

Rychlý kazetový test pro detekci antigenu

Trichomonas vaginalis

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. Cytoplasma 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)

Relativní specifita: 97,3% (146/150)

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® Trichomonas Vaginalis	
		Uměle obohacené vzorky negativní na Trichomonas	Uměle obohacené vzorky pozitivní na Trichomonas
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 faecalis</i>	Všechny (-)	Všechny (+)
10	<i>Neisseria lactamica</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/test 216,- Kč bez 21% DPH (261,- vč.DPH)

Balení 10 ks, katalogové číslo 840003N-10

Pro objednávky kontaktujte:



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

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