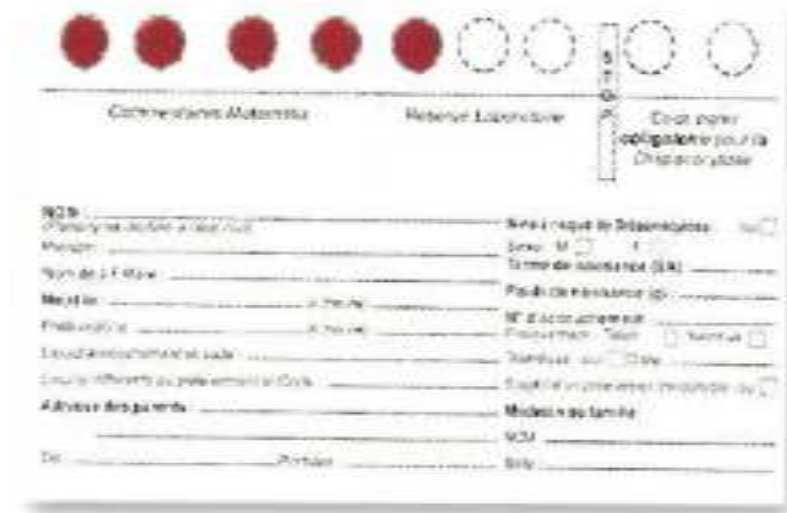




L'utilisation de buvard permet une meilleure conservation du prélèvement par rapport à un tube, avec possibilité de transport à température ambiante, par le courrier.

Il s'agit de buvard fourni par la société GENZYME de recherche des maladies rares (Niemman pick, Gaucher...) pour le dépistage de certaines maladies graves.



The image shows a buvard card with 10 circles at the top. The first five circles are red, and the next five are white. Below the circles is a form with the following sections:

- Commentaires Malade:** (Red circles)
- Reserve Laboratoire:** (White circles)
- Don pour dépistage pour la Chaperonase:** (White circles)

The form contains fields for patient information:

- NOM: _____
- Prénoms: _____
- Sexe: M ☐ F ☐
- Age: _____
- Adresse: _____
- Code postal: _____
- Ville: _____
- Numéro de téléphone: _____
- Adresse e-mail: _____
- Adresse des parents: _____
- Date: _____
- Porteur: _____

There are also checkboxes for "Né à l'étranger" and "Foyer de transmission".

Les examens que l'on transmet le plus couramment sur support buvard sont :

- À partir d'un prélèvement capillaire : la maltase acide (ALP-GLU-S), la bêta glucocérébrosidase (GCBASE)
- À partir d'un prélèvement veineux sur tube EDTA : l'alpha galactosidase A (AGALA)

En pratique :

- Indiquer l'identité du patient et la date de prélèvement sur le buvard
- Si prélèvement capillaire :
 - o Nettoyer le doigt du patient avec un tampon stérile imbibé d'alcool et bien laisser sécher à l'air ; ne pas utiliser de solution iodée
 - o Utiliser un dispositif auto-piqueur (lancette) pour piquer le doigt, au niveau de la pulpe du majeur ou de l'annulaire ; il peut être nécessaire de presser le doigt ou masser la pulpe pour produire une goutte de sang plus importante. Il est préférable d'essuyer la première goutte de sang avec un tampon de gaze stérile
 - o déposer une goutte de sang dans le cercle puis une seconde goutte à côté de la première. Continuer ainsi sans superposer les gouttes jusqu'à ce que le cercle soit rempli. Remplir les autres cercles de la même manière
- Si prélèvement veineux dans un tube :
 - o Déposer au moyen d'une aiguille et seringue une unique goutte de sang dans le premier cercle sans toucher le buvard, puis remplir de la même façon les autres cercles

Le nombre de cercles à remplir est précisé pour chaque analyse.

Un dépôt correct doit être visible au verso du buvard.



Un dépôt incorrect peut rendre le buvard inexploitable par le laboratoire ou conduire à des résultats erronés. Il est nécessaire de s'assurer que les gouttes prélevées couvrent l'intégralité du cercle et qu'elles n'ont pas été superposées mais juxtaposées.

dépôt correct



dépôts incorrects



dépôt insuffisant (vu du verso)



dépôt non séché



superposition de gouttes de sang

- Puis faire sécher le buvard pendant 3 heures à température ambiante. Ne pas accélérer le séchage au moyen d'air chaud ou en posant le buvard sur un radiateur ou une plaque chauffante.

Transmettre le buvard sous enveloppe papier, avec le bon de demande et les renseignements cliniques. Ne pas utiliser de sac plastique. Ne pas mettre plusieurs buvards dans une même enveloppe.