

Luftvägsblock virus (PCR), ny molekylärbiologisk metod för att påvisa virus i luftvägsprov

Undersökningen *Luftvägsblock virus (PCR)* införs den 14 februari 2018. Följande luftvägsvirus ingår: Adenovirus, Enterovirus, Metapneumovirus, Influenza A/B, Respiratory Syncytial Virus (RSV) och Parainfluenzavirus. Undersökning av enskilda virus utförs inte.

Beställning görs i Cosmic som *Luftvägsblock virus (PCR)*, alternativt kan pappersremiss för Mikrobiologisk undersökning användas. Fyll i "Luftvägsblock virus (PCR)" på raden "Annan undersökning".

Undersökningen utförs tre gånger i veckan (måndag, onsdag och fredag) vilket innebär att svar lämnas inom 1-3 dygn.

Prov tas från övre eller nedre luftvägarna. För information om provtagning och provhantering se provtagningsanvisning [Luftvägsblock virus \(PCR\)](#). Provet lämnas snarast till Klinisk mikrobiologi. Provet förvaras i kyl i väntan på transport.

Akuta prover för Influenza A/B och RSV lämnas som tidigare till Jourlaboratoriet (Västerås) eller Laboratoriemedicin Köping där denna undersökning utförs dygnet runt. Se provtagningsanvisning [Influenza A/B och RS-virus](#).

Vid önskemål om diagnostik med ytterligare utökad panel (Coronavirus och Rhinovirus) skickas provet vidare till Akademiska laboratoriet, Uppsala. Se [Akademiska laboratoriehandboken](#) och sökord "Luftvägsvirus".

Gunilla Rådberg
Överläkare
Klinisk mikrobiologi
Laboratoriemedicin

gunilla.radberg@regionvastmanland.se

Jenny Eriksson
Specialistläkare
Klinisk mikrobiologi
Laboratoriemedicin
021-17 46 08

jenny.eriksson@regionvastmanland.se

Katarzyna Rogoz
Processledare
Molekylärbiologi
Laboratoriemedicin
0721-53 02 02

katarzyna.anna.rogoz@regionvastmanland.se