

U I. grupi predmeta nabave se nalaze Brzi imunokromatografski testovi za dokaz respiratornih patogena kako slijedi:

1. imunokromatografski test za dokaz infekcije sa **RSV** iz nazofaringealnog sekreta, obriska ili aspirata. Test se sastoji od test traka od nitrocelulozne membrane impregnirane mišjim monoklonskim protutijelima specifičnim za dvije vrste epitopa za RSV. U test je uključen i ekstrakcijski pufer (15 ml); Pozitivna kontrola za RSV;
2. imunokromatografski test za dokaz infekcije sa virusom **Influenza A ili B** iz nazofaringealnog sekreta, obriska ili aspirata. Test se sastoji od test traka impregniranih konjugatima koji sadrže monoklonska protutijela anti-Influenza A i anti-Influenza B. U test je uključen i ekstrakcijski pufer (15 ml) i pozitivna kontrola za Influenza A i B;
3. imunokromatografski test za brzu dijagnostiku **legionela antigena** iz urina za serotip 1 i 6 koji se sastoji od test kazeta te Legionella pozitivna kontrola (za kontrolu imunokromatografskog testa Legionella antigena iz urina). Kontrola se sastoji od seta bočica u kojima se nalazi inaktivirana pozitivna kontrola i negativna kontrola;
4. RIA (rapid immunoassay test – brzi imunokromatografski test) za dokaz **IgM protutijela za Mycoplasma pneumoniae** iz seruma ili pune krvi.

Kit sadrži: pojedinačno pakiranih testova, tuba sa diluentom za razrjeđivanje uzorka, staklenih kapilara, lanceta, pipeta, alkoholnih tupfera.

5. Brzi imunokromatografski test za otkrivanje **IgM protutijela na antigene Chlamydia pneumoniae** u serumu ili uzorku krvi iz prsta.

Kit sadrži: pojedinačno pakiranih test-kazeta, automatskih lanceta za uzimanje uzorka krvi, staklenih kapilara od 10µl, tuba koje sadrže 1,2 ml buffera, alkoholnih briseva. Pozitivna kontrola je sastavni dio test-kazete.

6. Brzi imunokromatografski test za dokazivanje **antigena beta-hemolitičkog streptokoka grupe A** iz uzorka brisa ždrijela
7. Imunokromatografski test za otkrivanje **Adenovirusa** u brisu nosa, nazalnih ispiraka i aspirata