|  |  |
| --- | --- |
| Analysbeteckning | Influensa A/B, RS- virus och SARS-CoV-2 RNA, Nph- |
| **Remissord** | Nph-Influensa A,B, RSV, SARS-CoV-2 (RNA) |
| **Remiss** | Elektronisk beställning  Om elektronisk beställning ej är möjlig:  [Remiss Coronavirus SARS-CoV-2](https://intranat.rvn.se/globalassets/information-och-arbetssatt/vardens-arbetssatt/provtagning-och-rontgen/laboratoriemedicin/provtagning---provhantering/remisser/remiss-coronavirus-sars-cov-2-12404_13.pdf)  (Influensa A, B samt RSV analyseras alltid samtidigt med SARS-CoV-2) |
| **Lab.datasystem**  **NPU-kod** | FlexLab  LVN15003, NPU18055, NPU18060, NPU18074, NPU59106 |
| **Provtagning** | Provtagningsmaterial: nasopharynxsekret (se även anmärkning)  Nasopharynxsekret provtagningsmateriel  I första hand Nasofarynx/svalg-provtagningskit från mole Bioscience (en ”låda” innehåller 50 provtagningskit)  Beställs från respektive laboratorium.  I andra hand Sigma Virocult® (Large) Duo ENT ref. MW950S (Den tunna nasopharynxpinnen används)  Beställs från respektive laboratorium/Onemed art nr 201361  Nasopharynxsekret provtagning  Håll ena handen på patientens huvud, lyft patientens nästipp och för in pinnen horisontellt längs näsgångens botten till nasopharynx. Låt pinnen, om möjligt, vara kvar 15 sekunder för att suga upp sekret.  Öppna locket på provtagningsröret, stoppa ner pinnen. Vispa/rotera pinnen ordentligt i vätskan i röret (minst 8-10 sekunder), ta upp pinnen och kasta i konventionellt avfall.  Skruva på locket på provtagningsröret.  Desinfektera provröret med ytdesinfektion, låt torka (se till att etiketten går att läsa. |
| **Omhändertagande** | Förvaras i kyl +2–8°C i väntan på transport  Får ej frysas |
| **Hållbarhet** | 72h i kyl +2–8°C |
| **Laboratorium** | Laboratoriemedicin Västernorrland  -[Sundsvalls sjukhus, Klinisk kemi](https://centuri/anonym/ViewItem.aspx?regno=7940)  -[Sollefteå sjukhus](https://centuri/anonym/ViewItem.aspx?regno=7929)  -[Örnsköldsviks sjukhus](https://centuri/anonym/ViewItem.aspx?regno=6836) |
| **Förväntad svarstid** | **Akutmärkta prover:**  Analyseras dygnet runt, svar inom 2 timmar från att provet kommit till lab.  Sollefteå och Örnsköldsvik: Nattetid (ca kl 20.30 till kl 07.00) analyseras akuta prover efter överenskommelse med lab. på respektive ort.  **Övriga prover:**  Mån – fre dagtid: Prover analyseras fortlöpande, svar under dagen. För prover som kommer in efter 15.00 kan svar dröja till dagen efter.  Helg: Prover analyseras fortlöpande under helgen och svarstiden kan variera. |
| **Referensintervall** |  |
| **Klinisk beslutsgräns** |  |
| **Metod** | Molekylärgenetisk diagnostik |
| **Ackrediterad analys** | För att se information om ackrediteringens omfattning se lista på laboratoriets sida på [RVN.se](https://www.rvn.se/sv/delplatser/Vardgivare/Vardgivarwebb/kunskapsstod-och-rutiner/Laboratorier--provtagning/Laboratoriemedicin/informationsmaterial/) |
| **Interferenser** |  |
| **Mätosäkerhet** |  |
| **Sökord** | Influensa A; Influensa B; Respiratoriskt syncytialvirus; RSV; SARS-CoV-2, Coronavirus; Covid-19, nasopharynxsekret |
| **Anmärkning** | Nph-aspirat kan tas om önskat |
| **Klinisk information**  Analysen är en kvalitativ molekylärbiologisk metod avsedd för påvisning och differentiering av nukleinsyra (RNA) för influensa A-, influensa B-, RS- (respiratorisk syncytial) samt Coronavirus SARS-CoV-2-virus.  Negativa resultat utesluter inte influensavirus- eller respiratorisk syncytialvirus-infektion | |