



Laboratorija koristi i brze One-Step testove u dijagnostici pojedinih infektivnih oboljenja pasa i mačaka. Ovi testovi su enzimski imunoesej testovi koji omogućavaju otkrivanje antigena: *Dirofilaria immitis* pasa i mačaka, *Giardia* pasa i mačaka, Parvo virus pasa, Feline leukemia virus (FeLV), Paramyxoviridae pasa ili antitela na uzročnike bolesti kao što su: *Borrelia burgdorferi*, *Anaplasma phagocytophilum*, *Ehrlichia canis*, Feline immunodeficiency virus (FIV), Feline coronavirus. Za većinu oboljenja kod kojih smo koristili ove testove od uzoraka se mogu koristiti puna krv, krvni serum ili plazma. Kod testova za ispitivanje prisustva antigena virusa štenećaka koriste se konjunktivalni odnosno nazalni bris, a za otkrivanje antigena parvoviroze pasa i đardije kod pasa i mačaka koriste se rektalni brisevi.

Brza dijagnostika u veterini putem brzih testova omogućuje brzu dijagnozu u realnom vremenu. Testovi su prihvatljivi zbog sljedećih prednosti:

- Kompletna paleta brzih testova
- Mali volumen pakiranja (5-10 testova u paketu)
- Brzina (Rezultat za 5-10 minuta)
- Rok trajanja duži od 12 mjeseci