



Avant tout prélèvement, consultez les informations indispensables relatives à chaque test (pré-analytique, cotation, délai, document requis, ...) sur [www.eurofins-biomnis.com](http://www.eurofins-biomnis.com) > rubrique Référentiel des examens > [Code Analyse].

### TUMEURS GYNECOLOGIQUES

#### SEIN

- HER2 FISH [MOHC5]  
 HER2 sérique\* [ERBB2]  
 BRCA 1/2 somatique\* [BRCAS]  
 PIK3CA\* [PIK3]  
 Prosigna™ PAM50 (signature moléculaire)\* [PAM50]  
 Taille de la tumeur :  ≤ 2cm  > 2cm  
 Ganglion(s) atteint(s) :  Non  1-3 ganglion(s) atteint(s)

#### OVAIRE

- BRCA 1/2 somatique\* [BRCAS]  
 MSI\* [MICA]  Méthylation MLH1\* [MLH1]

#### UTERUS (COL ET ENDOMETRE)

- MSI\* [MICA]  Méthylation MLH1\* [MLH1]

### TUMEURS DIGESTIVES

#### PAN-DIGESTIF

- MSI\* [MICA]  Méthylation MLH1\* [MLH1]

#### FISH [MOHC4]

- NTRK1  
 NTRK2  
 NTRK3

#### ESTOMAC ET JONCTION ŒSOGASTRIQUE

- HER2 FISH [MOHC5]  
 MET FISH [MOHC4]

#### GIST

- Panel N<sub>6S</sub> KIT - PDGFRA - BRAF [GIST]

#### COLON-RECTUM

- Panel N<sub>6S</sub> AKT1 - ALK - BRAF - CTNNB1 - EGFR - HER2 - FBXW7 - FGFR1 - FGFR2 - FGFR3 - KIT - KRAS - MAP2K1 - MET - NRAS - PDGFRA - PIK3CA - PTEN - SMAD4 - STK11 - TP53 [COLO2]  
 Panel N<sub>6S</sub> KRAS - NRAS - BRAF [COLO1]  
 HER2 FISH [MOHC5]  
 MET FISH [MOHC4]  
 RET FISH [MOHC4]  
 SEPTINE 9 [SEPT9]

#### PANCREAS

- BRCA 1/2 somatique\* [BRCAS]

### TUMEURS OSSEUSES ET DES TISSUS MOUS

#### FISH [MOHC4] :

- EWSR1  ALK  
 MDM2  FOXO1A (FKHR)  
 DDIT3 (CHOP)  ETV6  
 SS18 (SYT)

### TUMEURS PULMONAIRES

#### FISH [MOHC4]

- ALK  RET  
 ROS1  MET  
 NTRK1  HER2  
 NTRK2  FGFR1  
 NTRK3  NRG1

- Panel N<sub>6S</sub> AKT1 - ALK - BRAF - DDR2 - EGFR - HER2 - FGFR1 - FGFR2 - FGFR3 - KIT - KRAS - MAP2K1 - MET - NRAS - PDGFRA - PIK3CA - PTEN - STK11 - TP53 [POUM2]

- Panel N<sub>6S</sub> EGFR - BRAF - MET - KRAS [POUM1]

#### BIOPSIE LIQUIDE

- EGFR\* [EGFRS]

### TUMEURS SYSTÈME NERVEUX CENTRAL

#### GLIOME

- 1p/19q FISH [MOHC4]  
 EGFR FISH [MOHC4]  
 p16 FISH [MOHC4]  
 Méthylation MGMT\* [MGMT]

#### MEDULLOBLASTOME

- CMYC FISH [MOHC4]  NMYC FISH [MOHC4]

### TUMEURS URO-NEPHROLOGIQUES

#### VESSIE

- BCA-1\* [BCA1]

#### PROSTATE

- PCA-3\* [PCA3]  
 BRCA 1/2 somatique\* [BRCAS]  
 MSI\* [MICA]  
 Méthylation MLH1\* [MLH1]

### MELANOME

- Chromosome 3 FISH [MOHC4]  
 Panel N<sub>6S</sub> BRAF - NRAS - CKIT [MELA / N525 + N408]

### PAN ORGANE

- Panel N<sub>6S</sub> AKT1 - ALK - BRAF - CTNNB1 - DDR2 - EGFR - HER2 - HER4 - FBXW7 - FGFR1 - FGFR2 - FGFR3 - KIT - KRAS - MAP2K1 - MET - NOTCH1 - NRAS - PDGFRA - PIK3CA - PTEN - SMAD4 - STK11 - TP53 [PAN]

### NEUROBLASTOME

- NMYC FISH [MOHC4]  1p36 FISH [MOHC4]

### AUTRE (nous contacter [secretariatoncohemato@eurofins-biomnis.com](mailto:secretariatoncohemato@eurofins-biomnis.com))

- RNA Seq\* [RNATS]  TMB\* [TMB]  Autre : .....  
 Charge mutationnelle tumorale

\* : Analyses sous-traitées dans un centre de référence

Panel N<sub>6S</sub> Panel de gènes - Etude sur tissu