



Commentaire sur l'essai interlaboratoire 2016-1

Remarques générales

Tous les commentaires importants vous concernant sont désormais intégrés directement dans votre évaluation. Une récapitulation de tous les rapports figure sur www.mqzh.ch sous «Essais interlaboratoires».

QUALAB Essais interlaboratoires obligatoires 2016

A partir de 2016 les tests des bandelettes urinaires et les tests de grossesse sont obligatoires! Si vous réalisez ces tests, vous pouvez abonner l'essai interlaboratoire U2 pour 40 Fr. par an.

H3 – Hémogramme différentiel

Le frottis provient d'une patiente atteinte de polycythémie vraie. Le frottis provient d'un patient atteint d'une leucémie proliférante (LPL T).

En plus des cas décrits, vous trouverez dans le rapport H3 également les histogrammes de nos automates d'hématologie sur www.mqzh.ch.

K3 / K18 - HbA1c

Les résultats du laboratoire de référence européen étaient les suivants: échantillon A: 8.03 % (NGSP) ou 64.3 mmol/mol (IFCC). Échantillon B: 8.66 % (NGSP) ou 73.3 mmol/mol (IFCC).

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

U2 – Bandelettes urinaires

Cet échantillon contient de l'urine de donneurs sains, on y a ajouté quelques érythrocytes, des protéines et de l'HCG. L'analyse quantitative a donné 0.861 g/l de protéine et 2 globules rouges par microlitre.

S1 – Sang dans les selles

L'échantillon de selle simulé contient du sang humain, tous les tests devraient aboutir à un résultat «positif».

U3 - Drogues dans les urines

On a ajouté, à un litre d'urine, 150 µg d'acide carboxylique 11-nor-d9_THC, 150 µg de d9_THC, 1500 µg de méthamphétamine D, L et 2000 µg d'amphétamine D, L. Par conséquent, les recherches de cannabis, méthamphétamine et amphétamine devraient être positives, toutes les autres analyses négatives.

Pour les tests qui ne dosent pratiquement que la méthamphétamine D (comme Triage TOX), le taux de méthamphétamine était inférieur au seuil de décision de 1000 µg/l.

Ces tests sont également bien moins sensibles avec les échantillons de patients.

La concentration de THC de l'échantillon est proche du seuil de décision, nous acceptons donc un résultat 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:
Streptococcus salivarius
Le résultat exact était «négatif»

B2 Uricult L'échantillon ne contient pas de bactéries. Le nombre total de germe devrait se situer à $<10^3$.

B10 – Coloration de Gram

La ponction articulaire contient des coques à Gram positif disposés en chaînettes (*Streptococcus pyogenes* groupe A).

Dates des essais interlaboratoires

Le prochain essai interlaboratoire sera envoyé le mardi 7 juin 2016.

Les dates des essais interlaboratoires ultérieurs sont les suivantes: 30 août 2016, 1er novembre 2016 et 27 février 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