

LOTTO 1: SISTEMA MACCHINA-REATTIVI CON METODICA PCR-SSP SENZA UTILIZZO DELL'ELETTROFORESI SU GEL PER LA TIPIZZAZIONE GENOMICA DI CONFERMA DEI GRUPPI SANGUIGNI E VARIANTI

ESAMI ESEGUIBILI, TEST ANNUI, FREQUENZA ANALITICA

ESAMI ESEGUIBILI	n. test/anno
Tipizzazione genomica AB0	100
Tipizzazione genomica Rh e varianti RhD	110
Tipizzazione genomica D-weak	100
Tipizzazione genomica Kell/Kidd/Duffy	10
Tipizzazione genomica Diego/Wright/Cartwright/Lutheran/Kp (Penney)/Js (Sutter)/Colton/Knops	30
Totale test	350

REAGENTI, CONTROLLI, MATERIALE DI CONSUMO

Reagenti, calibratori, controlli di qualità e materiale di consumo in quantità necessaria all'esecuzione di tutti i test sopra indicati

NUMERO STRUMENTI RICHIESTI: 1 (UNO)

N. 1 Strumento semi automatico, di lettura dei risultati corredato di computer e software dedicato per l'interpretazione e archiviazione dei risultati, stampante, lettore bar-code, gruppo di continuità

REQUISITI MINIMI DI INGRESSO (da possedere tutti, pena l'esclusione)

Strumento semiautomatico e Kit marcati CE/IVD

Metodica PCR-SSP senza utilizzo dell'elettroforesi su gel

Ridotte quantità di DNA necessario

Interpretazione e archiviazione dei risultati tramite software del sistema semiautomatico

Presenza del codice a barre sulle piastre dei test per identificare e tracciare in modo corretto, tramite software del sistema semiautomatico, il test richiesto per i campioni da analizzare

Adattabilità dei Kit alla strumentazione di PCR (termociclatore) presente in Laboratorio

Primers e probes pre-aliquotati e liofilizzati coattati nel pozzetto della piastra e pronti all'uso