

NOTE DE SERVICE

MEMORANDUM

date:	28 juillet 2026	
à :	Tous les utilisateurs internes du laboratoire central du site Glen CUSM	
to:	All Internal MUHC Glen Central Laboratory Users	
de:	Rebecka Lang, B.Sc (Hons)	Dr. Ami Grunbaum, MDCM MSc FRCPC
from:	Chef de service, Laboratoire central Glen Laboratory Manager, Glen Central Laboratory	Chef médicale, Biochimie - OPTILAB-CUSM Medical Director, Biochemistry - OPTILAB-MUHC
objet :	COLLECTE D'URINE DE 24 HEURES - Modification des champs obligatoires dans OACIS	
subject:	24-HOUR URINE COLLECTION: Mandatory Field Changes in OACIS	

ENGLISH WILL FOLLOW

Le Laboratoire central du site Glen du CUSM souhaite vous informer qu'à compter du **mercredi 5 août 2026**, d'importantes modifications seront apportées aux champs obligatoires requis lors de la prescription des collectes d'urine de 24 heures dans OACIS.

Ces modifications sont nécessaires afin d'améliorer la qualité et l'exhaustivité des renseignements obligatoires soumis avec les échantillons d'urine de 24 heures, ainsi que de réduire les annulations d'analyses et les reprises de collecte inutiles pour les patients.

Veuillez consulter le résumé des changements ci-dessous :

COLLECTE D'URINE DE 24 HEURES – Modification des champs obligatoires dans OACIS pour tous les sites adultes et le MCH

EN VIGUEUR le mercredi 5 août — s'applique à toutes les demandes de test d'urine de 24 heures dans OACIS.

Ce qui change dans le test d'urine de 24 heures

RETIRÉ	AJOUTÉ	INCHANGÉ
Volume	Date et heure de fin de collecte	Date et heure de début de collecte
Perte de volume		Poids
Durée		Taille

Saisie de l'ordonnance — Quand le poids et la taille sont obligatoires

Type de demande	Poids et taille
Urine de 24 heures — Créatinine	(*) OBLIGATOIRE
Urine de 24 heures — Bilan métabolique des calculs *	(*) OBLIGATOIRE
Toutes les autres demandes d'urine de 24 heures	Non obligatoire

* **Remarque** : Le test Bilan métabolique des calculs (urine de 24 heures) est en cours d'activation dans OACIS.

WorkList — À remplir pour chaque échantillon

Date et heure de début de collecte	(*) OBLIGATOIRE
Date et heure de fin de collecte	(*) OBLIGATOIRE
Le poids et la taille s'affichent automatiquement à partir de la demande	

Utilisateurs d'EReq — Exigences pour les étiquettes

- Inscrire le poids et la taille du patient sur une étiquette distincte pour les échantillons d'urine de 24 heures — Créatinine et Bilan métabolique des calculs et mettre sur les bouteilles
- Poids en kilogrammes (**kg**) • Taille en centimètres (**cm**) — les unités métriques sont obligatoires
- Absence d'unités = échantillon non conforme, selon le protocole du laboratoire.
- Absence de poids ou de taille pour ces deux types de test = échantillon annulé par le laboratoire, selon le protocole du laboratoire.

Durée de collecte et collectes prolongées

- Durée valide d'une collecte de 24 heures : de 22 à 26 heures
- En dehors de 22 à 26 heures → l'échantillon sera considéré comme une urine aléatoire et ne sera pas accepté comme test de 24 heures selon le protocole du laboratoire.
- Collectes de 48 et 72 heures : une bouteille par période de 24 heures — ne pas combiner plusieurs périodes dans une seule bouteille

Questions ou problèmes?

- Problèmes techniques ou questions (système, fonctionnement d'OACIS) → contacter le soutien OACIS à support@muhc.mcgill.ca.
- Problèmes cliniques ou questions (échantillon, annulations, question de protocole ou de collecte) → contacter le Service à la clientèle des laboratoires cliniques au 514-934-1934, poste 35687, ou par courriel à laboratoirescum@muhc.mcgill.ca.

Nous vous remercions de votre collaboration et de votre compréhension.

The Central Laboratory of the MUHC Glen Site wishes to inform you that effective **Wednesday, August 5, 2026** important changes will be made to the mandatory fields required when ordering 24 hour urine collections in Oacis.

These modifications are required to improve the quality and completeness of mandatory information submitted with 24-hour urine specimens, and to reduce cancelled tests and unnecessary repeat collection for patients.

Please see below for a summary of changes:

24-HOUR URINE COLLECTION: Mandatory Field Changes in OACIS at all adult sites and MCH

EFFECTIVE Wednesday, August 5 — applies to all 24-hour urine test orders in OACIS.

What's Changing on the 24-Hour Urine Test

REMOVED	ADDED	UNCHANGED
Volume	Collection End Date/Time	Collection Start Date/Time
Volume Loss		Weight
Duration		Height

Order Entry — When Weight & Height Are Mandatory

Order type	Weight & Height
Creatinine 24-Hour Urine	(*) MANDATORY
Metabolic Stone Workup 24-Hour Urine *	(*) MANDATORY
All other 24-hour urine orders	Not mandatory

* **Note:** The Metabolic Stone Workup 24-Hour Urine test are currently being activated in OACIS.

Worklist — Complete for Every Sample

Collection Start Date/Time	(*) MANDATORY
Collection End Date/Time	(*) MANDATORY
Weight & Height auto-populate from order entry	

EReq Users — Label Requirements

- **Record Weight and Height on a separate label for Creatinine 24-Hour Urine and Metabolic Stone Workup 24-Hour Urine and stick on the samples**
- Weight in kilograms (**kg**) • Height in centimeters (**cm**) — metric units are required
- Missing units = sample is non-conforming as per lab protocol.
- **Missing Weight/Height on these two test types = sample cancelled by the Lab as per lab protocol.**

Collection Time & Extended Collections

- **Valid 24-hour collection duration: 22–26 hours**
- Outside 22–26 hours → treated as a random urine sample, not accepted as a 24-hour test as per lab protocol.
- **48- and 72-hour collections: one bottle per 24-hour period — do not combine periods into a single bottle**

Questions or problems?

- Technical issues or questions (system, OACIS functionality) → contact OACIS Support at oacis-support@muhc.mcgill.ca.
- Clinical issues or questions (specimen, cancellations, protocol question, or collection questions) → contact Client Services for Clinical Laboratories at 514-934-1934 ext 35687 or via email at laboratoirescsm@muhc.mcgill.ca.

Thank you for your cooperation and understanding.