

  LABORATORIO ANALISI	<b>Allegato</b>	<b>All-SDF.LAB03.08a</b>
	<b>INFECTIONS DES VOIES GÉNITO-URINAIRES</b>	Pagina 1 di 10
		<b>Aggiornato il: 30/06/2025</b>

## ÉCOUVILLON VAGINAL

Les bactéries aérobies, Gardnerella vaginalis, les levures et Trichomonas vaginalis sont recherchées

### *Instructions aux Patients*

- Les sécrétions génitales ne doivent pas être collectées pendant la période menstruelle et au moins trois jours après la fin des saignements.
- Les douches vaginales ne doivent pas être pratiquées et les antibiotiques ne doivent pas être administrés dans les 5 jours précédant le prélèvement.
- S'abstenir de rapports sexuels dans les 48 heures précédant le prélèvement.

### *Instructions pour l'Opérateur*

La demande d'un prélèvement vaginal implique la réalisation de divers tests microbiologiques et pour cette raison il est FONDAMENTAL que TOUS les éléments nécessaires parviennent au Laboratoire.

#### **Matériel nécessaire :**

- Un écouvillon eSwab à capuchon ROSE avec MILIEU DE TRANSPORT pour examen de culture – Les bouchons bleus sont utilisés jusqu'à épuisement des stocks ;
- Un écouvillon à capuchon BLANC SANS MILIEU DE TRANSPORT pour la détection des antigènes de Trichomonas vaginalis ;
- Un écouvillon stérile pour préparer la lame ;
- Lame de microscope à bandes sablées. Exemple de formulaire accompagnant la fiche « Fiche d'infections génitales » (M\_IODML\_M\_39\_01).

#### **Avant le retrait:**

- Remplissez le formulaire ci-joint avec les données demandées. Outre les données personnelles de la patiente, les informations concernant la grossesse, les symptômes éventuels, l'antibiothérapie, l'allergie à la pénicilline et le pH vaginal sont essentielles à un diagnostic correct.
- Placez l'étiquette de l'écouvillon vaginal (culture) sur l'écouvillon à capuchon bleu AVEC le milieu de transport ;
- Placez l'étiquette Trichomonas sur l'écouvillon à capuchon blanc SANS milieu de transport ;
- Identifiez une diapositive avec le nom, le prénom et la date de naissance du patient.

#### **Retrait:**

- Prélever le mucus vaginal à l'aide de l'écouvillon muni d'un bouchon ROSE (BLEU CLAIR). L'échantillon doit être prélevé au niveau du fornix postérieur. Immédiatement après le prélèvement, insérer l'écouvillon dans le tube à essai AVEC le milieu de transport ;
- Prélever le mucus vaginal à l'aide de l'écouvillon à bouchon BLANC. L'échantillon doit être prélevé au niveau du fornix postérieur. Immédiatement après le prélèvement, insérer l'écouvillon dans le tube à essai SANS le milieu de transport ;
- Préparez une lame de microscope comme suit :

  LABORATORIO ANALISI	<b>Allegato</b>	<b>All-SDF.LAB03.08a</b>
	<b>INFECTIONS DES VOIES GÉNITO-URINAIRES</b>	Pagina 1 di 10
		<b>Aggiornato il: 30/06/2025</b>

- a) Prélevez un peu de mucus vaginal avec un écouvillon stérile (différent des précédents)
- b) Dissoudre le mucus sur la lame précédemment identifiée
- c) Jetez l'écouvillon usagé
- d) Laissez sécher la lame
- e) Placez la lame dans un porte-lame spécial

- Évaluer le pH vaginal en plaçant le même écouvillon en contact avec un papier indicateur et reportez la valeur lue sur le formulaire
- Évaluez le test d'odeur de poisson comme suit :

Fishy odor test



- a) Recueillir avec un écouvillon stérile (différent des précédents) de mucus vaginal
- b) Placer l'écouvillon sur une lame
- c) Évaluer le test d'odeur de poisson avec l'ajout de 20 % de KOH (code EUSIS 90961) à l'écouvillon
- d) Le test est positif si une caractéristique se développe et une odeur de poisson gênante
- e) Jetez l'écouvillon usagé
- f) Indiquez le résultat du test sur le formulaire de demande

**Stockage et transport des échantillons:**

- Les échantillons doivent être envoyés au laboratoire dès que possible, dans les sacs appropriés (sacs trans). Insérez les écouvillons et glissez-les dans la partie refermable du sac, tandis que le formulaire d'accompagnement se trouve dans la poche adjacente. Un sac doit être utilisé pour chaque échantillon de patient.
- Pendant le transport, les échantillons doivent rester à température ambiante.
- S'ils ne sont pas envoyés immédiatement, les écouvillons doivent être conservés à 2-8°C pendant 48 heures maximum.

  LABORATORIO ANALISI	<b>Allegato</b>	<b>All-SDF.LAB03.08a</b>
	<b>INFECTIONS DES VOIES GÉNITO-URINAIRES</b>	Pagina 1 di 10
		<b>Aggiornato il: 30/06/2025</b>

## **RECHERCHE SUR STREPTOCOCCUS AGALACTIAE DANS UN ÉCOUVILLON VAGINO-RECTAL - Enceinte**

Le streptocoque bêta-hémolytique du groupe B (Str. agalactiae) est testé comme test de dépistage pour les patientes enceintes.

### *Instructions aux Patients*

- Les douches vaginales ne doivent pas être pratiquées et les antibiotiques ne doivent pas être administrés dans les 5 jours précédant le prélèvement.
- S'abstenir de rapports sexuels dans les 48 heures précédant le prélèvement.

### *Instructions de l'Opérateur*

#### **Matériel nécessaire:**

- **Un écouvillon à capuchon ROSE AVEC DE LA TERRE** pour le prélèvement vaginal – utiliser des bouchons bleus jusqu'à épuisement des stocks ;
- **Un écouvillon à capuchon ROSE AVEC DE LA TERRE** pour le transport pour prélèvement rectal – utiliser des bouchons bleus jusqu'à épuisement des stocks ;
- **Module** accompagnant les échantillons « Formulaire d'infections génitales » (M\_IODML\_M\_39\_01) ;

#### **Avant le retrait:**

- Remplissez le formulaire ci-joint avec les données demandées (notamment si vous êtes allergique aux pénicillines) ;
- Placez l'étiquette de prélèvement vaginal sur un écouvillon à capuchon rose (bleu) avec milieu de transport ;
- Placez l'étiquette de prélèvement rectal sur un deuxième écouvillon rose (bleu) avec du milieu de transport.

#### **Retrait:**

- Retirez l'écouvillon stérile de l'emballage
- Recueillir le mucus vaginal. L'échantillon doit être prélevé dans la partie distale du vagin. Les prélèvements ne doivent pas être effectués en profondeur, ni à l'aide d'un spéculum.
- Avec le deuxième écouvillon, prélevez l'échantillon rectal
- Immédiatement après le prélèvement, insérez les écouvillons dans le tube à essai contenant le milieu de transport

#### **Stockage et transport des échantillons:**

- Les échantillons doivent être envoyés au laboratoire dès que possible.
- Pendant le transport, les échantillons doivent rester à température ambiante.
- S'ils ne sont pas envoyés immédiatement, les écouvillons doivent être conservés à 2-8°C pendant 48 heures maximum.

 	<b>Allegato</b>	<b>All-SDF.LAB03.08a</b>
	<b>INFECTIONS DES VOIES GÉNITO-URINAIRES</b>	Pagina 1 di 10
		<b>Aggiornato il: 30/06/2025</b>

## TEST DE CULTURE PAR ÉCOUVILLONNAGE VULVAIRE

Ce test implique la recherche de bactéries aérobies et de levures

### *Instructions aux Patients*

- Les sécrétions génitales ne doivent pas être recueillies pendant la période menstruelle et au moins trois jours après la fin des saignements ;
- Les antibiotiques ne doivent pas être administrés dans les 5 jours précédant la prise de sang ;
- S'abstenir de tout rapport sexuel dans les 48 heures précédant le prélèvement ;
- Ne lavez pas la zone affectée pendant 12 heures avant de prélever l'échantillon.

### *Instructions de l'opérateur*

#### **Matériel nécessaire:**

- **Un écouvillon à capuchon ROSE AVEC DE LA TERRE**transport – Les bouchons bleus sont utilisés jusqu'à épuisement des stocks ;

#### **Avant le retrait:**

- Placer l'étiquette sur l'écouvillon à capuchon rose (bleu) AVEC le milieu de transport.

#### **Retrait:**

- Prélevez l'échantillon à l'aide d'un écouvillon à capuchon ROSE (BLEU CLAIR) et insérez-le immédiatement dans le tube à essai AVEC le milieu de transport.

#### **Stockage et transport des échantillons:**

- Les échantillons doivent être envoyés au laboratoire dès que possible.
- Pendant le transport, les échantillons doivent rester à température ambiante.
- S'ils ne sont pas envoyés immédiatement, les écouvillons doivent être conservés à 2-8°C pendant 48 heures maximum.

 	<b>Allegato</b>	<b>All-SDF.LAB03.08a</b>
	<b>INFECTIONS DES VOIES GÉNITO-URINAIRES</b>	Pagina 1 di 10
		<b>Aggiornato il: 30/06/2025</b>

## ÉCOUVILLON ENDOCERVICAL

### *Instructions aux Patients*

- Les sécrétions génitales ne doivent pas être recueillies pendant la période menstruelle et au moins trois jours après la fin des saignements ;
- Aucun antibiotique ne doit être administré pendant 30 jours (PCR/NAAT) ou 5 jours (*Neisseria gonorrhoeae*, culture) avant l'échantillonnage ;
- S'abstenir de rapports sexuels dans les 48 heures précédant le prélèvement.

### *Instructions de l'Opérateur*

#### **Test NAAT/PCR**

La recherche de *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoeae*, *Mycoplasma genitalium*, *Trichomonas vaginalis*, *Mycoplasma hominis*, *Ureaplasma urealyticum*, *Ureaplasma parvum* est réalisée par PCR en temps réel.

#### **Matériel nécessaire:**

- Un écouvillon stérile SANS milieu de transport
- UN eSwab à capuchon ORANGE AVEC MILIEU DE TRANSPORT
- Exemple de formulaire d'accompagnement « Formulaire d'infection génitale » (M\_IODML\_M\_39\_01)

#### **Avant le retrait:**

- Remplissez le formulaire ci-joint avec les données demandées
- Placez l'étiquette d'échantillonnage endocervical sur un eSwab à capuchon orange

#### **Retrait:**

- Retirez les écouvillons stériles de l'emballage
- Retirer la glaire cervicale avec l'écouvillon stérile SANS milieu de transport
- À l'aide de l'écouvillon eSwab, prélevez l'échantillon (cellules épithéliales cylindriques et squameuses)
- Immédiatement après le prélèvement, insérez l'écouvillon dans le tube à essai contenant le milieu de transport

#### **Stockage et transport des échantillons:**

- Les échantillons doivent être envoyés au laboratoire dès que possible.
- Les échantillons peuvent rester à température ambiante pendant le transport.
- S'ils ne sont pas envoyés immédiatement, les écouvillons doivent être conservés à 2-8°C pendant 24 heures maximum.

#### **Test de culture de *Neisseria gonorrhoeae* sur écouvillon endocervical**

#### **Matériel nécessaire:**

- Un écouvillon stérile SANS milieu de transport
- UN eSwab À CAPUCHON ORANGE AVEC SUPPORT DE TRANSPORT
- Exemple de formulaire d'accompagnement « Formulaire d'infection génitale » (M\_IODML\_M\_39\_01)

 	<b>Allegato</b>  <b>INFECTIONS DES VOIES GÉNITO-URINAIRES</b>	<b>All-SDF.LAB03.08a</b> Pagina 1 di 10 <b>Aggiornato il: 30/06/2025</b>
--	---	--

**Avant le retrait:**

- Remplissez le formulaire ci-joint avec les données demandées
- Placez l'étiquette d'échantillonnage endocervical sur un écouvillon à capuchon ORANGE AVEC MILIEU DE TRANSPORT

**Retrait:**

- Retirez les écouvillons stériles de l'emballage
- Retirer la glaire cervicale avec l'écouvillon stérile SANS milieu de transport
- À l'aide de l'écouvillon à capuchon ORANGE AVEC MILIEU DE TRANSPORT, prélevez l'échantillon (cellules épithéliales cylindriques et squameuses)
- Immédiatement après le prélèvement, insérez l'écouvillon dans le tube à essai contenant le milieu de transport

**Stockage et transport des échantillons:**

- Les échantillons doivent être envoyés au laboratoire dès que possible.
- Les échantillons peuvent rester à température ambiante pendant le transport.
- S'ils ne sont pas envoyés immédiatement, les écouvillons doivent être conservés à 2-8°C pendant 24 heures maximum.

**Recherche sur l'ADN du VPH sur écouvillon endocervical**

**Matériel nécessaire :**

- Un écouvillon stérile à capuchon ORANGE SANS MILIEU DE TRANSPORT.
- Un écouvillon stérile sans milieu de transport pour éliminer la glaire cervicale.

**Avant l'échantillonnage :**

- Placez l'étiquette de prélèvement endocervical sur l'écouvillon dédié.

**Retrait:**

- Retirez les écouvillons stériles de l'emballage.
- Retirer la glaire cervicale à l'aide d'un écouvillon stérile SANS milieu de transport.
- À l'aide de l'écouvillon ORANGE CAP, prélevez l'échantillon de la zone endocervicale en le faisant tourner plusieurs fois.
- Immédiatement après le prélèvement, insérez l'écouvillon dans le tube à essai SANS le milieu de transport.

**Stockage et transport des échantillons :**

- L'échantillon doit être envoyé au laboratoire dans les plus brefs délais.
- Pendant le transport, l'échantillon doit rester à température ambiante.
- Si l'échantillon n'est pas envoyé immédiatement, il doit être conservé à 2-8°C pendant 24 heures maximum.

  LABORATORIO ANALISI	<b>Allegato</b>	<b>All-SDF.LAB03.08a</b>
	<b>INFEZIONI DES VOIES GÉNITO- URINAIRES</b>	Pagina 1 di 10
		<b>Aggiornato il: 30/06/2025</b>

### **Dépistage qualitatif du VPH (PCR) sur écouvillon endocervical**

#### **Matériel nécessaire :**

- Un écouvillon stérile SANS MILIEU DE TRANSPORT.
- Une spatule stérile.
- Récipient de collecte avec milieu spécial Diacyte.

#### **Avant l'échantillonnage :**

- Placer l'étiquette de collecte endocervicale sur le récipient Diacyte.

#### **Retrait:**

- Retirez l'écouvillon stérile et la spatule stérile de l'emballage.
- Retirer la glaire cervicale à l'aide d'un écouvillon stérile SANS milieu de transport.
- À l'aide de la spatule stérile, prélevez l'échantillon du col de l'utérus en le faisant tourner doucement pour au moins 5 fois.
- Immédiatement après l'échantillonnage, insérer la spatule dans le récipient Diacyte avec le milieu de transport.

#### **Stockage et transport des échantillons :**

- L'échantillon doit être envoyé au laboratoire dans les plus brefs délais.
- Pendant le transport, l'échantillon doit rester à température ambiante.
- Si l'échantillon n'est pas envoyé immédiatement, il doit être conservé à température ambiante pendant 24 heures maximum.

  LABORATORIO ANALISI	<b>Allegato</b>  <b>INFECTIONS DES VOIES GÉNITO-URINAIRES</b>	<b>All-SDF.LAB03.08a</b> Pagina 1 di 10 <b>Aggiornato il: 30/06/2025</b>
---	---	--

## ÉCHANTILLONNAGE URÉTRAL

### *Instructions aux Patients*

- Aucun antibiotique ne doit être administré pendant 30 jours (PCR/NAAT) ou 5 jours (culture) avant que le retrait ne soit effectué.
- S'abstenir de rapports sexuels dans les 48 heures précédant le prélèvement.
- Pour l'examen de culture : l'échantillon doit être prélevé le matin avant la miction ou, alternativement, deux à trois heures après la dernière miction.

### *Instructions de l'Opérateur*

#### **Test NAAT/PCR sur prélèvement urétral**

La recherche de Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium, Trichomonas vaginalis, Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum, Ureaplasma parvum est réalisée par PCR en temps réel.

#### **Matériel nécessaire:**

- Un récipient pour culture d'urine, bouchon à vis.
- Exemple de formulaire d'accompagnement « Formulaire d'infections génitales » (M\_IODML\_M\_39\_01).

#### **Avant le retrait:**

- Remplissez le formulaire ci-joint avec les données demandées.
- Placez l'étiquette NAAT et Gram sur le récipient de culture d'urine, bouchon à vis

#### **Retrait:**

- Demandez au patient d'uriner dans le récipient prévu à cet effet. Prélevez 10 à 30 ml du premier jet d'urine du matin ou du deuxième (au moins deux à trois heures après la dernière miction).
- Fermez soigneusement le récipient.

#### **Stockage et transport des échantillons:**

- Les échantillons doivent être envoyés au laboratoire dès que possible.
- Les échantillons peuvent rester à température ambiante pendant le transport.
- S'ils ne sont pas envoyés immédiatement, les écouvillons doivent être conservés à 2-8°C pendant 24 heures maximum.

  LABORATORIO ANALISI	<b>Allegato</b>  <b>INFECTIONS DES VOIES GÉNITO-URINAIRES</b>	<b>All-SDF.LAB03.08a</b> Pagina 1 di 10 <b>Aggiornato il: 30/06/2025</b>
---	---	--

### **Test de culture pour Neisseria gonorrhoeae sur échantillon urétral**

#### **Matériel nécessaire:**

- UN eSwab À CAPUCHON ORANGE AVEC SUPPORT DE TRANSPORT
- Exemple de formulaire d'accompagnement « Formulaire d'infection génitale » (M\_IODML\_M\_39\_01)

#### **Avant le retrait:**

- Remplissez le formulaire ci-joint avec les données demandées
- Placez l'étiquette de la culture sur un écouvillon à capuchon ORANGE AVEC DE LA TERRE

#### **Retrait:**

- Retirez l'écouvillon stérile de l'emballage
- Utilisez l'écouvillon pour prélever l'échantillon. L'écouvillon doit être inséré à au moins 1 cm dans l'urètre.
- Immédiatement après le prélèvement, insérez l'écouvillon dans le tube à essai contenant le milieu de transport

#### **Stockage et transport des échantillons:**

- Les échantillons doivent être envoyés au laboratoire dès que possible.
- Les échantillons peuvent rester à température ambiante pendant le transport.
- S'ils ne sont pas envoyés immédiatement, les écouvillons doivent être conservés à 2-8°C pendant 24 heures maximum.

### **Recherche sur l'ADN du VPH lors d'un prélèvement urétral**

#### **Matériel nécessaire :**

- Un écouvillon stérile à CAPUCHON ORANGE SANS MILIEU DE TRANSPORT.

#### **Avant l'échantillonnage :**

- Placez l'étiquette de prélèvement urétral sur l'écouvillon dédié.

#### **Retrait:**

- Retirez l'écouvillon stérile de l'emballage.
- Insérez l'écouvillon ORANGE CAP sur environ 2 cm dans le méat urétral et prélevez l'échantillon en faisant tourner doucement l'écouvillon.
- Immédiatement après le prélèvement, insérez l'écouvillon dans le tube à essai SANS le milieu de transport.

#### **Stockage et transport des échantillons :**

- L'échantillon doit être envoyé au laboratoire dans les plus brefs délais.
- Pendant le transport, l'échantillon peut rester à température ambiante.
- Si l'échantillon n'est pas envoyé immédiatement, il doit être conservé à 2-8°C pendant 24 heures maximum.

 	<b>Allegato</b>	<b>All-SDF.LAB03.08a</b>
	<b>INFECTIONS DES VOIES GÉNITO-URINAIRES</b>	Pagina 1 di 10
		<b>Aggiornato il: 30/06/2025</b>

### **Examen de culture d'un écouvillon balanopréputial**

#### *Instructions aux Patients*

- Les antibiotiques ne doivent pas être administrés dans les 5 jours précédant le prélèvement sanguin.
- S'abstenir de rapports sexuels dans les 48 heures précédant le prélèvement de l'échantillon.

#### *Instructions de l'Opérateur*

### **Matériel nécessaire :**

- Un eSwab à capuchon ROSE AVEC SUPPORT DE TRANSPORT -Les majuscules sont utilisées bleu jusqu'à épuisement des stocks

### **Avant l'échantillonnage :**

- Placez l'étiquette de culture sur un écouvillon à capuchon rose AVEC milieu de transport.

### **Retrait:**

- Retirez l'écouvillon stérile de l'emballage.
- Rétracter le prépuce.
- Utilisez l'écouvillon pour prélever l'échantillon.
- Immédiatement après le prélèvement, insérez l'écouvillon dans le tube à essai contenant le milieu de transport.

### **Stockage et transport des échantillons :**

- L'échantillon doit être envoyé au laboratoire dans les plus brefs délais.
- Pendant le transport, l'échantillon doit rester à température ambiante.
- Si l'échantillon n'est pas envoyé immédiatement, il doit être conservé à 2-8°C pendant 48 heures maximum.