


| | | | |
|--|--|--------------------|------------|
|  INSTITUT CLAUDIUS REGAUD Laboratoire de Biologie Médicale Oncologique | <u>CATALOGUE DES EXAMENS DU LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE DE L'INSTITUT CLAUDIUS REGAUD</u> | <u>LBM-FT-0214</u> | <u>046</u> |
|--|--|--------------------|------------|

Rédacteur : Christine TOULAS, Etienne CHATELUT, Samir DAHIMENE, Virginie ARMAND LABIT, Laurence MALARD, Samuel FORCET 07/11/2022

Validateur : Gilles FAVRE (Directeur du Laboratoire de Biologie Médicale) 21/11/2022

Approuvateur Qualité : Marie christine ZIMOCH (Référent Accréditation LBMO) 22/11/2022

Diffusion: BEC , LBMO

DATE D'APPLICATION:
22/11/2022

Modifications par rapport à la version précédente :
 Changement d'automate (EXL 4 au lieu de EXL 1) en portée flexible dans portée d'accréditation BM BB01
 Ajout Bilirubine Directe, Cholestérol, Triglycérides sur EXL3 en portée flexible dans portée d'accréditation BM BB01 - effectif depuis juin 2022
 Ajout Fer, Transferrine sur EXL4 en portée flexible dans portée d'accréditation BM BB01
 Ajout CCPV3 accrédité supprimé par erreur dans version v043
 Mise à jour version document

Exigences pré analytiques non respectées engendrant la NON REALISATION de l'examen :

- § Inadéquation entre nature examen et nature tube prélevé
- § Echantillon insuffisant
- § Délai acheminement supérieur à 4h pour échantillon sanguin et urinaire et analyses biochimie générale et spécialisée
- § Discordance identité tube et bon sans confirmation certaine par le préleveur

| Laboratoire de Biologie Médicale Oncologique de l'Institut Claudius Regaud | | Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation Analyse accréditée selon la norme NF EN ISO 15189 v 2012 (attestation N°8-3227 disponible sur www.cofrac.fr) | | | | | | | | | |
|--|---|---|----------------------------|--|-----------|--|--|--|---|--|--|
| Site | Lieu de réalisation des opérations (Sites EBMD/pôles cliniques/services cliniques pour les EBMD, service/UF, ...) | Spécialité | Code de portée (SH INF 50) | Examen | Accrédité | Nature de l'échantillon biologique (sang et dérivés, urine, selles, ...) | Cotation B ou RIHN ou Liste Complémentaire | Délai de rendu maximum à partir de la réception de l'échantillon au laboratoire L à V = Lundi à Vendredi | Principe de la méthode (Préciser l'identification de l'équipement si méthode automatisée et le nombre ou préciser méthode manuelle, ainsi que la technique mise en œuvre) | Référence de la méthode (Préciser la référence du ou des documents et leur version, et le cas échéant, méthode adaptée/développée) | Evolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque Année prévisionnelle de la demande d'extension |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | ACE | OUI | Sérum | B | 3j Plage horaire dosage : 8h30-16h30 (L à V) | Kryptor dit "K2" n° série K0766 Automate Kryptor * Immunofluorescence | Coffret BRAHMS n°817100 LBM MO 0087 v007 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | ACIDE URIQUE | OUI | Sérum | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens URCA n°PN717077 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | ALBUMINE | OUI | Sérum | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens ALB n°PN717013 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | APP (AlphaFoetoProtéine) | OUI | Sérum | B | 3j 3h en urgence sur la plage horaire dosage : 8h30-17h (L à V) | Kryptor dit "K2" n° série K0766 Automate Kryptor * Immunofluorescence | Coffret BRAHMS n°816075 LBM MO 0087 v007 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | AMYLEASE | OUI | sérum | B | 4h | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* méthode enzymatique IFCC 37°C | Coffret Siemens AMY n°PN717017 003 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | BICARBONATES TOTAUX (Réserve Alcaline) | OUI | Sérum | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens ECO2 n°PN717137 101 LBM MO 0039 v017 Coffret Siemens DB8 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | BIURUBINE DIRECTE | OUI | sérum | B | 4h | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens AMY n°PN717017 003 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | BIURUBINE TOTALE | OUI | sérum | B | 4h | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens T8 n°PN717167 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | CA 125 | OUI | Sérum | B | 3j 6h en urgence sur la plage horaire dosage : 8h30-16h30 (L à V) | Kryptor dit "K1" n° série K0754 Automate Kryptor * Immunofluorescence | Coffret BRAHMS n°805075 LBM MO 0087 v007 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | CA 15.3 | OUI | Sérum | B | 3j 3h en urgence sur la plage horaire dosage : 8h30-17h (L à V) | Kryptor dit "K2" n° série K0766 Automate Kryptor * Immunofluorescence | Coffret BRAHMS n°808075 LBM MO 0087 v007 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | CA 19.9 | OUI | Sérum | B | 3j plage horaire dosage : 8h30-16h30 (L à V) | Kryptor dit "K2" n° série K0766 Automate Kryptor * Immunofluorescence | Coffret BRAHMS n°807100 LBM MO 0087 v007 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | CALCIUM | OUI | sérum | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens CA n°PN717123 002 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | CHLORE | OUI | Sérum | B | 4h | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* Potentiométrie indirecte | Coffret Siemens QUALYTE* IMT LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | CHLORE URINAIRE | OUI | Urines | B | 8h | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* Potentiométrie indirecte | Coffret Siemens QUALYTE* IMT LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | CHOLESTEROL | OUI | Sérum | B | 4h | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens CHOL n°PN717027001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | CHROMOGRANINE A | OUI | Sérum | B | 1 semaine | Kryptor dit "K1" n° série K0754 Automate Kryptor * Immunofluorescence | Coffret BRAHMS n°839050 LBM MO 0087 v007 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | CREATININE | OUI | Sérum | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension * Enzymatique IDMS | Coffret Siemens EZCR n°PN717270 003 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | CREATININE URINAIRE | OUI | Urines | B | 8h | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension * Enzymatique IDMS | Coffret Siemens EZCR n°PN717270 003 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | CRP | OUI | sérum | B | 4h | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension * Immunoturbidimétrie | Coffret Siemens RCP n°PN717034 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM BB01 | CYSTATINE C | Non | Sérum | LC | 4h | Automate BN-ProSPe * Immunonephélométrie | Coffret Siemens QONIM LBM MO 0072 v008 | Portée flexible à partir de 2021 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|--------------------------------|---|---------|---|-----|--------------------------------------|-----|---|---|---|----------------------------------|
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | FER | OUI | Sérum | B | 4h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens IRON n°PN717085 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | FERRITINE | OUI | Sérum | B | 1j : En cas de maintenance analyseur. 5h : sur la plage horaire dosage 8h30-16h45 (L à V) | Automate Access 2 n°série 509148 * Immunochimiluminescence | Coffret Access n°33020 LBM MO 0088 v010 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | GAMMA GT | OUI | sérum | B | 4h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* méthode enzymatique IFCC 37°C | Coffret Siemens GGT n°PN 717045 002 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Pôle CHU / Service Réanimation | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8806 | Gaz du Sang (pH, pCO ₂ , pO ₂ , Natrémie, Hémoglobine totale, Calcium ionisé, Kallémie, Lactates et Glycémie) en EBMD | OUI | Seringue héparinée dédiée sang total | B | 30 minutes maximum, température ambiante | GEM 4000 / n° de série : 13127064 Potentiométrie directe et *Amperométrie | Cassette WERFEN n°27415010, 27430010, 27445010 LBM MO 0065 v010 | |
| IUCT-O | Pôle ICR / Service SSPI | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8806 | Gaz du Sang (pH, pCO ₂ , pO ₂ , Natrémie, Hémoglobine totale, Calcium ionisé, Kallémie, Lactates et Glycémie) en EBMD | OUI | Seringue héparinée dédiée sang total | B | 30 minutes maximum, température ambiante | GEM 4000 / n° de série : 08011122 Potentiométrie directe et *Amperométrie | Cassette WERFEN n°27415010, 27430010, 27445010 LBM MO 0065 v010 | |
| IUCT-O | Pôle CHU / Service Réanimation | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8806 | Gaz du Sang (oxygénémie) en EBMD | Non | Seringue héparinée dédiée sang total | B | 30 minutes maximum, température ambiante | GEM 4000 / n° de série : 13127064 Potentiométrie directe et spectrophotométrie *Amperométrie | Cassette WERFEN n°27415010, 27430010, 27445010 LBM MO 0065 v010 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Pôle ICR / Service SSPI | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8806 | Gaz du Sang (oxygénémie) en EBMD | Non | Seringue héparinée dédiée sang total | B | 30 minutes maximum, température ambiante | GEM 4000 / n° de série : 08011122 Potentiométrie directe et spectrophotométrie *Amperométrie | Cassette WERFEN n°27415010, 27430010, 27445010 LBM MO 0065 v010 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | GLUCOSE | OUI | Sérum | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens GLUC n°PN717040 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | GLUCOSE | Non | LCR | B | 8h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens GLUC n°PN717040 001 LBM MO 0039 v017 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | GLUCOSE URINAIRE | OUI | Urines | B | 8h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens GLUC n°PN717040 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | HCG grossesse (HCG dimérique + chaîne β libre) | OUI | Sérum | B | 1j 2h en urgence sur la plage horaire dosage : 8h30-17h30 (L à V) | Kryptor dr "K2" n° série K0705 Automate Kryptor* Immunofluorescence | Coffret BRAHMS n°841050 LBM MO 0087 v007 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | HCG marqueur (HCG dimérique + chaîne β libre) | OUI | Sérum | B | 1j 3h en urgence sur la plage horaire dosage 8h30-17h (L à V) | Kryptor dr "K2" n° série K0766 Automate Kryptor* Immunofluorescence | Coffret BRAHMS n°841050 LBM MO 0087 v007 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | LDH | OUI | sérum | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* méthode enzymatique IFCC 37°C | Coffret Siemens LDH n°PN717054 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | LIPASE | OUI | sérum | B | 4h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* méthode enzymatique IFCC 37°C | Coffret Siemens LIPL n°PN717056 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | MAGNESIUM | OUI | sérum | B | 4h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens MG n°PN717057 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | NSE (Neurospécifique Enolase) | OUI | Sérum non hémolyté | B | 15 jours maximum | Kryptor dr "K1" n° série K0754 Automate Kryptor* Immunofluorescence | Coffret BRAHMS n°821050 LBM MO 0087 v007 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | NT-ProBNP | Non | Plasma hépariné | B | 4h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 Automate EXL SIEMENS* LOCI | Coffret Siemens NTP n°PN771623 001 LBM MO 0039 v017 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | OROSOMUCOIDE | Non | sérum | B | 4h | Automate BN-ProSPE* Immunonéphélométrie | Coffret Siemens NAS AAG n°Q5AW LBM MO 0072 v008 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | PHI (index) | Non | sérum | RHN | 6 semaines maximum | Automate Access 2 n°série 509148 * Hybrtech Immunochimiluminescence | Coffret Access n°37200/37210/A49752 LBM MO 0088 v010 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | PHOSPHATASES ALCALINES | OUI | Sérum | B | 4h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* méthode enzymatique IFCC 37°C | Coffret Siemens ALP n°PN717015 002 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | PHOSPHORE | OUI | sérum | B | 4h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens PHOS n°PN10718875 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | POTASSIUM | OUI | Sérum ou plasma hépariné | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* Potentiométrie indirecte | Coffret Siemens QuikLYTE* IMT LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | POTASSIUM URINAIRE | OUI | Urines | B | 8h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* Potentiométrie indirecte | Coffret Siemens QuikLYTE* IMT LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | PRE-ALBUMINE | OUI | Sérum | B | 4h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 Automate Dimension* Immunoturbidimétrie | Coffret Siemens PABL n°PN717080 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | PROTEINES TOTALES | OUI | Sérum | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens TP n°PN717073 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | PROTEINES TOTALES | Non | LCR | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens UCFP n°PN717026 001 LBM MO 0039 v017 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | PROTEINES URINAIRES | OUI | Urines | B | 8h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens UCFP n°PN717026 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | PSA Totale | OUI | Sérum | B | 1j plage horaire dosage : 8h30-17h (L à V) | Kryptor dr "K1" n° série K0754 Automate Kryptor* Immunofluorescence | Coffret BRAHMS n°810100 LBM MO 0087 v007 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | RECEPTEURS SOLUBLES TRANSFERRINE | Non | Sérum | B | 4h | Automate BN-ProSPE* Immunonéphélométrie | Coffret Siemens N. STRF n°OQTC LBM MO 0072 v008 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | SODIUM | OUI | Sérum | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* Potentiométrie indirecte | Coffret Siemens QuikLYTE* IMT LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | SODIUM URINAIRE | OUI | Urines | B | 8h | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* Potentiométrie indirecte | Coffret Siemens QuikLYTE* IMT LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | T3L | OUI | Sérum | B | 1j : En cas de maintenance analyseur. 5h : sur la plage horaire dosage 8h30-16h45 (L à V) | Automate Access 2 n°série 509148 * Immunochimiluminescence | Coffret Access A13422 LBM MO 0088 v010 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | T4L | OUI | Sérum | B | 1j : En cas de maintenance analyseur. 5h : sur la plage horaire dosage 8h30-16h45 (L à V) | Automate Access 2 n°série 509148 * Immunochimiluminescence | Coffret Access 33880 LBM MO 0088 v010 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | TGO/ASAT | OUI | sérum | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* méthode enzymatique IFCC 37°C | Coffret Siemens AST n°PN717041 002 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | TGP/ALAT | OUI | sérum | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dir "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dir "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* méthode enzymatique IFCC 37°C | Coffret Siemens ALTI n°PN717143 002 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | THYROGLOBULINE | OUI | Sérum | B | 1j : En cas de maintenance analyseur. 5h : sur la plage horaire dosage 8h30-16h45 (L à V) | Automate Access 2 n°série 509148 * Immunochimiluminescence | Coffret Access 33860 LBM MO 0088 v010 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8801 | THYROGLOBULINE | OUI | Liquide de ponction ganglionnaire | RHN | 1j : En cas de maintenance analyseur et si prélèvement reçu l'après-midi 5h : si prélèvement reçu le matin, sur la plage horaire dosage 8h30-16h45 (L à V) | Automate Access 2 n°série 509148 * Immunochimiluminescence | Coffret Access 33860 LBM MO 0088 v010 | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------------------|---|---------|----------------------------------|-----|--------------------------|---|---|---|--|----------------------------------|
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8B01 | TRANSFERRINE | OUI | Sérum | B | 4h | EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 Automate Dimension* immunoturbidimétrie | Coffret Siemens TRNF n°PN717103 002 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8B01 | TRIGLYCERIDES | OUI | Sérum | B | 4h | EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens TGL n°PN717069 101 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8B01 | TROPONINE I c Hautement Sensible | Non | Plasma hépariné | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* LCCI immunochimiluminescence | coffret Siemens TRIH +PN10866031 LBM MO 0039 v017 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8B01 | TSH | OUI | Sérum | B | 1j : En cas de maintenance analyseur. 5h : sur la plage horaire dosage 8h30-16h45 (L à V) | Automate Access 2 n°série 509148 + Immunochimiluminescence | Coffret Access B63284 LBM MO 0084 v010 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8B01 | UREE | OUI | Sérum | B | 4h 1h30 en urgence | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens T01 n°PN717021 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie de réponse rapide | Biochimie générale et spécialisée (BIOCHBM) | BM 8B01 | UREE URINAIRE | OUI | Urines | B | 8h | EXL with LM dit "EXL4" DR 252 084 EXL with LM dit "EXL3" DR 252 083 Automate Dimension* spectrophotométrie | Coffret Siemens BLN n°PN717021 001 LBM MO 0039 v017 | |
| IUCT-O | Biochimie spécialisée | Auto-immunité (AUTOIMMUNO)BM) | BM A101 | ANTICORPS ANTI THYROGLOBULINE | OUI | Sérum | B | 1j : En cas de maintenance analyseur. 5h : sur la plage horaire dosage 8h30-16h45 (L à V) | Automate Access 2 n°série 509148 + Immunochimiluminescence | Coffret Access 32898 LBM MO 0088 v010 | |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | AFATINIB | Non | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0123 v001 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | CABOZANTINIB | Non | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0123 v001 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | COBIMETINIB | Non | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0123 v001 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | DASATINIB | OUI | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0105 v006 | |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | BRUTINIB | OUI | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector + + Analyse bayésienne des données de concentrations en Brutinib avec le logiciel R | B (Méthode développée) LBM MO 0105 v006 LBM MO 0135 v001 | |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | DEALISIB | Non | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0123 v001 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | IMATINIB | OUI | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0105 v006 | |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | METHOTREXATE | OUI | Sérum | B | prélèvement reçu avant 9h30; délai max = 6h prélèvement reçu entre 9h30 et 15h; délai max = 9h prélèvement reçu après 15h00; dosage le lendemain matin (rendu 12h30, délai max = 21,5h) | Précipitation Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0112 v006 | |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | NILOTINIB | OUI | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0105 v006 | |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | PONATINIB | Non | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0123 v001 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | SORAFENIB | OUI | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0105 v006 | |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | SUNITINIB | OUI | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0105 v006 | |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | PAZOPANIB | Non | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0106 v003 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | VENURAFENIB | Non | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Identification et mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0123 v001 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | PHENOTYPAGE DPD - RAPPORT UH2/U | OUI | Plasma | B | Max 10j | Extraction liquide Mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0126 v003 | |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | 5-FLUORO-URACILE PLASMATIQUE | OUI | Plasma | B | Max 7j | Extraction liquide Mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0126 v003 | |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT03 | VENETOCLAX | Non | Plasma | B | Max 15j | Extraction liquide Mesure quantitative par chromatographie liquide avec détection par spectrométrie de masse Chaîne Waters UPLC Acuity -TQS Detector | B (Méthode développée) LBM MO 0147 v001 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Pharmacologie | Pharmacologie - Toxicologie (PHARMACOSTPBM - TOXICO)BM) | BM PT06 | PLATINE | OUI | Ultrafiltrat plasmatique | B | Adapté selon besoin (appeler le service pour prévenir) Si urgent : 4h Cinétique et adaptation à J3 : 48h Si non urgent : adapté selon date de la cure suivante | Mesure quantitative par spectrométrie d'absorption atomique SAA Perkin Elmer PinAacLe 900 Z + Analyse bayésienne des données de concentrations en carboplatine ultrafiltrable avec le logiciel R ou le logiciel NONMEM. | B (Méthode développée) LBM MO 0009 v018 LBM MO 0101 v005 LBM MO 0135 v001 | |

| | | | | | | | | | | |
|--------|---------------|---------------------------------------|---------|---|-----|----------------|-------------------|--|--|---|
| IUCT-O | Pharmacologie | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC04 | GENOTYPAGE UGT1A1 (diagnostic des maladies de Gilbert exclu) | OUI | Sang total ADN | LC | Max 15] | génotype : Discrimination allélique par Taqman et/ou séquençage | B (Méthode développée) LBM MO 0109 v005 LBM MO 0096 v006 |
| IUCT-O | Pharmacologie | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC04 | GENOTYPAGE DPD (uniquement sur proposition et après accord du biologiste) | Non | Sang total ADN | Hors nomenclature | Max 10] | génotype : Discrimination allélique par Taqman et/ou séquençage | B (Méthode développée) LBM MO 0102 v006 LBM MO 0106 v006 |
| IUCT-O | Pharmacologie | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC04 | GENOTYPAGE TPMT | OUI | Sang total ADN | LC | Max 15] | génotype : Discrimination allélique par Taqman et/ou séquençage | B (Méthode développée) LBM MO 0093 v007 LBM MO 0094 v006 |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC07 | Panel HBOC (gènes BRCA1, BRCA2, CDH1, EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, PALB2, PMS2, PTEN, RADS1C, RADS1D, TP53) | OUI | Sang total ADN | RHN | urgence : 15] Standard : 12 mois maximum | Séquençage NGS puis Recherche de la variation du nombre de copie (CNV) Séquençage NGS : extraction acides nucléiques : Easy one, Qiasymphony, PCR. Séquençage haut débit, Traitement bio-informatique interne : BD-NGS | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0017 v016 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0116 v005 LBM MO 0115 v004 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0131 v002 LBM MO 0132 v003 |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC07 | Panel DIGE (gènes APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, MUTYH, PMS2, POLD1, POLE, PTEN, SMAD4, STK11) | OUI | Sang total ADN | RHN | urgence : 15] Standard : 12 mois maximum | Séquençage NGS puis Recherche de la variation du nombre de copie (CNV) Séquençage NGS : extraction acides nucléiques : Easy one, Qiasymphony, PCR. Séquençage haut débit, Traitement bio-informatique interne : BD-NGS | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0017 v016 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0116 v005 LBM MO 0115 v004 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0131 v002 LBM MO 0132 v003 |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC07 | Panel PROS (gènes ATM, BARD1, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CHEK2, EPCAM, HPOXB13, MLH1, MSH2, MSH6, PALB2, PMS2, RADS1C, RADS1D, TP53) | OUI | Sang total ADN | RHN | urgence : 15] Standard : 12 mois maximum | Séquençage NGS puis Recherche de la variation du nombre de copie (CNV) Séquençage NGS : extraction acides nucléiques : Easy one, Qiasymphony, PCR. Séquençage haut débit, Traitement bio-informatique interne : BD-NGS | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0017 v016 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0116 v005 LBM MO 0115 v004 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0131 v002 LBM MO 0132 v003 |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC07 | Panel MELA (gènes BAP1, CDK4, CDKN2A (p14 et p16), MC1R, KITF) | OUI | Sang total ADN | RHN | urgence : 15] Standard : 12 mois maximum | Séquençage NGS puis Recherche de la variation du nombre de copie (CNV) Séquençage NGS : extraction acides nucléiques : Easy one, Qiasymphony, PCR. Séquençage haut débit, Traitement bio-informatique interne : BD-NGS | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0017 v016 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0116 v005 LBM MO 0115 v004 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0131 v002 LBM MO 0132 v003 |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC07 | Panel PANC (gènes BRCA1, BRCA2, CDKN2A (p14 et p16), EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, PALB2, PMS2, STK11) | OUI | Sang total ADN | RHN | urgence : 15] Standard : 12 mois maximum | Séquençage NGS puis Recherche de la variation du nombre de copie (CNV) Séquençage NGS : extraction acides nucléiques : Easy one, Qiasymphony, PCR. Séquençage haut débit, Traitement bio-informatique interne : BD-NGS | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0017 v016 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0116 v005 LBM MO 0115 v004 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0131 v002 LBM MO 0132 v003 |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC07 | Panel HBOC THERANOSTIQUE (gènes BRCA1, BRCA2) sur NextSeq Illumina | OUI | Sang total ADN | RHN | 15 jours | Séquençage NGS puis Recherche de la variation du nombre de copie (CNV) Séquençage NGS : extraction acides nucléiques : Easy one, Qiasymphony, PCR. Séquençage haut débit, Traitement bio-informatique interne : BD-NGS | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0017 v016 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0116 v005 LBM MO 0115 v004 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0131 v002 LBM MO 0132 v003 |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC07 | Panel CCPV3 (Gènes à la demande selon la liste de gènes des panels NGS LBM FT 0362 ; contacter préalablement les praticiens en oncogénétique pour la faisabilité et accord) | OUI | Sang total ADN | RHN | urgence : 15] Standard : 12 mois maximum | Séquençage NGS puis Recherche de la variation du nombre de copie (CNV) Séquençage NGS : extraction acides nucléiques : Easy one, Qiasymphony, PCR. Séquençage haut débit, Traitement bio-informatique interne : BD-NGS Gènes analysés dans la liste LBM FT 0362 (à la demande) : | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0017 v016 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0116 v005 LBM MO 0115 v004 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0131 v002 LBM MO 0132 v003 |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC07 | Autres Gènes des panels ; contacter le praticien agréé en oncogénétique | Non | Sang total ADN | RHN | A définir avec le praticien agréé en oncogénétique | Séquençage NGS puis Recherche de la variation du nombre de copie (CNV) Séquençage NGS : extraction acides nucléiques : Easy one, Qiasymphony, PCR. Séquençage haut débit, Traitement bio-informatique interne : BD-NGS | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0017 v016 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0116 v005 LBM MO 0115 v004 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0131 v002 LBM MO 0132 v003 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|---------------|--|---------|--|-----|----------------|------|---|---|---|---|
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC07 | Panel DIGE, HBOC, MELA, PANC, PROS, CCFV3 et autres panels des gènes ; contacter le praticien agréé en oncogénétique | Non | salive | RHIN | A définir avec le praticien agréé en oncogénétique | Séquençage NGS puis Recherche de la variation du nombre de copie (CNV) Séquençage NGS : extraction acides nucléiques : Easy one, Qiasymphony,PCR. Séquençage haut débit, Traitement bio-informatique interne : BD-NGS | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0017 v016 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0116 v005 LBM MO 0115 v004 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0131 v002 LBM MO 0132 v003 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC07 | BRCA2 Réarrangements grande taille / recherche c.156-157insAu Cas index ou apparentés | OUI | Sang total ADN | RHIN | urgence : 15j Standard 5 mois maximum | Séquençage NGS puis Recherche de la mutation c.156_157insAu sur BRCA2 par Traitement bio-informatique interne : BD-NGS | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0116 v005 LBM MO 0115 v004 LBM MO 0131 v002 LBM MO 0132 v003 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | APC Exons-introns et bornes introniques Cas index ou apparenté | OUI | Sang total ADN | RHIN | Urgence : d'4 à 1 mois. Analyse réalisée sur 2 prélèvements indépendants si anomalie détectée | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquençage sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | BRCA1 Exons-introns et bornes introniques Cas index ou apparenté | OUI | Sang total ADN | RHIN | urgence : 15j Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquençage sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | BRCA2 Exons-introns et bornes introniques Cas index ou apparenté | OUI | Sang total ADN | RHIN | urgence : 15j Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquençage sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | BRIP1 Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | RHIN | urgence : 15j Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquençage sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | pas d'accréditation; technique à visée de recherche |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | CDH1 cas index ou apparenté | OUI | Sang total ADN | RHIN | urgence : 15j Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquençage sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | CHX2 (exon 3) Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | RHIN | urgence : 15j Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquençage sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | DDX41 (exons 5, 6 et 10) Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | RHIN | urgence : 15j Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquençage sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | GATA2 (exons 3, 4, 5 et 6) Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | RHIN | urgence : 15j Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquençage sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | MLH1 Exons-introns et bornes introniques Cas index ou apparenté | OUI | Sang total ADN | RHIN | urgence : 15j Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquençage sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | MSH2 Exons-introns et bornes introniques Cas index ou apparenté | OUI | Sang total ADN | RHIN | urgence : 15j Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquençage sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | MSH6 Exons-introns et bornes introniques Cas index ou apparenté | OUI | Sang total ADN | RHIN | urgence : 15j Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquençage sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|---------------------------------------|--|---------|---|-----|----------------------|------|--|---|---|-------------------------------------|
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | MUTYH (Exons 1, 2, 3, 7, 13, 15) Cas index ou apparenté | OUI | Sang total ADN | RIHN | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquence sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | PALB2 Cas index ou apparenté | OUI | Sang total ADN | RIHN | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquence sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | POLD1 (Exons 11 et 12) Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | RIHN | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquence sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | PTEN Cas index ou apparenté | OUI | Sang total ADN | RIHN | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquence sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | RAD 51C (Exons 2 à 9) Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | RIHN | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquence sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | RAD 51D (Exons 5, 6, 7, 8) Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | RIHN | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquence sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | TP53 Cas index ou apparenté | OUI | Sang total ADN | RIHN | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquence sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC04 | Tous gènes analysés au laboratoire cas index ou apparenté | Non | salive, frots, jugal | RIHN | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | Sanger:extraction des nucléiques:Easy one Qiasymphony,PCR.Séquence sur génétic analyser 3500 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0024 v011 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0127 v005 LBM MO 0125 v002 | Portée flexible à partir de 2021 |
| IUCT-O | Oncogénétique - Génétique moléculaire | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC03 | APC Réarrangements grande taille Cas index ou apparentés | Non | Sang total ADN | LC | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | MLPA : extraction acides nucléiques : Easy one Qiasymphony , PCR. Multiprob ligation dependent probe amplification avec kit MRIC - Holland dédié- Analyses des fragments sur Genetic Analyser 3500 | B (Méthode développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0081 v007 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0125 v002 LBM MO 0127 v005 | |
| IUCT-O | Oncogénétique - Génétique moléculaire | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC03 | BRCA1 Réarrangements grande taille Cas index ou apparentés | Non | Sang total ADN | LC | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | MLPA : extraction acides nucléiques : Easy one Qiasymphony , PCR. Multiprob ligation dependent probe amplification avec kit MRIC - Holland dédié- Analyses des fragments sur Genetic Analyser 3500 | B (Méthode développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0081 v007 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0125 v002 LBM MO 0127 v005 | Portée B extension à partir de 2021 |
| IUCT-O | Oncogénétique - Génétique moléculaire | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC03 | BRCA2 exon 3 mutation C.156-157 Ins A/G | Non | Sang total ADN | LC | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | MLPA : extraction acides nucléiques : Easy one Qiasymphony , PCR. Multiprob ligation dependent probe amplification avec kit MRIC - Holland dédié- Analyses des fragments sur Genetic Analyser 3500 | B (Méthode développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0081 v007 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0125 v002 LBM MO 0127 v005 | Portée B extension à partir de 2021 |
| IUCT-O | Oncogénétique - Génétique moléculaire | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC03 | CHEK2 Réarrangements grande taille Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | RIHN | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | MLPA : extraction acides nucléiques : Easy one Qiasymphony , PCR. Multiprob ligation dependent probe amplification avec kit MRIC - Holland dédié- Analyses des fragments sur Genetic Analyser 3500 | B (Méthode développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0081 v007 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0125 v002 LBM MO 0127 v005 | |
| IUCT-O | Oncogénétique - Génétique moléculaire | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC03 | EPCAM/TACTSD1 Réarrangements grande taille Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | LC | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | MLPA : extraction acides nucléiques : Easy one Qiasymphony , PCR. Multiprob ligation dependent probe amplification avec kit MRIC - Holland dédié- Analyses des fragments sur Genetic Analyser 3500 | B (Méthode développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0081 v007 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0125 v002 LBM MO 0127 v005 | |
| IUCT-O | Oncogénétique - Génétique moléculaire | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC03 | MLH1 Réarrangements grande taille Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | LC | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | MLPA : extraction acides nucléiques : Easy one Qiasymphony , PCR. Multiprob ligation dependent probe amplification avec kit MRIC - Holland dédié- Analyses des fragments sur Genetic Analyser 3500 | B (Méthode développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0081 v007 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0125 v002 LBM MO 0127 v005 | |
| IUCT-O | Oncogénétique - Génétique moléculaire | Génétique constitutionnelle (GENCOBIM) | BM GC03 | MSH2 Réarrangements grande taille Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | LC | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | MLPA : extraction acides nucléiques : Easy one Qiasymphony , PCR. Multiprob ligation dependent probe amplification avec kit MRIC - Holland dédié- Analyses des fragments sur Genetic Analyser 3500 | B (Méthode développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0081 v007 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0125 v002 LBM MO 0127 v005 | |

| | | | | | | | | | | |
|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------|--|-----|----------------|------|--|--|---|
| IUCT-O | Oncogénétique - Génétique moléculaire | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC03 | MSH6 Rearrangements grande taille Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | LC | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | MLPA : extraction acides nucléiques : Easy one Qiasymphony , PCR, Multiprob ligation dependent probe amplification avec kit MRCC - Holland dédié. Analyses des fragments sur Genetic Analyser 3500 | B (Méthode développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0081 v007 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0125 v002 LBM MO 0127 v005 |
| IUCT-O | Oncogénétique - Génétique moléculaire | Génétique constitutionnelle (GENCOBM) | BM GC03 | TP53 Rearrangements grande taille Cas index ou apparenté | Non | Sang total ADN | LC | urgence : 15] Standard 5 mois maximum | MLPA : extraction acides nucléiques : Easy one Qiasymphony , PCR, Multiprob ligation dependent probe amplification avec kit MRCC - Holland dédié. Analyses des fragments sur Genetic Analyser 3500 | B (Méthode développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0044 v007 LBM MO 0081 v007 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0125 v002 |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique somatique (GENSOBM) | BM GS07 | BRCA Tumeur | OUI | ADN tumoral | RHIN | urgence : 21] Standard : 2 mois maximum à partir de la réception de l'ADN au laboratoire | Séquençage NGS à partir du panel HRRv1: extraction acides nucléiques : Easy one, Qiasymphony, PCR. Séquençage haut débit, Traitement bio-informatique interne : BD-NGS Gènes analysés : BRCA1 et BRCA2 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0017 v016 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0116 v005 LBM MO 0115 v004 LBM MO 0131 v002 LBM MO 0132 v003 PT-ACP-BIOL-051-04 |
| IUCT-O | Oncogénétique | Génétique somatique (GENSOBM) | BM GS07 | HRRv2 tumeur | OUI | ADN tumoral | RHIN | urgence : 21] Standard : 2 mois maximum à partir de la réception de l'ADN au laboratoire | Séquençage NGS : extraction acides nucléiques : Easy one, Qiasymphony, PCR. Séquençage haut débit. Traitement bio-informatique interne : BD-NGS Gènes analysés (à la demande) : ATM, ATR, BARD1, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CDH1, CDK12, CHEK1, CHEK2, EPCAM, EMSY, FAM175A, FANCA, FANCL, HDX813, MLH1, MSH2, MRE11A, MSH6, NBN, PALB2, PAK2, PARP1, POLD1, PPP2R2A, PTEN, RADS50, RADS18, RADS1C, RADS1D, RADS4L, TP53, TP53BP13 | B (Méthode adaptée et développée) LBM MO 0015 v009 LBM MO 0017 v016 LBM MO 0023 v012 LBM MO 0034 v012 LBM MO 0040 v007 LBM MO 0116 v005 LBM MO 0115 v004 LBM MO 0131 v002 LBM MO 0132 v003 PT-ACP-BIOL-051-04 |
| IUCT-O | Biologie prospective | Biologie Moléculaire | BM GS03 | Test PROSIGNA (PAM 50) | Non | ARNs tumoraux | RHIN | 7 à 15] | Dosage de la signature pronostique d'expression génique (50 gènes, signature PAM50) dans le cancer du sein, à partir des ARN extraits des tissus tumoraux mammaires fixés en formol et inclus en paraffine, après hybridation avec des sondes fluorescentes et détection digitale par la technologie nCounter (Nanostring Technologies) | LBM MO 0107 V004 |

| | | |
|------------------------|-------------|---|
| Biochimie CHU | d Trackcare | http://chu.toulouse.manueldelevement.fr/ |
| Hémostase CHU | d Trackcare | http://chu.toulouse.manueldelevement.fr/ |
| Hématologie cellulaire | d Trackcare | http://chu.toulouse.manueldelevement.fr/ |