

Preparazione campione

SANGUE PERIFERICO



utilizzare provette con tappo viola (EDTA) da 3 ml (minimo). Prelevare 2 provette, dove questo non sia possibile, specie nel caso di pazienti pediatriche, è sufficiente una singola provetta. Il campione deve essere conservato a +4°C, senza congelare, fino al momento della spedizione. Assicurarsi che la spedizione sia effettuata non oltre 3 giorni dal prelievo.

DNA



il DNA deve essere estratto da sangue periferico fresco, non oltre 4 giorni dal momento del prelievo. Inviare minimo 3 microgrammi di DNA a concentrazione minima non inferiore a 20ng/ul. Nel caso venga inviato DNA fetale, questo deve essere accompagnato da un referto attestante l'assenza di contaminazione da materiale di origine materna.

ALTRI TESSUTI



Altri tessuti: è possibile, previo accordo con il laboratorio, inviare per l'analisi brush buccali e campioni di saliva. In questi casi l'analisi è limitata allo studio e ricerca di eventuali mosaicismi germinali e le analisi saranno condotte solo previa verifica della qualità e purezza del DNA estratto dai tessuti pervenuti.

SPEDIZIONE



I campioni possono essere inviati a temperatura ambiente qualora il mittente si assicuri che pervengano alla struttura entro le 24 ore successive (ad esempio mezzo corriere con servizio «medical»). Nel caso si preveda che possano essere necessari più giorni per l'arrivo dei campioni è necessario effettuare una spedizione a temperatura controllata +4°C. È comunque non consigliabile spedire il campione il venerdì o nei giorni a ridosso delle festività.

Indirizzo spedizione campioni:

R&I Genetics Srl
Torre della Ricerca
C.so Stati Uniti, 4 int.F
35127 Padova (PD)