

FICHE D'INFORMATION SUR L'UTILISATION ET LA CONSERVATION DE RESSOURCES BIOLOGIQUES A DES FINS DE RECHERCHE MEDICALE OU SCIENTIFIQUE

Pourquoi êtes-vous invité à participer ?

L'amélioration des connaissances des maladies et la découverte de nouveaux traitements passent par une analyse fine et précise des mécanismes biologiques des cellules humaines.

Les chercheurs ont besoin d'échantillons biologiques humains et/ou de données de santé issues des dossiers patients pour mener à bien de futures études. Le recueil de ces échantillons et de ces données repose donc essentiellement sur l'implication et la volonté des personnes, d'autoriser leur utilisation.

Comment sont conservés les échantillons ?

Un échantillon biologique prélevé se détériore très rapidement ; il est nécessaire de le congeler pour préserver ses propriétés en particulier pour l'ADN et l'ARN, essentiels pour des analyses de biologie moléculaire qui peuvent être demandées dans le cadre de votre suivi.

L'échantillon et/ou les données issues des dossiers patients seront conservés sans limite de durée. Ils pourront se montrer utiles ultérieurement pour d'autres analyses et pour mieux adapter le traitement qui vous sera proposé. Ils seront utilisés dans votre intérêt pour permettre les meilleurs soins possibles.

Ces prélèvements et/ou les données issues des dossiers patients pourront se révéler particulièrement intéressants et constitueront une banque d'informations médicales très précieuses pour l'avancée de la recherche médicale. Ces prélèvements anonymisés pourront être transmis à des équipes scientifiques pour mutualiser et faire avancer les connaissances scientifiques.

Qu'est-ce qu'une structure de conservation des échantillons biologiques ?

Lors de votre prise en charge au CHU de Caen, vos prélèvements pourront être conservés soit au sein d'un des Centres de Ressources Biologiques (C.R.B) du CHU soit à la Tumorothèque de Caen Basse-Normandie ou au sein d'un laboratoire du CHU de Caen en fonction de votre affection. Ces structures sont le lieu de conservation d'échantillons biologiques par le froid (très basses températures) ainsi que du traitement informatique des données anonymisées qui y sont associées conformément à la réglementation en vigueur.

- Les CRB ou lieux de stockage du CHU de Caen assurent les activités de préparation et de conservation des échantillons biologiques humains, selon des critères de qualités définies, en vue de leur mise à disposition pour un usage de recherche scientifique.
- La Tumorothèque de Caen Basse-Normandie est également un centre de ressources biologiques, qui possède en plus de son activité scientifique, une activité principale sanitaire (au bénéfice du patient) dont l'objectif est d'améliorer le diagnostic et la prise en charge thérapeutique.