

### Note de service

## BQ-Modification de la technique pour la recherche des mycoplasmes génitaux en culture

ENTÊTE RÉSERVÉE : MERCI DE NE RIEN INSCRIRE

- |                                                                      |                                                      |                                            |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Nouvel examen*                              | <input type="checkbox"/> Manuel de prélèvement*      | <input type="checkbox"/> Autre : préciser* |
| <input type="checkbox"/> Arrêt de réalisation d'un examen*           | <input type="checkbox"/> Changement organisationnel* |                                            |
| <input checked="" type="checkbox"/> Modification de méthode/analyse* | <b>*Cocher la case correspondante</b>                |                                            |

### Objet : Modification de la technique pour la recherche des mycoplasmes génitaux en culture – A compter du 17 juillet 2023

Suite à un arrêt de commercialisation des réactifs utilisés jusqu'à présent pour la recherche des mycoplasmes génitaux (*Mycoplasma hominis* et *Ureaplasma* sp.) en culture, nous sommes dans l'obligation de changer de fournisseur. Les nouveaux tests utilisés seront fournis par la société ELITECH.

ATTENTION, les prélèvements indiqués pour ce type de recherche sont les suivants :

- **Prélèvement génitaux (endocol uniquement)** exclusivement dans les cadre des pathologies obstétricales = casser l'écouvillon/brosse Vibrabrush dans le **nouveau milieu de transport** (UMMt Revolution, bouchon jaune, devant être conservé à 4°C) envoyé à température ambiante au laboratoire.
- **Aspiration trachéale** chez le nouveau-né quand suspicion d'infection materno-fœtale = besoin d'au minimum 300 µl de prélèvement pour la recherche de mycoplasmes (+ 100 µl pour la bactériologie standard)
- **Sperme frais** quand diagnostic d'infertilité = besoin d'au minimum 300 µl de prélèvement pour la recherche de mycoplasmes (+ 100 µl pour la bactériologie standard). La recherche ne se fait pas sur sperme congelé (mycoplasmes trop fragiles).

La prescription (connectée ou manuelle) de l'analyse ne change pas.

Les milieux de transport et les écouvillons sont à commander auprès du Laboratoire BBB du CHRU avec le bon de distribution disponible dans GEDOC = FORM-03102. Le bon de commandé complété (nombre de milieux et nombres de brosses souhaités) doit être envoyé au secrétariat du BBB à l'adresse mail [secretariat-general-bbb@chru-nancy.fr](mailto:secretariat-general-bbb@chru-nancy.fr). Le secrétariat vous préviendra par retour de mail de la disponibilité de votre commande que vous pourrez venir récupérer au BBB.

D'autres renseignements sont disponibles dans le manuel de prélèvement : <https://chu-nancy.manuelprelevement.fr/DetailNew.aspx?id=A3642>.

Pour rappel, *Mycoplasma genitalium* est un agent d'infection sexuellement transmissible recherché exclusivement en PCR (utilisation des milieux de prélèvement APTIMA, cf manuel de prélèvement <https://chu-nancy.manuelprelevement.fr/DetailNew.aspx?id=A3820&redirect=home>).

Fait à Nancy le 07/07/2023,

Le biologiste responsable de l'analyse  
**Corentine Alauzet**

| DESTINATAIRES                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pour information :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Direction des sites du CHRUN (Sites Urbains, Site de Brabois, CCEG)</li></ul>                                                                                                                       |
| <b>Pour exécution :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Président de CME</li><li>▪ Les prescripteurs du CHRU</li><li>▪ Direction des soins</li><li>▪ Les CSS, Les CS du CHRU</li><li>▪ Centres Hospitaliers de Lunéville, Pont-à-Mousson, Toul, ICL</li></ul> |