



Commentaire sur l'essai interlaboratoire 2017-1

Remarques générales

Vous trouverez toutes les informations importantes, les rapports détaillés ainsi que les modes d'emploi sur www.mqzh.ch.

H3 – Hémogramme différentiel

H3A

Le frottis provient d'un collaborateur en bonne santé.

H3B

Le frottis provient d'un patient atteint d'une thalassémie. Certains participants ont remarqué que le nombre de leucocytes doit être corrigé sur la feuille de protocole en raison des nombreux érythroblastes, il en résulte un nombre de leucocytes de 19.45.

K1 Cholestérol HDL

Les résultats déclarés comme "non mesurables" ou ceux se situant au-dessus de la limite de mesure supérieure ont été pondérés automatiquement avec la limite de mesure supérieure de l'appareil

K3 / K18 - HbA1c

En se basant sur les échantillons de l'essai interlaboratoire, l'European Reference Laboratory for Glycohemoglobin a déterminé une valeur HbA1c DCCT-conforme de 5.11 % pour l'échantillon A et de 5.21 % pour l'échantillon B.

Pour le certificat d'analyses avec le DCCT et la valeur IFCC, veuillez consulter notre page Web.

S1 – Sang dans les selles

Notre échantillon de selle simulé ne contenait pas de sang humain, tous les tests doivent donc aboutir à un résultat «négatif».

U2 - Bandelettes urinaires

Cet échantillon contient de l'urine de donneurs sains, on y a ajouté du nitrite et des protéines. La concentration de nitrite était très basse. C'est la raison pour laquelle nous avons considéré comme correct le résultat positif et négatif.

U3 - Drogues dans les urines

On a ajouté à un litre d'urine 600 µg de sécobarbital, 600 µg d,l de méthaqualone, 2.5 µg LSD et 4000 µg de paracétamol. Par conséquent, les recherches de barbituriques, LSD, paracétamol et méthaqualone devraient être positives, toutes les autres analyses négatives. Le Triage a révélé une concentration de paracétamol proche de la limite de décision, nous avons donc accepté les résultats «positif » et «négatif».

B1 et B2 - Microbiologie

Vous avez reçu les échantillons suivants:

- | | |
|-------------------|---|
| B1 Strep A | Un prélèvement de gorge simulé contenant les germes suivants:
<i>Streptococcus salivarius</i>
Le résultat exact était «négatif» |
| B2 Uricult | L'échantillon ne contient pas de bactéries.
Le nombre total de germe devrait se situer à ≤ 103 |
-

B10 – Coloration de Gram

L'échantillon d'hémoculture contient des bâtonnets à Gram positif.

Dates des essais interlaboratoires

Le prochain essai interlaboratoire sera envoyé le mardi 16. Mai 2017.

Les dates des essais interlaboratoires ultérieurs sont les suivantes: 29 août et 7 novembre 2017.

Votre cabinet est-il fermé durant cette semaine? Alors, veuillez nous envoyer ou faxer un message le plus rapidement possible. Dans ce cas, nous vous enverrons les échantillons 2 semaines plus tard.

Meilleures salutations



Dr. R. Fried
Directeur de l'essai interlaboratoire