

# LE VIGARO

290 / 02.2019

Plus qu'une newsletter pour la médecine de laboratoire

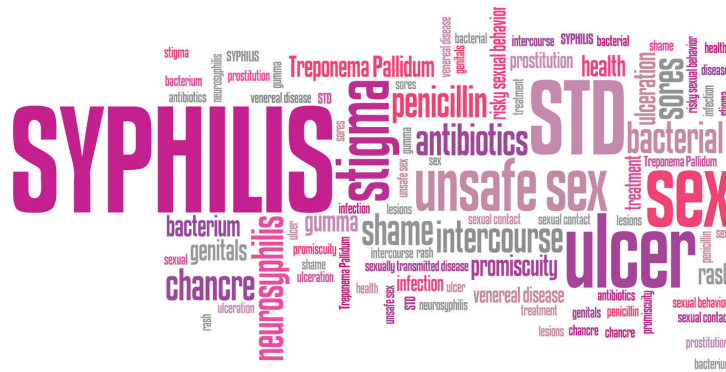
Dr méd. Edouard H. Viollier, FMH Médecine interne

Dominic Viollier, lic. oec. HSG

## Ulcères génitaux – Ulcer-Panel Diagnostic des germes par PCR Multiplex

### Prémisse

Les ulcères génitaux, péri-anaux et buccaux sont provoqués par des infections sexuellement transmissibles (IST). Parmi les agents pathogènes les plus importants, on retrouve HSV-1+2, *Treponema pallidum* (syphilis), *Chlamydia trachomatis* sérovars L1 – 3 (lymphogranulome vénérien [LGV]) et *Haemophilus ducreyi* (chancres mou). Lors de maladies auto-immunes ou chez les patients immunodéprimés, les ulcères peuvent également avoir une origine non infectieuse.



Sept d'un coup

Comme une différenciation n'est pas possible uniquement du point de vue clinique, un diagnostic rapide et fiable pour instaurer une thérapie revêt une grande importance. Grâce au nouveau Ulcer-Panel, sept agents infectieux sont détectés simultanément dans les ulcères génitaux avec une PCR Multiplex. Pour *Treponema pallidum*, la combinaison avec un diagnostic sérologique est recommandée. Le matériel d'examen indiqué est un frottis ou une biopsie d'un ulcère.

### Agent causal

**Virus** Virus Herpes simplex type 1 (HSV-1), virus Herpes simplex type 2 (HSV-2), virus Varicelle / Zona (VZV), cytomégalovirus (CMV)

**Bactéries** *Chlamydia trachomatis* LGV sérovars L1 – 3, *Treponema pallidum*, *Haemophilus ducreyi*

### Fréquence

Lundi à vendredi

### Matériel

Kit frottis microbiologie (127)

Tube stérile, blanc (32)



### Prix

CHF 360.–

### Information Littérature sur demande

Dr rer. nat. Christiane Beckmann, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Microbiologie

Dr sc. nat. ETH Diana Ciardo, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Corelab, responsable adj. Microbiologie

Dr méd. Olivier Dubuis, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable Microbiologie

Dr phil. II Claudia Lang, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Microbiologie

Dr phil. II Christoph Noppen, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable Génétique / Biologie moléculaire

### Rédaction

Dr méd. Maurice Redondo, FMH Hématologie, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable du département Production Ouest