Ricerca IgM anti-Rosolia:

Su 124 campioni analizzati, 120 davano risultati concordanti tra i due sistemi diagnostici (96,8%). In dettaglio, 111 risultavano concordemente negativi, 8 concordemente positivi ed 1 dubbio. Per quel che riguarda i 4 campioni discordanti, in due casi si trattava di risultati negativi con il sistema Chorus e dubbi con il kit Enzywell, un caso risultava positivo (indice 2,2) al Chorus e dubbio in micropiastra e l'altro dubbio al Chorus e positivo (indice 1,7) in micropiastra.

Conclusioni

In conclusione, lo strumento Chorus fornisce dei risultati in buon accordo con quelli ottenuti con i sistemi diagnostici attualmente in uso presso il nostro laboratorio. Il formato a singolo dosaggio risulta utile in quanto consente una gestione più flessibile dei campioni rispetto alla micropiastra.

138

**VALUTAZIONE PRELIMINARE DEL SISTEMA
CHORUS PER L'ANALISI DELLE IgG ed IgM
ANTI-ROSOLIA**

Mazzarelli G., Parri F.

*Laboratorio di Sieroimmunologia A.O.U.C.,
Careggi, viale Pieraccini 17 Firenze.*

Introduzione

La determinazione degli anticorpi di classe IgG ed IgM è eseguita di routine per la valutazione dello stato immune di donne in gravidanza. Presso il nostro laboratorio viene utilizzato il test VIDAS RUB IgG II (bioMérieux) per la ricerca anticorpale delle IgG e il test Enzywell Rubella IgM (DIESSE Diagnostica Senese SpA) per la ricerca delle IgM.

Materiali e metodi

Sono stati analizzati in totale 124 campioni di routine al fine di valutare la concordanza dei test Chorus Rubella IgG e Chorus Rubella IgM rispettivamente con il test VIDAS RUB IgG II ed Enzywell Rubella IgM.

Risultati**Ricerca IgG anti-Rosolia:**

Su 124 campioni, 123 hanno dato risultato concordante tra i due sistemi diagnostici (99,2%); in particolare, 111 campioni risultavano concordemente positivi e 12 concordemente negativi. Il campione discrepante risultava negativo con VIDAS (3,0 UI/mL) e dubbio (8,3 UI/mL) con il sistema Chorus.