



# ETUDE DE L'HÉMOGLOBINE

Pour l'étude des gènes de globine :

Joindre impérativement l'attestation de consultation et le consentement signés (document au verso)

| LABORATOIRE PRÉLEVEUR                                                                                                                                             | PRÉLÈVEMENT                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N° Client: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> C / <input type="text"/> | Date de prélèvement <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| Cachet obligatoire                                                                                                                                                | Heure de prélèvement : <input type="text"/> <input type="text"/> h <input type="text"/> <input type="text"/>                                      |
|                                                                                                                                                                   | 2x5mL sang total EDTA<br>expédié à température ambiante et effectué sous 7 jours maximum                                                          |

| PATIENT(E)                                                                                                                                        | PRESCRIPTEUR                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom .....                                                                                                                                         | Nom .....                                                                                                                          |
| Prénom .....                                                                                                                                      | Prénom .....                                                                                                                       |
| Nom de naissance .....                                                                                                                            | Nom de naissance .....                                                                                                             |
| Adresse .....                                                                                                                                     | Adresse .....                                                                                                                      |
| CP ..... Ville .....                                                                                                                              | CP ..... Ville .....                                                                                                               |
| Date de naissance : <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | Tél. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| Origine géographique :                                                                                                                            | Fax <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>  |
| <input type="checkbox"/> Europe <input type="checkbox"/> Afrique du Nord <input type="checkbox"/> Afrique sub-saharienne                          | Adresse e-mail : .....                                                                                                             |
| <input type="checkbox"/> Réunion <input type="checkbox"/> Antilles, Guyane <input type="checkbox"/> Asie                                          | Signature :                                                                                                                        |
| <input type="checkbox"/> Autre : .....                                                                                                            |                                                                                                                                    |

| INDICATION                                                                                                               | EXAMEN DEMANDÉ                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> <b>Population à risque</b><br>Grossesse, antécédents familiaux, origine géographique, anémie... | <input type="checkbox"/> <b>Etude de l'hémoglobine HPLC/Electrophorèse</b> (code OPL : EPHB)<br>Joindre une copie des résultats de la numération sanguine NFS |
| <input type="checkbox"/> <b>Bilan étiologique d'une microcytose et/ou d'une polyglobulie inexpliquée</b>                 | <input type="checkbox"/> <b>Etude des gènes de globine*</b> :                                                                                                 |
| <input type="checkbox"/> <b>Anomalie de l'hémoglobine par HPLC/Electrophorèse</b><br>Joindre une copie des résultats     | <input type="checkbox"/> Gène <i>HBB</i> (variants S et/ou C uniquement) (DREP)                                                                               |
| <input type="checkbox"/> <b>Résultat HbA1c non dosable</b><br>Joindre une copie des résultats                            | <input type="checkbox"/> Gène <i>HBB</i> (étude complète bêta-thalassémie +/- S/C) (HBETA)                                                                    |
| <input type="checkbox"/> <b>Etude génétique chez un couple à risque en vue d'un diagnostic prénatal</b>                  | <input type="checkbox"/> Gènes <i>HBB</i> , <i>HBA1</i> et <i>HBA2</i> (étude complète : variant X) (VAHB)                                                    |
|                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> Gènes <i>HBA1</i> et <i>HBA2</i> (alpha-thalassémie) (49528) (envoi extérieur)                                                       |
|                                                                                                                          | *attestation de consultation et consentement (au verso) à joindre impérativement complétés et signés                                                          |

| RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES                             |                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le patient a-t-il été transfusé dans les 3 derniers mois : | <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui, date : <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| Un bilan martial a-t-il été réalisé :                      | <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui                                                                                                                                       |
| Si oui, est-il :                                           | <input type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Pathologique (précisez) : .....                                                                                                        |



Pour l'étude des gènes de globine :

Joindre impérativement l'attestation de consultation et le consentement signés (document ci-après)

### ATTESTATION DE CONSULTATION DU MÉDECIN PRESCRIPTEUR OU DU CONSEILLER EN GÉNÉTIQUE

Je certifie avoir informé le (ou la) patient(e) sus nommé(e) ainsi que ses parents (représentants légaux) sur les caractéristiques de la maladie recherchée, les moyens de la diagnostiquer, les possibilités de prévention et de traitement, le stockage de son prélèvement, et avoir recueilli le consentement du (ou de la) patient(e) ET de sa tutelle dans les conditions prévues par le code de la santé publique (articles R1131-4 et 5).

|                                                            |                                                                                                                                                  |                                          |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>PATIENT</b><br>Nom :<br>Prénom :<br>Date de naissance : | <b>REPRESENTANT(S) LÉGAL(AUX)</b><br>Nom, Prénom, Date de naissance :<br>Si le patient est mineur ou majeur sous tutelle, lien avec le patient : | <b>PRESCRIPTEUR</b><br>Nom :<br>Prénom : |
| Signature                                                  | Signature                                                                                                                                        | Signature                                |

### ATTESTATION D'INFORMATION ET CONSENTEMENT POUR LA RÉALISATION DU TEST

Je soussigné(e), atteste avoir reçu du :

- ☐ médecin généticien : Dr/Pr.....
- ☐ conseiller en génétique sous la responsabilité du Dr/Pr.....

les informations concernant l'examen des caractéristiques génétiques qui m'est proposé, qui sera réalisé à partir :

- ☐ du (des) prélèvements biologiques pratiqués sur moi-même
- ☐ du (des) prélèvements biologiques pratiqués sur mon enfant ou sur la personne majeure placée sous tutelle

Et consens à l'examen génétique dans le cadre de :

J'ai été informé(e) :

- De mon droit à faire à tout moment la demande que cette étude soit interrompue, que les résultats ne me soient pas communiqués, ou que les échantillons stockés soient détruits
- Que l'interprétation complète de ces résultats repose, dans certaines situations, sur la définition de la parenté biologique, qui peut être analysée à partir de ces prélèvements.
- De ma responsabilité concernant mon devoir d'information familiale, si une anomalie génétique grave dont les conséquences sont susceptibles de mesures de préventions, y compris de conseil génétique, ou de soins était mise en évidence.

Le résultat de cet examen me sera rendu et expliqué par le médecin prescripteur (ou par délégation au conseiller en génétique) en l'état actuel des connaissances dans le cadre d'une consultation de génétique.

|                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| J'autorise la conservation d'un échantillon biologique issu de mon prélèvement et son utilisation ultérieure pour <b>poursuivre les investigations dans le cadre de la même démarche diagnostique</b> , en fonction de l'évolution des connaissances. | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non |
| La technique utilisée peut éventuellement <b>révéler des informations génétiques sans lien avec la pathologie concernée, mais pouvant avoir un impact sur ma santé ou celle d'apparentés</b> . Je souhaite être informé(e) de ces résultats.          | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non |
| J'autorise la transmission d'un échantillon ainsi que des données médicales nécessaires, dont d'éventuelles photographies, à un autre laboratoire pour <b>compléter cette étude génétique</b> .                                                       | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non |
| J'autorise <b>l'enregistrement et la conservation des données médicales</b> utiles à la gestion de la démarche diagnostique dans des bases de données informatiques.                                                                                  | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non |
| Dans le cadre de la démarche diagnostique, une partie de mon prélèvement peut ne pas être utilisée. J'autorise sa conservation et son utilisation pour des études d'assurance de la qualité interne au laboratoire.                                   | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non |
| J'autorise l'utilisation anonymisée des données médicales et/ou d'une partie des prélèvements dans le cadre de projets de recherche sans bénéfice direct.                                                                                             | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non |

J'ai eu la possibilité de poser toutes les questions que je souhaitais au médecin généticien ou conseiller en génétique qui m'a prescrit cette analyse et j'en ai eu des réponses complètes et adéquates.

Fait à ..... le .....

SIGNATURE