



Diagnostiskt centrum

Klinisk kemi och transfusionsmedicin
Fysiologiska kliniken

Klinisk mikrobiologi
Smittskydd och Vårdhygien

Klinisk patologi och cytologi
Vävnadscentrum

DC-nytt

2016-03-15

Klinisk Mikrobiologi informerar

Information om influensa-diagnostik

Influensa-säsongen pågår fortfarande men vi ser nu ett minskande antal fall.

Slutenvården behöver snabba svar på influensa-analyserna och nu finns det fler snabba metoder tillgängliga som är så enkla att de skulle kunna utföras på jourtid. De snabba metoderna innebär dock en större risk för falskt negativa resultat.

Sensitiviteten för Influensa A-virus (Direkt-PCR) som är vår rutinmetod vid mikrobiologiska laboratoriet är ca 90 % mot helt optimala metoder. Prov med låga virusmängder (företrädesvis sent i förloppet eller vid suboptimal provtagning) kan alltså missas. Dessutom utvärderar vi just nu en enklare teknik som används enbart vid klinisk kemi i Västervik där metoden hittills har visat en sensitivitet på ca 85 % mot vår rutinmetod. Av den anledningen rapporterar vi för närvarande INTE ut negativa resultat från analyser i Västervik. Samtliga prov omkontrolleras och besvaras efter analys i Kalmar.

Ett negativt provsvar för influensa särskilt hos en patient där man inte funnit ett alternativt icke smittsam diagnos ska tolkas med försiktighet.

Annika Wistedt, Medicinsk chef Klinisk mikrobiologi

Per-Åke Jarnheimer, Hygienöverläkare