

Virus e batteri respiratori

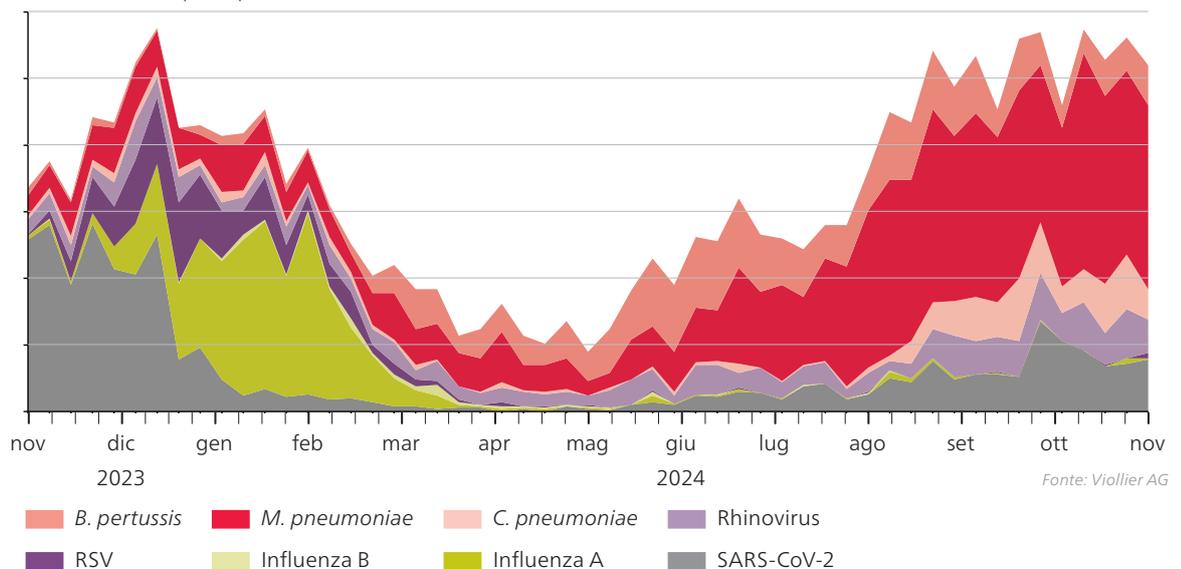
Sicurezza grazie alla diagnostica molecolare

Contesto

Le consultazioni mediche per infezioni respiratorie e malattie influenzali erano già in aumento in tutta la Svizzera prima del semestre invernale. Dalla stagione di infezione 2023 / 2024, oltre a SARS-CoV-2 e Rinovirus circolano sempre più spesso anche patogeni batterici. Il *Mycoplasma pneumoniae* e la *Bordetella pertussis*, in particolare, causano talvolta decorsi clinici gravi nei bambini piccoli e nei pazienti immunocompromessi. La rapida identificazione dei patogeni è quindi fondamentale per proteggere i gruppi di pazienti vulnerabili ed evitare complicazioni.

Quantità di campioni positivi

Batteri e virus
identificati



Attualità

Portale di informazione sulle malattie trasmissibili → idd.bag.admin.ch

Metodo

Rilevamento biologico molecolare combinato (PCR)

Prescrizione

SARS-CoV-2 + Influenza A/B + RSV A/B PCR o
Batteri respiratori PCR (*B. parapertussis*, *B. pertussis*, *C. pneumoniae*,
L. pneumophila, *M. pneumoniae*)

Informazioni Letteratura su richiesta

Dr. rer. nat. Christiane Beckmann, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile Diagnostica delle Infezioni

Claudio Castelberg, MSc ETH, Candidato Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Diagnostica delle Infezioni

Dr. sc. nat. ETH Diana Ciardo, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile del settore Laboratori speciali

Dr. med. Olivier Dubuis, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile specialistico batteriologia / micologia / parassitologia

Dr. rer. nat. Virginia Hill, Candidata Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Diagnostica delle Infezioni

Kerstin Narr, PhD, Candidata Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Diagnostica delle Infezioni

Redazione

Dr. med. Uta Deus, FMH medicina interna generale, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Sost. responsabile Inner Corelab

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