



ISTITUTO DIAGNOSTICO
VARELLI

Malattie sessualmente trasmissibili

SU TAMPONE O URINE



PROTEGGERE LA TUA SALUTE SESSUALE È FACILE COME FARE UN TEST!

Le Malattie Sessualmente Trasmissibili (MST), conosciute anche come malattie veneree, sono patologie che si trasmettono principalmente per contagio diretto tramite contatto sessuale ma è possibile essere infettati anche in circostanze differenti: ad esempio, nel caso di trasmissione da madre a bambino durante la gravidanza o il parto, oppure attraverso trasfusioni di sangue infetto o tramite l'uso di aghi o strumenti chirurgici non adeguatamente sterilizzati.

Le infezioni sessualmente trasmissibili possono essere causate da:

1

BATTERI

Gonorea, Sifilide, Clamidia

2

VIRUS

Papillomavirus umano,
Herpes Genitale, HIV,
Epatite A,B,C

3

PROTOZOI

Tricomoniasi

4

FUNGHI

Candida Albicans

QUALI SONO I SINTOMI?

Particolare attenzione si deve prestare a determinati segni:

- Piaghe sui genitali, nella zona rettale o nella zona orale
- Bruciore o dolore alla minzione
- Secrezioni dal pene
- Perdite vaginali (leucorrea)
- Perdite vaginali ematiche
- Ingrossamento dei linfonodi, soprattutto nell'area inguinale
- Dolori pelvici, accompagnati in alcuni casi a febbri persistenti o a diarrea
- Rash cutaneo su tronco, mani o piedi

COMPARSA DEI SINTOMI

Segni e sintomi possono comparire, a seconda del tipo di infezione, da alcuni giorni ad alcuni anni dopo il contagio. Alcune infezioni sono banali e si risolvono in pochi giorni (es. Candida Albicans), o qualche settimana, senza lasciare conseguenze. Altre volte (es. HIV, sifilide) la progressione della patologia può portare a complicanze serie e alcune volte letali. Alcune di queste infezioni possono decorrere in modo del tutto asintomatico per molto tempo, pur conducendo a serie alterazioni funzionali di alcuni organi con decadimento della loro funzione (è il caso, per esempio, dei danni a carico delle tube da parte della Clamidia Trachomatis, con conseguente infertilità).

PERCHÈ FARE IL TEST È IMPORTANTE.

Le **MST** possono essere contratte sia dall'uomo che dalla donna e, se non diagnosticate e curate in tempi adeguati, possono compromettere il corretto funzionamento di organi e apparati causando patologie più o meno gravi come **infiammazioni, infertilità e cancro**.

Le ricerche sono eseguite con tecnica di **DNA PCR** che consentono il massimo in termini di sensibilità analitica e rappresentano il gold standard per la detection di tali patogeni.

È fortemente raccomandato, per chi ha fattori di rischio, l'esecuzione dei test di screening con cadenza almeno annuale al fine di assicurare la diagnosi precoce ed evitare le sequele delle infezioni.

Per l'esecuzione dell'esame è sufficiente un campione di urine oppure un tampone vaginale o uretrale.

COSA FA IL TEST

L'Istituto Diagnostico Varelli propone **3 diverse tipologie di indagine:**

1

TAMPONE MOLECOLARE BASE

- Chlamydia trachomatis
- Mycoplasma hominis
- Mycoplasma genitalium
- Ureaplasma urealyticum
- Ureaplasma parvum
- Neisseria gonorrhoeae
- Trichomonas vaginalis

2

TAMPONE MOLECOLARE INTERMEDIO

- Chlamydia trachomatis (CT)
- Mycoplasma genitalium (MG)
- Mycoplasma hominis (Quantitative) (MH)
- Neisseria gonorrhoeae (NG)
- Trichomonas vaginalis (TV)
- Ureaplasma parvum (UP)
- Ureaplasma urealyticum (Quantitative) (UU)
- Cytomegalovirus (CMV)
- Haemophilus ducreyi (HD)
- Herpes simplex virus type 1 (HSV1)
- Herpes simplex virus type 2 (HSV2)
- Lymphogranuloma venereum (LGV)
- Treponema pallidum (TP)

3

TAMPONE MOLECOLARE AVANZATO

- Atopobium vaginae (Quantitative) (AV)
- Bacterial vaginosis-associated bacteria 2 (BVAB2)
- Bacteroides fragilis (BF)
- Gardnerella vaginalis (Quantitative) (GV)
- Lactobacillus spp.[1] (Quantitative) (Lacto)
- Megasphaera Type 1 (Mega1)
- Mobiluncus spp.[2] (Mob)
- Candida albicans (CA)
- Candida dubliniensis (CD)
- Candida glabrata (CG)
- Candida krusei (CK)
- Candida lusitanae (CL)
- Candida parapsilosis (CP)
- Candida tropicalis (CTp)
- Cytomegalovirus (CMV)
- Haemophilus ducreyi (HD)
- Herpes simplex virus type 1 (HSV1)
- Herpes simplex virus type 2 (HSV2)
- Lymphogranuloma venereum (LGV)
- Treponema pallidum (TP)
- Varicella-zoster virus (VZV)
- Chlamydia trachomatis (CT)
- Mycoplasma genitalium (MG)
- Mycoplasma hominis (MH)
- Neisseria gonorrhoeae (NG)
- Trichomonas vaginalis (TV)
- Ureaplasma parvum (UP)
- Ureaplasma urealyticum (UU)