

Parietaalrakkudevastane IgG (S-PCA IgG)

Immuunanalüüsi osakonna autoimmuniteedi grupp, tel. 737 4240

Parietaalrakkudevastased autoantikehad on suunatud mao limaskesta H^+ -, K^+ -ATPaasi vastu. Kliiniliselt omavad tähtsust parietaalrakkude vastased IgG-tüüpi antikehad, mis viitavad pernitsioossele aneemiale või selle tekkevõimalusele atroofilise gastriidi korral.

Uuritav materjal, selle võtmine, saatmine ja säilitamine

Saatelekena tuleb kasutada Ühendlabori autoantikehade uuringu vormi (vt [Saatelehed](#)), mille kõik väljad peavad olema korrektselt täidetud.

Katsuti	Geeli ja hüübimisaktivaatoriga katsuti (kollane kork)
Säilivus	Seerum +4 °C kaks päeva, -20 °C paar kuud

Analüüsi tegemise aeg: tööpäeviti

Analüüsimeetod: kaudne immunofluorestsentsmeetod (IIF)

Referentsväärtused

PCA IgG diagnostiline tiiter on 1 : 10.

Näidustus ja kliiniline tähendus

Pernitsioosse aneemia diagnostika (PCA IgG esineb peaaegu 100%-l haigetest).

PCA esineb 10–20%-l üle 70-aastastest inimestest ja 30%-l autoimmuunse türeoidiidi haigetest.

Kaja Metsküla