



Commento al controllo circolare 2013-3

Note generali

Tutte le informazioni importanti, rapporti dettagliati e istruzioni possono essere consultati su www.mqzh.ch.

H3 – Quadro ematico differenziale

Lo striscio H3-A proviene da una collaboratrice sana.

Lo striscio H3-B proviene da un paziente con leucemia mieloide acuta (LMA-NAS, secondo la classificazione FAB: LMA-M0). Sie finden die Resultate sowie den vollständigen Befund auf unserer Webseite.

K1 – GGT su Spotchem D-Concept

Gli utenti degli strumenti D-Concept sono stati informati da Axonlab sul cambiamento del fattore di correlazione A per la GGT. I partecipanti che hanno ottenuto risultati superiori a 100 U/L probabilmente non hanno ancora inserito la correzione e sono pregati di mettersi in contatto con il fornitore.

K3 / K18 - HbA1c

Il laboratorio di referenza europeo per la glicemoglobina ha riportato per il campione A del controllo circolare un risultato per HbA1c DCCT conforme di 5.33%, e di 5.23% per il campione B.

Il certificato di analisi con i valori DCCT e IFCC si trova sul nostro sito internet.

S1 –Sangue occulto

Il secondo controllo circolare era stato addizionato di colorante ma non di sangue. Tutti i 54 partecipanti hanno fornito il risultato corretto „negativo“.

U2- Strisce reattive per l'urina

Il campione conteneva urina di donatori sani addizionata di HCG.

U3 - Urina Droghe

A un litro di urina sono stati aggiunti 2000 µg di oxazepam, 2000 µg di nortriptilina, 2000 µg di paracetamolo zugesetzt. Dunque dovevano risultare positive benzodiazepine, antidepressivi triciclici e paracetamolo, negative tutte le altre analisi.

B1 e B2 - Microbiologia

Sono stati inviati i seguenti campioni:

- | | |
|-------------------|---|
| B1 Strep A | Striscio faringeo simulato contenente il patogeno:
<i>Neisseria sicca</i>
Il risultato corretto era «negativo» |
| B2 Uricult | 100 ml di soluzione tampone e un pellet con <i>enterococcus faecalis</i> >10 ⁵
Il risultato da riportare per „numero totale di patogeni“ era ≥10 ³ .
Il battere cresceva bene su agar CLED e McKonkey, è incomprendibile come 76 partecipanti non abbiano osservato nessuna crescita. |

B10 – Colorazione Gram

Il materiale del campione era liquor e conteneva cocchi gram positivi.

La prossima spedizione di campioni è martedì 5 novembre 2013

Se l'ambulatorio è chiuso nella settimana della spedizione del controllo circolare si prega di inviarci notizia per posta o per fax; i campioni verranno quindi spediti due settimane più tardi.

I successivi controlli circolari sono previsti per:

martedì 25 febbraio 2014

martedì 3 giugno 2014

martedì 26 agosto 2014

martedì 4 novembre 2014

Distinti saluti



Dr. R. Fried
Direttore dei controlli circolari

Sangue occulto nelle feci

Il campione simulato S1 è adatto per tutti i test rapidi, per es. per quelli che si basano sul metodo Guajak (FOB, Hemoccult, Hemofec, Colo-Rectal), o quelli immunologici (iColo-Rectal, Hexagon OBTI, Intex).

**Sì, ordino da subito il controllo circolare S1 sangue occulto
(60Fr. Per 4 campioni annui)**

Numero di socio:

Data / firma:

L'ordine può essere inviato per fax al numero 044 261 12 83.