



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

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

Stade : localisé métastatique (préciser localisation) : récidive

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 :

Commentaires éventuels :

Analyses demandées :

- Panel NGS (35 gènes dont EGFR/KRAS/BRAF/HER2/PIK3CA/MET /NRAS/KIT/PDGFR/POLE)** (N452)
- Recherche de mutations KRAS/NRAS/BRAF** (ajout du MSI si cancer colorectal et âge du patient < 60 ans) (N501+N523)
- Recherche de mutations PIK3CA** (N531)
- Translocations ALK** (A070)
- Translocations ROS1** **amplifications MET** (IHC +/- FISH) (A070)
- Panel NGS large** couvrant 161 gènes dont BRCA1/BRCA2 (Oncomine Comprehensive Assay v3[®]) (N453)
- Recherche de transcrits de fusion par technique NGS** (N452 ou N453)
- Etude de méthylation du gène MGMT** (N532)
- Profil chromosomique par caryotype moléculaire** (CGH-array) (N502 ou B034 selon le contexte clinique)
- Recherche d'instabilité microsatellitaire (MSI) :** suspicion de syndrome de Lynch (N500)
 aide à la décision thérapeutique

L'étude de la méthylation du promoteur du gène *MLH1* sera ajoutée en cas de MSI avec perte de MLH1 et/ou PMS2

- Recherche d'une hyperméthylation du promoteur du gène MLH1** (N533)

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 :