

KETTERHILL	ANNEXE PRELEVEMENT DE PLAIE - PEAU			
Identification A_MO_PREL_40_M	Approbateur Laurence AULOGE	Date d'application 30/03/2026	Version 4	Page 1 / 2

1. Comment procéder ?

Recherche d'agents pathogènes à différencier des bactéries commensales

Matériel

- Gants sans talc
- Surblouse
- Ecouillons SWAB et standard
- Sérum physiologique
- Compresse
- Curette
- Aiguille au besoin
- Lame
- Porte-lame
- Adhésif transparent

Précautions

- A distance de toute antibiothérapie locale ou générale
- Bien nettoyer au préalable la plaie avec du sérum physiologique et des compresse et éliminer les exsudats

- Mettre des gants
- Porter une surblouse pour le prélèvement de Sarcopte

Bactériologie

- Utiliser un écouvillon SWAB pour prélever le cœur de la plaie en appuyant dans la zone la plus propre et en tournant sur 1 cm² pour extraire le liquide de la plaie (technique de Levine).

Herpès PCR

- Humidifier un écouvillon standard au sérum physiologique pour enlever croûtes, pus ou suintement et le jeter.
- Avec un écouvillon SWAB, frotter le plancher de la lésion.

Protocole

Sarcopte (*Sarcoptes scabiei*, agent de la gale)

- Choisir une lésion récente et typique, correspondant à un sillon rouge (trajet du parasite), le plus souvent localisé entre les doigts, sur les poignets, les coudes, les aréoles, les fesses ou les organes génitaux
- Gratter la lésion à l'aide d'une curette jusqu'à obtenir un peu de croûte (couche superficielle de l'épiderme) ou de liquide séreux transparent
- Le prélèvement peut être inconfortable mais ne doit pas provoquer de saignement
- Déposer le matériel prélevé sur une lame (à l'aide d'une aiguille si besoin) et recouvrir de ruban **adhésif transparent (scotch)**. Il est impératif que le ruban adhésif soit transparent car l'observation se fait au microscope
- Ranger la lame dans un porte-lame

	ANNEXE PRELEVEMENT DE PLAIE - PEAU			
Identification A_MO_PREL_40_M	Approbateur Laurence AULOGE	Date d'application 30/03/2026	Version 4	Page 2 / 2

2. Historique

Date de mise à jour	Version	Nature des modifications
11.08.22	1	Première édition
01.07.24	2	Volet "Matériel" : ajout des compresses. Volet "Précautions" : nettoyage de la plaie avant le prélèvement. Volet "Protocole" : technique de Levine pour la bactériologie.
06.01.26	3	Volet "Protocole" : ajout du prélèvement pour la recherche de sarcopte (agent de la gale).
25.03.26	4	Port de la surblouse pour le prélèvement de Sarcopte.
06.07.26	5	Ecouvillon Swab au lieu de Dacron pour le prélèvement d'herpès Ajout du matériel aiguille si besoin pour le prélèvement Sarcopte avec curette