

## AUTORISATIONS REQUISES POUR OBTENIR DES ÉCHANTILLONS POUR ANALYSES GÉNÉTIQUES

Prélèvement	Formule du juge	Formules du policier	Rapport à un juge
<b>Prospectif:</b>			
Infractions primaires	5.03	Sans Objet	5.07
Infractions secondaires	5.04	Sans Objet	5.07
<b>Rétrospectif</b>			
	5.04	Sans Objet	5.07
<b>Rétroactif</b>			
Purge toujours une peine (localement)	5.06	5.05	5.07
En libération conditionnelle (localement)	5.06	5.05 et sommation	5.07
Purge toujours une peine (dans une autre province)	5.06	5.05, 28.1	5.07
En libération conditionnelle (dans une autre province)	5.06	5.05, 28.1 et sommation	5.07
Défaut de comparaître	Formule 7 (Mandat d'arrestation)	Entrée au CIPC	5.07
<b>Échantillon rejeté par la BNDG</b>			
	5.09	5.08	5.07

### Liste de vérification à cocher avant de transmettre les échantillons à la Banque nationale de données génétiques

- Une série complète d'empreintes digitales a été prise et le formulaire 3801 est entièrement rempli.
- Les empreintes des index ont été placées sur la carte de prélèvement d'échantillon (formulaire 3800) ou la carte de prélèvement de cheveux (formulaire 3802).
- Tous les champs du formulaire 3800 (ou 3802) ont été remplis adéquatement.
- Les sachets déshydratants ont été insérés dans l'enveloppe Mylar contenant les échantillons de sang ou buccaux.
- Les initiales du policier chevauchent le sceau de l'enveloppe Mylar une fois celle-ci scellée.
- Une copie de l'ordonnance ou l'autorisation de prélèvement d'une substance corporelle est incluse dans la trousse.
- Un formulaire G-414 a été rempli et est inclus dans la trousse.
- Tous les articles ont été insérés dans le sac Ziplock de 8 pouces par 10 pouces pour transmission à la BNDG.
- Dans le cas d'un échantillon de cheveux, inclure les deux codes à barres supplémentaires (pour le laboratoire) dans le sac Ziplock.

**Banque nationale de données génétiques**  
1200, promenade Vanier  
C.P. 8885  
NPS/Lab, Quai # 1  
Ottawa (Ontario) K1G 3M8

## LA LOI SUR L'IDENTIFICATION PAR LES EMPREINTES GÉNÉTIQUES ET LA BANQUE NATIONALE DE DONNÉES GÉNÉTIQUES



## LE PRÉLÈVEMENT D'ÉCHANTILLONS POUR LA BANQUE NATIONALE DE DONNÉES GÉNÉTIQUES

## Lors du prélèvement d'un échantillon biologique...

### TOUJOURS :

- ☑ Prendre une série complète d'empreintes digitales sur le formulaire 3801 et placer les empreintes des index sur la carte de prélèvement d'échantillon (formulaire 3800).
- ☑ Remplir tous les champs pertinents sur la carte de prélèvement d'échantillon (formulaire 3800) et sur le formulaire 3801.
- ☑ Mettre les gants et le masque jetables et les porter durant toute la procédure de prélèvement. (Nota : Les gants DOIVENT être changés avant chaque prélèvement sur une nouvelle personne).
- ☑ Préparer la surface de prélèvement en plaçant une serviette de papier propre sur cette surface.

## PRÉLEVER UN ÉCHANTILLON DE SANG

1. Demandez au contrevenant de secouer sa main pour amener le sang vers les doigts. **Nettoyez le doigt (ayant le moins de callosités) avec le tampon d'alcool et laissez-le sécher complètement avant de piquer.**
2. Repliez le rabat protecteur de la carte de prélèvement d'échantillon pour exposer les quatre cercles imprimés. **Manipulez la carte uniquement par les côtés.** Laissez la carte reposer à l'endroit sur une surface plane.
3. Préparez l'enveloppe Mylar et y **déposer les trois sachets déshydratants** (s'assurez que les sachets sont bleus. S'ils ne le sont pas, laissez l'échantillon sécher à l'air pendant une demi-heure).
4. Préparez **la lancette**. \* Voir les instructions d'utilisation de la lancette plus loin.
5. Appuyez fermement sur le bout du doigt avec la lancette et piquez le doigt.
6. Une fois le doigt piqué, massez doucement le doigt du bas de la jointure jusqu'au bout du doigt pour obtenir des gouttes de sang (évitiez de couper la circulation sanguine en serrant trop le doigt).
7. Tenez le bout du doigt au-dessus de la carte de prélèvement d'échantillon et laissez les gouttes de sang tomber et se superposer sur le papier filtre. **Recueillez suffisamment de sang (de 2 à 3 gouttes) pour faire une tache de la taille d'une efface de crayon (1 cm) sur chaque cercle de la carte de prélèvement d'échantillon.** Déposez des échantillons de sang sur les **quatre cercles**. Si cela n'est pas possible (p.ex. si le sang coagule trop vite), déposez des gouttes de sang (**1 cm chacune**) sur au moins deux cercles.

8. Donnez un papier mouchoir à la personne pour arrêter le saignement en appliquant une pression sur la blessure.
9. **Repliez le rabat protecteur de la carte de prélèvement d'échantillon et insérez celle-ci dans l'enveloppe Mylar (avec les trois sachets déshydratants). Scellez l'enveloppe et apposez vos initiales sur le sceau de l'enveloppe.**
10. Placez l'enveloppe scellée dans le sac Ziplock de 8 pouces par 10 pouces, avec un formulaire **C-44 (Demande d'analyse/d'expertise de pièces à conviction)**, le **formulaire pour les empreintes digitales (3801)** et une copie de **l'autorisation ou l'ordonnance de prélèvement de substances corporelles**.

## INSTRUCTIONS POUR LA LANCETTE

1. Retirez la languette protectrice.
2. Tenez la lancette de chaque côté, amenez la pièce bleue coulissante jusqu'au frein arrière.
3. Placez la lancette fermement sur le bout du doigt (tout en serrant le bout du doigt) et appuyez sur le mécanisme de déclenchement bleu. L'aiguille va se rétracter de façon sécuritaire après usage. (**Usage unique seulement**).

## PRÉLEVER UN ÉCHANTILLON BUCCAL

1. Si le contrevenant a la **bouche très sèche** ou **a mangé depuis 10 minutes**, demandez-lui de se **rincer la bouche avec de l'eau**.
2. Repliez le rabat protecteur de la carte de prélèvement d'échantillon afin d'exposer les quatre cercles imprimés. **Manipulez la carte uniquement par les côtés.** Laissez la carte reposer à l'endroit sur une surface plane.
3. Retirez l'écouvillon de son enveloppe stérile scellée.
4. Insérez l'embout de caoutchouc mousse dans la bouche et laissez-le s'humecter complètement de salive (comme avec une sucette). (**Nota: l'embout doit être entièrement humide ou la procédure ne fonctionnera pas**).
5. Frottez l'intérieur des joues, la langue et les gencives avec l'embout de caoutchouc mousse en **un mouvement de haut en bas**.
6. Appuyez fermement **les deux côtés** de l'embout de caoutchouc mousse sur **UN des quatre cercles** avec un mouvement d'oscillation pour assurer le dépôt de la plus grande quantité de matériel biologique possible. **Si l'embout de caoutchouc mousse est suffisamment humide pour obtenir un second échantillon, répétez la procédure de dépôt sur un second cercle.**
7. Une fois l'application de l'échantillon buccal sur la carte de prélèvement d'échantillon terminée, **faites un X (avec un crayon au plomb) dans les cercles NE CONTENANT PAS d'échantillon biologique**. N'écrivez rien à l'intérieur des cercles contenant l'échantillon buccal.
8. Repliez le rabat protecteur de la carte de prélèvement d'échantillon et **insérez celle-ci dans l'enveloppe Mylar (avec les trois sachets déshydratants)**. Scellez l'enveloppe et apposez vos initiales sur le sceau de l'enveloppe.

9. Placez l'enveloppe scellée dans le sac Ziplock de 8 pouces par 10 pouces, avec un formulaire **C-44 (Demande d'analyse/d'expertise de pièces à conviction)**, le **formulaire pour les empreintes digitales (3801)** et une copie de **l'autorisation ou l'ordonnance de prélèvement de substances corporelles**.

## PRÉLEVER UN ÉCHANTILLON DE CHEVEUX

Nota: Le prélèvement de cheveux ne doit être fait que dans des cas exceptionnels lorsqu'un échantillon de sang ou un échantillon buccal ne peuvent être prélevés sur le contrevenant. Le sang est la source d'ADN la plus facile à traiter aux fins d'analyses génétiques.

1. Préparez la carte de prélèvement de cheveux en **repliant le plastique transparent et en retirant le papier protecteur** couvrant la bande adhésive.
2. Un échantillon adéquat compte de **6 à 8 cheveux**. **La gaine épithéliale de la racine DOIT être attachée au cheveu** (puisque c'est là que se trouve l'ADN).
3. Avec les mains gantées, **isolez quelques cheveux sur le cuir chevelu**. Avec deux doigts, appuyez sur le cuir chevelu de chaque côté des cheveux et de l'autre main, tenez les cheveux le plus près possible du cuir chevelu et tirez rapidement.
4. **Placez les cheveux sur la bande adhésive de la carte de prélèvement de cheveux jusqu'à ce qu'il y en ait de 6 à 8** Remplacez ensuite le **plastique transparent** pour couvrir la bande adhésive et repliez le rabat protecteur de la carte de prélèvement d'échantillon.
5. **Insérez la carte de prélèvement de cheveux dans l'enveloppe Mylar**. Il n'est pas nécessaire d'ajouter des sachets déshydratants. Scellez l'enveloppe et apposez vos initiales sur le sceau de l'enveloppe.
6. Placez l'enveloppe dans le sac Ziplock de 8 pouces par 10 pouces, avec un formulaire **C-44 (Demande d'analyse/d'expertise de pièces à conviction)**, le **formulaire pour les empreintes digitales (3801)** et une copie de **l'autorisation ou l'ordonnance de prélèvement de substances corporelles**.

### Toujours...

S'assurez d'obtenir un contenant pour matériel à biorisques de l'infirmier, d'une pharmacie ou d'une clinique médicale. Jetez les gants, le masque et la lancette dans un tel contenant.