

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

Protilátky triedy IgM proti Chripke typu A

Materiál

Sérum

Odber materiálu

Odber krvi za štandardných podmienok.

Frekvencia vyšetrenia

2 x mesačne podľa počtu pacientov

Statim

Nie

Referenčné hodnoty

Negatívny výsledok

Hraničný výsledok

Pozitívny výsledok

Interferencie

Neodporúča sa vyšetrovať hemolytické, lipemicke 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 sekrétnymi chorého. Vírus sa šíri zo sliznicovej membrány horného respiračného traktu do celého bronchiálneho traktu a prejavuje sa náhlym nárastom telesnej teploty nad 39°C, bolestou hlavy, klíbov, 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 principálne podobnými morfologickými, chemickými a biologickými znakmi. Definované boli ľudské typy A,B,C, z ktorých sú známe mnohé varianty, ich povrchové antigény sú premenlivé.