

NOTE DE SERVICE

MEMORANDUM

date: **2019 05 23**

à : **Tous les médecins du CUSM**
 to: **All MUHC's physicians**

de: Marcel Behr, M.D.
 from: Chef, division de Mycobactériologie
 Head, Mycobacteriology Section
 OPTILAB Montréal – Centre universitaire de santé McGill
 OPTILAB Montréal - McGill University Health Centre

Jerry Zaharatos, M.D., FRCP(C)
 Directeur, division de microbiologie médicale,
 Director, division of Medical Microbiology
 OPTILAB Montréal – Centre universitaire de santé McGill
 OPTILAB Montréal - McGill University Health Centre

Objet : Test Quantiferon TB
 subject: Quantiferon TB test

Chers clients,

Veillez prendre note qu'un nouveau test révisé est en cours d'introduction, qui requiert 4 tubes au lieu de 3. Ce nouveau test introduit par le fabricant permet l'évaluation des réponses des CD4 et des CD8 aux antigènes *Mycobacterium tuberculosis*. Les détails du nouveau test se trouvent dans la monographie de produit ci-jointe.

Au CUSM, site Glen, nous avons effectué une comparaison directe des anciens et des nouveaux tests, et confirmé la corrélation des résultats. À partir du 21 avril 2019, nous utiliserons uniquement les nouveaux tubes Quantiferon-Plus (4 tubes) et non plus les anciens tubes Quantiferon (version 3 tubes du test). Comme auparavant, nous fournirons un rapport écrit (texte) et les résultats pour chaque tube, pour lesquels le seuil de positif sera de 0,35 dans le tube CD4 ou le tube CD8.

Pour toute question ou préoccupation, merci de ne pas hésiter à communiquer avec le service à la clientèle des laboratoires au 514-394-1934, poste 35687.

Meilleures salutations

Dear Clients,

Please note that there is a new revised test that is being introduced, which requires 4 tubes instead of 3. This new test has been introduced by the manufacturer to allow for the assessment of both CD4 and CD8 responses to *M. tuberculosis antigens*. The details of the new test are found in the attached product monograph.

At the MUHC - Glen Site, we have done a direct comparison of the old and new tests and confirmed the correlation of the results. Beginning April 21, 2019, we will be using only the new Quantiferon-Plus tubes (4 tubes) and will no longer run the old Quantiferon tubes (3-tube version of the test). As before, we will provide both a written report (text) and the results of each tube, for which the cut-off of positive will be 0.35 in either the CD4 or the CD8 tube.

If you have any questions or concerns, please do not hesitate to contact the Clinical Laboratories Client Services department at 514-394-1934, ext 35687.

Yours