AFTER VITAMIN D INTAKE

J. Di Biase, A. De Remigis, L. Vianale, F.M. Lattanzio, S. Matera, T. Consiglio, P. De Remigis, B. De Laurentiis

P26

EVALUATION OF CORONARY ARTERY DISEASE PREDISPOSITION IN CIGARETTE SMOKERS

V. Lubrano, M. Ballardini, P. Di Cecco, V. Longo, M. Paolini, R. Scarpato

Poster

P27

VALUTAZIONE DELLA INTERFERENZA DA MACROPROLATTINA IN PAZIENTI SCARSAMENTE SINTOMATICHE PER IPERPROLATTINEMIA - CONFRONTO TRA UNICEL DXI 800 E IMMULITE 2000 PRIMA E DOPO TRATTAMENTO CON PEG
R. D'Urso, S. Sciacchitano, M. Falco, S. Sanna, L. Petricca, D. Aureli, P. Cardelli, A. Proietti

P28

LIVELLI SIERICI DI HER-2 ECD, CA15-3 e CEA NEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA CON POSITIVITA' ISTOCIMICA HER-2: ALCUNE OSSERVAZIONI
B. Caruso, S. Meneghelli, S. Dal Dosso, A. Massocco, C. Cocco, Q. Piubello, A. Eccher, P. Rizzotti

P29

MULTICENTRE COMPARISON OF BNP AND NT-proBNP IMMUNOASSAYS: THE CARDIOORMOCHECK STUDY
C. Prontera, M. Zaninotto, S. Giovannini, G.C. Zucchelli, A. Pilo, M. Plebani, L. Sciacovelli, A. Clerico

P30

COMPARISON BETWEEN ANALYTICAL PERFORMANCE OF POLYCLONAL AND MONOCLONAL ELECTROCHEMILUMINESCENCE IMMUNOASSAYS FOR NT-proBNP
C. Prontera, G.C. Zucchelli, S. Vittorini, S. Storti, S. Turchi, M. Emdin, A. Clerico

P31

L'ADIPONECTINA NELLA SINDROME DELL'OVAIO POLICISTICO
D. Faggian, C. Fiore, M. Marzellan, S. Cargnin, C. Cosma, D. Armanini, M. Plebani

P32

CONFRONTO TRA L'ATTIVITA' RENINICA PLASMATICA E LA RENINA DIRETTA NELLA SINDROME DELL'OVAIO POLICISTICO
C. Cosma, D. Faggian, G. Rocco, S. Campanaro, C. Fiore, D. Armanini, M. Plebani

P33

LA FUNZIONE DELL'ALDOSTERONE NELLA SINDROME DELL'OVAIO POLICISTICO
C. Cosma, D. Faggian, A. Tasinato, F. Favaro, A. Andrisani, C. Fiore, G. Ambrosini, D. Armanini, M. Plebani

P34

LA RICERCA DEGLI ONCOGENI RET/PTC, TRK E BRAF^{V600E} NEGLI AGOASPIRATI INCONCLUSIVI MIGLIORA LA DIAGNOSI CITOLOGICA E MODIFICA LA SCELTA TERAPEUTICA
M.I. Moretti, A. Guerra, D. Marranca, M. Migliardi, L. Germano, M.R. Sapio, M. Vitale, M. Deandrea, F. Ragazzoni, M. Motta, P.P. Limone

Poster

P35

AN ITALIAN EXTERNAL QUALITY ASSESSMENT PROGRAM FOR CHROMOGRANIN A (CgA) ASSAY: AN HOMOGENEOUS STANDARD CURVE APPROACH TO RE-EVALUATE THE LABORATORY PERFORMANCE
R. Dittadi, P. Verderio, S. Pizzamiglio, M. Giangreco, E. Marubini, L. De Apollonia, A. Paradiso, M. Gion

P36

UTILITÀ DELL'INIBINA A COME PARAMETRO INTEGRATIVO AL TRIPLO TEST PER LO SCREENING DELLA SINDROME DI DOWN (QUADRUPLO TEST) NEL SECONDO TRIMESTRE DI GRAVIDANZA
G. Vignati, A. Fasolato, L. Giovanelli, B. Osnaghi, E. Pastori

P37

VALORE DIAGNOSTICO DEL CORTISOLO SALIVARE NOTTURNO NELLA SINDROME DI CUSHING
F. Ingrauda, F. Iavarone, S. Palumbo, S.M. Corsello, C. Carrozza, S. Baroni, C. Zuppi

P38

LA DETERMINAZIONE DEL TSH NEI PAZIENTI AMBULATORIALI ED OSPEDALIZZATI
A. Fortunato, D. Giavarina, G. Soffiati

P39

DETERMINAZIONE DELLA FOSFATASI ALCALINA OSSEA CON SISTEMA DxI 800
A. Fortunato, C. Marchetti, G. Soffiati

P40

BETA 2 MICROGLOBULINA: DUE METODI A CONFRONTO
S. Rizzardi, L. Bassi, M.G. Barbarini, A. Cogrossi, E. Gnocchi, R. Lupi, A. Sarzi Amade', E. Spotti, M. Stramezzi

P41

LABORATORY TURNAROUND TIME: LA RISPOSTA DEL LABORATORIO ALL'EMERGENZA CLINICA. VALUTAZIONE E IPOTESI DI MIGLIORAMENTO ISPIRATA AL LEAN THINKING
R. Rigolini, E. Costa

P42

LIVELLI DI FOLATO SIERICO: EFFETTO DELLA RISTANDARDIZZAZIONE DEL TEST ABBOTT ARCHITECT
G. Ruggeri, S. Belloli, F. Michela, C. Luigi

P43

VALUTAZIONE DEL DOSAGGIO DI ANTI-CCP CON IL SISTEMA ABBOTT AxSYM
R. Ravera, R. Sconfienza, A.M. Fodale

P44

MATERIALI DI CONTROLLO DI QUALITA' INTERNO (CQI) PER LA VALIDAZIONE DELLA SERIE ANALITICA IN MEDICINA DI LABORATORIO
A. Maggio, M. Macedo, R. Guasti, G. Fresu, L. Bevilacqua, A. Bevilacqua, M. Piu, S. Camera, B. Emanuelli, M. Oggionni, G. Mazzocchi

Poster

P45

VALUTAZIONE DEL METODO ACCESS INTACT PTH (BECKMAN-COULTER), E CONFRONTO CON IL METODO IMMULITE 2000 IN PAZIENTI DIALIZZATI
R. Dittadi, P. Morachiello, L. De Carolis, I. Bertoli, M. Gion

P46

METABOLISMO DELL'OMOCISTEINA E STATO OSSIDATIVO IN SOGGETTI OBESI
V. Uva, C. Novembrino, R. De Giuseppe, L. Vigna, L. Leoni, L. Riboldi, F. Bamonti

P47

APPLICAZIONE WEB DI SUPPORTO AL CONTROLLO DI QUALITÀ ANALITICO IN MEDICINA DI LABORATORIO
P. Iacono, D. Presti, G. Pater, M. Piu, A. Bevilacqua, G. Robino, M. Oggionni, B. Emanuelli, A. Maggio, G. Mazzocchi

P48

METABOLISMO DELL'OMOCISTEINA E PANNELLO LIPIDICO IN FORTI FUMATORI SANI: INFLUENZA DEL SESSO
C. Della Noce, R. Accinni, R. Maiavacca, L. Vigna, C. Novembrino, V. Uva, R. De Giuseppe, P. Bonara, F. Bamonti

P49

PANNELLO VITAMINICO E OMOCISTEINEMIA: STATI CARENZIALI "A RISCHIO EVIDENTE" E "A RISCHIO LATENTE" NELLA POPOLAZIONE
C. Novembrino, R. De Giuseppe, V. Uva, S. Scella, P. Bonara, L. Vigna, F. Bamonti

P50

PROTOCOLLO OPERATIVO PER LA GESTIONE DEI VALORI DI PANICO
G. Dirienzo, M. Guida, G. Pastorella, M. Dentamaro

P51

NT-proBNP COME POSSIBILE MARKER DI DISFUNZIONI CARDIACHE IN PAZIENTI CON IPERCORTISOLISMO E IN PAZIENTI CON INCIDENTALOMA SURRENALICO
R. Rigolini, L. Iorio, A.E. Malavazos, E. Costa, B. Ambrosi

P52

LA DEMATERIALIZZAZIONE NELLA GESTIONE DEI PROGRAMMI DI VEQ GRAZIE AL CRESCENTE USO DELL'INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY: RISULTATI DEI PROGRAMMI EQAS-CNR
R. Conte, A. Renieri, S. Giovannini, A. Pilo, G.C. Zucchelli

P53

SCREENING PER HIV IN UNA POPOLAZIONE A BASSO RISCHIO: FOCUS SUI FALSI POSITIVI
M. Longo, S. Magnini, A. Montanelli

Poster

P54

THE REFERENCE VALUES FOR 25-HYDROXYVITAMIN D: AN "INDIRECT METHOD" TO ESTIMATE

V. Brescia, M. Tampoia, T. Iacobellis, G. Urso, A. Losito, F. Di Serio

P55

VALUTAZIONE DEL DOSAGGIO DEI FARMACI

IMMUNOSOPPRESSORI SU ARCHITECT i2000SR

G. Martinasso, S. Betteto, G. Mengozzi, A. Nonnato, D. Moscato, G. Aimo

P56

LA MISURA DELLA 25(OH)VITAMINA D: CONFRONTO TRA HPLC E METODI IMMUNOMETRICI

F. Orlandi, M.R. Sessa, A. Pilo, S. Masini, M. Maccheroni, L. Bianchi, G.C. Zucchelli

P57

VALUTAZIONE ANALITICA DI SOGGETTI TIROIDEOTOMIZZATI CON DOSAGGIO TOSOH AIA PACK IPTH

P. Pedrazzi, G. Giglio, L. Bottaro, L. Fazzuoli, F. Minuto, M. Bagnasco, M. Minuto, P. Miccoli, M. Maccheroni, M.R. Sessa, F. Orlandi, A.F. Radicioni

P58

VALUTAZIONE DI UN METODO DI DOSAGGIO PER LA PROLATTINA CON BASSA SENSIBILITÀ ALLA MACROPROLATTINA. E' NECESSARIO ESEGUIRE DI ROUTINE LO SCREENING PER LA MPRL SU TUTTI GLI IPERPROLATTINEMICI, UTILIZZANDO IMMUNODOSAGGI LOW READER?

F. Brero, M. Maddaleno, P. Merlach, A.M. Alfano, A. Fabiano, G. Neri

P59

VERIFICA DEGLI INTERVALLI DI RIFERIMENTO PER ORMONI TIROIDEI PER LA ZONA TERRITORIALE 2 DELLA REGIONE MARCHE

E. Pazzaglia, P. Giampaoli, G. Bianchi, D. Vandini, V. Epifani, G. Pagnini

P60

SHBG (SEX HORMONE-BINDING GLOBULIN): SUA UTILITÀ NEL PAZIENTE ANDROGENICO

V. Epifani, O. Stocchi, G. Bianchi, M. Sudano, P. Mezzolani, D. Vandini, E. Pazzaglia

P61

DETERMINAZIONE DEI LIVELLI DI TACROLIMUS CON TRE DIVERSI METODI

A. S. Tirelli, E. Arnaboldi, P. Alba, G. Cardaci, I. Felicetta, L. Leoni, E. Torresani

Informazioni Generali

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

L'accreditamento al Ministero è stato richiesto come segue:

I PARTE: 6 Ottobre pomeriggio + 7 Ottobre mattina

II PARTE: 7 Ottobre pomeriggio + 8 Ottobre mattina

EVENTO COMPLETO: 6-8 Ottobre 2008

Pertanto si potrà scegliere di partecipare ad una singola parte o all'intero evento

Quote di Iscrizione

LIGAND ASSAY 2008 - I PARTE

(6 Ottobre pomeriggio + 7 ottobre mattina)

- Socio ELAS* € 120,00 (esente IVA**)
- Non Socio € 140,00 (esente IVA**)

La quota comprende: il materiale didattico, i coffee break.

Non comprende la colazione di lavoro.

LIGAND ASSAY 2008 - II PARTE

(7 ottobre pomeriggio + 8 ottobre mattina)

- Socio ELAS* € 120,00 (esente IVA**)
- Non Socio € 140,00 (esente IVA**)

La quota comprende: il materiale didattico e i coffee break.

Non comprende la colazione di lavoro.

LIGAND ASSAY 2008 - I PARTE + II PARTE

- Socio ELAS* € 210,00 (esente IVA**)
- Non Socio € 250,00 (esente IVA**)

La quota comprende: il materiale didattico, i coffee break e la colazione di lavoro del 7/10.

* in regola con il pagamento della quota associativa 2008

** quote d'iscrizione esenti IVA ai sensi dell'articolo 10 n. 20 del DPR 633/1972

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.)

SISTEMAZIONE ALBERGHIERA

La gestione della sistemazione alberghiera è affidata a:

FIRST CLASS Srl - Sig.ra Rosaria Riccio

Via per Cesate 1 - 20024 Garbagnate Milanese (MI)

Tel. 02/99065127 fax 02/99066315

Cell. 335/8406449 - e-mail firstclass.tour@tiscali.it

PUNTI D'INCONTRO

Nella sede congressuale è prevista un'area incontri per le aziende del settore

Informazioni Generali

CREDITI ECM

La commissione Nazionale per la Formazione Continua del Ministero della Salute ha assegnato i seguenti crediti ECM:

LIGAND ASSAY 2008 - Simposio Completo

(dal 6 al 8 ottobre)

Evento n. 8036820 Medico, Biologo e Chimico: n. 10

(Discipline accreditate: Patologia Clinica, Endocrinologia, Cardiologia)

Evento n. 8036821 Tecnico San. di Lab. Biomedico: n. 11

LIGAND ASSAY 2008 I PARTE

(6 ottobre pomeriggio + 7 ottobre mattina)

Evento n. 8036865 Medico, Biologo e Chimico: n. 5

(Discipline accreditate: Patologia Clinica, Endocrinologia, Cardiologia)

Evento n. 803866 Tecnico San. di Lab. Biomedico: n. 5

LIGAND ASSAY 2008 II PARTE

(7 ottobre pomeriggio + 8 ottobre mattina)

Evento n. 8036889 Medico, Biologo e Chimico: n. 5

(Discipline accreditate: Patologia Clinica, Ginecologia e Ostetricia, Oncologia)

Evento n. 8036890 Tecnico San. Lab. Biomedico: n. 6

Per avere diritto ai crediti è obbligatorio frequentare il 100% del totale delle ore di formazione e superare il test di apprendimento.

ATTESTATO

Ai partecipanti sarà rilasciato un attestato di partecipazione valido per l'inserimento nel curriculum formativo.

PUBBLICAZIONI

Le relazioni e gli abstract delle comunicazioni e dei poster saranno pubblicati su *LigandAssay*, rivista di ELAS-Italia. Il volume sarà distribuito in sede congressuale.

PREMI POSTER

I soci ELAS in regola col pagamento della quota associativa 2008 che hanno presentato un poster partecipano all'assegnazione dei seguenti premi:

1. **premio ELAS-Italia 2008 di 500,00 Euro;**
il premio sarà assegnato dalla Segreteria Scientifica ad un poster selezionato tra quelli presentati.
2. **estrazione dei seguenti 5 premi:**
- saranno estratti 5 poster; al primo autore sarà consegnato in omaggio il volume "Interpretazione degli esami di Laboratorio" - Vol. 7 Collana fondata da A. Burlina - Piccin Editore

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 del "*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 AIMN (Associazione Italiana di Medicina Nucleare), a ELAS-Portugal e alle associazioni francesi ACOMEN e CORATA, aderisce a ELAS-Forum (Forum delle Società Europee di Ligand Assay).

Come si diventa Socio di ELAS-Italia?

Per iscriversi ad ELAS-Italia
è necessario richiedere la scheda di iscrizione a:

Sig.ra Manuela Pangrazio
Segreteria ELAS-Italia
Via L. Temolo 4, 20126 Milano
e-mail: elas@biomedia.net
internet: www.elasitalia.it
Tel. 02/45498282 - Fax. 02/45498199

La quota annuale d'iscrizione è di **€ 26,00**

Con la collaborazione di:

ABBOTT DIAGNOSTICS
BECKMAN COULTER
CIS-BIO
CHROMSYSTEMS
DASIT
DiaSorin
MEDICAL SYSTEMS
PANTEC
PICCINI NUOVA LIBRERIA
POLYMED
QUALIMEDLAB
RANDOX LABORATORIES
ROCHE DIAGNOSTICS
SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICS
TOSOH BIOSCIENCE