



Commentaire sur l'essai interlaboratoire 2012-2

Remarques générales

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

H3 – Hémogramme différentiel

Le frottis H3-A provient d'une collaboratrice en bonne santé.

Le frottis H3-B provient d'un patient atteint de mononucléose infectieuse (infection à VEB). Les résultats et le commentaire détaillé figurent sur notre site Internet.

En présence de frottis sanguins de ce type, veuillez indiquer le nombre de tous les lymphocytes en pour-cent et utiliser le code «Lymphocytes réactifs» dans les observations.

I1 – CRP Micros CRP

En raison du changement de calibrage, les groupes de méthodes «ABX Micros CRP» et «ABX Micros CRP 200» ont maintenant la même valeur cible.

I1 - CRP Afinion

La dispersion du groupe «CRP Afinion» était plus importante qu'auparavant. Ceci est dû au fait qu'Alere a amélioré le calibrage des cassettes-test (à partir du lot 10156405) et que de nouvelles et d'anciennes cassettes sont encore utilisées à l'heure actuelle.

K3 / K18 / K33 - 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 5.21 % pour l'échantillon A et de 5.48 % pour l'échantillon B.

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

Environ 7% des participants qui utilisent des appareils Afinion ont eu des problèmes avec la mesure des échantillons. Ces appareils effectuent divers contrôles internes et interrompent la mesure lorsqu'un échantillon est hémolytique ou n'a pas été mélangé correctement. Nous avons envoyé de nouveaux échantillons à tous les participants concernés.

U2 – Bandelettes urinaires

Cet échantillon contenait de l'urine de donneurs sains, on y a ajouté du nitrite de sodium, du glucose, du sang et des protéines.

U3 - Drogues dans les urines

On a ajouté à un litre d'urine 2000 µg de morphine, 1000 µg de morphine-3-glucuronide, 200 µg de Δ⁹-THC, 200 µg de 11-Nor-Δ⁹-THC, 200 µg d'acide carboxylique THC, 2.5 µg de LSD. Par conséquent, les recherches d'opiacés, de cannabis et de LSD devraient être positives, toutes les autres analyses négatives.

B1 et B2 - Microbiologie

Vous avez reçu les échantillons suivants:

- B1 Strep A** Un prélèvement de gorge simulé contenant les germes suivants:
streptococcus pyogenes
Le résultat exact était «positif»
- B2 Uricult** 100 ml de solution tampon et un pellet de *Staphylococcus epidermidis* <10⁴
Le «Uricult Nombre total de germes» devrait donc se situer à 10⁴ max.

B10 – Coloration de Gram

Nous avons envoyé des échantillons d'une sécrétion trachéale, qui contenait des leucocytes, des bâtonnets à Gram négatif, des levures.

Le prochain essai interlaboratoire sera envoyé le

mardi 28 août 2012

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 le 10 septembre

Les dates des essais interlaboratoires ultérieurs sont les suivantes:

Mardi, 6 novembre 2012

Mardi, 26 février 2013

Mardi, 4 juin 2013

Veuillez noter les dates des essais interlaboratoires et informez-nous si vous n'avez pas reçu les échantillons au plus tard le jeudi matin suivant la date de l'envoi.

Meilleures salutations



Dr. R. Fried

Directeur de l'essai interlaboratoire