

Ändring av Pertussis-serologi, IgA-analys upphör - bara IgG analyseras

IgA-analys rekommenderas inte rutinmässigt utan serologisk bedömning vid kikhosta bör baseras på analys av IgG-antikroppar mot pertussistoxin (PT). Undersökningen blir positiv ca 3-4 veckor efter symtomdebut, uppföljande ("konvalescens-") prov efter ytterligare 2-4veckor kan behövas om provet är taget tidigt i förloppet.

Ange insjuknings-datum och eventuell tidigare vaccination på beställningen, tolkning av titrar försvåras ca 1 år efter vaccination. Vid misstanke på kikhosta tidigt i förloppet (≤ 4 veckors duration av symptom) rekommenderas prov för påvisande av pertussis-DNA i nasofarynx se provtagningsanvisningar.

Referensvärden IgG IU/ml

Negativ <40
Gränsvärde 40-100
Positiv ≥ 100