

## PRAKTICKÉ RADY

- Keďže vzorku nie je možné vyšetriť bez informovaného súhlasu, hoci aj anonymného, vyplňte ho na stránke [www.meditesty.sk](http://www.meditesty.sk) alebo súhlas v papierovej verzii zašlite spolu so vzorkou v návratovej obálke.
- Odoberatú vzorku a písomný súhlas vložíte do obálky so spätočnou adresou laboratória Cytopathos a pošlete **OBYČAJNE** (poštovné hradí laboratórium), alebo **DOPORUČENE** v prípade, že chcete mať kontrolu nad zásielkou (v tomto prípade hradíte poštovné Vy).
- Do 10 dní Vám bude oznámený výsledok emailom (ak ste ho uviedli v informovanom súhlase), a zároveň bude dostupný na stránke [www.meditesty.sk](http://www.meditesty.sk).



**Je nevyhnutné, aby ste si číslo Vášho testu zapísali alebo inak uložili. Bez neho sa nedostanete k výsledku.**

### Základná verzia

Cena: 59 EUR

Základná informácia o pozitívite alebo negativite na prítomnosť HR HPV (high risk HPV).

### Rozšírená verzia

Cena: 79 EUR

Používame veľmi presnú diagnostickú metódu, ktorá odhalí 14 vysoko rizikových genotypov HPV (HR-HPV 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68) a umožňuje presnú identifikáciu všetkých spomínaných genotypov.

Viac informácií na [www.meditesty.sk](http://www.meditesty.sk)

**Test Evalyn®Brush si môžete kúpiť aj na [www.pilulka.sk](http://www.pilulka.sk)**



*Vážené dámy,  
dostáva sa vám do ruky projekt, ktorý môže zásadne prispieť k zlepšeniu Vášho zdravia.*



## PREVENCIA PREDLŽUJE ŽIVOT

Ak hovoríme o zdraví ženy a prevencii, musíme začať rakovinou krčka maternice. **Rakovina krčka maternice je druhé najčastejšie vyskytujúce sa onkologické ochorenie u žien do 45 rokov.** Ročne je toto ochorenie na Slovensku novozistené až u 600 žien a podľa neho mu okolo 200.

**Rakovina krčka maternice je ochorenie, ktoré spôsobuje infekcia ľudským papiloma vírusom (Human Papiloma Virus – HPV).** Vďaka analýze DNA zo steru krčka maternice je možné presne určiť prítomnosť vírusu HPV, ktorý spôsobuje rakovinu krčka maternice. V porovnaní s tradičnou cytológiou tento test umožňuje zistiť prítomnosť infekcie HPV oveľa skôr, než môžu byť v dôsledku jej pôsobenia pozorovateľné prednádorové alebo nádorové zmeny na bunkách krčka maternice.



[www.meditesty.sk](http://www.meditesty.sk)

## HPV INFEKČIA PREBIEHA BEZ PRÍZNAKOV, PRETO SA VEĽMI RÝCHLO ŠÍRI

Infekcia ľudským papiloma vírusom je veľmi častá – štúdie ukazujú, že 80 % populácie sa počas života infikuje niektorým typom HPV. Prenos HPV infekcie dominuje pri pohlavnom styku.

Silný imunitný systém infikovaného jedinca si vo väčšine prípadov dokáže s patogénom poradiť, vo väčšina nádorov krčka maternice sa vyskytuje u žien, ktoré prevenciu zanedbali.

Infekcia HPV sa netýka len mladých žien. Ani ženy vo vyššom veku, ktoré už nepotrebujú antikoncepciu, neplánujú tehotenstvo a podobne, by prínos prevencie nemali podceňovať. **Diagnóza rakoviny krčka maternice v pokročilom štádiu je veľmi často diagnostikovaná práve u zrelých žien, ktoré na preventívne prehliadky nechodia.**

## PREČO MÁ VÝZNAM VYKONANIE HPV TESTU U ŽENY NAD 30 ROKOV?

- odhaľuje DNA vysokorizikového ľudského papilomavírusu (HPV) v infekčnom štádiu aj u pacientov, ktorí ešte nemajú klinické príznaky
- vzorka z krčka maternice sa testuje na automatizovanom zariadení pomocou vysokošpecializovanej molekulárnej technológie HPV DNA testovania
- hľadá prítomnosť vysokorizikových HPV, ktoré spôsobujú približne 99 % všetkých prípadov rakoviny krčka maternice a môže lepšie predpovedať riziko ochorenia rakoviny krčka maternice

## MEDITESTY.SK

Ako prvé na Slovensku, laboratórium Cytopathos\* ponúka novinku v oblasti diagnostiky HPV – samoodber vzorky v pohodlí domova. Tým pomáha limitovať bariéry, ktoré mnohým z Vás zabraňujú navštíviť svojho odborného lekára. Pri samoodbere si žena sama vykoná ster z krčka maternice a sliznice pošvy, podobne ako u gynekológa, a vzorku pošle do laboratória v priloženej návratovej obálke. Výsledkom laboratórneho vyšetrenia je informácia, či bol v zaslanej vzorke prítomný vírus HPV. Ak áno, výsledok analýzy je pozitívny, ak nie, výsledok je

## BEZBOLESTNÝ ODBER V DOMÁCOM PROSTREDÍ ODBEROVOU SADOU EVALYN® BRUSH

Samoodberový test Evalyn®Brush (Rovers® Medical Devices) je veľmi citlivá a jemná odberová sada, určená k odberu biologického materiálu sterom z vaginálnej sliznice. Takto odobraný ster je potom vyšetrený na prítomnosť rôznych typov HPV vírusu. Samoodberový HPV test je distribuovaný poštou. V balení sa spolu s odberovou sadou nachádza návod na použitie, informačný leták, písomný informovaný súhlas s vykonaním vyšetrenia a návratová obálka s vyplnenou adresou doručenia špecializovaného odborného laboratória Cytopathos.

HPV test je vhodný pre ženy nad 30 rokov, ktoré chcú mať istotu, že nie sú infikované vysoko rizikovým typom vírusu HPV a chcú sa cítiť bezpečne aj v nasledujúcich 3 – 5 rokoch.



Na rozdiel od tradičnej cytológie tento test umožňuje zistiť prítomnosť infekcie HPV oveľa skôr, než môžu byť v dôsledku jej pôsobenia pozorovateľné prednádorové alebo nádorové zmeny na bunkách krčka maternice.

## KTORÉ TYPY VÍRUSOV VYŠETRUJEME?

Používame veľmi presnú diagnostickú metódu, ktorá odhalí 14 vysoko rizikových genotypov .

Môžete si vybrať z dvoch variantov, základnú alebo rozšírenú verziu. Základná verzia Vám ponúka informáciu o prítomnosti alebo neprítomnosti vírusu vo Vašej vzorke. Rozšírená verzia ponúka presnú identifikáciu HPV (HR-HPV 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68).



[www.meditesty.sk](http://www.meditesty.sk)

negatívny. Práve včasný záchyt je rozhodujúcim faktorom pre liečbu ochorenia, ktoré môže byť smrteľné, ak sa odhalí neskoro.

\* Laboratórium je komplexne akreditované Slovenskou národnou akreditačnou službou (SNAS) podľa normy ISO 15189:2012.