

**\*\*\*\*****Version \*\*\*\*****Responsable du traitement réalisé dans le cadre de l'étude :**

Hospices Civils de Lyon  
BP 2251  
3 quai des Célestins,  
69229 LYON cedex 02

**Responsable scientifique de l'étude :**

Interne Marika NACCI encadrée par le Dr VILLANUEVA  
Carine  
Service d'endocrinologie, diabétologie et métabolisme  
pédiatriques  
Hôpital Femme Mère Enfant – Groupement Hospitalier  
Est – Hospices Civils de Lyon  
59 Boulevard Pinel, 69500 Bron  
Tél : 0472129532

Madame, Monsieur,

Dans le cadre de leur mission de Recherche dans le domaine de la Santé et dans l'intérêt public, les Hospices Civils de Lyon vous proposent de faire participer votre enfant à cette étude qui utilise ses données personnelles et ses données de santé.

**Lisez attentivement cette note d'information avant de décider que votre enfant participe à cette étude.**

**Posez toutes les questions qui vous sembleront utiles. Si vous le souhaitez, vous pouvez en discuter avec votre famille, vos amis ou votre médecin traitant avant de prendre votre décision.**

**Après avoir obtenu les réponses satisfaisantes à vos questions et disposé d'un délai suffisant de réflexion, vous pourrez alors décider si vous souhaitez que votre enfant participe à l'étude ou non.**

## **1. Objectif de l'étude et nature des données recueillies**

L'objectif de l'étude est d'évaluer l'apparition d'une puberté précoce, d'un retard pubertaire, d'un arrêt pubertaire et d'une insuffisance gonadique chez les patients atteints de médulloblastome. Cette étude permettra de mieux connaître cette maladie.

Les données suivantes de votre enfant seront recueillies :

- Données démographiques : sexe, âge au diagnostic
- Données cliniques : symptômes au diagnostic, modification de la croissance staturopondérale
- Résultats des bilans biologiques et anatomopathologiques réalisés lors des hospitalisations
- Résultats des IRM cérébrales réalisées lors des hospitalisations
- Résultats des analyses génétiques si réalisées
- Données sur la prise en charge thérapeutique : traitement chirurgical (type de chirurgie) et/ou médical (médicaments utilisés, posologies)
- Données sur l'évolution de la maladie (récidive, durée du suivi médical)

Ces résultats sont conservés dans le dossier médical informatique de votre enfant et donc déjà disponibles. Aucun examen supplémentaire n'est nécessaire.

Concernant les analyses génétiques, si elles ont été réalisées, vous avez signé un consentement écrit lors du prélèvement de votre enfant. Si vous avez accepté toutes les différentes parties du consentement, une partie du

prélèvement d'ADN de votre enfant est conservé au Centre de pathologie et biologie Est, au Centre Hospitalier Lyon Est, en vue de nouvelles analyses en cas de progression des connaissances scientifiques. Vous pouvez demander à tout moment la destruction de l'échantillon biologique de votre enfant.

## **2. Participation volontaire**

---

Vous êtes libre d'accepter ou de refuser que votre enfant participe à cette étude et d'interrompre sa participation à tout moment sans avoir à donner de raison. Cette décision n'aura aucune conséquence sur sa prise en charge thérapeutique et la qualité de ses soins ou sur votre relation avec le professionnel de santé qui le suit.

Si vous décidez d'arrêter sa participation au cours de l'étude, il vous suffit d'en informer le professionnel de santé qui le suit. Ce dernier vous transmettra toute nouvelle information concernant l'étude qui pourrait modifier votre décision que votre enfant participe à celle-ci.

## **3. Protection des données**

---

Toutes les données de cette étude seront confidentielles et l'identité de votre enfant sera protégée même lors de la publication des résultats. Elles seront couvertes par le secret médical et uniquement utilisées dans l'objectif fixé par l'étude.

Dans le cadre de cette recherche à laquelle les Hospices Civils de Lyon propose à votre enfant de participer, un traitement informatique de ses données personnelles va être mis en œuvre pour permettre d'analyser les résultats de la recherche au regard de l'objectif de cette dernière. Le responsable du traitement des données est le gestionnaire de l'étude dont les coordonnées figurent sur la première page de ce document.

Ce traitement des données est conforme au Règlement Général européen sur la Protection des Données 2016/679 (RGPD) et à la loi du 6 janvier 1978 modifiée relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés (Loi Informatique et liberté). Les données de l'étude seront conservées jusqu'à deux ans après la dernière publication des résultats ou, en cas d'absence de publication jusqu'au rapport final de l'étude, puis seront archivées conformément à la réglementation (au minimum pendant 15 ans après la fin de l'étude ou son arrêt anticipé).

Les résultats de l'étude pourront être communiqués à la communauté scientifique dans la presse, lors de séminaires et de congrès, et seront publiés sur un registre public des recherches, en garantissant la confidentialité absolue des données concernant votre enfant, ainsi que son anonymat.

## **4. Accès à mes données personnelles**

---

Aucune donnée permettant d'identifier directement votre enfant à savoir son nom, sa date de naissance en entier ou ses coordonnées ne sera collectée dans la base de données de cette étude.

Les seules personnes autorisées à consulter le dossier médical de votre enfant sous sa forme nominative (c'est-à-dire directement identifiable) sont :

- le professionnel de santé qui le suit et l'équipe soignante ;
- le personnel sous la responsabilité du professionnel de santé qui le suit, chargés de saisir les données liées à l'étude ou assurer le contrôle des données.

Toutes ces personnes sont soumises au secret professionnel.

En acceptant de participer à cette étude, vous acceptez que les données à caractère personnel de votre enfant soient traitées dans les conditions décrites ci-dessus.

Conformément au Code de la Santé Publique, vous pouvez également accéder directement ou par l'intermédiaire d'un médecin de votre choix à l'ensemble de ses données médicales. Ces droits s'exercent auprès du professionnel de santé qui vous suit dans le cadre de l'étude et qui connaît son identité.

## **5. Vos droits**

---

En application des dispositions de la loi informatique et libertés modifiée, ainsi que du RGPD, vous disposez à tout moment, d’un droit d’accès, de vérification, de correction, de portabilité (le cas échéant), d’effacement, de limitation et d’opposition au traitement et à la transmission des données concernant votre enfant en en faisant la demande auprès du professionnel de santé qui le suit dans le cadre de l’étude et qui connaît votre identité.

Vous disposez également du droit de définir des directives relatives au sort des données personnelles de votre enfant après son décès, conformément aux dispositions de la loi Informatique et libertés. Ces directives précisent la manière dont les droits d’accès, de rectification et d’opposition seront exercés après son décès.

À noter que, le responsable de traitement peut, au titre des Articles 17.3.c et 17.3.d. du RGPD, refuser la demande d’effacement si celle-ci est susceptible de rendre impossible ou de compromettre gravement la réalisation des objectifs de l’étude. Ainsi, les données recueillies préalablement à votre opposition pourront ne pas être effacées et pourront continuer à être traitées dans les conditions prévues par l’étude.

À l’issue de l’étude, et si vous le souhaitez, vous pourrez être informé(e) par le professionnel de santé qui vous suit des résultats globaux de cette étude selon les dispositions du Code de la Santé Publique.

Par ailleurs, sauf opposition expresse de votre part adressée au professionnel de santé qui suit votre enfant, ses données recueillies dans le cadre de cette étude pourront être transmises ailleurs dans le monde et réutilisées par des partenaires publics ou privés lors de recherches ultérieures exclusivement à des fins scientifiques. En cas de transfert de données à caractère personnel hors de l’Union Européenne et/ ou vers un pays ne garantissant pas un niveau de protection suffisant par rapport à l’Union Européenne ou à une organisation internationale, le responsable de traitement mettra en place des garanties appropriées pour ce transfert (Clauses Contractuelles Spécifiques).

Si vous avez des questions ou des réclamations au sujet du traitement des données de votre enfant au cours de cette étude, vous pouvez contacter le Délégué à la Protection des Données (DPO) des HCL par voie électronique :

[dpo@chu-lyon.fr](mailto:dpo@chu-lyon.fr)

Ou par courrier postal :

**Hospices Civils de Lyon**  
**Le délégué à la protection des données**  
**Direction des Affaires Juridiques**  
**BP 2251**  
**3, quai des Célestins**  
**69229 LYON Cedex 02**

Si vous estimez, après avoir contacté le DPO, que vos droits sur vos données ne sont pas respectés, vous pouvez adresser une réclamation (plainte) à la CNIL : <https://www.cnil.fr/fr/webform/adresser-une-plainte>

## **6. Réglementaire**

---

Le Comité scientifique et éthique des HCL a émis un avis favorable à la réalisation de cette étude.

Le traitement de données à caractère personnel effectué pour cette étude entre dans le cadre de la « Méthodologie de Référence n°4 » (MR-004) de la Commission Nationale de l’Informatique et des Libertés (CNIL) pour laquelle les HCL ont signé un engagement de conformité et respecte le RGPD.

## **7. Contact**

---

Si vous avez des questions sur l’étude, vous pouvez à tout moment contacter le professionnel de santé qui suit votre enfant dans le cadre de l’étude :

**Nom / Prénom** : interne NACCI Marika ou Dr VILLANUEVA Carine

**Adresse (service)** : Service d'Endocrinologie, Diabétologie et Métabolisme pédiatriques à l'Hôpital Femme Mère  
Enfant – 59 Boulevard Pinel, 69500 Bron

**Téléphone** : 0472129532

**Adresse mail** : [marika.nacci@chu-lyon.fr](mailto:marika.nacci@chu-lyon.fr) [carine.villanueva@chu-lyon.fr](mailto:carine.villanueva@chu-lyon.fr)

Merci d'avoir pris le temps de lire ce document et le cas échéant de permettre à votre enfant de participer à l'étude.

Cette notice d'information est remise et conservée par le participant.

\*\*\*\*

\*\*\*

**Responsable du traitement réalisé dans le cadre de l'étude :**

Hospices Civils de Lyon  
BP 2251  
3 quai des Célestins,  
69229 LYON cedex 02

**Responsable scientifique de l'étude :**

Interne Marika NACCI encadrée par le Dr Carine VILLANUEVA  
Service d'endocrinologie, diabétologie et métabolisme pédiatriques  
Hôpital Femme Mère Enfant – Groupement Hospitalier Est – Hospices Civils de Lyon  
59 Boulevard Pinel, 69500 Bron  
Tél : 0472129532

Madame, Monsieur,

Dans le cadre de leur mission de Recherche dans le domaine de la Santé et dans l'intérêt public, les Hospices Civils de Lyon vous proposent de participer à cette étude qui utilise vos données personnelles et vos données de santé.

**Lisez attentivement cette note d'information avant de décider de participer à cette étude.**

**Posez toutes les questions qui vous sembleront utiles. Si vous le souhaitez, vous pouvez en discuter avec votre famille, vos amis ou votre médecin traitant avant de prendre votre décision.**

**Après avoir obtenu les réponses satisfaisantes à vos questions et disposé d'un délai suffisant de réflexion, vous pourrez alors décider si vous souhaitez participer à l'étude ou non.**

## **1. Objectif de l'étude et nature des données recueillies**

L'objectif de l'étude est d'évaluer l'apparition d'une puberté précoce, d'un retard pubertaire, d'un arrêt pubertaire et d'une insuffisance gonadique chez les patients atteints de médulloblastome. Cette étude permettra de mieux connaître cette maladie.

Les données suivantes seront recueillies :

- Données démographiques : sexe, âge au diagnostic
- Données cliniques : symptômes au diagnostic, modification de la croissance staturopondérale
- Résultats des bilans biologiques et anatomopathologiques réalisés lors des hospitalisations
- Résultats des IRM cérébrales réalisées lors des hospitalisations
- Résultats des analyses génétiques si réalisées
- Données sur la prise en charge thérapeutique : traitement chirurgical (type de chirurgie) et/ou médical (médicaments utilisés, posologies)
- Données sur l'évolution de la maladie (récidive, durée du suivi médical)

Ces résultats sont conservés dans votre dossier médical informatique et donc déjà disponibles. Aucun examen supplémentaire n'est nécessaire.

Concernant les analyses génétiques, si elles ont été réalisées, vous avez signé un consentement écrit lors du prélèvement. Si vous avez accepté toutes les différentes parties du consentement, une partie du prélèvement d'ADN est conservé au Centre de Pathologie et Biologie Est, au Centre Hospitalier Lyon Est, en vue de nouvelles

analyses en cas de progression des connaissances scientifiques. Vous pouvez demander à tout moment la destruction de l'échantillon biologique.

## **2. Participation volontaire**

---

Vous êtes libre d'accepter ou de refuser de participer à cette étude et d'interrompre votre participation à tout moment sans avoir à donner de raison. Cette décision n'aura aucune conséquence sur votre prise en charge thérapeutique et la qualité de vos soins ou sur votre relation avec le professionnel de santé qui vous suit.

Si vous décidez d'arrêter votre participation au cours de l'étude, il vous suffit d'en informer le professionnel de santé qui vous suit. Ce dernier vous transmettra toute nouvelle information concernant l'étude qui pourrait modifier votre décision de participer à celle-ci.

## **3. Protection des données**

---

Toutes les données de cette étude seront confidentielles et votre identité sera protégée même lors de la publication des résultats. Elles seront couvertes par le secret médical et uniquement utilisées dans l'objectif fixé par l'étude.

Dans le cadre de cette recherche à laquelle les Hospices Civils de Lyon vous proposent de participer, un traitement informatique de vos données personnelles va être mis en œuvre pour permettre d'analyser les résultats de la recherche au regard de l'objectif de cette dernière. Le responsable du traitement des données est le gestionnaire de l'étude dont les coordonnées figurent sur la première page de ce document.

Ce traitement des données est conforme au Règlement Général européen sur la Protection des Données 2016/679 (RGPD) et à la loi du 6 janvier 1978 modifiée relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés (Loi Informatique et liberté). Les données de l'étude seront conservées jusqu'à deux ans après la dernière publication des résultats ou, en cas d'absence de publication jusqu'au rapport final de l'étude, puis seront archivées conformément à la réglementation (au minimum pendant 15 ans après la fin de l'étude ou son arrêt anticipé).

Les résultats de l'étude pourront être communiqués à la communauté scientifique dans la presse, lors de séminaires et de congrès, et seront publiés sur un registre public des recherches, en garantissant la confidentialité absolue des données vous concernant, ainsi que votre anonymat.

## **4. Accès à mes données personnelles**

---

Aucune donnée permettant de vous identifier directement à savoir votre nom, votre date de naissance en entier ou vos coordonnées ne sera collectée dans la base de données de cette étude.

Les seules personnes autorisées à consulter votre dossier médical sous sa forme nominative (c'est-à-dire directement identifiable) sont :

- le professionnel de santé qui vous suit et l'équipe soignante ;
- le personnel sous la responsabilité du professionnel de santé qui vous suit, chargés de saisir les données liées à l'étude ou assurer le contrôle des données.

Toutes ces personnes sont soumises au secret professionnel.

En acceptant de participer à cette étude, vous acceptez que vos données à caractère personnel soient traitées dans les conditions décrites ci-dessus.

Conformément au Code de la Santé Publique, vous pouvez également accéder directement ou par l'intermédiaire d'un médecin de votre choix à l'ensemble de vos données médicales. Ces droits s'exercent auprès du professionnel de santé qui vous suit dans le cadre de l'étude et qui connaît votre identité.

## **5. Vos droits**

---

En application des dispositions de la loi informatique et libertés modifiée, ainsi que du RGPD, vous disposez à tout moment, d'un droit d'accès, de vérification, de correction, de portabilité (le cas échéant), d'effacement, de limitation et d'opposition au traitement et à la transmission des données vous concernant en en faisant la demande auprès du professionnel de santé qui vous suit dans le cadre de l'étude et qui connaît votre identité.

Vous disposez également du droit de définir des directives relatives au sort de vos données personnelles après votre décès, conformément aux dispositions de la loi Informatique et libertés. Ces directives précisent la manière dont vos droits d'accès, de rectification et d'opposition seront exercés après votre décès.

À noter que, le responsable de traitement peut, au titre des Articles 17.3.c et 17.3.d. du RGPD, refuser la demande d'effacement si celle-ci est susceptible de rendre impossible ou de compromettre gravement la réalisation des objectifs de l'étude. Ainsi, les données recueillies préalablement à votre opposition pourront ne pas être effacées et pourront continuer à être traitées dans les conditions prévues par l'étude.

À l'issue de l'étude, et si vous le souhaitez, vous pourrez être informé(e) par le professionnel de santé qui vous suit des résultats globaux de cette étude selon les dispositions du Code de la Santé Publique.

Par ailleurs, sauf opposition expresse de votre part adressée au professionnel de santé qui vous suit, vos données recueillies dans le cadre de cette étude pourront être transmises ailleurs dans le monde et réutilisées par des partenaires publics ou privés lors de recherches ultérieures exclusivement à des fins scientifiques. En cas de transfert de données à caractère personnel hors de l'Union Européenne et/ ou vers un pays ne garantissant pas un niveau de protection suffisant par rapport à l'Union Européenne ou à une organisation internationale, le responsable de traitement mettra en place des garanties appropriées pour ce transfert (Clauses Contractuelles Spécifiques).

Si vous avez des questions ou des réclamations au sujet du traitement de vos données au cours de cette étude, vous pouvez contacter le Délégué à la Protection des Données (DPO) des HCL par voie électronique :

[dpo@chu-lyon.fr](mailto:dpo@chu-lyon.fr)

Ou par courrier postal :

**Hospices Civils de Lyon**  
**Le délégué à la protection des données**  
**Direction des Affaires Juridiques**  
**BP 2251**  
**3, quai des Célestins**  
**69229 LYON Cedex 02**

Si vous estimez, après avoir contacté le DPO, que vos droits sur vos données ne sont pas respectés, vous pouvez adresser une réclamation (plainte) à la CNIL : <https://www.cnil.fr/fr/webform/adresser-une-plainte>

## 6. Réglementaire

---

Le Comité scientifique et éthique des HCL a émis un avis favorable à la réalisation de cette étude.

Le traitement de données à caractère personnel effectué pour cette étude entre dans le cadre de la « Méthodologie de Référence n°4 » (MR-004) de la Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés (CNIL) pour laquelle les HCL ont signé un engagement de conformité et respecte le RGPD.

## 7. Contact

---

Si vous avez des questions sur l'étude, vous pouvez à tout moment contacter le professionnel de santé qui vous suit dans le cadre de l'étude :

**Nom / Prénom** : interne NACCI Marika ou Dr VILLANUEVA Carine

**Adresse (service)** : Service d'Endocrinologie, Diabétologie et Métabolisme pédiatriques à l'Hôpital Femme Mère Enfant – 59 Boulevard Pinel, 69500 Bron

**Téléphone** : 0472129532

**Adresse mail** : [marika.nacci@chu-lyon.fr](mailto:marika.nacci@chu-lyon.fr) [carine.villanueva@chu-lyon.fr](mailto:carine.villanueva@chu-lyon.fr)

Merci d'avoir pris le temps de lire ce document et le cas échéant de participer à l'étude.

Cette notice d'information est remise et conservée par le participant.