

**Unité de cytopathologie**

**PATHO-Examen cytologique non gynéco**

<https://www.hug.ch/feuilles-de-demande>

Médecin Chef : Prof. Laura Rubbia-Brandt

Secrétariat : Tél. : 022 372 49 11  
Fax : 022 372 49 06

Réception du matériel : **CMU, Bâtiment E-F – 5<sup>ème</sup> étage**  
**local E05.3350.a**  
Tél. : 022 372 85 78 / 079 553 19 41

M.  / Mme  / Mlle  (SVP:caractères d'imprimerie)

N°EdS HUG : .....

Nom : .....

Nom de jeune fille : .....

Prénom : .....

Date de naissance : ..... / ..... / .....

Représentant légal si patient mineur :  père  mère

Nom/prénom : .....

Rue/N°: .....

Localité, No postal : .....

**Patient** :  Ambulatoire  Hospitalisé .....

**Adresse pour facturation**:  Patient  Demandeur  Assurance

**Nature du cas** :  Maladie  Maternité  Accident

AI n°AVS.....

**Assurance** : ..... **N° Assuré** : .....

**Prescripteur (Nom/Prénom – Service / Adresse - Localité – Tel, Bip/Fax) (\*)** : (SVP : en caractères d'imprimerie ou tampon)

**Médecins en copie (Nom/Prénom – Service / Adresse - Localité – Tel, Bip/Fax) (\*)** :

(\*) Le laboratoire demandeur/prescripteur a obtenu l'accord du prescripteur/patient pour transmettre des copies à d'autres médecins que le médecin prescripteur

**DEMANDE D'EXAMEN CYTOLOGIQUE NON GYNECOLOGIQUE**

*Données fournies par le prescripteur*

**Renseignements cliniques et Diagnostic:**

**Cas infectieux** (HIV, Hépatite, TBC, champignons...)

Préciser : .....

**Traitements** (RX, chimiothérapie, antibiothérapie...)

Préciser : .....

**MATERIEL A EXAMINER :**

**ROSE (Rapid on Site Evaluation)**

Ascite <sup>(1)</sup>

Aspiration bronchique <sup>(2)</sup>

Brossage <sup>(3, f)</sup>

Expectoration <sup>(4)</sup>

Lavage <sup>(2)</sup>

Lavage broncho-alvéolaire (LBA) <sup>(2)</sup>

LCR <sup>(5)</sup>

Liquide <sup>(1)</sup>

Liquide pleural <sup>(1)</sup>

Ponction <sup>(3, f)</sup>

Sécrétion <sup>(3, f)</sup>

Succion <sup>(2, f)</sup>

Urine <sup>(1)</sup>

Autre cytologie <sup>(1, f)</sup>

Préciser : .....

**Date de prélèvement** : .....

**Contenant à adapter au volume du prélèvement**

(1) Flacon vissé 50 ml ou 250 ml ou 1000 ml

(2) Flacon vissé 50 ml ou 250 ml

(3) Flacon ThinPrep ou flacon vissé adapté (voir verso)

(4) Falcon vissé 50 ml

(5) Falcon vissé 15 ml

(f) ou frottis immédiatement fixé à l'alcool 95 % 20min

Urgence

**Ne pas remplir SVP (Réservé labo)**

Examen : .....

Colo.Spéc. : .....

.....

Fr. reçus : ..... Fr. prép : ..... Vis tech : .....

Flacons : ..... ml : ..... Date tech : .....

Liqu : .....

.....

**Date :**

**Signature :**

## Directives techniques pour examens cytologiques NON gynécologiques

### **Important :**

- Prière de remplir complètement et lisiblement la feuille de demande d'examen
- L'identité du patient doit être écrite lisiblement sur la partie en verre dépoli des lames ou sur les récipients
- Utiliser des flacons fermant hermétiquement (bouchon à vis)
- Tous les cas infectieux doivent être signalés

### **Fixation:**

- Les frottis doivent être immédiatement fixé dans de l'Ethanol 95% pendant 20 minutes (> 5 min).
- Les frottis séchés à l'air sont impropre à la coloration cytologique de base (Papanicolaou)

### **Transport :**

- Envoyer dans les plus brefs délais le matériel non fixé au laboratoire.
- Si les prélèvements ne peuvent être acheminés immédiatement, les conserver au réfrigérateur.

### **Particularités en fonction du matériel à examiner :**

- **Aspiration bronchique ou LBA :**
  - Matériel non fixé
  - La recherche de PCP, les scores de Gold et d'Ahrens se font uniquement sur LBA.
- **Brossage bronchique: Prélèvement particulièrement dégradable**
  - Agiter et bien rincer les brosses dans 5 ml de solution physiologique (NaCl 0.9%)
  - Alternative : pratiquer un étalement sur lame et fixer immédiatement la lame à l'alcool 95 % 5 min
- **Brossage voies biliaires et ponction de pancréas**
  - Agiter et bien rincer les brosses dans un flacon ThinPrep contenant un fixateur PreservCyt et laisser la brosse dans le flacon.
  - Alternative : pratiquer un étalement sur lame et fixer immédiatement la lame à l'alcool 95 % > 5 min
- **Expectoration :**
  - Envoyer successivement 3 expectorations non fixées recueillies après toux profondes durant 3 matins consécutifs.
  - Les prélèvements doivent provenir des voies respiratoires inférieures. Les aérosols peuvent être utilisés pour faciliter l'expectoration (NaCl à 0.9 % à une température de 37-40°C)
  - Prélèvement à l'état frais : ne pas ajouter d'alcool, ni d'autre fixateurs.
- **Lavage :**
  - Technique de rinçage au NaCl physiologique (0.9 %)
  - Veuillez nous envoyer la totalité du liquide dans la mesure du possible.
  - Prélèvement à l'état frais : ne pas ajouter d'alcool, ni d'autre fixateurs.
- **LCR : Prélèvement particulièrement dégradable**
  - Envoyer **immédiatement** le matériel non fixé au laboratoire
  - Si Weekend ou nuit : conserver impérativement au réfrigérateur.
- **Liquide :**
  - Veuillez nous envoyer la totalité du liquide dans la mesure du possible.
  - Prélèvement à l'état frais : ne pas ajouter d'alcool, ni d'autre fixateurs:
- **Ponction à l'aiguille fine : Prélèvement particulièrement dégradable**
  - Agiter et bien rincer l'aiguille dans 5 ml de solution physiologique (NaCl 0.9 %)
  - Prélèvement à l'état frais particulièrement dégradable : ne pas ajouter d'alcool, ni d'autre fixateurs
  - Alternative : pratiquer un/des étalements sur lame et fixer immédiatement la lame à l'alcool 95% au moins 5 min
  - Particularité pour ponction thyroïdienne : pratiquer un/des étalements sur lame et fixer immédiatement la lame à l'alcool 95% au moins 5 min et rincer l'aiguille dans une solution Cytolyt (Thin prep)
- **Sécrétion mammaire :**
  - Envoyer dans un flacon ThinPrep contenant un fixateur PreservCyt.
  - Alternative : pratiquer un étalement sur lame et fixer immédiatement la lame à l'alcool 95 % 5 min
- **Urine :**
  - Ne jamais envoyer d'urine de 24h, ni la première urine du matin et uniquement dans des flacons à bouchons vissés.
  - Récouter le plus stérilement possible et signaler toute cathétérisation sur la demande d'examen.
  - Prélèvement à l'état frais : ne pas ajouter d'alcool, ni d'autre fixateurs
  - Chez l'homme : l'urine émise spontanément est utilisable
  - Chez la femme : le prélèvement par sonde est indispensable (sinon contamination vulvo-vaginale)