

ADENOVÍRUS, protilátky triedy IgG (Anti Adnv IgG)

Protilátky triedy IgG proti Adenovírusu

Materiál

Sérum

Odber materiálu

Odber krvi za štandardných podmienok.

Frekvencia vyšetrenia

2 x mesačne

Statim

Nie

Referenčné hodnoty

Orientačné referenčné hodnoty 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

Akútne adenovírusové infekcie sa po 5-8 dňovej inkubačnej dobe najčastejšie prejavujú katarom horných dýchacích ciest, tonzilitídou, laryngitídou, bronchiolitídou alebo pneumóniou. Ťažký priebeh infekcie môže byť pri primárnej infekcii u detí od 6 mesiacov do 6-7 rokov, kde adenovírusy vyvolávajú asi 10% respiračných chorôb vyžadujúcich hospitalizáciu. Infekcia sa šíri kvapôčkovým, alimentárnym alebo sexuálnym prenosom, a taktiež stykom s kontaminovanými predmetmi alebo vodou. Adenovírusové nákazy sú bežné. Vyskytujú sa sporadicky po celý rok s miernou prevalenciou v zime, na jar a skoro v lete. Po prekonaní infekcie môžu v organizme adenovírusy pretrvávať bez zjavných príznakov v lymfoidných tkanivách alebo obličkách. Reinfekcie sú bežné.