

Infezione da virus respiratorio sinciziale

RSV A/B, diagnostica PCR – 24/7

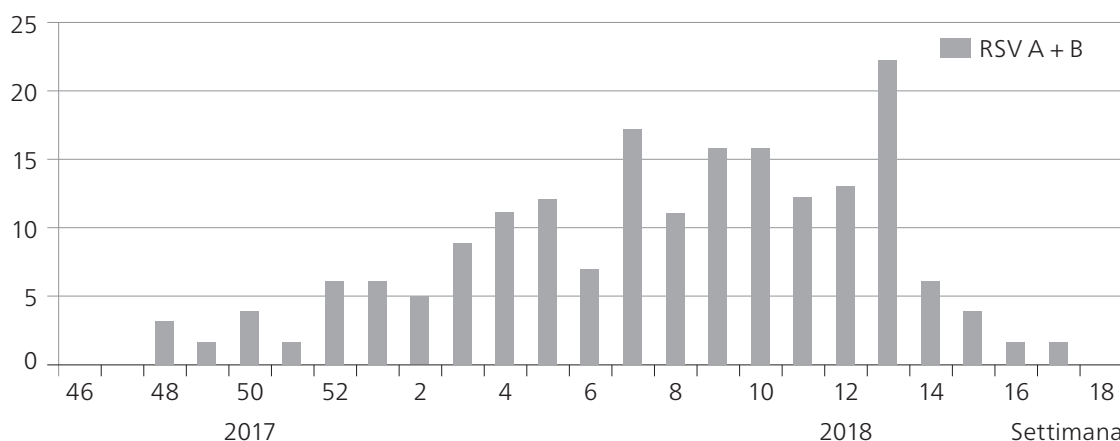
Contesto

Le infezioni da RSV si manifestano sovente in forma epidemica tra novembre e aprile. Il virus causa una malattia delle vie respiratorie superiori e inferiori e si manifesta come tracheobronchite, bronchiolite o pneumonia.

Risultato disponibile entro 2h

Quantità di campioni positivi

RSV A + B



Fonte: Viollier AG

Attualità

Aggiornamento settimanale dell'attività del RSV: viollier.ch/news

Senso

Neonati, bambini piccoli, persone anziane e pazienti immunosoppressi sono particolarmente colpiti. Non esiste un'immunità duratura. Le reinfezioni sono frequenti. La contagiosità dura da 1 – 5 giorni. In quanto a stagionalità e sintomatica le infezioni da RSV assomigliano all'influenza.

Diagnostica

- RSV Ag, test rapido: sensibilità 75 – 85%. Indicato solo per lattanti e bambini fino ai 5 anni. Sensibilità insufficiente nelle persone anziane.
- Ricerca biomolecolare di RSV (PCR): sensibilità 98%. Indicato per pazienti di ogni età, anche in aggiunta ad un test rapido negativo.

Frequenza

PCR e test rapido: entro \leq 2h dalla ricezione del campione durante 24/7

Materiale

Striscio faringeo o nasofaringeo
Set per striscio microbiologia (127), no. art. 12334



Prezzo

Secondo elenco delle analisi

Informazioni Letteratura su richiesta

Dr. rer. nat. Christiane Beckmann, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Sost. responsabile Microbiologia
Dr. sc. nat. ETH Diana Ciardo, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Sost. responsabile 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

Redazione

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