

NOTE DE SERVICE

MEMORANDUM

date:	26 Mai 2025	
à :	Tous les utilisateurs du laboratoire central du site Glen CUSM	
to:	All MUHC Glen Central Laboratory Users	
de:	Dr. Alexis Baass	Rebecka Lang, B.Sc (Hons)
from:	Biochimiste médical, CUSM Medical Biochemist, MUHC	Chef de service, Laboratoire central- site Glen Laboratory Manager, Central Laboratory – Glen Site
objet :	Changement d'analyse de l'alpha-1-antitrypsine et de la céruloplasmine	
subject:	Alpha-1-Antitrypsin and Ceruloplasmin Analysis Change	

ENGLISH WILL FOLLOW

Le Laboratoire central du CUSM – site Glen souhaite vous informer que le **mercredi le 11 juin 2025** l'analyse de l'alpha-1-antitrypsine et de la céruloplasmine transférera de la plateforme Optilite à la plateforme Beckman AU. Les changements suivants interviendront :

- L'intervalle de référence pour l'alpha-1-antitrypsine passera à 0,84 – 2,18 g/L
- L'intervalle de référence pour la céruloplasmine passera à 200 – 600 mg/L
- La nouvelle méthode de la céruloplasmine présente un biais de -20 % par rapport à l'ancienne méthode, ce qui signifie que les résultats seront en moyenne 20 % inférieurs à ceux de la méthode précédente.

Si vous avez des questions à ce sujet, veuillez communiquer avec le Service à la clientèle des laboratoires cliniques au 514-934-1934, poste 35687.

Merci de votre compréhension.

The Central Laboratory of the MUHC – Glen Site wishes to inform you that on **Wednesday, June 11, 2025** the analysis of both Alpha-1-Antitrypsin and Ceruloplasmin will be transferred from the Optilite platform to the Beckman AU platform. The following changes will occur:

- The reference interval for Alpha-1-Antitrypsin will be changed to 0.84 – 2.18 g/L
- The reference interval for Ceruloplasmin will be changed to 200 – 600 mg/L
- The new Ceruloplasmin method has a -20% bias with the old method, meaning that results will be on average 20% lower than with the previous method.

Should you have any questions regarding this matter, please contact Client Services for Clinical Laboratories at 514-934-1934 ext 35687.

Thank you for your understanding.