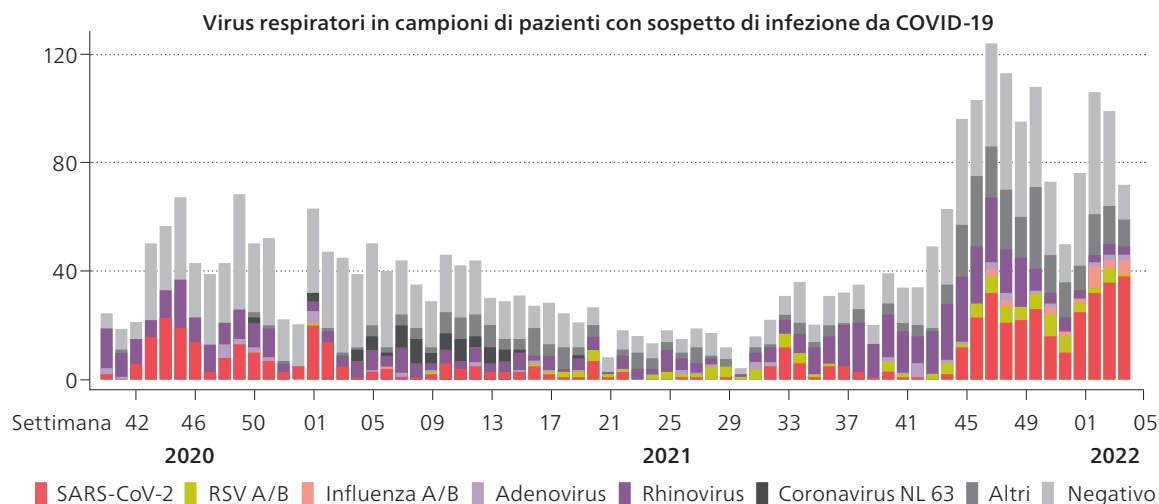


SARS-CoV-2, Influenza A/B o RSV A/B PCR Multiplex 24 / 7

Contesto

SARS-CoV-2, Influenza A/B e RSV A/B (virus respiratorio sinciziale A/B) sono responsabili della maggior parte dei focolai di infezioni, accompagnate in parte da complicazioni severe, e sono presenti contemporaneamente quest'inverno. Mentre l'anno scorso non ci sono stati quasi casi di influenza, il numero di casi quest'anno è a un livello paragonabile al 2019 / 2020. Con la PCR Multiplex, è possibile distinguere rapidamente i virus respiratori l'uno dall'altro nonostante una sintomatologia simile.

Infezione respiratoria diagnosticata rapidamente



Senso

In particolare i pazienti anziani e i pazienti immunosoppressi, così come i neonati e i bambini piccoli sono a rischio di sviluppare complicazioni. La rapida identificazione del patogeno è importante per le decisioni di trattamento e la gestione dei focolai.

Metodo

Rilevamento biomolecolare combinato (PCR) di SARS-CoV-2, Influenza A, Influenza B e RSV A/B con una sensibilità > 95% e una specificità del 100%

Prescrizione

SARS-CoV-2 + Influenza A/B + RSV A/B PCR, con indicazione del N. VEKA

Materiale

Set per striscio di microbiologia (127): Striscio faringeo, striscio nasofaringeo o saliva

Prezzo

Secondo Ordinanza 3 COVID-19 attuale ed elenco delle analisi

Informazioni Letteratura su richiesta

Dr. rer. nat. Christiane Beckmann, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile Middle Corelab, Sost. responsabile Microbiologia
Claudio Castelberg, MSc ETH, Candidato Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Microbiologia

Dr. sc. nat. ETH Diana Ciardo, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile Inner e Outer Corelab, Sost. responsabile Microbiologia

Dr. med. Olivier Dubuis, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile Microbiologia

Dr. phil. Il Claudia Lang, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Sost. responsabile Microbiologia

Kerstin Narr, PhD, Candidata Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Microbiologia

Dr. rer. nat. Johanna Wetzel, Candidata Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Microbiologia

Redazione

Dr. med. Uta Deus, FMH medicina interna generale, Candidata specialista FAMH in medicina di laboratorio, Produzione centrale

Dr. med. Maurice Redondo, FMH ematologia, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile del settore Produzione centrale