

## Bactériologie urinaire

### Tube bacturine pour un diagnostic optimal

#### Contexte

On rencontre de plus en plus de résistances aux antibiotiques dans le spectre des germes responsables d'infections urinaires. Une identification rapide des agents pathogènes ainsi que le diagnostic d'éventuelles résistances deviennent donc de plus en plus importants. L'ensemencement à partir de tubes bacturine permet également la croissance d'agents pathogènes exigeants et une évaluation différenciée par la production de couleurs sur des milieux de culture spéciaux.



#### Analyses

L'examen microbiologique des urines se fera désormais chez Viollier exclusivement à partir d'échantillons prélevés sur des tubes bacturine. Si des lames gélosées à immersion continuent d'être utilisées, il est nécessaire de remplir simultanément un tube bacturine afin de l'envoyer à Viollier pour effectuer un antibiogramme en cas de croissance sur les lames gélosées à immersion. L'identification et l'antibiogramme sont effectués en fonction du type et de la quantité de germes détectés.

**Nouveau à partir du  
01.03.2025**

#### Avantages

- Les échantillons peuvent être conservés jusqu'à 48h sans réfrigération.
- Des agents stabilisateurs empêchent la prolifération bactérienne.
- Les résultats faussement positifs sont réduits.
- Les infections mixtes peuvent être diagnostiquées sans équivoque.
- Le tube bacturine garantit un transport sûr et sans fuites des échantillons.
- Les résultats des antibiogrammes sont disponibles dans les 24 heures suivant l'identification.

#### Matériel

Tube bacturine, vert clair, avec unité de transfert (40)



#### Prix

Selon la Liste des analyses



#### Information Littérature sur demande

Dr sc. nat. Virginia Hill, Candidate Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, Diagnostic des Infections

Dr rer. nat. Christiane Beckmann, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable Diagnostic des Infections

Claudio Castelberg, MSc ETH, Candidat Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, Diagnostic des Infections

Dr méd. Olivier Dubuis, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable spécialisé Bactériologie / Mycologie / Parasitologie

Kerstin Narr, PhD, Candidate Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, Diagnostic des Infections

#### Rédaction

Dr méd. Uta Deus, FMH Médecine interne générale, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Inner Corelab

Dr méd. Maurice Redondo, FMH Hématologie, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, resp. du département Laboratoires de routine