

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 (Milano)
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. Seregini (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

INDICE

Volume 14, n. 2 giugno 2009

Sezione monografica**SCREENING E DIAGNOSI PRENATALE**

CURATORE: *D.C. Dall'Amico*

PRESENTAZIONE97

SCREENING E DIAGNOSI PRENATALE: CHE COSA SANNO I MEDICI99
E. Viora, D.C. Dall'Amico, M. Campogrande

LO SCREENING PRENATALE PER LA SINDROME DI DOWN: LO STATO DELL'ARTE ..102
D.C. Dall'Amico, E. Viora

I MARCATORI BIOCHIMICI DELLA SINDROME DI DOWN111
I. Dusini, D.C. Dall'Amico, E. Gullino, C. Bollati, E. Muccinelli

LA MISURA DELLA TRANSLUCENZA NUCALE118
C. Sacchini

SCREENING PRENATALE PER LA SINDROME DI DOWN: IL GOVERNO123
DELLA QUALITÀ NELLE DIFFERENTI FASI DEL PROCESSO. ESPERIENZA
DEL LABORATORIO DELL'AO OIRM-SANT'ANNA DI TORINO
E. Pavanello, V. Guaraldo, F. Altare, D. Maturano, A. Maltese

L'ESPERIENZA PIEMONTESE SU OLTRE 200.000 GRAVIDANZE SOTTOPOSTE128
A TEST DI SCREENING PRENATALE PER LA SINDROME DI DOWN DAL 1990
AL 2008: RISULTATI CON TRITEST, TEST INTEGRATO, TEST COMBINATO
*D.C. Dall'Amico, C. Bollati, E. Muccinelli, F. Altare, E. Pavanello, V. Guaraldo
G. Bracco, A. Filippo, D. Fortina, E. Viora, S. Bastonero, G. Errante, A. Sciarone
M. Pagliano, E. Gullino, M.G. Alemanno, S. Sdei, R. Scali, P. Gaglioti, T. Todros*

ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO DI DIAGNOSI PRENATALE IN UN DISTRETTO138
PERIFERICO
G. Regalado

IL TEST INTEGRATO È UNA STRATEGIA TROPPO COMPLESSA E MOLTE DONNE ...140
NON RIESCONO A COMPLETARLO?
*D.C. Dall'Amico, C. Bollati, E. Muccinelli, I. Dusini, S. Mirante, C. Della Rossa
E. Viora*

I SOFTWARE PER IL CALCOLO DI RISCHIO DI CROMOSOMAPATIE IN GRAVIDANZA ..143
M. Paggini

IL DOSAGGIO DELL'ALFA-FETOPROTEINA NEL SECONDO TRIMESTRE150
DI GRAVIDANZA
*E. Muccinelli, D.C. Dall'Amico, C. Bollati, F. Altare, E. Pavanello, V. Guaraldo
I. Dusini, A. Ricci, A. Rubino, E. Viora, S. Bastonero, G. Errante, A. Sciarone
M. Pagliano, M.G. Alemanno, E. Gullino, S. Sdei, R. Scali, P. Gaglioti*

VALUTAZIONE GENETICA E BIOCHIMICA IN CASO DI BASSISSIMI LIVELLI	157
DI ESTRIOLO LIBERO NEL SIERO MATERNO	

*V.G. NARETTO, E. GROSSO, E. PAVANELLO, V. GUARALDO, R. FIORITO, C. BOLLATI
E. MUCCINELLI, D.C. DALL'AMICO*

ALTRI MARCATORI ECOGRAFICI DI ANOMALIA CROMOSOMICA	160
<i>E. Viora, S. Bastonero, G. Errante, A. Sciarrone, S. Stillavato, B. Masturzo E. Gullino</i>	

I TEST RAPIDI PER ANEUPLOIDIE IN DIAGNOSTICA PRENATALE MEDIANTE	164
QF-PCR E/O FISH	

*L. Shaiz, S. Cavalchini, I. Battistella, S. Siviero, V. Asnaghi, M.G. Bonissone
C. De Leo, C. Mari, F. Lombardo, A.M. Sedita, C. Michielotto, A. Brussino
M. Salvego, M. Duvant, C. Luciano, I. Impoco, M.S. Russo, H. Buoso, F. Conte
M. Innocentin, G. Bracco, G. Restagno*

SCREENING E DIAGNOSI PRENATALE: COSA SENTONO LE DONNE	171
<i>S. Randaccio, M. De Padova</i>	

ALTRI CONTRIBUTI

IL DOSAGGIO DELLE TROPONINE CARDIACHE CON METODI AD ALTA	175
SENSIBILITÀ: CARATTERISTICHE ANALITICHE E RILEVANZA CLINICA	
<i>A. Clerico, C. Prontera, S. Giovannini, M. Edmin</i>	

da Immuno-analyse & Biologie Spécialisée

SURVEILLANCE BIOLOGIQUE DU PSA, DES MARQUEURS NEURO-ENDOCRINES	181
ET DE LA TESTOSTERONE CHEZ DES PATIENTS PORTEURS DE CANCER LOCALISÉ DE LA PROSTATE TRAITÉS PAR RADIOTHÉRAPIE	
<i>A.M. Hersant, H. Galinat, C. Breton-Callu, N.-Mortazavi, J.L. Floiras, M.F. Pichon</i>	

LES RAPPORTS DE VRAISEMBLANCE: UN OUTIL DE CHOIX POUR	187
L'INTERPRÉTATION DES TESTS BIOLOGIQUES	
<i>H. Delacoura, N. Francois, A. Servonneta, A. Gentile, B. Roche</i>	

SCHEDA TECNICA

RECETTORE SOLUBILE DELLA TRANSFERRINA	194
---	-----

CORSI E CONVEGNI	197
-----------------------------------	------------