

## SCHEDA TECNICA

### Biologia Molecolare di stati trombofilici

Denominazione	Q.tà	Codice
Servizio Annuale EQA Molecular Genetics of Thrombophilia	1	EOA13A

Il servizio EQA UK NEQAS for Blood Coagulation "Biologia molecolare di stati trombofilici" consente al laboratorio iscritto di partecipare agli esercizi annuali quale membro attivo. L'Organizzazione Scientifica UK NEQAS for Blood Coagulation "Biologia molecolare di stati trombofilici" provvede direttamente ad inoltrare materiale didattico, informativo ed illustrativo unitamente a campioni di sangue a valore ignoto per i test.

Il servizio è articolato in 12 mesi secondo calendario. Ogni esercizio include da tre a cinque campioni di sangue intero per lo screening del fattore V° Leiden e, se richiesto, delle mutazioni dell'antigene P20210A della Protrombina (Fattore II°).

Uno studio pilota è in corso per lo screening delle alterazioni genetiche dell'emofilia (iscrizione a richiesta). La data di chiusura dell'esercizio è adeguatamente lunga (sei settimane) per consentire il pieno completamento di test di genere così complesso.

UK NEQAS for Blood Coagulation "Biologia molecolare di stati trombofilici" prepara ed invia campioni allestiti con procedure certificate garantendo quindi l'affidabilità delle interpretazioni che derivano dalla loro analisi.

I campioni sono stati controllati con esito negativo, per la ricerca dell'antigene di superficie dell'Epatite B, del virus dell'Epatite C (HCV), degli anticorpi HIV e della sifilide.

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 Blood Coagulation "Biologia molecolare negli di trombofilici" secondo le modalità prestabilite. 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. La partecipazione al servizio costituisce l'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 è un apprezzato criterio di preferenza per la partecipazione a trial clinici controllati.