



M 8027



**Bioptická laboratoř**

CYTOLOGIE | BIOPSIE | MOLEKULÁRNÍ GENETIKA

Mikulášské nám. 4, 326 00 Plzeň,

tel.: 377 320 667, 603 835 353, www.biopticka.cz

Zdravotnická laboratoř č. 8027 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO 15189

### PRŮVODKA NA VYŠETŘENÍ – MIKROBIOLOGIE, VIROLOGIE, MOLEKULÁRNÍ GENETIKA

PŘÍJMENÍ a Jméno pacienta

RČ NEBO ČÍSLO SMLUVNÍHO POJIŠTĚNÍ

POJIŠTOVNA

PSČ

POHLAVÍ

MUŽ

/

ŽENA

DATUM ODBĚRU

IDENTIFIKACE ODESÍLAJÍCÍHO LÉKAŘE / ZAŘÍZENÍ

MÍSTO PRO PODPIS A RAŽÍTKO

POPIS, VYSVĚTLIVKY A INFORMACE K JEDNOTLIVÝM VYŠETŘENÍM JSOU UVEDENY NA DRUHÉ STRANĚ PRŮVODKY

VYŠETŘENÍ

POJIŠTOVNA

SAMOPLÁTCE

PRIMÁRNÍ VZOREK (STĚR) ODEBRÁN DO NÁDOBKY:

<input type="checkbox"/>	<b>HR-HPV</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<b>HPV typy 16,18,45</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<b>HPV genotypizace</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<b>Chlamydia trachomatis</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<b>STI*</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<b>Metylace TSG (PreCursor-M)*</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<b>Jiné.....</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

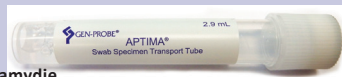
1

LBC



2

**Aptima Chlamydie**



3

**Aptima HPV**



4

**Qiagen/Digene**



5

Jiné

# POPIS JEDNOTLIVÝCH VYŠETŘENÍ

## HR-HPV

Základní detekce 13-14 vysoce rizikových typů HPV pro účely screeningu karcinomu děložního hrdla. Detekuje HPV typy: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68, bez určení jednotlivých typů.

**Metoda mRNA Aptima HPV- odběrová zkumavka : 1, 3**

**Metoda DNA test hc2 HPV Digene/Qiagen- odběrová zkumavka: 4**

## HPV TYPY 16,18,45

Lze provést u pozitivního nálezu při HR-HPV detekci na požadavek lékaře z původní HPV odběrové zkumavky.

**Odběrová zkumavka: 4**

## HPV GENOTYPIZACE

Konkrétní určení vysoce i níže rizikových HPV typů, včetně vakcinačních typů. Detekuje tyto HPV: 6, 11, 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 40, 42, 45, 51, 52, 53, 55, 56, 58, 59, 61, 62, 64, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 81, 82, 83, 84

**Odběrová zkumavka: 1, 2, 3, 4, 5**

## CHLAMYDIA TRACHOMATIS

Sensitivní a specifický genetický průkaz Chlamydia trachomatis za cenu ELISA testu. Test detekuje zároveň i Neisseria gonorrhoeae. V případě pozitivního nálezu bude toto sděleno klinikovi telefonicky.

**Odběrová zkumavka: 1,2**

## STI

Detekce Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum, Ureaplasma parvum a Trichomonas vaginalis.

**Odběrová zkumavka: 1, 2, 3, 4, 5**

## METYLACE TSG (PRECURSOR-M)

Metylace promotorů tumor-supresorových genů MAL, CADM1, miR124-2 pro účely screeningu karcinomu děložního hrdla. Nepřítomnost metylace promotorů u uvedených tumor-supresorových genů je příznivý faktor odrážející zachování antionkogenní ochranné funkce buněk. Naopak pozitivní nález – tedy metylační potlačení funkce uvedených tumor-supresorových genů je rizikový faktor v rozvoji karcinomu děložního hrdla. Nelze účtovat platbu na pojišťovnu.

**Odběrová zkumavka: 1**

\*... metody nespádající do rozsahu akreditace