Volume 35, 2011
Indice dei contenuti
Index of contents

EDITORIALI - EDITORIALS

Editoriale 9

La Guida all'uso clinico dei biomarcatori in oncologia 2010 89

Analisi statistica e *Biochimica Clinica* 94

Le raccomandazioni per lo screening e la diagnosi del diabete gestazionale: semplificazione o confusione 183

Biomarcatori del carcinoma della prostata: la caccia è sempre aperta 353

RASSEGNE - REVIEWS

Adipocitochine e complicanze metaboliche dell'obesità 10

Obesità, tessuto adiposo e infiammazione 275

Basi molecolari e applicazioni cliniche della determinazione dell'antigene 3 del carcinoma prostatico (PCA3) 356

Aspetti biologici e clinici della malaria: progressi verso l'eradicazione della malattia 442

CONTRIBUTI SCIENTIFICI - SCIENTIFIC PAPERS

Stima dell'incertezza della misura della concentrazione di attività catalitica dell'alanina ammino-transferasi (ALT) nel siero mediante il metodo di riferimento IFCC 20

Genotipizzazione della sindrome di Gilbert: tre metodi a confronto 26

Valutazione del "risk of ovarian malignancy algorithm" (ROMA) nella stima del rischio di tumore epiteliale maligno dell'ovaio in donne con massa pelvica 30

Valutazione della sensibilità diagnostica per l'infarto miocardico senza sopraslivellamento del tratto ST (NSTEMI) di due metodi ad alta sensibilità per la troponina cardiaca 186

Consumption of dark chocolate reduced lipoprotein cardiovascular risk factors in an Ivorian population 190

Valore prognostico della determinazione di MR-proadrenomedullina e copeptina nello scompenso cardiaco cronico 193

Identificazione di potenziali biomarcatori sierici di adenocarcinoma pancreatico 280

Determinazione di sostanze farmacologicamente attive lecite e illecite nel latte materno mediante cromatografia liquida - spettrometria di massa tandem 285

An improved methodological approach for the analysis of cell-free RNA in maternal plasma 295

Impact of the implementation of highly sensitive cardiac troponin T assay in a university hospital setting 301

Valutazione di un nuovo metodo "on-site" per la determinazione della chetamina urinaria 363

Determinazione di aspartato amminotransferasi e alanina amminotransferasi con metodi a tre reagenti e metodi a due reagenti su analizzatore automatico: la presenza di piridossal-5'-fosfato esogeno è più importante della modalità di aggiunta 368

La fase preanalitica nella misura del [-2]proPSA e dell'Indice di Salute Prostatica 373

Determinazione della variabilità biologica dell'emoglobina A_2 458

OPINIONI - OPINIONS

Considerazioni sull'implementazione a livello nazionale delle raccomandazioni per la standardizzazione della misura dell'emoglobina glicata 36

Il "Joint Committee for Traceability in Laboratory Medicine" (JCTLM): una cooperazione internazionale per promuovere la standardizzazione dei risultati in Medicina di Laboratorio 377

Need for a more correct estimate of biological variation values 382

Il teorema di Bayes e lo screening del carcinoma prostatico: un approccio probabilistico per demolire falsi miti 386

Standardisation of cardiac troponin I measurements – the way forward 461

DOCUMENTI - DOCUMENTS

Refertazione dell'emoglobina glicata in presenza di varianti emoglobiniche 42

Guida all'uso clinico dei biomarcatori in oncologia: premesse e generalità 97

Guida all'uso clinico dei biomarcatori in oncologia: metodi di misura e interpretazione 199

Guida all'uso clinico dei biomarcatori in oncologia: metodologia e chiave di lettura 307

Guida all'uso clinico dei biomarcatori in oncologia: i marcatori nelle diverse neoplasie - Parte I 394

Guida all'uso clinico dei biomarcatori in oncologia: i marcatori nelle diverse neoplasie - Parte II 465

Glossario dei principali termini in uso nell'ambito di ricerche bibliografiche 474

DOCUMENTI SIBioC - SIBioC DOCUMENTS

Linee guida per la gestione dei programmi di Valutazione Esterna di Qualità 107

Indicazioni per la misura dell'albumina nelle urine per l'accertamento e il monitoraggio della nefropatia diabetica 127

L'esame chimico, morfologico e colturale delle urine: proposta di linea guida per una procedura standardizzata della fase preanalitica 131

Esami di laboratorio raccomandati in alcune tipiche situazioni di Pronto Soccorso 207

Linee guida per lo screening prenatale della trisomia 21 (sindrome di Down) 229

Raccomandazioni per l'implementazione e la gestione del “point-of-care testing” (POCT) 242

Raccomandazioni di consenso SIBioC-SIMeL per la rilevazione e gestione dei campioni emolisati e utilizzo dell’indice di emolisi 481

IL MEGLIO DI CLINICAL CHEMISTRY - CLINICAL CHEMISTRY HIGHLIGHTS

Cistatina C e rischio cardiovascolare 46

I biomarcatori di ictus: progressi e sfide nella diagnosi, prognosi, differenziazione e trattamento 140

Definizione dei traguardi di prestazione analitica sulla base dell’“outcome” clinico 254

Farmacogenomica della terapia con tamoxifene 316

Utilizzo combinato di marcatori biochimici ed ecografici nella diagnosi di preeclampsia: una rassegna sistematica 404

I “microarray” a proteine per una medicina personalizzata 491

CASI CLINICI - CASE REPORT

Determinazione del CD138 solubile nel siero di pazienti affetti da mieloma multiplo IgD 56

Un caso di gammopatia monoclonale risolto grazie ai biomarcatori cardiaci 262

Sei casi di gammopatia monoclonale IgD 417

LETTERE ALL’EDITORE - LETTERS TO THE EDITOR

Qualche ulteriore considerazione sul significato dei risultati quando i test statistici applicati sono inadeguati 154

Uso della statistica nei contributi scientifici pubblicati su *Biochimica Clinica*: un ulteriore contributo 156

Rispondono gli Autori dell’articolo in questione 158

Imprecisione e stima degli intervalli di riferimento con un metodo immunoturbidimetrico per la misura della cistatina C 329

E’ possibile utilizzare la determinazione della lipocalina associata alla gelatinasi dei neutrofili (NGAL) nella valutazione della nefrotossicità da bisfosfonati? 331

NOTIZIE SIBioC - SIBioC NEWS

Il congresso IFCC WorldLab-EuroMedLab a Berlino: noi c’eravamo! 335

Altre notizie da Berlino: continua l’avanzata di SIBioC a livello internazionale 338

RECENSIONI - BOOK REVIEW

Point-of-care testing – Needs, opportunity, and innovation (3rd edition) 62

Biochimica clinica generale (II^ ed.) 334

Volume 35, 2011
Indice degli autori
Index of authors

Abaterusso C.	331	Caputo M.	481
Ahibo H.	190	Cardillo G.	154, 386
Aké-Edjeme A.	190	Carobene A.	335
Albeni C.	368	Carraro P.	207, 242
Alessio M.G.	131	Carta M.	42
Artusi C.	363	Caruso B.	331
Balboni F.	474	Cattozzo G.	368
Bambace C.	275	Causarano V.	295
Banfi G.	481	Cavallero A.	186
Basile U.	56	Ceriotti F.	107, 338, 373
Basilico N.	442	Cesana B.M.	156
Basso D.	280	Charland M.	404
Bellomo G.	158	Christenson R.H.	140
Bernard N.	404	Cocco C.	331
Biondi M.L.	26	Cremonesi L.	295
Boffa G.M.	193	Dall'Amico D.	229
Boido A.	301	Danese E.	30, 458
Bologna L.	363	Daves M.	481
Bozzato D.	280	Di Serio F.	242
Braga F.	186, 301, 377	Dolci A.	186, 301, 353, 481
Brauch H.	316	Dorigatti F.	373
Bujold E.	404	Eichelbaum M.	316
Calabrò F.	193	Ercolin M.	131
Caldini A.L.	42, 127	Escuder D.	285
Caleffi A.	131	Fabricio A.S.C.	97, 199, 307, 394, 485
Cappelletti P.	131		

Fadi E. 280
Fasoli L. 373
Ferrara G. 275
Ferrari M. 295, 356
Fogar P. 280
Forest J.C. 404
Franchi M. 30
Franzini C. 94, 382
Frusciante E. 20
Galbiati S. 295
Garcia-Algar O. 285
Gelati M. 30
Gessoni G. 131
Ghezzi A. 186
Giavarina D. 481
Giguère Y. 404
Gion M. 89, 97, 199, 307, 394, 465
Giudici S. 30
Grande R. 442
Graziani M.S. 127, 331, 417, 474
Greco E. 280
Grenier S. 404
Guidi G.C. 30, 458
Gulli F. 56
Guzzetti S. 301
Hauhouot-Attoungbré M.L 190
Iliceto S. 193
Infusino I. 20, 186, 377
Ivanova M. 363
Joos T.O. 491
Kaski J.C. 46
Klee G.G. 254
Koenig W. 46
Lafond J. 404
Lapolla A. 183
Légaré F. 404
Lippi G. 30, 131, 481
Liverani A. 363
Lupo A. 331
Manoni F. 131
Marchei E. 285
Marchioro L. 363
Marenzi G. 186
Marotta R.V. 26
Masiero G. 193
Melzi d'Eril G. 26
Merlini G. 262
Miconi V. 481
Milanesi B. 481
Milani P. 262
Milano M. 186
Mion M.M. 193
Monnet D. 190
Montagnana M. 30, 458, 481
Morandini M. 481
Moretti A. 301
Mosca A. 36, 42, 183, 377, 442, 458
Moz S. 280
Mürdter T.E. 316
Nadry H. 26
Navaglia F. 280
Ottomano C. 131
Pacifici R. 285
Padoan A. 280
Paleari R. 42, 377, 458
Palladini G. 262
Pallas C.R. 285
Palmi I. 285

Panteghini M. 9, 20, 186, 301, 353 377, 461
Pavan I. 363
Pedrotti M. 275
Pellegrini M. 285
Pelloso M. 280
Pezzati P. 474
Pichini S. 285
Piva E. 481
Plebani M. 62, 107, 193, 280, 363
Polo G. 363
Pontillo M. 373
Pregno S. 97, 199, 307, 394, 465
Righetti G. 331, 417
Rossi A. 10
Rossi E. 280
Rotolo M.C. 285
Rousseau F. 404
Rubino M. 186
Ruzzenente O. 30
Saccani G. 131
Saenger A.K. 140
Salvagno G.L. 30, 481
Sandri M.T. 353
Scarsi G. 329
Schinella M. 131
Schneiderhan-Marra N. 491
Schwab M. 316
Sciacovelli L. 107
Secchiero S. 107
Seraglia R. 280
Silvestri M.G. 131
Smid M. 295
Spandrio L. 334
Spiga I. 356
Squarzoni I. 331
Storti S. 56
Taglieri N. 46
Taramelli D. 442
Tate J. 461
Terreni A. 42
Tona F. 193
Tozzi M. 458
Trenti T. 242
Trevisiol C. 97, 199, 307, 394, 465
Troiano T. 481
Turri O. 26
Valente C. 301
Valverde S. 131
Viapiana O. 331
Vidali M. 158
Villa C. 329
Viora E. 229
Yao C. 190
Yapi H.F. 190
Yayo S.E. 190
Yu X. 491
Zambon C. F. 280
Zamboni M. 10, 275
Zaninotto M. 107, 193, 363
Zardo L. 107
Zoico E. 10