Centre de Lutte Contre le Cancer d'Auvergne
LBM OncoGènAuvergne (Directrice : Dr Mathilde Gay-Bellile)
Unité fonctionnelle d'Oncogénétique (Agrément n°2017-4175)
58 rue Montalembert – 63011 Clermont-Ferrand cedex 1
Tel : 04.73.27.80.50. Fax : 04.73.27.80.42. Mail : Secretariat.Labo-Oncogenetique@clermont.unicancer.fr

PRESCRIPTION D'ANALYSES GENETIQUES CONSTITUTIONNELLES

Le consentement éclairé, l'arbre généalogique avec identification du cas index **et le compte rendu de consultation** doivent être obligatoirement joints.
En l'absence de ces documents, le prélèvement sera stocké puis détruit à terme.
Cette prescription vaut engagement de paiement au Centre Jean Perrin par l'établissement dont dépend le prescripteur.

Prescripteur et Destinataire du CR	Identification Patient
Nom : Service : Adresse de l'Etablissement : Courriel : Téléphone : Signature : Date de prescription :	Nom de naissance : Nom d'usage : Prénom : Date de naissance : Sexe : Référence famille : N° SS : Caisse de rattachement :

Renseignements cliniques :

Individu atteint de cancer : □ **OUI** □ **NON** **Si oui, préciser l'histologie :**……
……

Autre diagnostic clinique : ……..

Priorité : □ **Standard** □ **Prioritaire** **Justifier priorité :**……
Date prévue de rendu de résultat : ……..

Le catalogue des examens est disponible sur https://cjp.manuelprelevement.fr. Les délais de rendu des résultats et les cotations RIHN y sont indiqués.

Analyse globale par panel NGS : □ Cas index □ Apparenté pour étude du cas index

Panel demandé :

□ **Sein ou** □ **Ovaire :**	*ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1, CHEK2, EPCAM*, MLH1, MSH2, MSH6, NF1, PALB2, PMS2*, PTEN, RAD51C, RAD51D, STK11, TP53*
□ **Tube digestif :**	*APC, AXIN2, BMPR1A, CDH1, CTNNA1, EPCAM*, MLH1, MSH2, MSH6, MUTYH, NTHL1, PMS2*, POLD1, POLE, PTEN, RNF43, SMAD4, STK11*
□ **Pancréas exocrine :**	*APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDKN2A, EPCAM*, MLH1, MSH2, MSH6, PALB2, PMS2*, STK11*
□ **Prostate :**	*ATM, BRCA1, BRCA2, CHEK2, EPCAM*, HOXB13, MLH1, MSH2, MSH6, PMS2**
□ **Mélanome :**	*BAP1, CDK4, CDKN2A, MC1R, MITF**
□ **Rein :**	*BAP1, FH, FLCN, MET*, PTEN, SDHA*, SDHB, SDHC, SDHD, TSC1, TSC2, VHL*
□ **Phéo/Paragangliome :**	*DLST, EGLN1, EPAS1, FH, MAX, MDH2, NF1, RET, SDHA*, SDHAF2, SDHB, SDHC, SDHD, SCL25A11, TMEM127, VHL*
□ **Hyperparathyroïdie :**	*AP2S1, CASR, CDC73 (HRPT2), CDKN1B, GCM2, GNA11, MEN1, RET*
□ **Adénomes hypophysaires :**	*AIP, CDKN1B, MEN1, PRKAR1A, SDHA*, SDHAF2, SDHB, SDHC,SDHD*
□ **TNE du pancréas :**	*CDKN1B, MEN1, VHL*
□ **Werner :**	*LMNA, POLD1, WRN (pour toute demande d'analyse du panel Werner merci de remplir la fiche de renseignement clinique dédiée)*

Autres : □ ***DICER1*** □ ***MBD4*** □ ***NF2*** □ ***SMARCB1*** □ ***SMARCA4*** □ ……

**EPCAM : CNV des exons 8 et 9 seulement, MET : exons 15 à21, MITF : seule la mutation activatrice c.952G>A ; p.(Glu318Lys) est recherchée, PMS2 : sauf exons 12 à 15, SDHA : sauf exons 14 pour les CNV à 15*

Analyse ciblée :

□ **Recherche de variant familial chez un apparenté**
□ **Test constitutionnel suite à variant tumoral identifié**

Attention 2 prélèvements indépendants sont requis

Gène : **Nom, Prénom du cas index :**

Si le variant n'a pas été identifié dans notre laboratoire, merci de joindre une copie du résultat du cas index

Analyse ARN par panel NGS

Gène : **Variant:**
Pour toute demande d'analyse de transcrit merci de prendre contact avec le laboratoire au préalable

Identification des prélèvements

1er prélèvement :	2nd prélèvement :
Date :…… Heure :…….. Préleveur :……	Date :…… Heure :…….. Préleveur :……
□ **Sang*** 1 tube de 5ml sur EDTA □ **ARN** 2 tube PAXGene □ **Autre** :	□ **Papier FTA** (sang ou frottis jugal) uniquement pour les mutations ponctuelles, non utilisable pour les CNV □ **Sang*** 1 tube de 5ml sur EDTA □ **Autre** :

*Si 2 prélèvements sanguins indépendants, les effectuer à des temps différents ou par des préleveurs différents. Les acheminer dans 2 sachets différents et avec 2 feuilles de prescription indépendantes. Les prélèvements sanguins doivent être acheminés au laboratoire dans un délai de 4 jours maximum et à température ambiante (15-25°C)