

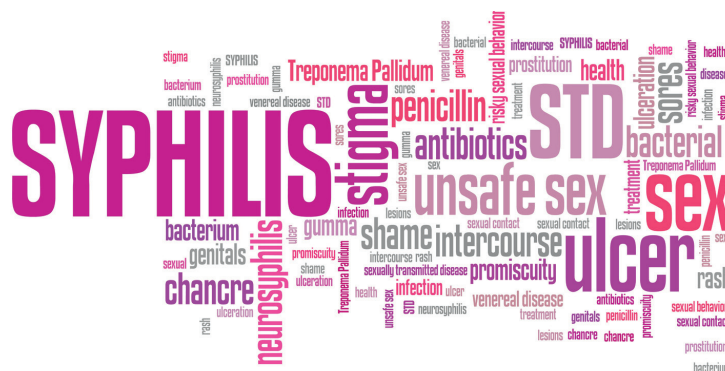
LE VIGARO

290 / 02.2019

Più di una semplice newsletter di medicina di laboratorio
Dr. med. Edouard H. Viollier, FMH in medicina interna
Dominic Viollier, lic. oec. HSG

Ulcera genitale – Pannello ulcera Identificazione degli agenti patogeni tramite PCR multiplex

Contesto Le ulcere genitali, perianali e orali sono causate da infezioni trasmesse sessualmente (IST). Gli agenti patogeni più importanti sono HSV-1+2, *Treponema pallidum* (sifilide / lue), *Chlamydia trachomatis* Serovar L1 – 3 (linfogranulomatoma venereo [LGV]) e *Haemophilus ducreyi* (ulcera molle). In caso di malattie autoimmuni o pazienti immunosoppressi, le ulcere sono possibili anche senza cause infettive.



Visto che una distinzione da una IST è clinicamente impossibile, una diagnostica veloce e affidabile è di grande importanza per la seguente terapia.
Con l'aiuto del nuovo pannello ulcera ora disponibile, sette agenti patogeni di ulcere genitali sono messi in evidenza contemporaneamente in una PCR multiplex. Per *Treponema pallidum* raccomandiamo una diagnostica combinata con l'esame serologico. Come materiale di prova necessitiamo di uno striscio o di una biopsia dell'ulcera.

Sette in un solo colpo

| | | |
|------------------|---|---|
| Agente | Virus | Herpes simplex virus tipo 1 (HSV-1), Herpes simplex virus tipo 2 (HSV-2), Varicella-Zoster virus (VZV), Citomegalovirus (CMV) |
| | Batteri | <i>Chlamydia trachomatis</i> LGV Serovar L1 – 3, <i>Treponema pallidum</i> , <i>Haemophilus ducreyi</i> |
| Frequenza | Lunedì fino a venerdì | |
| Materiale | Set per striscio di microbiologia (127) | Provetta sterile, bianca (32) |
| | | |
| Prezzo | CHF 360.– | |

Informazioni Letteratura su richiesta
Dr. rer. nat. Christiane Beckmann, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Sost. responsabile Microbiologia
Dr. sc. nat. ETH Diana Ciardo, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Sost. responsabile Corelab, Sost. responsabile Microbiologia
Dr. med. Olivier Dubuis, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile Microbiologia
Dr. phil. II Claudia Lang, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Sost. responsabile Microbiologia
Dr. phil. II Christoph Noppen, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile Genetica / Biologia molecolare
Redazione
Dr. med. Maurice Redondo, FMH in ematologia, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile del settore Produzione Ovest