

INFLUENZA TYP A, protilátky triedy IgG (Anti Infl A IgG)

Protilátky triedy IgG proti Chrípke typu A

Materiál

Sérum

Odber materiálu

Odber krvi za štandardných podmienok.

Frekvencia vyšetrenia

2 x mesačne podľa počtu pacientov

Statim

Nie

Referenčné hodnoty

Orientačné referenčné hodnoty sú vyjadrené v jednotkách DU (DRG Units)

Negatívny výsledok < 9

Hraničný výsledok 9-11

Pozitívny výsledok > 11

Interferencie

Neodporúča sa vyšetrovať hemolytické, lipemické a ikterické vzorky.

Stručný medicínsky význam

Influenza je akútna horúčkovitá infekcia, ktorá spôsobuje hlavne ochorenie respiračného traktu a prejavuje sa epidemicky a pandemicky. Inkubačná doba je niekoľko hodín až 2 dni a prenáša sa kvapôčkovou infekciou alebo predmetmi kontaminovanými sekrétmi chorého. Vírus sa šíri zo sliznicovej membrány horného respiračného traktu do celého bronchiálneho traktu a prejavuje sa náhlym nárastom telesnej teploty nad 39°C, bolesťou hlavy, kĺbov, svalov, zimnicou a únavou. Až neskôr nastupujú prejavy respiračnej infekcie a prípadné komplikácie ako pneumónia, sinusitída, otitída, rinitída, vzácnejšie aj myozitída a myokarditída. Influenza vírusy tvoria skupinu s principiálne podobnými morfológickými, chemickými a biologickými znakmi. Definované boli ľudské typy A,B,C, z ktorých sú známe mnohé varianty, ich povrchové antigény sú premenlivé.