



CHECK UP MALATTIE RESPIRATORIE

Le infezioni del tratto respiratorio costituiscono nei paesi industrializzati la principale causa di ospedalizzazioni nei bambini al di sotto dei 5 anni di età e stanno diventando sempre più frequenti anche negli anziani.

Esse possono essere causate da svariati microrganismi, sia **virali** che **batterici**. L'identificazione precisa del tipo di germe responsabile dell'infezione è fondamentale per un trattamento puntuale ed efficace e per evitare terapie antibiotiche ad ampio spettro.

Il nostro check-up per i patogeni respiratori è un test di biologia molecolare (RT-PCR). A partire da tampone faringeo, tampone nasale, espettorato, aspirati nasofaringei o tracheali, è possibile rilevare contemporaneamente, con alta sensibilità e affidabilità, 20 tipologie di virus e 11 tipi di batteri normalmente coinvolti nelle principali infezioni respiratorio a carico delle vie aeree alte e basse.



Virus

- Adenovirus
- Bocavirus
- Coronavirus HKU1
- Coronavirus NL63
- Coronavirus 229E
- Enterovirus
- RSVA-B
- Metapneumovirus umano
- Rhinovirus
- Influenza A-B-C
- Parainfluenza 1-2-3-4
- Parechovirus
- Seasonal H1N1
- Pandemic H1N1

Batteri

- Chlamydomphila pneumoniae ●
- Bordetella pertussis ●
- Haemophilus influenzae tipo B ●
- Klebsiella pneumoniae ●
- Legionella pneumophila ●
- Mycoplasma pneumoniae ●
- Moraxella catarrhalis ●
- Staphylococcus aureus ●
- Salmonella enterica ●
- Streptococcus pneumoniae ●
- Legionella pneumophila ●