

CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE LILLE

Pôle de Biologie-Pathologie-Génétique

UF 8881 : Biologie Moléculaire des tumeurs solides - secrétariat

Bd du Pr Jules Leclercq – 59037 LILLE CEDEX Secrétariat : 03 20 44 42 93 - Fax : 03 20 44 66 44

ANALYSES DE GENETIQUE MOLECULAIRE DES TUMEURS SOLIDES SUR ADN CIRCULANT A PARTIR D'UN PRELEVEMENT SANGUIN

➤ Indication : Recherche de mutations en l'absence de tissu primitif/métastatique disponible (ou tissu non contributif) dans un <u>cadre diagnostique</u> avant mise sous traitement ou <u>à récidive</u> à visée de recherche de mutation de résistance.

Identification du patient (ou étiquette) :	<u>Médecin prescripteur</u> :	
Nom:	Nom: Etablissement à facturer: Date de la demande: N° de téléphone:	Signature :
Renseignements cliniques : Urgent □ OUI	□ NON	
Cancer primitif : □ Pulmonaire □ Colorectal □ Mélano	ome Autre (préciser)	
Stade:	r localisation) :	Récidive
Anatomopathologie disponible □ NON	□ OUI	
Si oui : diagnostic histologique et date du diagnostic :		
Recherche de mutations déjà effectuées 🗆 NON	□ OUI	□ Non contributif
Si oui, résultat :		
Traitement(s) actuel(s) et antérieur(s) :		
Recherche de mutations de résistance : OUI NON Tabagisme : Non-fumeur Tabagisme passif Fumeur actif Ancien fumeur Nombre de PA : Commentaires éventuels :		
Informations concernant le prélèvement		
<u>Préleveur</u> : Nom :	Service:	Fonction:
Date du prélèvement : / /	Heure du prélèvement :	
□ Prélèvement sur Tube EDTA	□ Prélèvement sur tube spécifique	
(modalités de prélèvement en page 2/2)		

Prélèvement sanguin sur 2 tubes EDTA de 7 mL (ou 3 tubes de 5 mL)

Les prélèvements EDTA doivent être centrifugés dans les 2 heures



ARRIVEE IMPERATIVE AVANT 16H30

- Envoyer les tubes EDTA en urgence à température ambiante afin qu'ils parviennent dans les deux heures à la plateforme et prévenir la plateforme (Tel: 03 20 44 42 93) TELBAC 24

ou

- Centrifuger le prélèvement sur place à 2000 g pendant 10 min -Noter l'heure de centrifugation
- Décanter dans un tube à hémolyse
- Congeler le plasma à -20°C
- Envoyer le plasma congelé (carboglace, enceinte -20°C)
- Prévenir la plateforme (Tel: 03 20 44 42 93)

Ou

Prélèvement sur tube spécifique : Prélèvement sanguin sur 1 tube de 10 ml



Prélèvement sur tube spécifique (Evite la lyse cellulaire) : BCT (STREK), cell free DNA (Roche), PAXgene blood ccfDNA (Qiagen).... Conservation possible quelques jours à température ambiante

Envoi du prélèvement à température ambiante

Tubes spécifiques

A joindre au prélèvement :

- Compte-rendu Anatomopathologique
- Fiche de renseignement complétée
- Adresse : UF 8881 : Biologie moléculaire des Tumeurs solides

Centre de Biologie pathologie

Service HMNO

CHU Lille