

# Quick Chaser RSV/hMPV

1 ตลับทดสอบ

2 ตรวจ  
ไวรัสได้  
ชนิด



## Human metapneumovirus

- เป็นไวรัสที่อยู่กลุ่มเดียวกับ RSV เป็นเชื้อฉวยโอกาส มักติดร่วมกับเชื้อชนิดอื่น และทำให้อาการรุนแรงมากยิ่งขึ้น
  - พบระบาดมากในช่วงปลายฝนต้นหนาว (ส.ค.-ต.ค.)
  - มักพบในเด็กและผู้สูงอายุ มีอาการคล้าย RSV เช่น ไข้ ไอ น้ำมูกไหล อาเจียน wheezing crepitation
- โดยอาการมีตั้งแต่เป็นหวัดเล็กน้อย จนถึงรุนแรง เช่น ปอดอักเสบ หลอดลมอักเสบ

## 1 ตลับทดสอบ ตรวจไวรัสได้ 2 ชนิด



RSV test line

hMPV test line

## ประสิทธิภาพชุดตรวจเมื่อทดสอบเปรียบเทียบกับ PCR

RSV	Nasopharyngeal aspirate
hMPV	

หลักการ	Immunochromatographic assay
ตรวจหา	Respiratory Syncytial Virus Ag Human Metapneumovirus Ag
สิ่งส่งตรวจ	Nasopharyngeal swab Nasal aspirate Oropharyngeal swab
ระยะเวลาอ่านผล	10 นาที
อุณหภูมิจัดเก็บ	1-30°C
อายุการใช้งาน	24 เดือน
ขนาดบรรจุ	10 Tests/กล่อง

Sensitivity	Specificity
91.5%	100%
87.7%	100%