

Recommandations générales :

- Le prélèvement doit être réalisé avant ou à distance de toute antibiothérapie (3 semaines après la fin de l'antibiothérapie).
- Chez la femme, les recueils urinaires sont effectués avant les prélèvements génitaux.
- En préambule au prélèvement, le préleveur doit s'assurer des conditions physiologiques du sujet.
- La recherche de C.Trachomatis/ Neisseria gonorrhoeae/ Trichomonas vaginalis par Biologie moléculaire est effectuée systématiquement.
- Mycoplasma genitalium : recherche sur demande explicite ou en cas de signes cliniques de cervicite, de contrôle après traitement , ou de partenaire infecté.
- Herpes virus : recherche sur demande explicite , prise en charge de cet acte limitée aux situation suivantes :
 - ✓ Primo-infection génitale chez femme enceinte,
 - ✓ Atteintes cutanéomuqueuses atypiques
 - ✓ Chez la femme enceinte : en cas de lésions cutanéomuqueuses lors de l'accouchement
- Streptocoque B : recherche entre la 34e et la 38e semaine d'aménorrhée sur demande explicite.

Renseignements cliniques souhaitables :

- Recherche de portage de Streptococcus agalactiae (Streptocoque B) chez une femme enceinte.
- Voir fiche d'identification médicale FOR-PREL-007

Matériel utilisé :

- ECOUVILLON E-SWAB avec milieu de transport Amies (BOUCHON ROSE CLAIR).
- Spéculum stérile de préférence à usage unique.
- Kits spécifiques pour la recherche d'Herpès virus (Kit M4RT) – voir fiche d'identification médicale FOR-PREL-007

Prélèvement :

Il est conseillé d'éviter le prélèvement pendant la période menstruelle car la flore est modifiée (sauf avis contraire du prescripteur).

- **Autoprélèvement** : voir fiche d'identification médicale FOR-PREL-007
- **Prélèvement vaginal ou endocol:**
 - ✓ Mettre des gants à usage unique.
 - ✓ Placer la patiente en position gynécologique.
 - ✓ Mettre en place un spéculum stérile puis l'ouvrir afin de positionner l'orifice du col dans la partie médiane du vagin.
 - ✓ LA POSE DU SPECULUM N'EST PAS RECOMMANDEE CHEZ LA FEMME ENCEINTE.
 - ✓ Prélever dans le cul de sac vaginal postérieur pour les germes habituels.
 - ✓ Prélever l'endocol pour N.gonorrhoeae/ C.trachomatis. : après nettoyage de la glaire cervicale, introduire l'écouvillon de collecte des échantillons dans l'orifice externe du col en lui imprimant un mouvement de rotation pour bien balayer toute la surface de l'endocol et emprisonner les cellules dans les poils de l'écouvillon que l'on retire d'un geste rapide.
 - ✓ Décharger et casser l'écouvillon dans le milieu de transport fourni.
- Uniquement pour recherche C.Trachomatis/ Neisseria gonorrhoeae/ M.genitalium : **Urine du 1^{er} jet** dans le cadre d'un dépistage à titre systématique : voir fiche d'identification médicale FOR-PREL-007
Chez la femme enceinte, un écouvillonnage des muqueuses sans pose du spéculum est privilégié.

Température et délais de conservation

- Température ambiante (15°C-25°C) ou 2°C-8°C.
- Délai de conservation :
 - 24 heures en cas de recherche de N.gonorrhoeae en culture et antibiogramme
 - 48 heures pour les autres germes recherchés en culture (strepto A, B, haemophilus)
 - 5 jours pour les germes recherchés par biologie moléculaire (C.trachomatis, N.gonorrhoeae, M.genitalium, T.vaginalis, vaginose, candidose) sur écouvillon amiès ou 1^{er} jet urinaire.

Recherche de streptocoque B

- Entre la 34^e et la 38^e semaine d'aménorrhée

Matériel utilisé

- Ecouvillon E-SWAB avec milieu de transport Amies (bouchon rose clair).

Prélèvement

- Autoprélèvement : voir fiche d'identification médicale FOR-PREL-007
- Prélèvement vaginal :
 - ✓ Mettre des gants à usage unique.
 - ✓ Placer la patiente en position gynécologique.
 - ✓ LA POSE DU SPECULUM N'EST PAS RECOMMANDÉE CHEZ LA FEMME ENCEINTE.
 - ✓ Prélever dans le tiers inférieur du vagin.

Température et délais de conservation

- Température de conservation : température ambiante (15°C-25°C) ou 2°C-8°C.
- Délai de conservation : 48 heures.