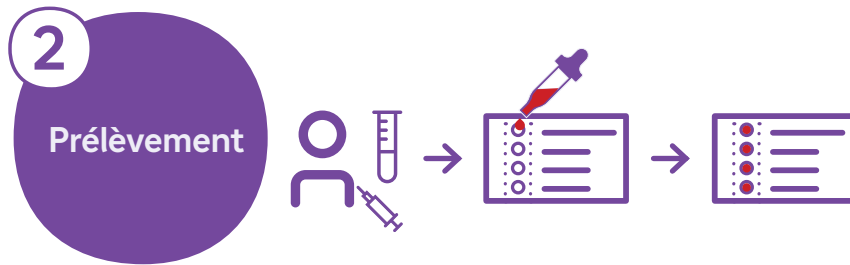




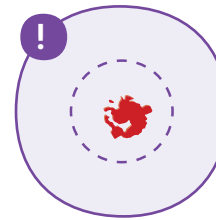
Dried Blood Spot

Prélèvement de sang complet

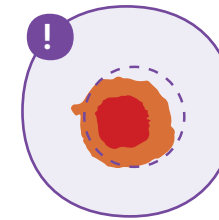
Prélèvement de taches de sang séché (DBS)



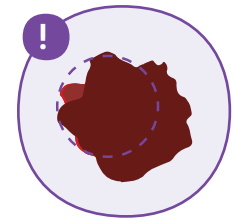
- S'assurer que la carte DBS n'a pas été exposée à l'humidité et aux rayons UV avant d'utiliser la carte. **Des cartes endommagées ou humides ne doivent pas être utilisées pour un prélèvement sanguin**
- Lors de la manipulation de cartes DBS, **porter des gants** pour prévenir toute contamination. Tenir la carte par la partie cartonnée renforcée et **éviter de toucher la surface de prélèvement**
- Pour les patients dialysés, il est important d'effectuer le prélèvement avant la dialyse



Pas assez de sang pour couvrir l'envers (vu de derrière)



Sans laisser sécher le désinfectant avant de prélever le sang



Dépôt de multiples gouttes l'une sur l'autre

- **Une manipulation incorrecte de l'échantillon** peut entraîner des faux positifs ou un rejet de l'échantillon. S'assurer que le sang recouvre toute la surface du cercle. Les illustrations ci-dessus montrent des exemples de gouttes de sang de mauvaise qualité
- **Ne pas déposer de sang des deux côtés de la carte. Ne pas déposer plus d'une goutte dans un même cercle de papier**
- Pour éviter la contamination croisée d'échantillons, ne pas empiler les cartes une fois que le sang a été prélevé



Dried Blood Spot

Prélèvement de sang complet

Prélèvement de taches de sang séché (DBS)

3

Envoi



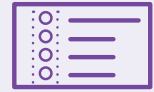
- Placer la carte DBS, avec un sachet dessicant (si disponible), dans un sac plastique et fermer hermétiquement. Avant l'envoi, insérer dans l'enveloppe tous les documents nécessaires
- Documents à joindre :
 - Carte DBS
 - Demande munie d'une vignette autocollante du patient
 - Consentement éclairé signé (le cas échéant)
 - Bref rapport clinique sur le patient
- Joindre les coordonnées du médecin à qui les résultats seront envoyés (adresse postale, e-mail, téléphone)
- Envoyer à un des centres mentionnés sur la page suivante pour l'analyse de la carte DBS

4

Résultats



- Le médecin demandeur sera informé des résultats par le laboratoire diagnostique. Toutes les informations individuelles du patient resteront confidentielles. Convenez au préalable avec le laboratoire diagnostique d'un délai d'exécution approprié



Dried Blood Spot

Prélèvement de sang complet

Centres

Fabry

Gaucher

MPS I

Pompe

L'échantillon peut être envoyé à l'un des centres suivants en Belgique, qui effectuera une analyse d'activité enzymatique sur la carte DBS :



U.Z. Antwerpen

ASMD

Service : Labo Klinische Biologie/Labo CEMA
Contact : Prof Dr François Eyskens - Dr Laurence Roosens
Adresse : Drie Eikenstraat 655 - 2650 Edegem
Tél. : +32 (0)3 821 50 65/ +32 (0)3 821 37 47/ +32 (0)3 821 36 42
E-mail : francois.eyskens@uza.be - laurence.roosens@uza.be

U.Z. Gent

Service : Laboratory for Metabolic Diseases 2P8 Klinische Biologie
Contact : Dr Hedwig Stepman
Adresse : Corneel Heymanslaan 10 – 9000 Gent
Tél. : +32 (0)9 332 66 47
E-mail : hedwig.stepman@uzgent.be

L'échantillon peut être envoyé au centre suivant en Belgique pour génotypage sur la carte DBS :



U.Z. Brussel

Service : Center for Medical Genetics
Contact : Prof Dr Sara Seneca - Dr Alexander Gheldof
Adresse : Avenue du Laerbeek 101 – 1090 Bruxelles
Tél. : +32 (0)2 477 6077
E-mail : alexander.gheldof@uzbrussel.be – sara.seneca@uzbrussel.be

Sanofi EMEA Medical Services collabore avec des laboratoires qui peuvent offrir l'accès à des tests diagnostiques à la demande de professionnels de la santé. Pour obtenir de plus amples informations, veuillez contacter eumedicalseervices@sanofi.com. L'analyse d'activité enzymatique et le génotypage (si une confirmation est requise) seront effectués dans l'établissement suivant :



Archimed Life

ASMD

Service : Archimed Life Science Laboratories
Adresse : Leberstrasse 20 Level 02 – 1110 Vienne – Autriche
Tél. : +43 664 1448245
Enregistrement en ligne des échantillons : webportal.archimedlife.com

Fabry

La concentration plasmatique de Lyso-GL-3 est précieuse pour le diagnostic de la maladie de Fabry. Les concentrations seront déterminées lorsqu'un test enzymatique diagnostique de la maladie de Fabry est demandé dans un des laboratoires suivants :

Archimed Life
U.Z. Antwerpen