

Nice, le mardi 31 mars 2026

Lettre d'information sur l'utilisation de données personnelles pour une Recherche n'impliquant pas la personne humaine

Promoteur : CENTRE ANTOINE LACASSAGNE, (ci-après « CAL »), 33 avenue de Valombrose, 06189 Nice Cedex 2

Investigateur Coordonnateur : Pr Olivier Humbert, chef de service de médecine nucléaire, Centre Antoine Lacassagne

Madame, Monsieur,

Le CAL dans lequel vous êtes pris(e) en charge, est un établissement de santé, et participe également à la recherche et à l'enseignement.

Le CAL, promoteur de l'étude, souhaite mener l'étude PET-SCRIBE : Développement d'un modèle Vision Language Model (VLM) « PET-Scribe » pour la génération de texte à partir d'images TEP 18FDG en oncologie.

A cet effet, et sauf opposition de votre part, vos données personnelles pseudonymisées (c'est-à-dire sans possibilité directe de vous identifier) vont être utilisées pour cette recherche afin d'améliorer la connaissance scientifique et la qualité des soins.

Justification et finalité de l'étude

Nous menons une étude pour améliorer la façon dont nous interprétons les examens TEP au 18FDG. Pour cela, nous développons un système d'intelligence artificielle capable d'analyser les images et d'aider les médecins dans la rédaction des comptes rendus. Vos données d'imageries pourraient nous permettre d'entraîner et de tester ce système, afin de vérifier qu'il fonctionne correctement et qu'il est fiable. Elles seront utilisées uniquement à des fins de recherche, de manière totalement sécurisée et pseudo-anonymisées : personne en dehors du Centre Antoine Lacassagne ne pourra remonter jusqu'à vos informations médicales. L'objectif est d'améliorer la qualité, la rapidité et la précision de nos interprétations à l'avenir pour mieux prendre en charge les patients.

Traitement de vos données personnelles dans le cadre de l'étude

Sauf opposition de votre part, vos données personnelles, y compris vos données de santé feront l'objet d'un traitement informatisé par le CAL, en qualité de responsable du traitement de ces données. Nous recueillerons les images pseudonymisées des TEP 18FDG ainsi que les comptes rendus pseudonymisés associés aux images TEP. Il s'agit exclusivement de comptes-rendus rédigés par les médecins nucléaires du Centre Antoine Lacassagne sur la période donnée.

Vos données seront recueillies à partir de votre dossier médical lors de votre parcours de soin entre 2018 à 2025. Aucune visite, ni examen supplémentaire n'est demandé.

Elles seront centralisées dans une base de données, gérée par le Département d'Epidémiologie de Biostatistique et des Données de Santé (DEBDS) du CAL sous la responsabilité du Docteur Emmanuel CHAMOREY, directeur de ce département.

Les données seront enfin analysées en fonction des objectifs de l'étude déterminés à l'avance.

Base juridique du traitement de vos données personnelles

L'utilisation des données à caractère personnel à des fins de recherche médicale et scientifique répond à une mission d'intérêt public dans le domaine de la santé publique de la part du CAL au sens de l'article 6 et 9 du RGPD (Règlement Général sur la Protection des Données).

Les données à caractère personnel collectées sont adéquates, pertinentes et limitées à ce qui est nécessaire au regard des finalités pour lesquelles elles sont traitées.

Portée de l'étude

Les données médicales vous concernant fournissent des renseignements indispensables pour mener à bien ces travaux de recherche. En effet, les nouvelles connaissances sur les maladies sont acquises grâce au rapprochement des résultats d'analyses biologiques nouvelles avec des données cliniques déjà disponibles. Ces données pourraient donc être utilisées à des fins de recherche ou de formation par les équipes du CAL, seules, ou en partenariat avec des laboratoires de recherche des secteurs public ou privé, en France dans un pays de l'Espace Economique Européen (EEE).

Les scientifiques peuvent réaliser des recherches fondamentales pour comprendre les mécanismes physiologiques et pathologiques. Ils peuvent également être engagés dans des recherches plus appliquées pour le développement de médicaments ou de tests de diagnostic. Ces projets scientifiques auront reçu l'avis favorable des instances réglementaires et éthiques adéquates conformément au Code de la Santé Publique. Les travaux de recherche peuvent donner lieu à des découvertes qui pourront être valorisées.

En garantissant préalablement votre anonymat, vous prenez connaissance que certaines de vos données de santé pourront faire l'objet de communications scientifiques, séminaires, congrès.

Confidentialité et sécurité de vos données

Conformément à loi n°2018-493 du 20 juin 2018 sur la Protection des données personnelles adaptée de la loi Informatique et Liberté du 6 janvier 1978 et du RGPD (Règlement UE 2016/679), vous êtes informé(e) que les données personnelles vous concernant seront utilisées, de manière confidentielle et dans le respect de la réglementation en vigueur.

Vos données seront codées, c'est-à-dire que nous vous identifierons par un numéro de code pour les besoins de l'étude, sans mention de vos noms et prénoms. Seul le centre dans lequel vous êtes pris(e) en charge conservera la liste de correspondance entre le code et votre nom.

L'accès à vos informations est strictement limité au médecin investigateur et à son équipe.

Le recueil et l'analyse scientifique des données seront réalisés par le DEBDS et leurs équipes intervenant dans la recherche ainsi que les personnes responsables du contrôle et de l'assurance qualité.

Le CAL protège vos données à caractère personnel en mettant en place des moyens de sécurisation juridique, physique et logique afin de protéger vos données personnelles des accès non autorisés, de l'usage impropre, de la divulgation, de la perte et de la destruction.

Durée de conservation des données

La durée de conservation des données concernant ce traitement en base active est de 2 (deux) ans après la dernière publication des résultats de la recherche ou, en cas d'absence de publication, jusqu'à la signature du rapport final de recherche, puis nous les archiverons conformément à la réglementation en vigueur.

Droits relatifs à vos données personnelles

Conformément aux dispositions de loi relative à l'informatique aux fichiers et aux libertés et du RGPD de l'Union Européenne n°2016/679, et dans la limite du droit applicable, vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, d'effacement, et de limitation des informations figurant dans ce traitement. Vous disposez également d'un droit d'opposition à la transmission des données couvertes par le secret professionnel susceptibles d'être utilisées dans le cadre de cette recherche et d'être traitées. Si vous vous opposez au traitement de vos données, vous pouvez demander l'effacement de vos données déjà collectées. Certaines données préalablement collectées ne pourront toutefois pas être effacées si leur suppression est susceptible de rendre impossible ou de compromettre gravement la réalisation de l'objectif de la recherche

L'exercice de ces droits ne modifiera en aucune façon la prise en charge médicale réalisée.

Vous pouvez exercer vos droits à tout moment en vous adressant dans un premier temps, à votre médecin investigateur, aux coordonnées disponibles dans la présente lettre d'information. Vous pouvez en outre, si vous le souhaitez, exercer vos droits auprès du délégué à la protection des données du promoteur à l'adresse suivante :



Délégué à la protection des données
Centre Antoine Lacassagne - 33 avenue de Valombrose - 06189 Nice Cedex 2
dpo@nice.unicancer.fr

S'il ne vous était pas donné satisfaction, il vous serait également possible d'effectuer une réclamation auprès de la Commission nationale de l'informatique et des libertés (cnil.fr) :

- Directement en ligne via l'adresse : <https://www.cnil.fr/fr/plaintes>
- Par courrier postal en écrivant à : CNIL - 3 Place de Fontenoy - TSA 80715 - 75334 PARIS CEDEX 07

Réutilisation de vos données codées et de vos échantillons

Vous pouvez accepter ou refuser le principe de l'utilisation de vos données et de vos échantillons biologiques codés lors de recherches ultérieures, conduites exclusivement à des fins scientifiques dans le domaine de l'oncologie.

Si vous en acceptez le principe, pour obtenir des informations sur le(s) nouveau(x) traitement(s) de vos données, le promoteur a mis en place un site web dynamique (« portail de transparence ») que vous pourrez consulter régulièrement et préalablement à la mise en œuvre de chaque nouveau traitement,

à l'adresse suivante : <https://www.mesdonnees.unicancer.fr>

Cette page détaillera notamment, pour chaque projet concerné, l'identité du responsable de traitement et les finalités poursuivies justifiant la réutilisation de vos données.

Utilisation d'un système d'intelligence artificielle

Un système d'intelligence artificielle est utilisé dans ce projet.

Ces outils d'IA permettent d'analyser les images et d'aider les médecins dans la rédaction des comptes rendus. Vos données d'imageries pourraient nous permettre d'entraîner et de tester ce système, afin de vérifier qu'il fonctionne correctement et qu'il est fiable. Elles seront utilisées uniquement à des fins de recherche, de manière totalement sécurisée et pseudonymisées. L'objectif est d'améliorer la qualité, la rapidité et la précision de nos interprétations à l'avenir pour mieux prendre en charge les patients.

Toutefois il est important de préciser que les résultats produits par ces outils numériques ne remplacent jamais l'expertise des professionnels de santé.

L'utilisation de l'IA dans notre établissement est soumise à un contrôle humain systématique, afin de garantir la précision et la fiabilité des résultats.

Dispositions législatives et réglementaires

Cette étude est réalisée en conformité avec la réglementation relative :

- au code de la santé publique et au code de déontologie médicale,
- au règlement général européen 2016-679 sur la protection des données personnelles (RGPD) du 27 avril 2016 notamment l'article 6.1.e sur le fondement d'intérêt public du traitement de vos données à caractère personnel,
- à la loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés modifiée dite Loi informatique et libertés (LIL),
- à la Méthodologie de Référence MR-004 de la Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés (CNIL).
- Au Règlement européen sur l'Intelligence Artificielle (ou AI Act) publié au Journal officiel le 12 juillet 2024,

Bien cordialement,

Dr. Emmanuel CHAMOREY
Centre Antoine Lacassagne
Département d'Epidémiologie, de Biostatistiques
et des Données de Santé
33 Avenue de Valombrose
06189 Nice Cedex 2

Une preuve de l'envoi de ce document sera conservée dans votre dossier