

PRELEVEMENT OCULAIRE

Table des matières

1.	OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION	. 2
_		_
2.	REFERENCE DOCUMENTAIRE	. 2
3.	MATERIELS ET REACTIFS UTILISES	. 2
4	PROCESSUS OPERATOIRE	2

1. OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

Ce mode opératoire définit la méthodologie pour réaliser un prélèvement oculaire au laboratoire, au cabinet médical ou dans les établissements de santé.

Texte de référence : Référentiel en microbiologie médicale (REMIC) de la société française de microbiologie

2. REFERENCE DOCUMENTAIRE

REMIC 2018

PILLY 2020

3. MATERIELS ET REACTIFS UTILISES

2-1 – écouvillons stériles avec milieu de transport eSWAB

2.2 – Pince à épiler fine stérile

2.4 – Flacon stérile

2.3 – Boîte de pétri stérile

2.5 – Vaccinostyle

2.6 – Milieu de MTU

4. PROCESSUS OPERATOIRE

Conditions particulières : -Pas d'antibiothérapie locale ou générale avant le prélèvement

- Pas de collyre ou de pommade ophtalmique depuis 48 heures.

-Eviter la toilette faciale avant l'examen pour conserver le maximum de

sécrétion

-Si prise d'antibiotiques par voies générales, le noter sur la fiche de

prélèvement.

Port de gants nécessaire

IT-MU-A0/006 'Lavage des mains'

▶ Conjonctivite :

Avant la toilette faciale

Tirer sur la paupière inférieure et passer successivement les deux écouvillons stériles (Eswab bleu) de l'angle externe de l'œil vers l'angle interne. Recueillir le pus, s'il y en a.

➤ Voies lacrymales : Massage et pression sur le sac lacrymal infecté, puis recueil du pus par écouvillonnage (Eswab)

► Blépharites :

Prélever croûtes et cils avec une pince stérile et les déposer dans une boîte de pétri stérile.

► Recherche de Demodex :

Le prélèvement est effectué au laboratoire

Transférer les cils au laboratoire, dans une goutte d'eau physiologique déposée dans un pot stérile.

► Recherche de chlamydiae (PCR):

Il est indispensable d'utiliser un écouvillon de type APTIMA® (à commander auprès du laboratoire Eurofins) pour faire le prélèvement conjonctival. L'analyse sera transmise au laboratoire Eurofins.

► Recherche de virus herpès :

Frotter la lésion avec l'écouvillon.

Il est indispensable d'utiliser un écouvillon de type MTU) pour faire le prélèvement conjonctival. L'analyse sera transmise au laboratoire de TINTENIAC