

Società Italiana di Medicina delle Migrazioni
Atti del XIII Congresso Nazionale
14-17 maggio 2014

Responsabilità ed equità per la salute dei migranti: un impegno da condividere

a cura di

Mario Affronti, Giovanni Baglio, Salvatore Geraci,
Maurizio Marceca, Maria Laura Russo

 Pendragon

Questo volume degli Atti del XIII Congresso Nazionale
della Società Italiana di Medicina delle Migrazioni (Agrigento 14-17 maggio 2014)
è stato realizzato grazie al contributo di:
Società Italiana di Medicina delle Migrazioni
Caritas Italiana

Società Italiana di Medicina delle Migrazioni
via Marsala, 103 - 00185 Roma
tel. 06.4454791 fax 06.4457095
info@simmweb.it
www.simmweb.it

ISBN 978886598xxxxx
Tutti i diritti riservati
© 2014, Edizioni Pendragon
Via Borgonuovo, 21/a - 40125 Bologna
www.pendragon.it

Salute del bambino

- Psicoterapia con minori stranieri richiedenti asilo in stato di messa alla prova: aspetti psicologici e sociali (C)** 133
Caizzi C., Ciambellini S., Mazzetti M.
- Precocità puberale in una coorte di bambini adottati all'estero (C)** 134
Calzedda R., Rossodivita A.N., Ceccarelli M., Barone G., Ranno O., Valentini P.
- Sedentarietà, attività fisica e alimentazione nei figli di donne straniere provenienti da paesi a forte pressione migratoria (C)** 135
Buoncristiano M., Nardone P., Lamberti A., Bucciarelli M., Spinelli A. e il Gruppo OKkio alla SALUTE 2012
- Studio policentrico sulle condizioni di salute dei bambini adottati in Cina nel periodo 2009-2012 (P)** 136
Ranno O., Ceccarelli M., Calzedda R., Garazzino S., Raffaldi I., Zaffaroni M., Pozzi E., Veneruso G., Ficcadenti A., Gabrielli O., Pulito M.A., Ballardini G., Valentini P.
- Accoglienza sanitaria dei bambini adottati all'estero: esperienza in tre ospedali di riferimento in Piemonte (P)** 137
Pozzi E., Esposito S., Garazzino S., Zaffaroni M., Bona G., Raffaldi I., Baroero L., Ballardini G., Guala A., Tovo P.A., Bona G.
- Modalità di allattamento e svezzamento tra i bambini nati a Novara da genitori immigrati (P)** 138
Esposito S., Pozzi E., Boncompagni A., Zaffaroni M., Bona G.
- I dispositivi di mediazione in clinica transculturale: funzioni della lingua nella presa in carico dei minori stranieri non accompagnati (P)** 139
Casadei F.
- Screening mirato delle emoglobinopatie per i neonati a rischio (P)** 140
Castagno M., Grigollo B., Rolla R., Colombo S., Zaffaroni M., Dellora C., Da Riolo R.M., Bellomo G., Bona G.

Disuguaglianze nella salute e nell'accesso ai servizi

- Domande e risposte di cura - accesso ai servizi sanitari delle persone vulnerabili che abitano la grande città (C)** 141
Jacchetti G., Ravazzini M.
- La spesa per l'assistenza sanitaria per gli immigrati: vero o falso problema per il sistema sanitario? (C)** 142
Carletti P., Barbini N., Aguilar Matamoros M., De Giacomi V.G.

Screening mirato delle emoglobinopatie per i neonati a rischio (P)

CASTAGNO M. [^], GRIGOLLO B. ^{*}, ROLLA R. ^{*}, COLOMBO S. [^], ZAFFARONI MAURO [^], DELLORA C. ^{*}, DA RIOL R. M. ^{**}, BELLOMO G. ^{*}, BONA G. [^].

^{*}Clinica Pediatrica e Laboratorio Analisi, Sezione di Ematologia e Diagnostica Molecolare - Azienda Ospedaliero-Universitaria di Novara; ^{**} Centro di Coordinamento Regionale Malattie Rare - Azienda Ospedaliero-Universitaria SSMM di Udine; [^] Gruppo di Lavoro Nazionale per il Bambino Immigrato della Società Italiana di Pediatria

Obiettivi

Le emoglobinopatie, in particolare talassemia e drepanocitosi, hanno assunto in Piemonte ed in Italia un'importanza sempre più rilevante negli ultimi anni per effetto dei flussi migratori di persone provenienti da aree endemiche.

Scopo del nostro studio è stato quello di identificare precocemente i bambini omozigoti affetti da emoglobinopatie, individuare i soggetti eterozigoti portatori di anomalie dell'emoglobina e valutare l'efficacia dello screening neonatale nella nostra popolazione.

Metodi

Abbiamo incluso nello studio i neonati con almeno un genitore straniero proveniente da aree endemiche e i neonati con anamnesi familiare positiva per emoglobinopatie.

Dal 1 Dicembre 2012 al 31 Gennaio 2014 presso il Punto Nascita di Novara sono nati 2447 bambini, dei quali 710 (29,0%) avevano almeno un genitore straniero. I neonati inclusi nello studio sono stati 338, pari al 13,8% del totale dei nati e al 47,6% dei neonati con almeno un genitore straniero.

Risultati

L'area geografica di provenienza dei genitori era così distribuita: Unione Europea 33 (9,8%), est Europa 17 (5,0%), Asia 77 (22,8%), nord Africa 113 (33,4%), Africa sub-Sahariana 78 (23,1%), America latina 20 (5,9%).

In nessun soggetto incluso nello studio è stata identificata una variante emoglobinica in omozigosi. Sono stati classificati come normali 233 soggetti (68,9%) e in 48 soggetti (14,2%) l'elettroforesi ha escluso varianti emoglobiniche ma ha posto il sospetto di trait talassemico, per cui è stato consigliato un controllo a 6 mesi. È stata formulata una diagnosi di HbS eterozigosi in 20 (5,9%) e di HbC in 2 (0,6%), ai quali è stata consigliata comunque l'analisi molecolare del gene della beta-globina. In 35 casi (10,4%) il campione non è risultato idoneo all'analisi poiché coagulato o insufficiente.

La possibilità di uno screening neonatale mirato, di facile esecuzione e a basso costo permette la diagnosi precoce delle emoglobinopatie nelle popolazioni a rischio e si è dimostrato un test valido ed applicabile anche nella nostra realtà.

Conclusioni

L'utilità dello screening alle future mamme è ancora dibattuto, poiché in Piemonte esiste uno screening materno nelle donne in stato di gravidanza, ma nostro obiettivo futuro è quello di proseguire questo studio con un'analisi costi-benefici, così da poter individuare una strategia che sia efficace, sicura ed economicamente sostenibile per la diagnosi precoce di emoglobinopatie nei neonati a rischio.

Contatto: Rosalia Maria Da Rioli (rmdarioli@gmail.com)