Recommandations générales :

- Le prélèvement doit être réalisé avant ou à distance de toute antibiothérapie (7 jours 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.
- Recherches particulières, sur demandes explicites : Herpes virus, Chlamydiae trachomatis, Mycoplasmes urogénitaux (voir fiches spécifiques), recherche de Streptocoque B entre la 34e et la 38e semaine d'aménorrhée.

Renseignements cliniques souhaitables :

- Recherche de portage de Streptococcus agalactiae (Streptocoque B) chez une femme enceinte.
- Leucorrhées ou écoulement, prurit, douleurs pelviennes, douleurs génitales, vésicules, ulcérations, fièvre, irritation, brûlures, autre symptôme, grossesse, stérilet, post-partum, traitement récent ou en cours, contrôle après traitement, bilan IST

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 fiches spécifiques.

Prélèvement :

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

- **Autoprélèvement : cf feuille spécifique**

- **Prélèvement 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 et au niveau de l'endocol (après nettoyage de la glaire cervicale) pour Neisseria.gonorrhoeae.

Température et délais de conservation

- Température ambiante (15°C-25°C) ou 2°C-8°C.
- Délai de conservation : 24 heures.

Recherche de streptocoque B

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

Matériel utilisé

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

LA VERSION ELECTRONIQUE FAIT FOI

Prélèvement

Autoprélèvement : cf feuille spécifique

- Mettre des gants à usage unique.
- Placer la patiente en position gynécologique.
- LA POSE DU SPECULUM N'EST PAS RECOMMANDEE 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.

Recherche directe de C.TRACHOMATIS / Neisseria gonorrhoeae par amplification génétique

Renseignements cliniques souhaitables :

- Nature et site prélevé : prélèvements génitaux ou extra-génitaux (muqueuse rectale, pharynx, conjonctives).
- Contexte : diagnostique étiologique d'une infection génitale, suivi de l'efficacité d'un traitement, dépistage d'une IST, conjonctivite purulente chez le nouveau-né.

Matériel utilisé

- Ecouvillon E-SWAB avec milieu de transport Amies (bouchon rose clair).
- Flacon stérile type ECBU pour recherche sur urines du premier jet.

Prélèvement

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

- **Autoprélèvement : cf feuille spécifique**

- **Prélèvement 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.
✓ Eliminer les sécrétions de l'endocol avec un des 2 écouvillons du kit. Jeter cet écouvillon.
✓ 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.

- Dans le cadre d'un dépistage à titre systématique, le recueil d'urine du premier jet peut être utilisé.
- Chez la femme enceinte, un écouvillonnage des muqueuses sans pose du spéculum est privilégié.

Température et délai de conservation

- **Prélèvements urinaires :** Le flacon doit être acheminé au laboratoire dans les plus brefs délais.
- **Prélèvements sur écouvillon :**Le milieu de transport doit être acheminé au laboratoire dans les plus brefs délais.

LA VERSION ÉLECTRONIQUE FAIT FOI