



1

PRIMA DELLA RACCOLTA

Controllo della documentazione da allegare al campione:

- Compilare il consenso informato con i dati del paziente e del clinico, e verificare la corretta apposizione della firma del paziente.

Selezione del materiale:

- Identificazione da parte del patologo del blocchetto maggiormente rappresentativo della neoplasia.
- Indicare la percentuale di cellule tumorali presenti nel campione.

Caratteristiche del campione:

- Il campione di tessuto ottimale dovrebbe avere una superficie di circa 25mm² e uno spessore di oltre 80 micron.
- Il campione di tessuto ottimale è ad alta cellularità (evitare cellule lesionate contenenti solo citoplasma e tessuti ad alta componente fibrotica) e ad alto contenuto di cellule tumorali.



2

RACCOLTA DEL CAMPIONE

Etichettatura dei campioni:

Invio del campione in sezioni

- Etichettare il portavetrini o la busta biohazard (entrambi in dotazione) in cui verranno inserite le sezioni di campione opportunamente raccolte (vedi schema sul manuale dell'operatore).
- Numerare correttamente i vetrini in dotazione (sezioni 1-7-8-14).
- Etichettare le 2 eppendorf in dotazione (sezioni 2/6 e sezioni 9/13).

Invio del blocchetto

- Etichettare la busta biohazard (in dotazione) in cui verrà inserito il campione.

Preparazione del campione:

Invio del campione in sezioni

- Preparare sezioni dello spessore di 5 micron.
- Le sezioni andranno tagliate e preparate secondo le indicazioni in tabella 1 del manuale dell'operatore (sezioni 1-7-8-14 su vetrini, sezioni 2/6 e 9/13 in eppendorf).

Invio del blocchetto

- Inserire il blocchetto all'interno della busta biohazard (in dotazione).



3

PRIMA DELLA SPEDIZIONE

Al fine di permettere il controllo della tracciabilità dei campioni utilizzare esclusivamente le scatole originali in dotazione, e verificare che la scatola e le etichette apposte sui contenitori dei campioni siano corrispondenti.



4

PREPARAZIONE DEI CAMPIONI PER LA SPEDIZIONE

Allocare i tessuti da analizzare all'interno del contenitore previsto in base al tipo di campione

Spedizione a temperatura ambiente:

- Non refrigerare il campione. Il campione deve essere conservato a temperatura ambiente (15-25°C) fino al momento della spedizione.
- Spedire il campione il prima possibile.



5

SPEDIZIONE

Preparazione del pacco e ritiro del corriere:

- Inserire nella scatola la copia originale del consenso informato precedentemente compilato e firmato (vedi step 1).
- Inserire la scatola nella busta del corriere (in dotazione) e sigillare.
- Richiedere tramite il portale al link <http://ngbreast.genomagroup.com> il ritiro del campione compilando

tutti i campi richiesti e stampare la lettera di vettura ricevuta via mail (Lettera di vettura non necessaria per i comuni di Roma e di Milano).

- Inserire la lettera di vettura nell'apposita custodia trasparente sulla busta del corriere (La lettera di vettura NON è necessaria per i comuni di Roma e di Milano. Un addetto Genoma ritirerà il kit nella fascia oraria indicata in fase di richiesta ritiro kit sul portale dedicato).
- Attendere il ritiro del campione nelle fasce orarie indicate.



Nessun campione sprovvisto di copia originale firmata del consenso informato sarà processato