

EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

EXTERNAL QUALITY ASSESSMENT

EHK – 681 Sérologie HAV

Pavel Fritz

Datum odeslání vzorků: 19. 10. 2010

Termín pro ukončení testování: 11. 11. 2010

Počet účastníků: 98

Počet vzorků: 3

Vyšetřované markery: anti-HAV total (IgG), anti-HAV IgM

Způsob hodnocení

Oba diagnostické markery jsou hodnoceny společně, přičemž každý chybný výsledek znamená pro účastníka hodnocení „laboratoř neuspěla“. Výjimku lze udělat v přípa-

Tabulka 1: SPRÁVNÉ VÝSLEDKY

vzorek	anti-HAV celkové	anti-HAV IgM
A	–	–
B	+	–
C	+	–

dech, kdy je zjevné, že chyby vznikly pouhým „překlepem“ při zadávání některé z položek do elektronického formuláře, nebo byly zapříčiněny vlastnostmi použitého testu, které uživatel nemohl ovlivnit.

Celkové výsledky

V sérii EHK 681 testovalo 93 laboratoří oba markery, 4 laboratoře pouze marker anti-HAV IgM a jedna laboratoř pouze marker anti-HAV total. Laboratorní chybu nevykázalo žádné pracoviště, avšak jeden účastník vyplnil výsledky protilátek typu IgM do kolonky pro celkové protilátky (zjištěno dle šarže testu) a jiný účastník přiřadil správným číselným hodnotám u jednoho ze vzorků chybný závěr (zřejmě překlep při vyplňování elektronického formuláře).

*Mgr. Pavel Fritz
NRL pro virové hepatitidy
SZÚ-CEM*