

**fP -CgA (6041), fS -CgA (4504)**

**Indikaatiot** Neuroendokriinisten kasvainten diagnostiikka ja hoidon seuranta.

**Näyte** Potilaan esivalmistelu:

Happosalpaajalääkitys tulee lopettaa vähintään kaksi viikkoa ennen näytteenottoa. Paastonäyte on suositeltava, mutta ei ehdoton.

Näyte: 1 ml seerumia tai 1 ml EDTA-plasmaa

**Säilytys ja lähetys** Näytteen voi säilyttää jääkaapissa ja lähettää huoneenlämmössä, mikäli näyte on perillä laboratoriossamme viimeistään seuraavana päivänä näytteenotosta. Pidempiaikaista säilytystä varten näyte pakastetaan ja lähetetään pakastettuna.

**Menetelmä** Aikaerotteinen immunofluorometria (TR-IFMA), TRACE

**Toimitusaika** 3 työpäivää

**Viitearvot** fS-CgA: alle 2.1 nmol/l (alle 102 µg/l)

fP-CgA: alle 1.6 nmol/l (alle 76 µg/l), Huom! EDTA-plasman alhaisemman tulostason vuoksi hoidon seurantaan käytettävä samaa näytemateriaalia

Yksikkömuunnoskerroin: nmol/l = µg/l x 0.0204

**Tulkinta** Kohonneet arvot voivat liittyä neuroendokriiniseen tuumoriin. Myös munuaisten- ja sydämen vajaatoiminta, atrofinen gastriitti ja happosalpaajalääkitys voivat nostaa kromograniini A-pitoisuutta.

**Tekopaikka** Labor Dr. Kramer & Kollegen

**Konsultointi** Kemisti, FT Riia Plihtari  
Puh. 045 7734 9026  
riia.plihtari@vita.fi