

Rapid-VIDITEST

RSV – Adeno

Imunochromatografický rychlotest k detekci *Respiračního syncytiálního viru a/nebo Adenoviru*

Účel testu:

Rychlá diagnostika v případech podezření na infekci *Respiračním syncytiálním virem a/nebo Adenovirem*

Onemocnění:

- a) RSV: bronchitida, pneumonie
- b) Adenoviry: bronchitida, pneumonie; některé serotypy Adenovirů způsobují také gastroenteritidu, konjunktivitidu, cystitidu, exantém

Přenos:

- a) kapénkovou cestou
- b) přímý kontakt, fekálně - orální cestou, kontaminovanou vodou, kapénkovou cestou

Rizikové skupiny:

děti, starší lidé

Inkubační doba:

- a) 3 – 6 dnů
- b) 5 – 8 dnů

Klinické příznaky:

- a) horečka, rýma, kašel, dušnost
- b) od příznaků nachlazení po pneumonii a bronchitidu

Charakteristika testu:

Jednoduché provedení, výsledek do 10 minut, snadné hodnocení

Vzorek:

nosní výtěry, výplachy a aspiráty

Formát testu:

testovací kazeta/blistr

Interpretace výsledků:

červená linka – RSV pozitivní
modrá linka – Adenovirus pozitivní

Citlivost:

- a) > 95 %
- b) 99 % (srovnání s jiným komerčním rapid testem)

Specifita:

> 99 % (srovnání s jiným komerčním rapid testem)

