

SCHEDA TECNICA

Valutazione della Emorragia Feto-Materna D-Incompatibile

Descrizione	Q.tà	Codice
Servizio annuale EQA Feto-Maternal Haemorrhage Scheme (Solo screening con metodo Acid Elution Kleihauer)	1	EQA11A
Servizio annuale EQA Feto-Maternal Haemorrhage Scheme (Quantificazione percentuale con metodo Acid Elution Kleihauer o Flow Cytometry)	1	EQA11B
Servizio annuale EQA Feto-Maternal Haemorrhage Scheme (Quantificazione percentuale con metodo Acid Elution Kleihauer e Flow Cytometry)	1	EQA11C

Il servizio EQA UK NEQAS for Feto-Maternal Haemorrhage Scheme (FMH) consente al laboratorio iscritto di partecipare agli esercizi annuali quale membro attivo. UK NEQAS for Feto-Maternal Haemorrhage (FMH) provvede direttamente ad inoltrare materiale didattico, informativo ed illustrativo unitamente a campioni di sangue a valore ignoto per i test. Il servizio è articolato nei 12 mesi secondo calendario.

Il servizio prevede l'invio di un campione di sangue cordonale mescolato con sangue adulto D-incompatibile, in modo da simulare diversi livelli di emorragia feto-materna. I partecipanti definiscono la sola presenza o assenza (screening) di emazie fetali o determinano la loro quantità percentuale, potendo iscriversi separatamente o contemporaneamente ai due tipi di esercizio.

Talvolta possono essere inviati anche vetrini con strisci fissati. E' possibile partecipare a questo schema utilizzando sia il tradizionale metodo di eluizione acida secondo Kleihauer che il metodo citometrico con marcatura delle emazia fetali Rh-incompatibili con anticorpi anti-D o anti-HbF.

Ogni partecipante deve essere a conoscenza della dose standard di profilassi con Ig anti-D in uso nel proprio Centro. Vengono forniti i dati simulati del volume ematico materno. Viene richiesto un giudizio qualitativo, e se si è specificatamente registrati, anche una misura quantitativa (volume in mL di emazia fetali) e la dose profilattica di Ig anti-D che sarebbe necessario somministrare per quel tipo di emorragia feto-materna.

UK NEQAS for Feto-Maternal Haemorrhage (FMH) prepara ed invia campioni allestiti con procedure certificate garantendo quindi l'affidabilità delle interpretazioni che derivano dalla loro analisi.

Tutte le informazioni relative alla fornitura del servizio, ai dati e risultati rilevati attraverso il servizio saranno scambiati direttamente tra Utilizzatore e UK NEQAS for Feto-Maternal Haemorrhage (FMH) secondo le modalità descritte nel manuale.

Ogni ulteriore informazione può essere ottenuta chiamando direttamente uno dei Referenti internazionali o nazionali che costituiscono lo staff del Comitato Scientifico.

Il servizio prevede l'invio di una scheda di valutazione di ogni esercizio. Il modulo di risposta contiene anche la storia prestazionale degli esercizi precedenti. Insieme all'attestato di partecipazione costituisce un elemento essenziale nei processi di accreditamento professionale. Nel riassunto dei risultati viene creato un punteggio "score composito" che tiene conto sia della qualità del dato prodotto che della diligenza con la quale si sono inviate le risposte.

La sottoscrizione ad un servizio EQA validato viene espressamente richiesto dalle normative di legge ed è necessario per la partecipazione a trial clinici controllati.