

QPLC96w teszt leírása

QPLC96w - Quantiplasma™ Tüdőrák ELISA teszt

A BSI egy új, monoklonális ellenanyag (mAb) alapú proteomikai koncepciót és technológiát fedezett fel, és ezzel tüdőrák vizsgálatára alkalmas tesztet hozott létre, melynek továbbfejlesztett változatát a QPLC96w tesztet cégünk most kezdte forgalmazni.

A BSI a QPLC96w tesztet a tüdőrák korai felismerésére fejlesztette többcentrumos keresztmetszeti vizsgálat keretében, tünetes, korai és késői tüdőrákos, valamint illesztett kontroll egyének bevonásával.

Termékünk egy kötődés gátláson alapuló ELISA esszé, mely a humán plazma egyes, ellenanyagokkal meghatározott fehérje epitópjainak kifejeződés különbségét határozza meg.

A vérteszt eredménye alapján háromféle küszöbértéket figyelembe véve kerülnek besorolásra a minták “magas”, “közepes” illetve “alacsony” tüdőrák kockázatú kategóriákba.

A QPLC96w teszt kockázati besorolásának kombinált alkalmazását javasoljuk képalkotó eljárással készült vizsgálati lelettel.