

Från 2025-02-10 analyseras Pneumocystis PCR med en metod som ger ett kvantitativt resultat i kopior/mL

Negativ PCR innebär låg sannolikhet för pneumocystispneumoni om provet är representativt från de djupa luftvägarna. Pneumocystispneumoni kan föreligga vid låga nivåer. Sannolikheten är högre vid nivåer >5000 kopior/mL. Vid nivåer >100 000 kopior/mL är sannolikheten ännu högre men höga nivåer förekommer även vid kolonisation. Svampantigen (beta-D-glukan) i serum är en del av beslutsstödet, tillsammans med PCR, övrig diagnostik och klinisk bild. Svampantigen (beta-D-glukan) är oftast påvisbart vid Pneumocystis-pneumoni men upprepade provtagning kan behövas. Rådgör vid behov med infektionsläkare.