

## Editore:

BIOMEDIA srl  
Via C. Farini, 81  
20159 Milano  
Tel. 02/69001316  
Fax 02/69001311Coordinamento editoriale  
Bio Consulting srl - MilanoDirettore responsabile:  
G. Agosta (Milano)Redazione:  
BIOMEDIA srl  
Via C. Farini, 81  
20159 MilanoDirettore scientifico:  
R. Malvano (Milano)Comitato di Redazione:  
F. Ferrara (Milano)  
A. Fortunato (Vicenza)  
F. Franceschetti (Bologna)  
M. Gion (Venezia)  
R. Malvano (Milano)  
M. Migliardi (Torino)  
G. Vignati (Magenta, MI)Comitato scientifico:  
G. Banfi (Milano)  
P. Beck-Peccoz (Milano)  
G.F. Bolelli (Bologna)  
E. Bombardieri (Milano)  
M. Capelli (Bologna)  
A. Cianetti (Roma)  
M. Corrales (Bari)  
C. Dotti (Reggio Emilia)  
C. Franzini (Milano)  
M. Giacca (Trieste)  
G. Giraudi (Torino)  
E. Magliano (Milano)  
G. Marchiaro (Torino)  
G. Messeri (Firenze)  
M. Panteghini (Brescia)  
M. Pazzagli (Firenze)  
F. Pecchio (Torino)  
E. Pistocchi (Cesena)  
M. Plebani (Padova)  
L. Romano (Napoli)  
G. Rota (Castelfranco Veneto)  
G.F. Santini (Udine)  
C. Scandellari (Padova)  
C. Signorini (Brescia)  
L. Spandrio (Brescia)  
M. Tocchini (Ancona)  
G.C. Zucchelli (Pisa)

## Stampa:

**GRAFICA BRIANTEA srl**  
Via per Vimercate, 25/27  
20040 Usmate (MI)Autorizzazione del Tribunale di Milano  
n. 274 del 07.04.1999Abbonamento 4 numeri all'anno.  
Aziende - Istituti - Biblioteche Euro 50  
Privati Euro 35  
Per abbonarsi inviare la richiesta a Biomedica  
srl su c/c postale n. 22981203**LIGAND ASSAY 2002 - Relazioni e poster**PRESENTAZIONE ..... 175  
*G.C. Zucchelli***RELAZIONI****NANOTECNOLOGIE IN MEDICINA DI LABORATORIO**ULTRASENSITIVE MICROARRAY-BASED LIGAND ASSAYS: ..... 181  
ORIGINS, BASIC CONCEPTS AND FUTURE POTENTIAL  
*R. Ekins*LE NANOTECNOLOGIE IN MEDICINA PREDITTIVA ..... 182  
*A. Quattrone*ANALISI DI MUTAZIONI E POLIMORFISMI SU CHIP: SCELTA E ..... 183  
VALIDAZIONE DI UNA METODOLOGIA PER LA DIAGNOSTICA  
*F. Torricelli, S. Bernabini, S. Frusconi*APPLICAZIONE DELL'ANALISI DI MICROARRAY IN DIAGNOSTICA ..... 185  
MOLECOLARE  
*M. Carella, P. Stanziale, P. Gasparini*ARRAY A OLIGONUCLEOTIDI PER L'IDENTIFICAZIONE DI ..... 186  
POLIMORFISMI E MUTAZIONI  
*G. De Bellis, C. Consolandi, R. Bordoni, B. Castiglioni, A. Mezzelani,  
A. Frosini, E. Rizzi, L. Rossi Bernardi*SIERODIAGNOSI DI MALATTIE INFETTIVE MEDIANTE TECNOLOGIA ..... 187  
DEI MICROARRAY  
*S. Marcolini*EXPRESSION PROFILES OF LARYNX SQUAMOUS CELL CARCINOMA ..... 188  
AND ANALYSIS OF DNA MICROARRAYS DATA  
*D. Arcelli, F. Francioso, F. Carinci, L. Tosi, R. Evangelisti, F. Pezzetti,  
P. Carinci, S. Volinia***MODULAR ANALYTICS <E>: L'AUTOMAZIONE MODULARE IN IMMUNOCHEMICA**CONSOLIDAMENTO DEL SETTORE IMMUNOMETRIA: ESPERIENZA ..... 190  
DELL'AZIENDA OSPEDALIERA CAREGGI  
*F. Pirolo, P. Tozzi, G. Messeri***NUOVI MARCATORI BIOCHIMICI DI MALATTIE CARDIOVASCOLARI: LE TROPONINE E I PEPTIDI NATIURETICI**IL CONTRIBUTO DEL LABORATORIO NEL RAGIONAMENTO CLINICO ..... 191  
DEL CARDIOLOGO  
*M. Galvani*TEORIA E PRATICA DELL'IMPIEGO DEI MARCATORI BIOCHIMICI NELLA ... 192  
DIAGNOSI DELL'INFARTO  
*M. Panteghini*

FISIOPATOLOGIA E IMPORTANZA CLINICA DEI PEPTIDI NATRIURETICI CARDIACI .....	193
<i>A. Clerico</i>	
CLINICAL USEFULNESS OF NATRIURETIC PEPTIDES ASSAY .....	194
<i>M. Emdin</i>	
<b>L'USO CLINICO DELLA DETERMINAZIONE DELLA TROPONINA I CARDIACA: ESPERIENZE CON I SISTEMI AIA</b>	
PRESTAZIONI ANALITICHE DELLA TROPONINA I CARDIACA SU AIA 21 TOSOH: RISULTATI DI UNO STUDIO MULTICENTRICO ..	195
<i>G.C. Zucchelli, G.M. Micca, F. Pagani, F. Manoni, L. Romano, A. Iervasi, M. Caputo, M. Panteghini</i>	
PRESTAZIONI CLINICHE DELLA TROPONINA I CARDIACA SU SISTEMI AIA TOSOH: RISULTATI DI UNO STUDIO MULTICENTRICO .....	196
<i>F. Pagani</i>	
VALUTAZIONE DEL DANNO MIOCARDICO NELLE TIROPATIE MEDIANTE DETERMINAZIONE DELLA TROPONINA I .....	198
<i>F. Aghini-Lombardi, A. Del Grosso, R. Cavaliere, E. Martino, A. Pinchera, L. Grasso</i>	
THE CHANGING FACE OF CYCLOSPORIN MONITORING .....	199
<i>D.W. Holt</i>	
DETERMINAZIONE DELLA CICLOSPORINA CON METODO CEDIA CsA PLUS: RISULTATI DI UNA VALUTAZIONE CON ANALIZZATORE SYNCHRON CX9 PRO .....	200
<i>Z. Zofra, G. Ferrara, L. Romano</i>	
DETERMINAZIONE DELLA CICLOSPORINA CON METODO CEDIA CsA PLUS: RISULTATI DI UNA VALUTAZIONE CON ANALIZZATORE SYNCHRON LX20 .....	201
<i>D. Moscato, R.A. Salvo, R. Pagni</i>	
<b>ORMONI TIROIDEI LIBERI: 25 ANNI DI ESPERIENZA</b>	
MEASUREMENT OF FREE THYROID HORMONES: THEORETICAL ASPECTS .....	202
<i>R. Ekins</i>	
LA MISURA DEGLI ORMONI TIROIDEI LIBERI: ASPETTI PRATICI .....	203
<i>B. Romelli</i>	
<b>L'AUTOMAZIONE DEL LABORATORIO NELLA DIAGNOSI DELLE PATOLOGIE TIROIDEE</b>	
PATOLOGIA TIROIDEA: ALGORITMI DIAGNOSTICI E LINEE GUIDA .....	206
<i>M. Bagnasco, E. Orunesu</i>	
ANTICORPI ANTI-TIROIDEI: RECENTI APPROCCI METODOLOGICI .....	207
<i>A.M. Alfano</i>	
<b>IMMUNOMETRIA NELLA DIAGNOSTICA DELL'IPERTENSIONE</b>	
ALDOSTERONE AND DIRECT RENIN: 2 FULLY AUTOMATED CHEMILUMINESCENCE ASSAYS ON NICHOLS ADVANTAGE .....	208
<i>S. Sundaram, S. Hall, L. Gonzalez, A. Mokhtari, R. Schemer</i>	
MEASUREMENT OF DIRECT RENIN AND ALDOSTERONE WITH THE LIAISON SYSTEM IN PATIENTS WITH HEART FAILURE .....	209
<i>A. Iervasi, M. Emdin, C. Passino, S. Masini, G.C. Zucchelli</i>	
<b>ASSE GH-IGF: ASPETTI CLINICO-DIAGNOSTICI E LABORATORISTICI</b>	
LA SECREZIONE DI GH: FISIOPATOLOGIA E CLINICA .....	210
<i>E. Ghigo</i>	
INSULIN LIKE GROWTH FACTOR-I E IGF BINDING PROTEINS: ASPETTI FISIOPATOLOGICI, SIGNIFICATO CLINICO E DIAGNOSTICO .....	211
<i>F. Minuto, A. Barreca</i>	

LA DETERMINAZIONE DEL GH: PROBLEMI ANALITICI . . . . .	213
<i>M. Migliardi</i>	
INSULIN LIKE GROWTH FACTOR-I E IGF BINDING PROTEINS: PROBLEMATICHE DI LABORATORIO. . . . .	216
<i>A. Barreca, F. Minuto</i>	
<b>LE SOLUZIONI DPC-MEDICAL SYSTEMS PER LA DETERMINAZIONE DELL'ORMONE DELLA CRESCITA</b>	
PROBLEMATICHE GENERALI RELATIVE AL DOSAGGIO DELL'HGH IN ETA' PEDIATRICA . . . . .	219
<i>L. Ciardi, S. Ferraro, A. Petri, G. Bona, G. Bellomo</i>	
<b>POSTER</b>	
INTERFERENZA DA DICLOFENAC SUL DOSAGGIO VITROS Eci FT3: LA RISOLUZIONE DEL PROBLEMA . . . . .	221
<i>A.M. Alfano, F. Calia, M. Ferlini</i>	
DALL'ULTRANSENSITIVE hTSH II AL 3rd GENERATION TSH AxSYM ABBOTT: VALUTAZIONE CLINICO-ANALITICA . . . . .	222
E CONFRONTO CON UN METODO PER TSH DI TERZA GENERAZIONE IN CHEMILUMINESCENZA <i>A.M. Alfano, F. Calia, M. Ferlini, C. Mancinetti</i>	
COMPARISON OF A SINGLE-STEP, COATED-TUBE ASSAY WITH A REFERENCE LISSO-PHASE METHOD FOR MEASURING . . . . .	223
FREE TRIIODOTHYRONINE IN SERUM <i>C. Annicchiarico, P. Erba, F. Bianchi, S. Chiacchio, M. Mazzei, G. Boni, M. Grosso, E. Lazzeri, D. Volterrani, G. Mariani</i>	
EXPRESSION PROFILES OF METASTATIC LARYNX SQUAMOUS CELL CARCINOMA AND STORAGE AND ANALYSIS OF DNA . . . . .	224
MICROARRAYS DATA <i>D. Arcelli, F. Francioso, F. Carinci, L. Tosi, R. Evangelisti, F. Pezzetti, P. Carinci, S. Volinia</i>	
DOSAGGIO DELLE SOSTANZE D'ABUSO NELLE URINE UMANE: RISULTATI DI UN CONFRONTO TRA UN METODO . . . . .	225
IMMUNOCHEMICO DI "SCREENING" E DEI METODI CROMATOGRAFICI DI "CONFERMA" HPLC E GC/MS <i>C. Baccini, M. Conti, F. Bezzi</i>	
OMOCISTEINA SIERICA NEI PAZIENTI EMO-DIALIZZATI . . . . .	226
<i>C. Baccini, M. Conti, F. Bezzi, A.P. Boschi</i>	
CICLOSPORINA EMATICA NEI SOGGETTI CON TRAPIANTO RENALE: INTERVALLI TERAPEUTICI DI "VALLE" E DI "PICCO" E . . . . .	227
MONITORAGGIO TERAPEUTICO <i>C. Baccini, M. Conti, F. Bezzi, A.P. Boschi</i>	
DOSAGGIO DELL'OMOCISTEINA NEL SIERO UMANO: ASPETTI ANALITICI E VALORI DI RIFERIMENTO . . . . .	228
<i>C. Baccini, M. Conti, F. Bezzi, A.P. Boschi</i>	
TRASFERRINA CARENTE DI CARBOIDRATI NEL SIERO UMANO COME "MARCATORE D'ABUSO" DI ALCOOL ETILICO. . . . .	229
RISULTATI RELATIVI A TRE DIVERSI SERVIZI SANITARI PUBBLICI DELLA AUSL-RAVENNA <i>C. Baccini, M. Conti, F. Bezzi, A.P. Boschi</i>	
25-IDROSSI-VITAMINA-D NEL SIERO UMANO: INFLUENZA DEL SESSO E DELL'ETA' SULL'INCIDENZA DEGLI STATI . . . . .	230
IPOVITAMINOSICI <i>C. Baccini, M. Conti, F. Bezzi e A.P. Boschi</i>	
CONFRONTO FRA DUE METODI DI DOSAGGIO DEGLI ANTICORPI ANTI-TIREOGLOBULINA E ANTI- PEROSSIDASI TIROIDEA. . . . .	231
<i>E. Baraldi, T. Castrioto, M.C. De Santis, C. Grisolia, L. Roli, K. Cioni</i>	
INTRODUZIONE DEL DOSAGGIO IGFBP-3 NELLO STUDIO DELLE BASSE STATURE IN ETÀ' PEDIATRICA . . . . .	232
<i>E. Baraldi, T. Castrioto, M.C. De Santis, C. Grisolia, L. Roli, L. Iughetti</i>	
PRESTAZIONI ANALITICHE DEL SISTEMA ABBOTT AxSYM PER LA DETERMINAZIONE DEGLI ANTICORPI ANTI-TIROIDEI . . . . .	233
(ANTI-TG E ANTI-TPO): ESPERIENZA DI UNA MULTICENTRICA ITALIANA <i>P. Bellati, G. Viberti, E. Aroasio, C. Daglio, P. Petasecca Donati, M. De Carlo, N. Bortolotti, F. Gonano, M. C. Puglia, G. Vigneri, M. Licata, G.F. Catarcia, F. Ferrara, G. Ruggeri, M. Faustini, G. Bettinsoli</i>	

TSH DI 3ª GENERAZIONE ABBOTT AxSYM: CONFRONTO DELLA TECNOLOGIA MEIA CON UN METODO DI 4ª GENERAZIONE . . . . .	234
<i>S. Bellotti, E. Intra, L. Norese, P. Bellati</i>	
DETERMINAZIONE DEGLI ANTICORPI ANTI RECETTORE DEL TSH (TRAb) CON METODO DI 2ª GENERAZIONE IN 80 PAZIENTI . . . . .	235
CON MORBO DI GRAVES (GD) ALLA DIAGNOSI E IN 29 PAZIENTI CON GD AL MOMENTO DELLA RECIDIVA	
<i>G. Bettinsoli, GC Magri, A. Caldinelli, R. Giubbini</i>	
LIVELLI SIERICI DI CISTATINA C IN SOGGETTI DIABETICI E IPERTESI . . . . .	236
<i>M. Brogi, A. Terreni, I. Sposato, G. Bardini, A. Ognibene, E. Mannucci, A. Bruschetti, S. Mercurio, V. Mosconi, A. Caldini, C.M. Rotella, G. Messeri</i>	
CLINICAL AND ANALYTICAL PERFORMANCE OF THE LIAISON 2-MICROGLOBULIN ASSAY . . . . .	237
<i>A. Bugatti, I. Giuntini, A. Fortunato</i>	
ATTUALITA' IN TEMA DI SCREENING E DIAGNOSI PRECOCE DELLE ANOMALIE CROMOSOMICHE . . . . .	238
<i>S. Carlucci, A. Fedele, S. Benizio, L. Leone, G. Lorenzo, F. Tinelli</i>	
LA VALUTAZIONE DELLA QUALITÀ DEI SAGGI IMMUNOMETRICI DI INTERESSE TRASFUSIONALE NELLA PRATICA DI . . . . .	239
LABORATORIO	
<i>A. Chiecchio, C. Giustini, R. Malvano</i>	
MEASUREMENT OF FREE T3, FREE T4 AND TSH LEVELS FROM HEALTHY CHILDREN ON ARCHITECT I2000 ANALYSER . . . . .	240
<i>M. Cioffi, P. Pilla, O. Russo, M.T. Vietri, A. Mazzeo, D. Di Troia, V. Sica, A.M. Molinari</i>	
TRI TEST: VALIDITÀ ANALITICA ED EFFICACIA CLINICA IN UN CENTRO OSPEDALIERO DI MEDIE DIMENSIONI . . . . .	241
<i>R. Colla, C. Artoni, E. Teodori, V. Zamboni, A. Bosoni, G. Rossi</i>	
CONFRONTO OPERATIVO E ANALITICO TRA DUE SISTEMI IMMUNOMETRICI NELLA ROUTINE DEL LABORATORIO: KRYPTOR . . . . .	242
E LIAISON	
<i>F. Dal Bosco, P. Caciagli</i>	
DOSAGGIO DEL TACROLIMUS CON EMIT 2000 SU ANALIZZATORE ABX MIRA PLUS: VALUTAZIONE DELLE . . . . .	243
CARATTERISTICHE ANALITICHE DEL METODO	
<i>G. Dall'Olio, A. Fortunato, M. Lovato, M. Pizzolato, B. Viero, G. Soffiati</i>	
RIDEFINIZIONE DEI VALORI DI NORMALITÀ DELLA CALCITONINA . . . . .	244
<i>A. De Benedictis, C. De Marzi, P. Staffolani, T. Bucciarelli, L. Crivelli, L. D'Aviera, G. Guerrieri</i>	
INTERVALLI DI RIFERIMENTO PER GLI INDICATORI BIOCHIMICI DI NEOPLASIA MISURATI CON IL SISTEMA IN . . . . .	245
CHEMILUMINESCENZA LIAISON	
<i>R.M. Dorizzi, A. Ferrari, C. Cocco, I. Battilotti, N. Melloni, P. Rizzotti</i>	
GESTIONE DELLE INTERFERENZE NELLA DETERMINAZIONE DI TRIIODOTIRONINA LIBERA CON METODO AUTOMATICO IN . . . . .	246
CHEMILUMINESCENZA	
<i>R.M. Dorizzi, A. Pretto, S. Meneghelli, M. Marin, M. Filippini, P. Rizzotti</i>	
DETERMINAZIONE DELLA PROCALCITONINA IMPIEGANDO GLI ANALIZZATORI LIAISON E KRYPTOR . . . . .	247
<i>A. Ferrari, R.M. Dorizzi, S. Meneghelli, N. Melloni, P. Rizzotti</i>	
DETERMINAZIONE DEL PRO-BNP SU ELECSYS 2010: PRESTAZIONI ANALITICHE E VALUTAZIONE PRELIMINARE DEI VALORI . . . . .	248
RISCONTRATI IN PAZIENTI IN TRATTAMENTO CON ANTRACICLINE	
<i>A. Fortunato, G. Secco, P. Morandi, L. Merlini, G.M. Benvenuto, R. Raimondi</i>	
TRAGUARDI ANALITICI E CONTROLLO DI QUALITÀ TRA LABORATORI: ESPERIENZE DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA . . . . .	249
<i>F. Franceschetti, G.F. Bolelli, S. Ludovici, L.R. Incorvaia, G.F. Baraghini, M. Capelli</i>	
IL DOSAGGIO DELL'ALFAPETOPROTEINA (AFP) NEL LIQUIDO AMNIOTICO CON IL SISTEMA ABBOTT ARCHITECT i2000 . . . . .	250
<i>C. Giuliano, F. Martini, M. Mori, G. Piombo, P. Bellati</i>	
VASOPRESSIN MEASUREMENT BY RADIOIMMUNOASSAY . . . . .	251
<i>A. Iervasi, G.C. Zucchelli, C. Prontera, C. Passino, P. Gazzetti, M. Emdin</i>	

USEFULNESS OF ANGIOTENSIN II IMMUNOASSAY IN HEART FAILURE PATIENTS . . . . .	252
<i>A. Iervasi, G.C. Zucchelli, C. Prontera, M.C. Taddei, C. Passino, M. Emdin</i>	
DOSAGGIO DELLE FRAZIONI LIBERE TIROIDEE NELLA POPOLAZIONE SAVONESE . . . . .	253
<i>E. Lanfranco, F. Minetti, M. Rossi</i>	
IMPIEGO DI NUOVI MARCATORI DI LESIONE MIOCARDICA: ANALISI DELLA SITUAZIONE A SEI MESI DALLA LORO . . . . .	254
INTRODUZIONE NELLA PRATICA CLINICA	
<i>R. Lari, G.F. Ristori, A. Topi, G. Tartarini, N. Corsi</i>	
CONFRONTO AxSYM - IMMULITE NEL DOSAGGIO DEGLI ANTICORPI ANTI-TIREOPEROSSIDASI E ANTI-TIREOGLOBULINA . . . . .	255
<i>C. Lo Cascio, G. Maimeri, R. Salmioraghi, G. Mischi</i>	
OMOCISTEINA: CONFRONTO FRA METODI IMMUNOENZIMATICI E HPLC . . . . .	256
<i>G. Maimeri, C. Lo Cascio, R. Salmoiraghi, E. Burti</i>	
DETERMINAZIONE DI VITAMINA B12 E DI FOLATI IMPIEGANDO GLI ANALIZZATORI IN CHEMILUMINESCENZA CENTAUR ED . . . . .	257
IMMULITE 2000	
<i>S. Meneghelli, R.M. Dorizzi, B. Cortivo, A. Ferrari, P. Rizzotti</i>	
AUTOIMMUNITA' TIROIDEA (AbTg E AbTPO): PRELIMINARI CONSIDERAZIONI EMERSE DAL PROGRAMMA DI CONTROLLO . . . . .	258
DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA	
<i>P. Mimmi, M. Filonzi, A. Tancredi, P. Maltoni</i>	
CLINICAL VALUE OF THE ELECSYS NT-proBNP DETERMINATION IN PATIENTS WITH ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION. . . . .	259
<i>F. Pagani, G. Bonetti, F. Stefini, E. Bonini, R. Giubbini, C. Cuccia, M. Panteghini</i>	
ANALYTICAL PERFORMANCE OF THE LIAISON TROPONIN I ASSAY EVALUATED ACCORDING TO THE IFCC . . . . .	260
RECOMMENDATIONS	
<i>F. Pagani, F. Stefini, M. Panteghini</i>	
EQA SCHEME FOR HORMONE IMMUNOASSAY: EVALUATION OF LABORATORY PERFORMANCE THROUGH A SCORING . . . . .	261
SYSTEM	
<i>A. Pilo, G.C. Zucchelli, M.R. Chiesa, R. Conte, A. Mercuri, M. Scarlattini, F. Cantini</i>	
ANALYTICAL PERFORMANCE AND CLINICAL USEFULNESS OF NT-proBNP IMMUNOASSAY . . . . .	262
<i>C. Prontera, A. Ripoli, M. Emdin, A. Iervasi, C. Passino, A. Clerico, A. Mercuri, S. Turchi G.C. Zucchelli</i>	
CONFRONTO FRA STRUMENTI NEL DOSAGGIO DEL C2. . . . .	263
<i>R.A. Salvo, D. Moscato, R. Mosso, S. Gabutti, G. Guido, G. Canu, R. Pagni</i>	
SPERIMENTAZIONE DI REATTIVI PER MARCATORI DI DANNO MIOCARDICO APPLICATI SU AIA-600 II. . . . .	264
<i>L. Santori, B. Di Stasi, M. Rastelli, S. Vercesi, G. Degli Antoni</i>	
CONCENTRAZIONI DOSABILI DI ACTH NELLA SINDROME DI CUSHING SURRENALICA: RISULTATI DI UNO STUDIO . . . . .	265
MULTICENTRICO ITALIANO	
<i>A. Termine, M. Terzolo, M. Minetto, G. Reimondo, P. Paccotti, F. Cavagnini, A. Angeli</i>	
EVALUATION OF DIFFERENT METHODS TO ASSESS TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY IN VIVO . . . . .	266
<i>C. Vassalle, S. Masini, C. Carpeggiani, A. L'Abbate, C. Boni, G.C. Zucchelli</i>	
LA DETERMINAZIONE DELLE IGE SPECIFICHE IN AUTOMAZIONE TOTALE: NUOVE OPPORTUNITÀ ORGANIZZATIVE PER IL . . . . .	267
LABORATORIO	
<i>G. Vignati, D. Griffanti, A. Maronati, E. Pastori, S. Portalupi, R. Temporiti</i>	
<b>CORSI E CONVEGNI . . . . .</b>	<b>269</b>