

SACCHAROMYCES CEREVISIAE, protilátky triedy IgA

Protilátky triedy IgA proti Saccharomyces cerevisiae (ASCA IgA)

Materiál

Sérum

Odber materiálu

Odber krvi za štandardných podmienok

Frekvencia vyšetrenia

1-krát za týždeň

Statim

Nie

Referenčné hodnoty

Negatívny výsledok < 10 U/ml

Pozitívny výsledok ≥ 10 U/ml

Interferencie

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

Stručný medicínsky význam

Protilátky proti fosfopeptidomannanu kvasiniek rodu Saccharomyces cerevisiae sú využiteľné ako pomocný test v diferenciálnej diagnostike nešpecifických črevných zápalov. Prítomnosť týchto protilátok je často asociovaná s m. Crohn. Pre diferencovanie medzi Crohnovou chorobou a ulceróznou kolitídou je vhodné použiť kombináciu testov ASCA a ANCA. Pre Crohnovu chorobu sú typické vysoké hladiny ASCA protilátok a negatívne, či len slabo pozitívne ANCA. Pri ulceróznej kolitíde je to naopak. Senzitivita pre m. Crohn v prípade ASCA IgA je 61,1%, špecificita až 97,7%.