

NOTE DE SERVICE MEMORANDUM

Date 2026-07-14

À : Tous les clients desservis par le service de Génétique moléculaire – Site Glen (CMDL)

To: All clients served by the division of Molecular genetics – Glen site (CMDL)

De/From: **Mohammed Kadhim**

Dr Guy Rouleau

Titre: Adjoint au Directeur - intérim
Title: Département clinique de médecine de
laboratoire OPTILAB Montréal-CUSM
Qualité, Sécurité biologique et Examens de
biologie médicales délocalisées (EBMD)

Chef de service médical, service de Génétique moléculaire
Medical chief of division, division of Molecular genetics
Andrea Liliam Gomez Corredor
PhD, FCCMG, à charge des opérations au CMDL
PhD, FCCMG in charge of operations at CMDL

Objet : Nouveau test Profilage Génomique Étendu

Subject: New test Comprehensive Genomic Profiling

see below for English version

Chers collègues,

À compter du **20 juillet 2026**, un nouveau test de profilage moléculaire en oncologie sera déployé au
CMDL – Site Glen : le **Profilage génomique étendu (PGE)**.

Dans sa phase initiale, ce test sera offert uniquement pour les types de cancers suivants avec des critères
d'éligibilité spécifiques :

- **Cholangiocarcinome** : Seuls les cas pour lesquels une analyse tumorale du gène *FGFR* n'aura pas été faite auparavant sont éligibles pour un profilage génomique élargi (PGE)
- **Cancer séreux de haut grade de l'ovaire** : Seuls les cas pour lesquels l'identification d'une altération des gènes *BRCA1/2* n'est pas disponible sont éligibles pour un PGE
- **Cancer de la prostate métastatique résistant à la castration** : Seuls les cas pour lesquels l'identification d'une altération actionnable des gènes *BRCA1/2* n'est pas disponible par une analyse tumorale ou sanguine préalable sont éligibles pour un PGE. Un PGE ne sera donc réalisé que si une analyse préalable des gènes *BRCA1/2* a été faite et que celle-ci ne montre pas d'altération actionnable ou est non informative et que si cette information est mentionnée sur la requête

Aucun autre type de cancer ne sera accepté pour le moment. Nous vous remercions de votre collaboration afin de nous aider à maintenir des processus précis, efficaces et conformes aux critères d'admissibilité du test.

La requête ainsi que la fiche d'information du test sont disponibles au lien suivant:
<https://muhc.ca/muhc-clinical-laboratories/muhc-laboratory-requisitions-and-consultations>

Des renseignements supplémentaires concernant ce test, y compris la liste des gènes évalués, sont disponibles au lien suivant : <https://muhc.ca/cmdl>

Pour toute question, demande d'assistance ou information complémentaire, n'hésitez pas à communiquer avec notre équipe à l'adresse suivante :
molecular.pathology@muhc.mcgill.ca

Dear colleagues,

Effective **July 20, 2026**, a new oncology molecular profiling test will be launched at the CMDL – Glen Site: the **Comprehensive Genomic Profiling (CGP) test**.

During its initial phase, this test will be offered only for the following cancer types, each subject to specific eligibility criteria:

- **Cholangiocarcinoma:** Only cases for which a prior tumor analysis of the *FGFR* gene has not been performed are eligible for comprehensive genomic profiling (CGP).
- **High-grade serous ovarian cancer:** Only cases for which the presence or absence of a *BRCA1/2* gene alteration is not already available are eligible for CGP.
- **Metastatic castration-resistant prostate cancer:** Only cases for which the identification of an actionable *BRCA1/2* gene alteration is not available from a prior tumor or blood-based analysis are eligible for CGP. Therefore, CGP will only be performed if prior *BRCA1/2* testing has been carried out and this test is either negative for an actionable alteration or is non-informative and that this information is explicitly indicated on the test requisition.

No other cancer types will be accepted at this time. We appreciate your cooperation in helping us maintain accurate, efficient, and standardized testing processes.

The test requisition form and information sheet are available at the following links:
<https://muhc.ca/muhc-clinical-laboratories/muhc-laboratory-requisitions-and-consultations>

Further information regarding this test, including the list of genes assessed, is available at the following link: <https://muhc.ca/cmdl>

If you have any questions, require assistance, or need additional information, please do not hesitate to contact our team at:
molecular.pathology@muhc.mcgill.ca