



CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE LILLE
Pôle de Biologie-Pathologie-Génétique
Plateforme de biologie moléculaire des tumeurs solides

Institut de Pathologie - secrétariat
Bd du Pr Jules Leclercq - CS 70001 – 59037 LILLE Cedex
☎Secrétariat : 03 20 44 49 85 - Fax : 03 20 44 47 27

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

Identification du patient (ou étiquette) :

Nom : Prénom :
Nom de naissance :
Date de naissance : F M

Médecin prescripteur :

Nom : Service :
Etablissement à facturer :
Date de la demande : Signature :

Renseignements cliniques : Urgent oui non si urgent, faxer au :

Cancer primitif : pulmonaire colorectal mélanome gliome GIST autre (préciser)

Stade : localisé métastatique impasse thérapeutique

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 :

Antécédents de cancer : aucun ATCD familial ATCD personnel préciser :

Si contexte clinique particulier, préciser :

Analyses demandées :

- Panel NGS (35 gènes dont mutations *EGFR/KRAS/BRAF/HER2/MET/NRAS/KIT/PDGFR/IDH1/POLE*) (N452)
- Recherche de mutations *KRAS/NRAS/BRAF* (ajout du MSI si cancer colorectal et âge du patient < 60 ans) (N501+N523)
- Recherche ciblée de mutations *EGFR* : délétions de l'exon 19 et mutation L858R (stade localisé) (N503)
- Translocations ALK (FISH) (A070)
- Translocations ROS1 (FISH) amplifications *MET* (IHC +/- FISH) (A070)
- Panel NGS large couvrant 161 gènes dont *BRCA1/BRCA2* (Oncomine Comprehensive Assay v3[®]) (N452 ou N453)
- Recherche de transcrits de fusion par technique NGS (Archer FusionPlex[®]) (N452 ou N453)
- Etude de méthylation du gène *MGMT* (N532)
- Profil chromosomique par caryotype moléculaire (CGH-array) (N502 ou B034)
- Recherche d'instabilité microsatellitaire (MSI) : suspicion de syndrome de Lynch (N500)
 aide à la décision thérapeutique
- Recherche d'une hyperméthylation du promoteur du gène *MLH1* (N533)
(sera ajoutée en cas de MSI avec perte de *MLH1* et/ou *PMS2*)

*La facturation sera effectuée en fonction des règles applicables au Référentiel des actes Innovants Hors Nomenclature - RIHN.
Sera facturé en supplément de toute demande l'acte de sélection et de préparation de l'échantillon tissulaire (N005)*

Pathologiste et informations concernant le prélèvement (merci de nous fournir blocs et compte-rendu anatomo-pathologique)

Nom du pathologiste : Etablissement : Date d'envoi : -- / -- / --

Blocs transmis : paraffine (nombre : - références :)

Autre (préciser) :

% de cellules tumorales : % de nécrose : Commentaires éventuels :