



**Recueil d'une expectoration pour  
Examen  
Cyto-Bactériologique d'un Crachat**

PPA-EDI-002  
Version : 03  
Page 1 sur 1



**Recueil d'une expectoration pour  
Examen  
Cyto-Bactériologique d'un Crachat**

PPA-EDI-002  
Version : 03  
Page 1 sur 1

**Intérêt :**

L'examen cyto bactériologique des expectorations doit permettre le diagnostic des infections broncho-pulmonaires d'origine bactérienne.

**Préconisations pour le prélèvement :**

Toute la difficulté de cet examen est liée au problème de la contamination du prélèvement par la flore oro-pharyngée.

- Se laver les mains.
- Effectuer le prélèvement le **matin à jeun**, après un **brossage des dents** et un **rinçage de la bouche**.
- Provoquer une **toux profonde** et répétée afin d'obtenir un crachat purulent (il doit être **dépourvu de salive**).
- Recueillir le crachat dans un flacon stérile fourni par le laboratoire. Répéter si besoin l'expectoration pour avoir une quantité suffisante de prélèvement.
- Refermer soigneusement le flacon.
- Identifier le flacon avec le nom, le prénom et la date de naissance.

**Conserver le flacon à +4°C. Le flacon doit être transmis au laboratoire le plus rapidement possible après le recueil.**

**PS : N'oubliez pas de joindre votre ordonnance, ainsi que la fiche de renseignements complétée.**

PPA-EDI-002-V03

**Intérêt :**

L'examen cyto bactériologique des expectorations doit permettre le diagnostic des infections broncho-pulmonaires d'origine bactérienne.

**Préconisations pour le prélèvement :**

Toute la difficulté de cet examen est liée au problème de la contamination du prélèvement par la flore oro-pharyngée.

- Se laver les mains.
- Effectuer le prélèvement le **matin à jeun**, après un **brossage des dents** et un **rinçage de la bouche**.
- Provoquer une **toux profonde** et répétée afin d'obtenir un crachat purulent (il doit être **dépourvu de salive**).
- Recueillir le crachat dans un flacon stérile fourni par le laboratoire. Répéter si besoin l'expectoration pour avoir une quantité suffisante de prélèvement.
- Refermer soigneusement le flacon.
- Identifier le flacon avec le nom, le prénom et la date de naissance.

**Conserver le flacon à +4°C. Le flacon doit être transmis au laboratoire le plus rapidement possible après le recueil.**

**PS : N'oubliez pas de joindre votre ordonnance, ainsi que la fiche de renseignements complétée.**

PPA-EDI-002-V03