

ÉTIQUETAGE DES ÉTALEMENTS DE SANG À LA RECHERCHE DE PLASMODIUM

DIAGNOSTIC MICROSCOPIQUE DU PALUDISME MODES OPÉRATOIRES NORMALISÉS – DMP-MON-06A

1. OBJECTIF ET CHAMP D'ACTION

Fournir une description détaillée de la procédure qu'il est recommandé de suivre pour l'étiquetage des étalements de sang à la recherche de Plasmodium.

Cette procédure ne peut être modifiée qu'avec l'approbation du coordonnateur national pour l'assurance de la qualité du diagnostic microscopique du paludisme. Toutes les procédures exposées ici sont obligatoires pour tous les techniciens de la microscopie travaillant dans les laboratoires nationaux de référence, dans les laboratoires des hôpitaux ou dans les laboratoires médicaux de base au sein des établissements sanitaires où sont effectués des examens microscopiques pour le diagnostic du paludisme.

2. HISTORIQUE

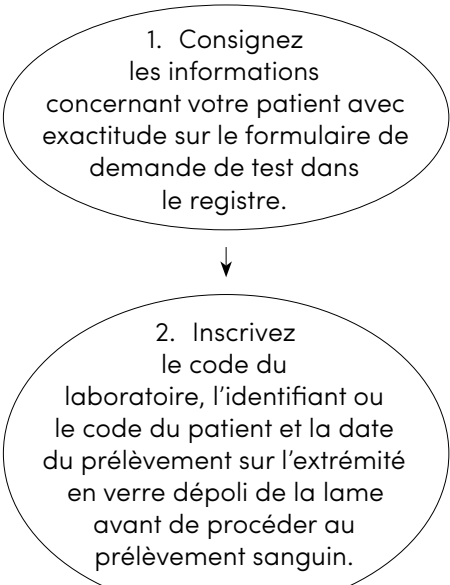
Un étiquetage correct des étalements de sang est essentiel; il permet de s'assurer que l'échantillon et les données correspondent bien au patient. Des étalements de sang mal ou non étiquetés peuvent nuire au diagnostic. L'étiquetage est important, même si on ne prépare qu'une seule lame.

L'étiquetage des étalements de sang permet également au laboratoire national de référence de contrôler par recoupement la qualité des lames préparées à des niveaux sous-nationaux.

3. FOURNITURES ET ÉQUIPEMENTS

- Un crayon à mine.
- Une lame en verre avec une extrémité en verre dépoli de 76 mm x 26 mm, de 1,0 à 1,2 mm d'épaisseur.
- Un registre.

4. PROCÉDURE

SCHÉMA	DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ
 <p>1. Consignez les informations concernant votre patient avec exactitude sur le formulaire de demande de test dans le registre.</p> <p>↓</p> <p>2. Inscrivez le code du laboratoire, l'identifiant ou le code du patient et la date du prélèvement sur l'extrémité en verre dépoli de la lame avant de procéder au prélèvement sanguin.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez les informations concernant votre patient sur le formulaire de demande de test ou de diagnostic et reportez ces informations de façon précise dans le registre. 2. Avant de prélever du sang sur votre patient, utilisez un crayon à mine pour inscrire les informations suivantes sur l'extrémité en verre dépoli de la lame : le code du laboratoire, l'identifiant ou le code du patient, tel que consigné dans le registre, et la date du prélèvement. <p><i>Exemple :</i> 01/001 19/01/2016</p> <p>Veuillez-vous référer au système d'étiquetage recommandé ci-dessous.</p> <p><i>Note si vous ne disposez pas de lames avec une extrémité en verre dépoli, vous pouvez alors écrire les informations sur le frottis en utilisant un crayon à mine grasse. Il ne faut pas lécher le bout du crayon pendant cette opération.</i></p>

5. REMARQUES

- Les lames doivent être étiquetées avant que l'échantillon sanguin ne soit prélevé sur le patient. Lorsque vous étiquetez des lames, évitez de toucher les étalements avec vos crayons ou stylos.
- N'utilisez pas de stylo à bille ou de stylo à encre gel pour l'étiquetage, car l'encre se répandra sur la lame au moment de la fixation.

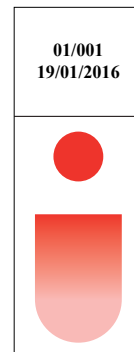
6. SYSTÈME D'ÉTIQUETAGE RECOMMANDÉ

- Étiquetez les lames en vous appuyant sur le système suivant :
Code du laboratoire /identifiant ou code du patient
Date du prélèvement (jj/mm/aaaa)
- Les codes de laboratoires peuvent être attribués au moment où le système national d'assurance de la qualité est mis sur pied :

01	Laboratoire 1 (exemple : laboratoire national de référence)
02	Laboratoire 2 (exemple : laboratoire de province 1)
03	Laboratoire 3 (exemple : laboratoire de province 2)
04	Laboratoire 4 (exemple : laboratoire de province 3)
05	Laboratoire 5 (exemple : laboratoire de province 4)
0X	Laboratoire X (exemple : laboratoire de province X)

Exemple : dans le laboratoire 1, premier patient testé le 19 janvier 2016

L'étiquette de la lame indique :
01/001
19/01/2016



7. RÉFÉRENCES

OMS. Techniques de bases pour le diagnostic microscopique du paludisme – Partie I : Guide du stagiaire. Deuxième édition. Genève, 2010.

8. HISTORIQUE DU DOCUMENT

Date (mois/année)	Version	Commentaires	Personne responsable (Nom, prénom)
Janvier 2016	1	Examiné et finalisé par des experts, édité et mis en page	Gonzales, Glenda Fonctionnaire technique, WPRO