

ELAS ITALIA

European Ligand Assay Society
Sezione Italiana

Pubblicazione periodica trimestrale

Editore:

BIOMEDIA srl

Via L. Temolo, 4 - 20126 Milano

Tel. 02/45498282 - Fax 02/45498199

SINCERT



utilizza un Sistema di Gestione Qualità Certificato
per l'attività di

Fornitura di servizi per la progettazione, realizzazione
e distribuzione di prodotti editoriali

Direttore responsabile:

G. Agosta (Milano)

Redazione:

M. Pangrazio - BIOMEDIA srl

Via L. Temolo, 4 - 20126 Milano

Direttore scientifico:

G. Vignati (Magenta, MI)

Comitato di Redazione:

A. Alfano (Ciriè, TO)

A. Clerico (Pisa)

A. Fortunato (Vicenza)

F. Franceschetti (Bologna)

C. Giustini (Roma)

M. Migliardi (Torino)

G. Vignati (Magenta, MI)

Comitato scientifico:

E. Aroasio (Torino)

F. Bamonti (Milano)

G. Banfi (Milano)

P. Beck-Peccoz (Milano)

G.F. Bolelli (Bologna)

E. Bombardieri (Milano)

A. Cianetti (Roma)

M. Correale (Bari)

R. Dittadi (Venezia)

C. Dotti (Reggio Emilia)

F. Ferrara (Miano)

S. Ferraro (Novara)

C. Franzini (Milano)

M. Gion (Venezia)

G. Giraudi (Torino)

R. Malvano (Milano)

G. Mengozzi (Torino)

G. Messeri (Firenze)

M. Plebani (Padova)

L. Romano (Napoli)

G. Rota (Castelfranco Veneto)

E. Seregni (Milano)

M. Tocchini (Ancona)

F. Torricelli (Firenze)

G.C. Zucchelli (Pisa)

C. Zuppi (Roma)

Stampa:

NUOVA A.T.A.

Via G. Adamoli, 28 - 116138 Genova

Autorizzazione del Tribunale di Milano

n. 274 del 07.04.1999

Abbonamento 4 numeri all'anno

Privati Italia Euro 35 - Enti Italia Euro 50

Privati Estero Euro 50 - Enti Estero Euro 75

Per abbonarsi inviare la richiesta a Biomedica srl
su c/c postale n. 22981203

LIGAND ASSAY 2010 - Relazioni e Poster

PRESENTAZIONE	
<i>G.C. Zucchelli</i>	

RELAZIONI

BIOMARCATORI IN ONCOLOGIA

LINEE GUIDA SULL'UTILIZZO DEI BIOMARCATORI IN ONCOLOGIA	R01
<i>M. Gion</i>	

PCA3 SCORE: AMICO O NEMICO? STATO DELL'ARTE	R02
<i>E. Capoluongo</i>	

COMPLESSI BIOMARCATORE-IGM NELLA DIAGNOSTICA DELL'EPATOCARCINOMA	R03
<i>P. Pontisso</i>	

MARCATORI BIOCHIMICI DEI TUMORI OVARICI	R04
<i>A. Gadducci, C. Barsotti, L. Domenici, S. Cosio</i>	

NUOVI APPROCCI DIAGNOSTICI IN ONCOLOGIA GINECOLOGICA

HE4, UN NUOVO BIOMARCATORE	R05
<i>M.T. Sandri</i>	

DIAGNOSTICA INTEGRATA NELLO SCREENING PRENATALE

L'IMAGING ECOGRAFICO: PRESENTE E FUTURO	R06
<i>L. Hemminger</i>	

LA MEDICINA DI LABORATORIO GARANTE DELLA QUALITÀ NELLE INDAGINI BIOCHIMICHE	R07
<i>G. Vignati</i>	

LA SPETTROMETRIA DI MASSA NEL FUTURO DELLA DIAGNOSTICA DI LABORATORIO

LA SPETTROMETRIA DI MASSA: POTENZIALITÀ APPLICATIVE IN CHIMICA CLINICA	R08
<i>G. Giorgi</i>	

LE APPLICAZIONI ATTUALI E FUTURE NELLO SCREENING E NELLA DIAGNOSI DELLE MALATTIE METABOLICHE EREDITARIE	R09
<i>G. la Marca</i>	

SCREENING E DIAGNOSI DELLA IPERPLASIA SURRENALICA CONGENITA: ...R10
DALLE VECCHIE ALLE NUOVE TECNOLOGIE
A. Balsamo

PROFILI ORMONALI STEROIDEI: LE SOLUZIONI CON LA SPETTROMETRIA DI MASSA

SVILUPPO DI UN SISTEMA DI DOSAGGIO IN LC-MS/MS PERR11
LA QUANTIFICAZIONE SIMULTANEA DI 10 ORMONI STEROIDEI NEL SIERO
R. Bozic

LA DETERMINAZIONE DELLA CALCITONINA: CLINICA E LABORATORIO

LA CALCITONINA QUALE MARCATORE DIAGNOSTICO E PROGNOSTICOR12
DEL CARCINOMA MIDOLLARE DELLA TIROIDE
G. Renzini, V. Bottici, D. Viola, C. Romei, R. Elisei

CALCITONINA E LABORATORIO GENERALE: UPDATE 2010R13
R.M. Dorizzi, V. Zanardi, S. Bellini, A. Piscopo, A. Pracucci, S. Vallicelli

PREECLAMPSIA: I BIOMARCATORI SIERICI POSSONO ESSERE UTILI NELLA DIAGNOSI

PREECLAMPSIA: CLINICAL OVERVIEWR14
V. Tsatsaris

DIAGNOSTICA DI PREECLAMPSIA: LA TECNOLOGIA ACCESS®R15
PER I NUOVI BIOMARCATORI
M.C. Anelli

SERUM BIOMARKERS EXPERIENCER16
V. Tsatsaris

LABORATORIO E AUTOIMMUNITÀ

LE SINDROMI AUTOIMMUNI MULTIPLER17
R. Tozzoli

PROFILI BIOCHIMICO-IMMUNOLOGICI NELLA DIAGNOSI DELLE GASTRITIR18
AUTOIMMUNI
A. Antico

ANTICORPI ANTI-TSHR CON METODI DI TERZA GENERAZIONE:R19
UN REALE PROGRESSO NELLA DIAGNOSTICA DEGLI IPERTIROIDISMI?
G. Pesce, M. Bagnasco, G. Kodermaz, L. Camerieri, D. Lanaro, D. Villalta, N. Bizzaro, R. Tozzoli

LABORATORIO & CLINICA

Seminari su specifici problemi di Medicina di laboratorio

Evoluzione del laboratorio nella misura dei farmaci immunosoppressori

EVOLUZIONE NEL MONITORAGGIO DEI FARMACI IMMUNOSOPPRESSORIR20
A. Nonnato, A. Mussa

Le catecolamine: metodi di misura e utilità clinica

LE CATECOLAMINE: METODI DI MISURA ED UTILITÀ CLINICAR21
R. Testa

DETERMINAZIONE DELLE CATECOLAMINE PLASMATICHE E URINARIER22
P. Pigini

LA SEPSI: CLINICA E APPROCCIO DEI TEST MULTIPLI NELLE PATOLOGIE SETTICHE

APPROCCIO CLINICO ALLA SEPSI NEL DIPARTIMENTO DI EMERGENZAR23
F. Moscariello

PROCALCITONINA, LIPOPROTEINA LEGANTE I LIPOPOLISACCARIDI (LPB) ...R24
E INTERLEUKINA-6
R. Tozzoli, D. Poz, P. Cappelletti

LA CISTATINA C

LA CISTATINA C UN "NUOVO" MARCATORE DI FUNZIONALITÀ RENALER25
E DI RISCHIO CARDIOVASCOLARE?: L'OPINIONE DEL CLINICO
M. Tubaro

TEST DI AVIDITÀ E ANTIGENEMIA

IL TEST DI AVIDITÀ DELLE IGG NELLE INFEZIONI A TRASMISSIONER26
VERTICALE: DIFFICOLTÀ INTERPRETATIVE
L. Gabrielli, T. Lazzarotto

SIGNIFICATO CLINICO DEL TEST DI AVIDITÀ DELLE IgGR27
NELLA DIAGNOSTICA DELLE PRINCIPALI INFEZIONI A TRASMISSIONE
VERTICALE
V. Meroni

POSTER

NUOVO METODO AUTOMATIZZATO DI TERZA GENERAZIONEP01
PER LA MISURA DEL PTH
G. Grandi, C. Cicchi, A. Napolitano, P. Tozzi, F. Pirolo, G. Messeri

VALIDATION OF A NEW AUTOMATED INTACT PARATHYROID HORMONEP02
ASSAY ON THE IDS-ISYS AUTOMATED ANALYSER
M. Garrity, M. Banci

AGGIORNAMENTO VALUTAZIONE VEQ IN ALLERGOLOGIA: UN'IDEA DIP03
CONTROLLO REGIONALE
*G. De Renzi, M. Contarini, P. Marin, R.M. Vigna, L. Lovato, A. Antonutti,
A.P. Raiteri, M. Delmastro, N. Siclari*

DEVELOPMENT OF A FULLY AUTOMATED BONE-SPECIFIC ALKALINEP04
PHOSPHATASE ASSAY (BAP) ON THE NEW IDS-ISYS ANALYSER
M. Garrity, M. Banci

MEASUREMENT OF VITAMIN D USING THE IDS-ISYS SYSTEM: A NEWP05
CO-SPECIFIC 25-OHD2 AND 25-OHD3 ASSAY
B. Larsson, M. Banci

A NEW CTX-I (CROSSLAPS®) ASSAY ON THE IDS-ISYS AUTOMATEDP06
ANALYSER
M. Garrity, M. Banci

DEVELOPMENT OF A NEW INSULIN LIKE GROWTH FACTOR-IP07
IMMUNOASSAY ON THE IDS-ISYS AUTOMATED ANALYSER
M. Bidlingmaier, M. Banci

A NEW AUTOMATED INTACT AMINO-TERMINAL PROPEPTIDE OF TYPE IP08
PROCOLLAGEN (PINP) ASSAY ON THE IDS-ISYS ANALYSER
M. Garrity, M. Banci

QUANTITATIVE HBSAG AND ANTI-HBC AVIDITY IN SUBJECTS WITHP09
CHRONIC HBV INFECTION
E. Trabuio, S. Valverde, L. Penzo, R. Badiale, G. Crivellari, F. Antico, G. Gessoni

AUTOMAZIONE DELL'AREA CHIMICA-IMMUNOMETRIA NEL LABORATORIO DI CHIoggIA	P10
<i>E. Trabucchi, S. Valverde, L. Penzo, O. Boscolo, D. Ciardulli, S. Boscolo, F. Antico, G. Gessoni</i>	
STUDIO DI CORRELAZIONE TRA IL METODO DIASORIN LIAISON® 1-84 PTH DI 3° GENERAZIONE ED IL METODO ABBOTT ARCHITECT IPTH DI 2° GENERAZIONE PER LA DETERMINAZIONE DELL'ORMONE NEL PLASMA PARATIROIDEO	P11
<i>M. Demi, C. Falciani, R. Bigazzi</i>	
VALUTAZIONE DI UN NUOVO METODO DI 3° GENERAZIONE PER IL DOSAGGIO DEL PTH IN PAZIENTI DIALIZZATI	P12
<i>A. Celli, M.S. Camiciottoli, S. Baglioni, P. Casprini</i>	
EVALUATION OF THE TOSOH ST AIA-PACK DHEA-S	P13
<i>A. Anzuini, C. Piccheri, S. Palusci, P. Del Prete, M. Spaziani, P. Bellati, S. Marivoet, A.F. Radicioni</i>	
ORMONE ANTI-MULLERIANO (AMH) NELLA SINDROME DELL'OVAIO POLICISTICO (PCOS)	P14
<i>G. Bugari, A. Gambera, C. Iacobello, A. Gussago, C. Fratus, P. Scagliola, E. Sartori, S. Pecorelli, L. Caimi</i>	
EVALUATION OF THE TOSOH ST AIA-PACK ACTH	P15
<i>A. Anzuini, C. Piccheri, P. Del Prete, S. Palusci, N. Tahani, P. Bellati, S. Marivoet, A.F. Radicioni</i>	
ORMONE ANTI-MULLERIANO (AMH) IN PAZIENTI CON INSUFFICIENZA OVARICA PREMATURA (POF)	P16
<i>G. Bugari, A. Gambera, E. Trussardi, C. Iacobello, A. Gussago, S. De Leone, P. Scagliola, E. Sartori, L. Caimi</i>	
TESTOSTERONE LIBERO E BIODISPONIBILE: LIMITI DI NORMALITÀ IN UNA POPOLAZIONE MASCHILE	P17
<i>S. Rizzardi, D. Dolci, M.G. Barbarini, P.C. Ferrero, R. Lupi, F. Acerbis, L. Bassi</i>	
HE4 E ALGORITMO "ROMA" NELLA PRATICA CLINICA: DATI PRELIMINARI	P18
<i>V. Scocco, M. Brugia, R. Pergolini</i>	
VALUTAZIONE DELLA CDT DOSATA CON METODO NEFELOMETRICO VS HPLC-DAD	P19
<i>R.A. Salvo, G. D'Amico, A. D'Andrea, R. La Brasca, L. Leotta, A. Mastrone, M. Vincenti</i>	
DOPPIA ETEROZIGOSI DI UNA VARIANTE DEL GENE DELTA-GLOBINICO (COD 5 CCT→ACT) E UNA MUTAZIONE BETA-THALASSEMICA (IVS1 NT 110) IN QUATTRO FAMIGLIE SICILIANE: IMPLICAZIONI DIAGNOSTICHE	P20
<i>C. Passarello, F. Di Trapani, T. Stampone, A. Giambona</i>	
IL RUOLO PROPOSITIVO DEL LABORATORIO DI TOSSICOLOGIA: I FARMACI, NUOVI ABUSI?	P21
<i>G. D'Amico, L. Leotta, A. D'Andrea, R.A. Salvo</i>	
DETERMINAZIONE DELLA CISTATINA E STIMA DEL FILTRATO GLOMERULO RENALE	P22
<i>G. Cangiano, A. Latte, F. Forte, C.I. Pandelli, M.M. D'Ambrosio, A. Di Maio, A. Ferrara, M. D'Amora, M. Russo</i>	
DOSAGGI IMMUNOMETRICI SU MATERIALI DA LAVAGGIO DELL'AGO DA ASPIRATO CON AGO SOTTILE: ESPERIENZA METODOLOGICA	P23
<i>L. Pasini, M.R. Callea, C. Giacometti, C. Marchesini, M. Schiavon, P. Wolf</i>	
IL PARAMETRO COMBINATO GGT-CDT NELLA DIAGNOSTICA DELL'ALCOLISMO	P24
<i>G. D'Amico, A. D'Andrea, L. Leotta, M. Daga, A. Mastrone, R.A. Salvo</i>	

EVALUATION OF THE TOSOH ST AIA-PACK D-DIMER	P25
<i>M.G. Silvestri, M. Benedetto, M. Bove, G. Chiossi, G. Covili Faggioli, M.A. Laudadio, T.P. Papillo, P. Parisi, R. Motta, S. Marivoet, P. Bellati</i>	
INFORMAZIONI CLINICHE DAL DOSAGGIO DI AFP NEL SECONDO TRIMESTRE DI GRAVIDANZA: 39131 GRAVIDANZE AD ESITO NOTO	P26
<i>D. Dall'Amico, C. Bollati, E. Muccinelli, E. Pavanello, V. Guaraldo, I. Dusini, E. Viora, A. Sciarrone, S. Bastonero, E. Gullino, P. Gaglioti, G. Errante</i>	
DEFICIT DI MIELOPEROSSIDASI (MPO-D): UNA FORMULA CORRETTA PER CALCOLO	P27
<i>L. Simoni, M. Bonini, C. Maggi, D. Morelli, N. Bassani, E. Biganzoli</i>	
SHORT-TERM AIR POLLUTION EXPOSURE AND SURVIVAL FOLLOWING ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION	P28
<i>D. Battaglia, P. Landi, C. Carpeggiani, F. Bianchi, S. Bianchi, C. Vassalle</i>	
EVALUATION OF THE LIAISON AUTOMATED ANALYSER FOR THE QUANTITATIVE DETERMINATION OF 25-OH VITAMIN D	P29
<i>S. Bianchi, D. Battaglia, S. Maffei, A. Clerico, G.C. Zucchelli, C. Vassalle</i>	
IL DOSAGGIO ACCESS® HYBRITECH® P2PSA PER LA DETERMINAZIONE DELL'ISOFORMA [-2]PROPSA NELLA PRATICA CLINICA	P30
<i>M. Mangioni, S. Saponaro, M. Bergero, R. Bono, S. Rigo, V. Prati, C. Ortega, A. Sottile</i>	
USEFULNESS OF A HIGH-SENSITIVITY METHOD FOR IL-6 MEASUREMENT IN THE CLINICAL CHARACTERIZATION OF PATIENTS WITH HEART FAILURE	P31
<i>V. Lubrano, C. Prontera, M. Maltinti, M. Emdin, A. Clerico</i>	
LOW LEVEL RESTRICTED COMPARISON BETWEEN ACCESS HYBRITECH TOTAL PSA ON UNICELLDX1800 ANALYSER HYBRITECH AND WHO CALIBRATED	P32
<i>M. Moretti, D. Sisti, M.B. Rocchi, E. Delprete</i>	
CATENE LEGGERE LIBERE NEL SIERO: DOSAGGI AUTOMATIZZATI IN NEFELOMETRIA PER LA DIAGNOSI, PROGNOSI E MONITORAGGIO TERAPEUTICO DELLE PATOLOGIE CONNESSE	P33
<i>T. Voi, R. Incalza, C. Barbera, M. Scoditti</i>	
ANALISI RETROSPETTIVA SUL POSSIBILE UTILIZZO DELLA TROPONINA AD ELEVATA SENSIBILITA' IN PAZIENTI AFFERENTI AL PRONTO SOCCORSO	P34
<i>M. Loiacono, M. Manzo, M. Lucchiari, M. Raineri, S. Battista, C. Moiraghi, G. Mengozzi</i>	
IL PROFILO METABOLICO DEL CORTISOLO COME POTENZIALE MARKER DIAGNOSTICO	P35
<i>A. Cuzzola, A. Petri, F. Mazzini, F. Fruzzetti, D. Parrini</i>	
CATECOLAMINE URINARIE E PLASMATICHE E LORO METABOLITI URINARI NEL FEOCROMOCITOMA: LA NOSTRA ESPERIENZA	P36
<i>A.M. Margarucci Gambini, A. Calcinari, S. Marinelli, P. Pigini, G. Scarpini, M. Senzacqua, M. Tocchini</i>	
EFFECTIVENESS OF ADMISSION LEVELS OF HIGH-SENSITIVE TROPONIN I TO RULE OUT MYOCARDIAL INFARCTION IN PATIENTS SUGGESTIVE FOR INTENSIVE CARDIAC CARE	P37
<i>S. Ferraro, P. Boracchi, M. Santagostino, G. Marano, L. Rossi, C. Vendramin, G. Bellomo, E. Biganzoli, M. Galvani, A.S. Bongo</i>	
UTILITA' DEL DOSAGGIO SIERICO DELL'ENOLASI NEURONE-SPECIFICA IN PAZIENTI PEDIATRICI CON SOSPETTO DI NEUROBLASTOMA	P38
<i>M.V. Perlangeli, M. Gemma, A. Cappellani, S. Acito, M. Casati, G. Fumagalli, L. Zullo, L. Carati</i>	

VALUTAZIONE ANALITICA DI UN METODO ELISA PER LA MISURA DELLA CROMOGRANINA A E CONFRONTO CON UN METODO IMMUNORADIOMETRICO <i>R. Dittadi, I. Bertoli, R. Bastianello, S. Bonaventura, M. Gion</i>	P39
PTH INTRAOPERATORIO: 4 ANNI DI ESPERIENZA <i>A. Proietti, R. D'Urso, M. Falco, D. Aureli, G. Caruana, L. Petricca, S. Riccioni, C. Bellotti, P. Cardelli</i>	P40
GALACTOMANNAN ASSAY AND DIAGNOSIS OF INVASIVE ASPERGILLOSIS IN ACUTE LEUKEMIA AND HEMATOPOIETIC TRANSPLANTATION: VALUE OF DIFFERENT CUT OFF <i>A.L. Di Marco, V. Frontini, M. Sciacca, E. Tricarichi, S. Di Mercurio, P. Tedeschi, G. Milone, E. Marchese</i>	P41
VALUTAZIONE DI UN NUOVO TEST PER IL DOSAGGIO DELLA QUOTA LIBERA DEL PSA <i>L. Belloni, S. Cavalieri, C. Bassoli, S. Serafini, C. Dotti</i>	P42
IL DOSAGGIO DEL DHEA-S: CONFRONTO TRA METODI <i>L. Belloni, S. Cavalieri, F. Soli, C. Rompianesi, C. Dotti</i>	P43
SEROPREVALENCE OF CYTOMEGALOVIRUS IN PREGNANT WOMEN IN EST SICILY <i>V. Frontini, M. Sciacca, A.L. Di Marco, S. Di Mercurio, P. Tedeschi, E. Marchese</i>	P44
STABILITÀ DI CALIBRATORI E CONTROLLI IN URINE LIOFILIZZATE PER LA DETERMINAZIONE DI SOSTANZE D'ABUSO IN FARMACO- TOSSICOLOGIA FORENSE <i>S. Sartori, F. Brandimarti, S. Bompadre, S. Pichini, R. Giorgetti</i>	P45
PROBLEMI DI INTERFERENZA MATRICE-REAGENTE NELL'ESECUZIONE DEL CONTROLLO DI QUALITÀ' INTERNO DEL DOSAGGIO DELL'INSULINA <i>R. Dittadi, I. Bertoli, A. Campanaro, M. Gion</i>	P46
EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE SOLARE SULLA CONCENTRAZIONE DI VITAMINA D <i>M.R. Sessa, L. Bianchi, F. Sabatini, M. Maccheroni</i>	P47
IL CORTISOLO SALIVARE NELLE DIAGNOSI DEGLI IPERCORTISOLISMI <i>E. Ferrero, E. Menegatti, G. Mengozzi, A. Gabriele, R. Giordano, E. Ghigo</i>	P48
DIFFERENTE REGOLAZIONE DEI PEPTIDI NATRIURETICI DI TIPO A E B IN PAZIENTI CON PATOLOGIE CARDIACHE ACQUISITE E CONGENITE <i>C. Prontera, M. Fontana, A. Mercuri, S. Giovannini, C. Passino, M. Emdin, P. Festa, L. Ait-Ali, G. Zucchelli, A. Clerico</i>	P49
EVALUATION OF DIAGNOSTIC ACCURACY OF BNP FOR CONGENITAL HEART DISEASE IN NEWBORNS AND INFANTS <i>S. Storti, M. Cantinotti, C. Prontera, S. Giovannini, L. Zyw, M. Crocetti, B. Murzi, A. Clerico</i>	P50
VALUTAZIONE E CONFRONTO DELLE PERFORMANCE ANALITICHE E DEGLI INTERVALLI DI RIFERIMENTO DELLE TROPONINE T E I AD ALTA SENSIBILITÀ <i>C. Prontera, A. Mercuri, P. Di Cecco, G. Zucchelli, S. Storti, S. Giovannini, S. Turchi, A. Clerico</i>	P51
INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN THE MANAGEMENT OF EXTERNAL QUALITY ASSESSMENT SCHEMES IN LABORATORY MEDICINE <i>R. Conte, A. Renieri, S. Giovannini, A. Pilo, M.R. Chiesa, A. Mercuri, M. Pierini, G. Zucchelli</i>	P52

EQA SCHEME FOR IMMUNOASSAY: EVALUATION OF LABORATORY PERFORMANCE THROUGH A SCORING SYSTEM <i>A. Renieri, S. Giovannini, R. Conte, A. Pilo, M.R. Chiesa, A. Mercuri, M. Pierini, A. Iervasi, G. Zucchelli</i>	P53
CONTROLLO DI QUALITÀ IN MEDICINA DI LABORATORIO: STATO DELL'ARTE E POSSIBILI INNOVAZIONI <i>A. Renieri, S. Giovannini, R. Conte, M. Pierini, A. Pilo, A. Mercuri, M.R. Chiesa, C. Prontera, A. Clerico, G. Zucchelli</i>	P54
VARIABILITÀ DELLE DETERMINAZIONI DI CATECOLAMINE PLASMATICHEE URINARIE: RISULTATI PRELIMINARI DELLA VEQ CATECOL-CHECK DI QUALIMEDLAB/CNR <i>A. Mercuri, C. Prontera, S. Giovannini, A. Renieri, R. Ndreu, A. Clerico, A. Pilo, G. Zucchelli</i>	P55
ESPRESSIONE DEI VALORI DI CTX POST-MENOPAUSA COME SCOSTAMENTO DALLA MEDIANA DI UNA POPOLAZIONE DI DONNE IN ETÀ FERTILE <i>A. Fortunato, C. Marchetti, G. Soffiati</i>	P56
DISTRIBUZIONE DELLE CONCENTRAZIONI DI OMOCISTEINA IN UNA POPOLAZIONE DI RIFERIMENTO <i>A. Fortunato, G.L. Rossetini, L. Bedin, G. Soffiati</i>	P57
CONFRONTO DEI VALORI DI PTH IN UNA POPOLAZIONE DI RIFERIMENTO OTTENUTI CON DIFFERENTI GENERAZIONI DI REAGENTI SULLO STESSO ANALIZZATORE <i>A. Fortunato, C. Marchetti, L. Zanuso, G. Soffiati</i>	P58
CONSOLIDAMENTO DELLE INDAGINI DI FARMACO-TOSSICOLOGIA: PRIME ESPERIENZE CON LA PIATTAFORMA DIMENSION VISTA <i>A. Gariboldi, M.R. Adamo, M. Armillotta, V. Infantino, A. Nonnato, A. Caropreso</i>	P59
LA RIVALUTAZIONE DEGLI INTERVALLI DI RIFERIMENTO DELLA SOMATOMEDINA C (IGF1) <i>B. Caruso, C. Cocco, A. Ferrari, R. Castello, N. Melloni, L. Lippa, D. Nicolis, A. Cremon, A. Massocco, M.S. Graziani</i>	P60
PRIME ESPERIENZE NELLA DETERMINAZIONE DELL'ISOFORMA [-2]PROPSA PRESSO L'OSPEDALE DI STATO DELLA REPUBBLICA DI SAN MARINO <i>F. Casali, G.F. Fantini, S. Manoni, F. Nocentini, F. Muccioli, U. Turchi, A. Zani, L. Zanotti, C. Daniele, P. Piva, E. Sacchini</i>	P61
PTH: STABILITÀ DEL PRELIEVO E RAFFRONTO FRA ANALISI DI SECONDA E TERZA GENERAZIONE <i>M.R. Sessa, L. Bianchi, M. Maccheroni</i>	P62
VALUTAZIONE DELLE PRESTAZIONI ANALITICHE DEL TEST LIAISON® 1-84 PTH <i>D. Marranca, R. Leto, M. Vizzini, L. Erroi, L. Germano, F. Ragazzoni, C. Vitale, M. Migliardi</i>	P63
CORSI E CONVEGNI	304