

DESTINATAIRE **AUX UNITÉS DE SOINS DU CHDL**
EXPÉDITEUR : Service de la biologie médicale
 Laboratoire de biochimie
DATE : 2020-01-29
OBJET : **Rappel des conditions pré-analytiques vitamine A et E**

Bonjour,

Les vitamines liposolubles de type A et E ont un risque important de dégradation après le prélèvement au contact avec la lumière.

Dans ce contexte svp, rappeler à vos équipes de soins de se préparer à l'avance à envelopper complètement leur tube de **papier d'aluminium** au prélèvement et **ce sans délai**. Le laboratoire pourrait vous fournir de l'aluminium et répondre à vos questions au besoin.

Les spécimens non conformes seront automatiquement rejetés; se référer au manuel pré analytique sur l'intranet.

Une situation qui affecte la qualité des soins prodigués et que nous aimerions éviter aux patients et à l'équipe soignante.

Bien que ces demandes sont rares, elles sont importantes entre autres pour :

- Diagnostiquer une carence et une toxicité en vitamine A
- Évaluer les personnes atteintes de malabsorption intestinale de lipides
- Évaluer les personnes atteintes de neuropathies motrices et sensorielles pour la carence en vitamine E

Je vous remercie de prêter attention à cette note de service.



Dre Soumaya Zenagui; MD; FRCPC
Responsable médicale du service de biochimie; CHDL