

KRAVSKÉ MLIEKO, protilátky triedy IgG proti proteínom (anti milk IgG)

Materiál

Zrazená krv, 5ml

Odber materiálu

Odber krvi za štandardných podmienok

Frekvencia vyšetrenia

1 krát za dva týždne

Statim

Nie

Referenčné hodnoty pre anti milk IgG

Negatívny výsledok	< 13 U/ml
Hraničná hodnota	13 – 15 U/ml
Pozitívna hodnota	> 15 U/ml

Interferencie

Nedoporučuje sa vyšetrovať ikterické, lipemické, hemolyzované alebo bakteriálne kontaminované sérum.

Stručný medicínsky význam

Kravské mlieko patrí do skupiny potenciálnych potravinových alergénov, ktoré vyvolávajú u precitlivených jedincov chorobné stavy. Kravské mlieko obsahuje viac ako 20 rôznych proteínov, z ktorých iba niektoré vyvolávajú imunitnú odpoveď s patofyziologickými dôsledkami (kazeín, β -laktoglobulín, α -laktalbumín). Zvýšené hladiny protilátok proti kravskému mlieku v ľudskom sére sú indikátorom alergických ochorení s kožnými, gastrointestinálnymi a respiračnými symptómami. Alergia na kravské mlieko sa najčastejšie vyskytuje u novorodencov a detí do troch rokov.