



Verein für **medizinische Qualitätskontrolle**
Association **pour le contrôle de Qualité médical**
Associazione **per il controllo di qualità medico**

Commento al controllo circolare 2016-4

Note generali

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

H3 –Differenziazione striscio ematico

Lo striscio H3A proviene da una collaboratrice sana.

Lo striscio H3-A proviene da una paziente con una pancytopenia. Il conteggio dei leucociti era con 1.9 G/L decisamente al di sotto del valore di referenza, per questo motivo il codice 29 "normale" non è stato accettato.

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 7.00% e di 5.22% per il campione B.

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

S1 – Sangue nelle feci

Il campione simulato di feci conteneva sangue umano. Tutti i test dovevano risultare "positivi".

U2 – Strisce reattive per l'urina

Il campione conteneva urina di donatori sani addizionata di glucosio, nitrito e proteine.

U3 – Urina, screening droghe

A un litro di urina sono stati aggiunti 800 µg Benzoyllecgonin, 1000 µg d,l methadon, 1000 µg EDDP e 800 µg 6-acetylmorphin. Di conseguenza dovevano risultare positivi cocain, methadon (avec EDDP) et 6-acetylmorphin, negative tutte le altre analisi.

B1 e B2 – Microbiologia

Sono stati inviati i seguenti campioni:

B1 Strep A Striscio faringeo simulato contenente il patogeno *Streptococcus pyogenes*
Il risultato corretto era «positivo»

B2 Uricult Il campione conteneva di *Proteus mirabilis*
La carica batterica totale doveva risultare $\geq 10^4$.

Colorazione Gram

Il campione di liquor conteneva bacilli gram negativi (*Acinetobacter radioresistens*).

Prossime date

La prossima spedizione di campioni è martedì 28.febbraio 2017.

I controlli seguenti sono il 16.maggio, il 29.agosto e il 7. novembre 2017.

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.

Distinti saluti

Dr. R. Fried

Direttore dei controlli circolari