Laboratoriemedicin

Godkänt datum 2026-10-16

Influensavirus antikroppar (Serologi)

Bakgrund

Influensa är en smittsam virussjukdom som i Sverige förekommer huvudsakligen under vinterhalvåret. Det finns två typer av influensavirus, A och B, som bägge har flera undertyper. Typiska symtom är plötsligt stigande feber, frossa, ont i kroppen och huvudvärk som följs av tilltagande luftvägssymtom, fram för allt hosta.

Svar/Tolkning/Bedömning

Resultatet anges i relative units (RU)/ml för influensa A och för influensa B.

<16 RU/ml: Specifika antikroppar har ej påvisats

≥16 – 22 RU/ml: Gränsvärde

≥22 RU/ml: Specifika antikroppar har påvisats

För tolkning av antikroppsnivåer krävs två prover tagna med 2-4 veckors mellanrum. Vid misstanke om akut infektion rekommenderas viruspåvisning i luftvägssekret.

Metodik/mätprincip

Kvantitativ ELISA.