

NOTE DE SERVICE

MEMORANDUM

date:	2026-10-26	
à :	Tous les utilisateurs du laboratoire central du site Glen CUSM/ Neurologie & Autres	
to:	All MUHC Glen Central Laboratory Users/Neurology & Others	
de:	Dr. B.M. Gilfix, MDCM, PhD, FRCPC, DABCC, FAACC	Rebecka Lang, B.Sc (Hons)
from:	Responsable des envois/ Responsible for Send Out	Chef de service, Laboratoire central Glen Laboratory Manager, Glen Central Laboratory
objet :	Diverses actualités : Tests génétiques au CHUSJ, notamment pour le syndrome de l'X fragile. Les tests liés à la maladie d'Alzheimer. Autres.	
subject:	Various Updates: Genetic Testing at CHUSJ including Fragile X. Tests related to Alzheimer Disease. Others.	

ENGLISH WILL FOLLOW

Le Laboratoire central du CUSM – Site Glen souhaite vous rappeler certains points importants concernant les demandes d'analyses externes.

1. Analyses de génétique moléculaire au CHU Sainte-Justine

Veuillez noter que tous les échantillons et toutes les demandes d'analyses de génétique moléculaire devant être effectuées au CHUSJ doivent être accompagnés d'une demande d'analyse de **diagnostic moléculaire du CHU Sainte-Justine (F-583)**, conformément à son protocole.

Les **renseignements cliniques** pertinents doivent être consignés sur cette demande.

Les demandes non conformes, ne comportant pas le formulaire de demande F583 obligatoire accompagné des informations cliniques pertinentes, seront rejetées et annulées par le laboratoire central.

Veuillez consulter le site Web du CHUSJ pour obtenir toute la documentation pertinente :

<https://www.chusj.org/Labotest/Accueil/Requetes.aspx?IdLabo=40>

Pour les **panels séquençage nouvelle génération (SNG) (RQDM)**, les documents obligatoires à fournir sont les suivants :

- Formulaire de **demande diagnostic moléculaire du CHU Sainte-Justine (F-583)**
- Le **formulaire d'informations cliniques spécifiques à l'analyse**, dûment rempli avec tous les détails cliniques requis
- Un **formulaire de consentement au test génétique**

Les demandes non conformes ne comportant pas le formulaire de demande F-583, le formulaire d'informations cliniques spécifiques à l'analyse et le formulaire de consentement RQDM seront rejetées et annulées par le Laboratoire central.

Veuillez consulter le site Web du CHUSJ pour obtenir tous les documents pertinents :

[https://www.chusj.org/soins-services/L/Laboratoires/Analyses-genomiques-\(SNG\)-du-Reseau-quebecois-de-d.aspx](https://www.chusj.org/soins-services/L/Laboratoires/Analyses-genomiques-(SNG)-du-Reseau-quebecois-de-d.aspx)

2. Analyses d'hématologie moléculaire au CHU Sainte-Justine

Veuillez noter que tous les échantillons et toutes les demandes d'analyses d'hématologie moléculaire devant être effectuées au CHUSJ doivent être accompagnés d'une demande d'analyse du **Service de diagnostic moléculaire – Hématologie moléculaire du CHU Sainte-Justine (formulaire F-582)**, conformément à leur protocole.

Cela comprend les demandes de tests liés au syndrome de l'X fragile.

Les renseignements cliniques pertinents doivent être consignés sur cette demande d'analyse.

Les demandes non conformes ne comportant pas le formulaire de demande F582 obligatoire avec les renseignements cliniques pertinents seront rejetées et annulées par le Laboratoire central.

Veuillez consulter le site Web du CHUSJ pour obtenir toute la documentation pertinente :
<https://www.chusj.org/Labotest/Accueil/Requetes.aspx?IdLabo=40>

3. Analyses liées à la maladie d'Alzheimer

Le test « Admark Alzheimer's Evaluation, CSF [92433] » fait par Quest Diagnostics n'est plus disponible.

Des analyses similaires proposées par Athena avaient déjà été supprimées auparavant.

Tous ces tests liés à la maladie d'Alzheimer sont désormais envoyés à BC Neuroimmunology.

Les échantillons de LCR doivent être prélevés directement dans un tube à LCR **63.614.625 (Sarstedt)** pour les dosages des biomarqueurs de la maladie d'Alzheimer. **Aucun autre type de tube n'est accepté et sera refusé.**



4. Dépistage de l'aquaporine 4 (AQP4)

Le test de dépistage de l'AQP4 est désormais offert au Québec, au **CHUM**. Toutes les demandes de test et tous les échantillons relatifs à ce test, lorsqu'ils sont demandés en tant que test autonome, y seront acheminés.

Le test de dépistage de l'AQP4 est toujours temporairement offert au BC Neuroimmunology lorsqu'il est réalisé en association avec le test de dépistage des anticorps anti-glycoprotéines oligodendrocytaires de la myéline (anti-MOG).

5. Analyses chez LabCorp/DynaCare/MNG Laboratories/Invitae

Les analyses effectuées par ces laboratoires demeurent suspendues.

Veuillez noter que MNG Laboratories devrait prochainement cesser ses activités en tant qu'entreprise.

6. Test de dépistage des Saccharomyces.

Ce test n'est plus offert au Québec et est désormais effectué **hors province** par les laboratoires In Common.

Par conséquent, toutes les demandes de test anti-Saccharomyces doivent être accompagnées d'un formulaire **AH-612** dûment rempli pour l'autorisation des tests non offerts au Québec, ainsi que d'une demande de test spécifique au centre d'analyse.

7. Rappel général

Il est rappelé aux demandeurs de toujours vérifier la liste des tests en vigueur au sein de l'entreprise et d'utiliser le formulaire de demande le plus récent, car les tests font souvent l'objet de modifications.

Le non-respect de cette consigne entraîne des retards et risque d'entraîner l'annulation des tests.

Pour toute question concernant ce sujet, veuillez communiquer avec le Service à la clientèle des laboratoires cliniques au 514-934-1934, poste 35687, ou avec le directeur des services d'envois externes, le Dr Brian Gilfix.

Merci de votre collaboration et de votre compréhension.

The Central Laboratory of the MUHC – Glen Site wishes to share some important reminders regarding requests for send-out testing.

1. **Molecular Genetic Testing at CHU Sainte-Justine**

Please note that all samples and requests for **Molecular Genetic** testing to be performed at CHUSJ must be accompanied by a **CHU Sainte-Justine Molecular Diagnostic requisition (F-583)** as per their protocol.

Pertinent **Clinical Information** must be recorded on this requisition.

Please refer to the CHUSJ website for all pertinent documentation:

<https://www.chusj.org/Labotest/Accueil/Requetes.aspx?IdLabo=40>

Non-conforming requests lacking the mandatory F583 requisition with pertinent clinical information will be rejected and cancelled by the Central Laboratory.

For **Next Generation Sequencing (NGS) Panels (RQDM)**, mandatory required documentation include:

- a) **CHU Sainte-Justine Molecular Diagnostic requisition (F-583)**
- b) The **analysis-specific clinical information form**, completed with all required clinical details
- c) A genetic testing **consent form**

Non-conforming requests lacking the F-583 requisition, the analysis-specific clinical information form, and the RQDM consent form, will be rejected and cancelled by the Central Laboratory.

Please refer to the CHUSJ website for all pertinent documentation:

[https://www.chusj.org/soins-services/L/Laboratoires/Analyses-genomiques-\(SNG\)-du-Reseau-quebecois-de-d.aspx](https://www.chusj.org/soins-services/L/Laboratoires/Analyses-genomiques-(SNG)-du-Reseau-quebecois-de-d.aspx)

2. **Molecular Hematology Testing at CHU St. Justine**

Please note that all samples and requests for **Molecular Hematology** testing to be performed at CHUSJ must be accompanied by a **CHU Sainte-Justine Molecular Diagnostic – Molecular Hematology requisition (F-582)** as per their protocol.

This includes requests for **FRAGILE-X testing**.

Pertinent **Clinical Information** must be recorded on this requisition.

Please refer to the CHUSJ website for all pertinent documentation:

<https://www.chusj.org/Labotest/Accueil/Requetes.aspx?IdLabo=40>

Non-conforming requests lacking the mandatory F582 requisition with pertinent clinical information will be rejected and cancelled by the Central Laboratory.

3. **AD Related Testing**

Admark Alzheimer's Evaluation, CSF [92433] at Quest Diagnostics is no longer available. Similar testing at Athena had been discontinued previously.

AD-related testing is now sent to **BC Neuroimmunology**.

CSF samples should be directly collected into **CSF tube 63.614.625 (Sarstedt)** for AD biomarker measurements. **No other tube types are acceptable and will be rejected.**



4. **Aquaporin 4 (AQP4) Testing**

AQP4 testing is now available in Quebec at the **CHUM**. All such test requests and samples, when requested as stand-alone tests, will be forwarded there.

Testing is still temporarily available for AQP4 at BC Neuroimmunology when done in combination with anti-myelin oligodendrocyte glycoproteins antibodies (anti-MOG).

5. **Testing at LabCorp/DynaCare/MNG Laboratories/Invitae**

Testing at these companies is still suspended.

Please note that MNG Laboratories is set to cease functioning as a company shortly.

6. **Anti-Saccharomyces Testing**

This test is no longer available in Quebec and is now an **Out of Province Send Out** to In Common Laboratories.

Consequently, all requests for Anti-Saccharomyces require a properly completed **AH-612** form for the authorisation of testing not available in Quebec and a test site-specific requisition.

Non-conforming requests lacking a properly completed AH-612 form and a test site-specific requisition will be rejected and cancelled by the Central Laboratory.

7. **General Reminder**

Requestors are always reminded to check the latest company test list and use the latest requisition as tests often change and updates are made periodically.

Failure to provide the required forms will result in test delay or cancellation.

Should you have any questions regarding this matter, please contact Client Services for Clinical Laboratories at 514-934-1934 ext 35687, or the Director of Send Out Services, Dr. Brian Gilfix.

Thank you for your cooperation and for your understanding.