



Rychlý kazetový test pro detekci antigenu *Trichomonas vaginalis*



Kat.číslo 840003N-10

Test NADAL® Trichomonas Vaginalis je jednoduchý, jednokrokový imunochromatografický test pro rychlou kvalitativní detekci *Trichomonas Vaginalis* ze vzorku vaginálního výtěru. Test je určen pouze k profesionálnímu použití.

Trichomoniáza je běžná pohlavně přenosná infekce, která se vyskytuje u mužů i žen, symptomy jsou však častější u žen. Je způsobena cizopasným prvokem *Trichomonas Vaginalis*. Má pět bičíků, hruškovitý tvar a je dlouhá 7-30 μm. Velké jádro je obvykle umístěné v širší, přední části a obsahuje mnoho chromatinových granulí a malý karyosom. Cytoplazma rovněž obsahuje mnoho granulí, ale tyto nejsou často viditelné ve vzorcích barvených Giemsovým barvivem.

Specifikace testu:

Skladování +5 až +30 °C.

Vzorek: stěr z pochvy. **Pokud tampon není extrahován ihned, může být skladován v chladničce (nejlépe v transportní zkumavce – transportní medium se nedoporučuje) až 5 dní.** Výsledek testu do 10-15 minut. Ke stanovení není třeba žádného laboratorního vybavení = možnost stanovení v ordinaci.

Testování senzitivity testu NADAL®*Trichomonas Vaginalis* v porovnání s mikrobiologickými metodami:

Relativní senzitivita: 91,3 % (137/150) vzorků Relativní specifita: 97,3 % (146/150) vzorků

Studie reprodukovatelnosti byla provedena na 3 různých místech. Negativní, slabě pozitivní a silně pozitivní vzorky byly testovány za použití 120 sad testů NADAL®*Trichomonas Vaginalis*. Vzorky byly testovány dvakrát denně, ve 2 různých sériích, každý den po dobu 20 dnů. Toto umožnilo oddělené testování "mezi dny", "mezi testy" (intra lot) a "během jednoho dne". Výsledky testování na všech 3 místech byly ve 100 % shodě.

Studie zkřížené reaktivity a interferencí:

Počet testů	Mikroorganismy uměle aplikované do vzorků	Výsledky testu NADAL® <i>Trichomonas Vaginalis</i>	
		Uměle obohacené vzorky negativní na <i>Trichomonas Vaginalis</i>	Uměle obohacené vzorky pozitivní na <i>Trichomonas Vaginalis</i>
10	<i>Acinetobacter calcoaceticus</i>	Všechny (-)	Všechny (+)
10	<i>Proteus vulgaris</i>	Všechny (-)	Všechny (+)
10	<i>Salmonella typhi</i>	Všechny (-)	Všechny (+)
10	<i>Acinetobacter spp.</i>	Všechny (-)	Všechny (+)
10	<i>Staphylococcus aureus</i>	Všechny (-)	Všechny (+)
10	<i>Escherichia coli</i>	Všechny (-)	Všechny (+)
10	<i>Moraxella catarrhalis</i>	Všechny (-)	Všechny (+)
10	<i>Gardnerella vaginalis</i>	Všechny (-)	Všechny (+)
10	<i>Streptococcus faecium</i>	Všechny (-)	Všechny (+)
10	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Všechny (-)	Všechny (+)
10	<i>Candida albicans</i>	Všechny (-)	Všechny (+)

Cena na vyžádání

Balení 10 ks

Pro objednávky kontaktujte:



JK-Trading s.r.o,
Křivatcová 421/5, 155 21 Praha 5-
Zličín, tel.: 257 220 760
E-mail: praha@jktrading.cz

Pro více informací kontaktujte obchodní
zástupce:
Ing.Kryl: 777 929 604
Ing. Žůrová - Morava: 777 929 623