

## NOTICE D'INFORMATION concernant l'étude STUDIO 2

Responsable de l'étude : CHU de TOURS

### **Responsable scientifique**

*Pr Leslie Grammatico-GUILLON*

*Cheffe de pôle santé publique et prévention*

*CHU de TOURS*

*2 bd TONNELLE, 37 044 Tours cedex 9*

[secretariat.simees@chu-tours.fr](mailto:secretariat.simees@chu-tours.fr)

### **Référent local de l'étude**

*Pr Leslie GRAMMATICO-GUILLON,*

*Cheffe de pôle santé publique et  
prévention*

*CHU de TOURS*

*2 bd TONNELE, 37 044 Tours cedex 9*

[Leslie.guillon@univ-tours.fr](mailto:Leslie.guillon@univ-tours.fr)

Madame, Monsieur,

Les CHU d'Angers, Brest, Nantes, Rennes et Tours participent à l'étude *STUDIO 2* menée par l'équipe du Centre de Données Cliniques du CHU de Tours (responsable scientifique : Professeure Leslie Grammatico-Guillon). Vous êtes concerné par cette étude si vous avez été pris en charge pour une arthroplastie de hanche, genou ou épaule dans un service de chirurgie orthopédique d'un de ces établissements entre 2012 et 2022.

L'étude *STUDIO 2* sera réalisée à partir des données de santé déjà collectées lors de votre prise en charge dans le service de chirurgie orthopédique couplées aux données du Système national des données de santé (SNDS)<sup>1</sup>, sauf si vous vous y opposez. Il s'agit d'une étude sur données, ce qui implique qu'elle n'a aucune conséquence sur votre prise en charge et que nous ne vous solliciterons en aucune manière. Si vous ne souhaitez pas que vos données soient incluses dans l'étude, il vous suffit d'en informer le médecin référent local de l'étude (coordonnée en haut à gauche). Cette décision n'aura pas d'impact sur votre relation avec l'équipe médicale et l'équipe soignante, ni sur la qualité de vos soins en cours ou futurs. Vous n'avez pas à donner de motif.

---

<sup>1</sup> [Présentation du SNDS | L'Assurance Maladie \(ameli.fr\)](#)

### **Pourquoi cette étude ?**

Cette étude vise à renforcer le système de surveillance des prothèses et à améliorer les indications et techniques opératoires. Plus de 200 000 prothèses totales de hanche (PTH), de genou (PTG) et d'épaule (PTE) sont posées en France par an. Les complications (infection du site opératoire (ISO), thrombose, luxation), bien que rares, peuvent être responsables de perte de qualité de vie pour les patients, voire de décès, et de surcoûts pour la société. La part des causes liées à l'implant, au patient et à la technique de pose reste difficile à définir et le risque de complications doit être analysé sur des effectifs importants.

### **Quel est l'objectif de la recherche ?**

Nous proposons ici de mettre en place des outils de surveillance sanitaire à partir du dossier de soin des 5 CHU participant à l'étude et des données du SNDS. Ces outils permettront également de détecter des facteurs de survenue de complications et donc d'éclairer les orthopédistes et infectiologues sur le suivi des implants et les guider dans leurs choix thérapeutiques ; mais aussi une aide aux décideurs en santé publique.

### **Quelles sont les données utilisées ?**

Les données utilisées pour cette étude sont extraites de l'entrepôt de données de santé de l'établissement qui vous a pris en charge et du SNDS. L'entrepôt de données de chaque établissement a fait l'objet d'une autorisation de la CNIL.

Il s'agit d'informations administratives et médicales enregistrées lors de votre prise en charge par l'établissement, les comptes-rendus opératoires, les données médico-administratives transmises par les établissements à l'assurance maladie pour leur financement (dites PMSI) et les remboursements assurance maladie. Elles ne comportent pas vos données d'identité, c'est-à-dire vos noms, prénoms, adresse, date de naissance.

### **Quels sont les destinataires des données ?**

Les membres de l'équipe de recherche habilités à réaliser les analyses accèderont aux données de l'étude sous la responsabilité du responsable scientifique. Ils sont soumis au secret professionnel.

Les résultats des analyses feront l'objet de publication dans des journaux scientifiques ou de communication à des congrès. Ils seront toujours présentés de manière agrégée de telle sorte qu'il ne soit pas possible de vous identifier.

### **Comment se déroule l'étude et comment la sécurité de vos données est-elle assurée ?**

Un fichier informatique comportant les données strictement nécessaires à l'étude va être constitué par l'établissement qui vous a pris en charge. De son côté la Caisse nationale d'assurance maladie (CNAM) produira un fichier avec les informations du SNDS nécessaires à l'étude. Vos noms et prénoms ne figureront pas dans ces fichiers. Un numéro non identifiant propre à l'étude vous sera attribué. Le fichier sera transmis de façon sécurisée sous forme cryptée sur la plateforme inter-régionale Ouest data Hub (ODH) hébergée au CHU de Nantes. Le CHU de Nantes est certifié Hébergeur de données de santé. La plateforme ODH permet de recevoir les données et de les traiter. Vos données seront ensuite intégrées dans une base de données sur un serveur sécurisé du CHU de Nantes. Seuls les membres de l'équipe de recherche habilités pourront accéder aux données. L'accès à la base est sécurisé par mots de passe. Les analyses seront toujours réalisées de manière confidentielle. Aucune donnée individuelle ne sera exportée de la base. Les résultats issus de l'étude permettront d'améliorer les connaissances actuelles et d'optimiser la prise en charge des patients dans la même situation que vous. Les résultats globaux de l'étude pourront vous être communiqués si vous le souhaitez par la Pr Leslie Grammatico-Guillon (responsable scientifique).

Les données seront conservées en base active 3 ans sur la plateforme ODH.

### **Quels sont vos droits ?**

Conformément aux dispositions de la loi Informatique et Libertés du 6 janvier 1978 modifiée et au Règlement Général sur la Protection des Données du 27 avril 2016 (RGPD) vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, d'effacement et de limitation du traitement de vos données. Ces droits s'exercent auprès du délégué à la protection des données de l'établissement qui vous a pris en charge.

Au-delà de 3 mois après la publication de cette information sur le site internet de l'établissement, pour des raisons de sécurité, toute correspondance entre votre identité et le numéro non signifiant qui vous sera attribué pour l'étude sera irréversiblement effacée et il ne sera plus possible de vous réidentifier à partir de vos données d'identité. Cependant conformément à l'article 11.2 du RGPD, vous avez la possibilité, au-delà de ce délai, de nous fournir des informations complémentaires qui permettraient de vous réidentifier et ainsi d'exercer vos droits.

Toutefois passé ce délai, en application de l'article 17.3.d du RGPD le droit d'effacement ne pourra pas s'appliquer en raison du risque de compromettre les objectifs et les résultats de l'étude et il ne sera donc pas possible de vous opposer au traitement de vos données.

Pour toute question concernant vos droits vous pouvez contacter le Délégué à la Protection des Données de la plateforme ODH ([dpo-hugo@chu-rennes.fr](mailto:dpo-hugo@chu-rennes.fr)) ou le Délégué à la protection des données de l'établissement qui vous a pris en charge ([dpo@chu-tours.fr](mailto:dpo@chu-tours.fr)).

Si vous estimez, après nous avoir contactés, que vos droits ne sont pas respectés, vous pouvez adresser une réclamation auprès de la Commission nationale Informatique et Libertés (CNIL, 3 Place de Fontenoy, TSA80715, 75334 PARIS CEDEX 07 ; [www.cnil.fr](http://www.cnil.fr)).

Pour l'exercice vos droits sur la base du SNDS, la demande doit être réalisée auprès du directeur de l'organisme gestionnaire du régime d'assurance maladie obligatoire auquel vous êtes rattachés, conformément à l'article R1461-9 du code de la santé publique.

**Quel est le cadre réglementaire de cette étude ?**

Cette étude a reçu un avis favorable du CESREES (Comité éthique et scientifique pour les recherches, études et évaluations en santé) et une autorisation de la Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés (Demande d'autorisation n° 923262) le 05/04/2024. Le traitement de données réalisé dans le cadre de cette étude répond à l'exécution d'une mission d'intérêt public dont est investi le CHU de Tours.