

Démarche : FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Organisme : FrBioNet - France Biobank Network

Identité du demandeur

Email

Etablissement
SIRET

Dénomination

Forme juridique

Formulaire

****France BioBank Network**** (FrBioNet) est le projet de "Structuration nationale des collections de ressources biologiques pour la R&D" lancé dans le cadre du plan France 2030. Cette enquête vise à établir la cartographie exhaustive des collections pour faciliter leur visibilité dans une optique de structuration nationale afin de soutenir leur valorisation pour la recherche en santé en France et les partenariats publics-privés.

Pour les CRB relevant de la MS ER003, les données collectées via ce questionnaire participent à l'appréciation des critères d'éligibilité dans le cadre de la campagne ****PIRAMIG**** et alimenteront le catalogue national de la DGOS.

INFORMATIONS SUR LE RÉPONDANT

Rappel :

Ici et après : le terme « ****structure**** » désigne le centre de ressources biologiques (CRB), la plateforme ou le laboratoire qui héberge les collections.

Le terme « ****établissement**** » désigne l'entité principale.

****Par exemple**** : la "Plateforme de gestion des échantillons biologiques - PGEB" est la structure et l'établissement est le CENTRE LEON BERARD.

Veillez préciser votre fonction

Précisez votre position par rapport à la structure.

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Responsable de la structure / ingénieur responsable

☐ Ingénieur ou chercheur

☐ Coordonnateur / responsable médical

☐ Technicien de recherche

DESCRIPTION DE LA STRUCTURE

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Nom de la structure

Acronyme de la structure

Mettre NA si pas d'acronyme.

Adresse mail générique de contact de la structure

Renseignez ici l'adresse mail générique de contact de la structure ou à défaut celle d'un responsable de la structure.

Cette structure est localisée à la même adresse que le siège social de mon établissement

Rendez-vous sur <https://annuaire-entreprises.data.gouv.fr/> pour consulter l'adresse rattachée au SIRET de votre établissement.

Cochez la mention applicable

☐ Oui

☐ Non

Précisez la ville de localisation de la structure

Pour les CRB, renseignez votre numéro BRIF

Format : "XX-0000-00000" ou "NA" si pas de numéro BRIF.

Certifications qualité de la structure

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ ISO 9001

☐ ISO 15189

☐ ISO 17025

☐ ISO 20387

☐ NF S96-900

☐ Autre

☐ Démarche en cours

☐ Aucun

Veuillez préciser les certifications si « Autre »

Utilisez des lettres capitales. Si plusieurs certifications sont indiquées, séparez-les par des virgules (,).

Référentiel(s) qualité en cours de certification au sein de la structure

Il s'agit des certifications que la structure n'a pas encore obtenues, mais pour lesquelles une démarche d'obtention est

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

en cours.

Utilisez des lettres capitales. Si plusieurs certifications sont indiquées, séparez-les par des virgules (,).

Les températures de conservation

Quelles sont les températures de conservation disponible dans la structure ?

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Température ambiante

☐ +4 °C

☐ -20 °C

☐ -80 °C

☐ -150 °C

☐ Azote liquide

☐ Vapeur d'azote

☐ Autre

Quelles autres températures de conservation sont possibles dans votre structure ?

Utilisez des lettres capitales. Si plusieurs items sont indiqués, séparez-les par des virgules (,).

Avez vous actuellement la capacité d'accueillir des nouvelles collections externes ?

Cochez la mention applicable

☐ Oui

☐ Non

La structure est en mesure d'accueillir des nouvelles collections biologiques destinées à être conservées à :

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Température ambiante

☐ +4 °C

☐ -20 °C

☐ -80 °C

☐ -150 °C

☐ Azote liquide

☐ Vapeur d'azote

☐ Aucune de cette liste

Pour les **enceintes +4 °C** : quel est le nombre d'échantillons que vous êtes en mesure d'accueillir

Ici, un échantillon équivaut à un tube de 2 ml.

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Pour les **enceintes -20 °C : quel est le nombre d'échantillons que vous êtes en mesure d'accueillir**
Ici, un échantillon équivaut à un tube de 2 ml.

Pour les **enceintes -80 °C : quel est le nombre d'échantillons que vous êtes en mesure d'accueillir**
Ici, un échantillon équivaut à un tube de 2 ml.

Pour les **enceintes -150 °C : quel est le nombre d'échantillons que vous êtes en mesure d'accueillir**
Ici, un échantillon équivaut à un tube de 2 ml.

Pour les **enceintes azote : quel est le nombre d'échantillons que vous êtes en mesure d'accueillir**
Ici, un échantillon équivaut à un tube de 2 ml.

Affiliations à des réseaux thématiques : à quels réseaux participez-vous ?

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ 3CR

☐ ANRS-MIE

☐ BBMRI-ERIC

☐ ESBB

☐ F-CRIN

☐ GIS-IBiSA

☐ ISBER

☐ Réseau des CRB de CHU

☐ UNICANCER

☐ Autre

Veillez préciser les affiliations réseau si « Autre ».

Utilisez des lettres capitales. S'il y a plusieurs réseaux, séparez-les par une virgule (,).

Quel logiciel de gestion de laboratoire (LIMS) utilisez-vous ?

Logiciel qui permet à un ordinateur d'organiser, tracer, stocker, récupérer, ajouter, supprimer et modifier les données et activités de la structure.

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Access (Microsoft Office)

☐ BioBankPro (Azenta Life Science)

☐ Databiotec (Oriam)

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Di-LIMS (DiData)

☐ Excel (Microsoft Office)

☐ LIMS "maison"

☐ MBioLIMS BIOBANKING (Modul-Bio)

☐ TD Biobank (Technidata)

☐ Tumorotek (SESAN, AP-HP & HCL)

☐ Autre

☐ Aucun

Veillez préciser le nom de votre LIMS si « Autre ».

Version du LIMS (si connue)

NA si non applicable, ou NC si non connu.

Envisagez-vous de changer prochainement de LIMS ?

Cochez la mention applicable

☐ Oui

☐ Non

Votre structure dispose-t-elle d'un catalogue ?

Cochez la mention applicable

☐ Oui

☐ Non

Collez ici le lien vers votre catalogue

Votre catalogue est

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Public

☐ Public avec une section privée

☐ Autre

☐ Ne sais pas

La mise à jour du catalogue est automatique

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

☐ NON

☐ Ne sais pas

Votre catalogue est

Un catalogue requêtable permet de **rechercher, filtrer et interroger** le contenu selon des critères précis.

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Une simple présentation montre l'information de façon ****linéaire et statique****, sans interrogation possible.

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Requêttable

☐ Une simple présentation

☐ Autre

☐ Ne sais pas

Les procédures opérationnelles standardisées (SOP) sont disponibles et versionnées

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

☐ NON

☐ Ne sais pas

Les non-conformités sont enregistrées et suivies

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

☐ NON

☐ Ne sais pas

Un système de suivi des équipements est mis en place

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

☐ NON

☐ Ne sais pas

Les équipements critiques sont vérifiés périodiquement

Un équipement critique est un équipement dont le bon fonctionnement est essentiel pour garantir la qualité, l'intégrité, la sécurité et la traçabilité des échantillons biologiques et des données associées.

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

☐ NON

☐ Ne sais pas

Un suivi continu de la température des enceintes de conservation est assuré

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

☐ NON

☐ Ne sais pas

Les sondes de température des enceintes de conservation sont étalonnées/vérifiées régulièrement

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ NON

☐ Ne sais pas

La fréquence d'étalonnage des sondes de température est

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Mensuelle

☐ Trimestrielle

☐ Semestrielle

☐ Annuelle

Le système de surveillance de la température utilisé

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ LabGuard (BioMérieux)

☐ JRI MySirius (JRI)

☐ MIRRHIA

☐ OCEASOFT (DICKSON)

☐ VIGITEMP (MC2)

Un dispositif d'alarme avec personnel d'astreinte est en place

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

☐ NON

☐ Ne sais pas

Utilisation de systèmes d'identification automatique

La structure utilise t-elle et sait elle exploiter au moins l'un des systèmes d'identification automatique suivant : 1D, 2D, ou RFID ?

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

☐ NON

☐ Ne sais pas

Veillez préciser le(s) type(s) de lecteur(s) que vous avez

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Scanneur manuel

☐ Lecteur de plaques

☐ Lecteur de tubes intégré à un automate

☐ Autres systèmes

IMPORTANT : Validez cette étape

Avant de poursuivre, cliquez sur ****Déposer le dossier****. Cette action soumettra votre dossier. Vous pourrez ensuite y revenir en cliquant sur ****Modifier le dossier**** depuis votre espace ****Mes dossiers**** afin de poursuivre le remplissage en rajoutant vos collections et

DESCRIPTION DES COLLECTIONS

Rappel :

Vous pouvez, au choix :

- remplir le questionnaire ci-dessous par collection, ****ou****
- télécharger et remplir le fichier Excel fourni, puis le joindre plus bas. Merci de ne pas modifier le formatage du fichier.

La plateforme présente des ralentissements importants au delà de ****30 collections****. Si vous avez plus de 30 collections à renseigner nous vous invitons à privilégier l'option du fichier Excel.

Pièce justificative à joindre en complément du dossier

- ☐ Au choix, veuillez joindre le fichier rempli contenant les informations sur vos collections.

Collections

Nom de la collection

Statut de la collection

La collection est ****Terminée**** s'il n'y a plus de nouveaux échantillons ajoutés.

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ En cours
- ☐ Terminée
- ☐ Ne sais pas

Le promoteur ou l'établissement portant la responsabilité de cette collection est

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Mon établissement
- ☐ Autre
- ☐ Ne sais pas

Préciser le nom de l'établissement responsable de cette collection si "Autre"

Indiquez le nom et le prénom de l'investigateur principal sur cette collection

Renseignez suivant ce format : NOM, Prénom
NA si non applicable, ou NC si non connu.

Quels sont les types d'échantillons contenus dans cette collection

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

- ☐ ADN
- ☐ Air exhalé
- ☐ ARN



Bile

- ☐ Biopsie de moelle osseuse
- ☐ Cellules primaires
- ☐ Cellules souches et cellules iPS
- ☐ Cheveux
- ☐ CMN (cellules purifiées de moelle osseuse)
- ☐ Cordon ombilical
- ☐ Couche leuco-plaquettaire (buffy coat)
- ☐ Crachats
- ☐ Dents
- ☐ Écouvillon
- ☐ Embryon
- ☐ Fèces (selles)
- ☐ Fibroblastes
- ☐ Globules rouges
- ☐ Lait maternel
- ☐ Larmes
- ☐ Lavage broncho-alvéolaire
- ☐ Lavage nasal
- ☐ Lignées cellulaires cancéreuses
- ☐ Lignées cellulaires immortalisées
- ☐ Liquide amniotique
- ☐ Liquide céphalo-rachidien
- ☐ Liquide d'ascite
- ☐ Liquide gastrique
- ☐ Liquide péricardique
- ☐ Liquide pleural
- ☐ Liquide synovial
- ☐ Liquide vitré
- ☐ Ongles
- ☐ Organe entier
- ☐ Os

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ PBMC (Cellules mono-nucléées du sang périphérique)

☐ Placenta

☐ Plasma

☐ Protéines

☐ Pulpe dentaire

☐ Salive

☐ Sang de cordon ombilical

☐ Sang menstruel

☐ Sang total

☐ Sang total séché (par exemple, cartes Guthrie)

☐ Sédiment urinaire

☐ Sérum

☐ Sperme

☐ Sueur

☐ Tissu (congelé)

☐ Tissu (FFPE)

☐ Tissu fœtal

☐ Tissu post-mortem

☐ Urine

☐ Autre

☐ Ne sait pas

Précisez les types d'échantillons dans cette collection si "Autre"

Acceptez-vous que cette collection apparaisse dans le catalogue national FrBioNet ?

Cochez la mention applicable

☐ Oui

☐ Non

Contexte de collecte des échantillons dans cette collection

La ****recherche clinique**** correspond à un essai clinique de médicament, une investigation clinique de dispositif médical, une étude de performance de dispositifs médicaux de diagnostic in vitro (DM-DIV) ou une recherche impliquant la personne humaine (RIPH).

Les RIPH se déclinent en :

RIPH 1 : recherche interventionnelle comportant une intervention sur la personne non justifiée par sa prise en charge habituelle ;

RIPH 2 : recherche interventionnelle ne comportant que des risques et des contraintes minimales ;

RIPH 3 : recherche non interventionnelle ne comportant aucun risque ni contrainte, dans laquelle tous les actes et

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

produits sont utilisés de manière habituelle.

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Recherche clinique

☐ Soins de santé courants

☐ Musée

☐ Ne sais pas

Numéro Clinical Trials (NCT)

Format : NCT12345678

NA si non applicable, ou NC si non connu.

Numéro EudraCT

Format : AAAA-000000-CC

NA si non applicable, ou NC si non connu.

Numéro CODECOH

Numéro du dossier de déclaration ou de demande d'autorisation sur la plateforme CODECOH du MESRE. Pour plus d'infos : <https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/fr/presentation-reglementation-conservation-elements-produits-corps-humain-fins-scientifiques-86272>

****Format**** : DC-AAAA-0000 ou AC-AAAA-0000. S'il y a plusieurs numéros, séparez-les par une virgule (,).

NA si non applicable, ou NC si non connu.

Profils d'inclusion

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Cas (patients)

☐ Contrôles / volontaires sains

☐ Non applicable

☐ Ne sais pas

Nombre total de participants

Chiffre exact si connu, sinon donner une estimation des participants.

Type d'étude

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Longitudinal (plusieurs visites par participant)

☐ Transversal (une seule visite par participant)

☐ Ne sais pas

Conditions d'accès à la collection

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Sous approbation d'un comité d'accès aux échantillons

La gestion de la collection fait partie du périmètre de certification qualité de la structure.

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

☐ NON

☐ Ne sais pas

Veuillez indiquer la ou les thématiques de recherche principales de cette collection

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Cancer

☐ Cardiologie

☐ Environnement/Toxicité

☐ Maladies inflammatoires

☐ Maladies infectieuses

☐ Maladies rares

☐ Microbiote

☐ Neurologie

☐ Vieillessement

☐ Autre

Veuillez préciser la thématique de recherche si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

La collection s'intègre dans un ou plusieurs réseaux ou programmes nationaux

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ ANRS-MIE

☐ BCB INCA

☐ Cohortes PIA

☐ Filière Maladies Rares

☐ France Cohortes

☐ F-CRIN

☐ PEPR

☐ Plans Nationaux

☐ UNICANCER

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Autre

☐ Aucun

☐ Ne sais pas

Veillez préciser le réseau ou le programme si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Veillez préciser le (ou les) noms du (ou des) filière(s) maladies rares

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Veillez préciser le (ou les) noms du (ou des) PEPR

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Veillez préciser le (ou les) noms du (ou des) plan(s) national(-aux)

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Type de consentement

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Explicite (signé)

☐ Non opposition

☐ Aucun

☐ Ne sais pas

Spécificités du consentement

Quels usages sont autorisés par le type de consentement ?

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Analyses de génétique autorisées

☐ Transfert international autorisé

☐ Usage par des structures privées/industriels autorisé

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Usage académique autorisé

☐ Réutilisation autorisée

☐ Ne sais pas

☐ Autre

Précisez les autres usages autorisés par le consentement si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Systèmes de stockage des jeux de données

Système de gestion de données (hors LIMS de la structure) utilisé pour cette collection.

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ CleanWeb

☐ EDS

☐ Ennov

☐ Excel

☐ REDCap

☐ Non applicable

☐ Ne sais pas

☐ Autre

Veillez préciser les systèmes de stockage des données si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Type de jeu de données

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Données biochimiques

☐ Données cliniques

☐ Données environnementales

☐ Données génomiques

☐ Données métabolomiques

☐ Données physiologiques

☐ Données protéomiques

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Données psychologiques

☐ Données sur les habitudes de vie

☐ Imageries corporelles (radiologiques)

☐ Images de lames entières

☐ Images photographiques

☐ Registres généalogiques

☐ Ne sais pas

☐ Autre

Veillez préciser les types de jeu de données si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Publications utilisant cette collection

Avez-vous connaissance de publications scientifiques utilisant les ressources (échantillons et/ou données) de cette collection ?

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

☐ NON

☐ Ne sais pas

Nombre de publications utilisant cette collection

Citez des DOI des publications majeures

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Les courbes de suivi de température de cette collection tout au long de la période de conservation sont

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Disponibles à 100 % pour la collection

☐ Partiellement disponibles pour la collection

☐ Non disponibles

☐ Ne sais pas

Les informations sur le suivi des lots de réactifs/consommables utilisés pour cette collection sont

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Disponibles à 100 % pour la collection

☐ Partiellement disponibles pour la collection

☐ Non disponibles

☐ Ne sais pas

Les données sur le cycle de vie de l'échantillon sont

Date et heure de prélèvement + date et heure du début de la technique + date et heure des mouvements de stockage.

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Disponibles à 100 % pour la collection

☐ Partiellement disponibles pour la collection

☐ Non disponibles

☐ Ne sais pas

Les données sur les conditions techniques de traitement de la collection sont

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Disponibles à 100 % pour la collection

☐ Partiellement disponibles pour la collection

☐ Non disponibles

☐ Ne sais pas

Les données de contrôle qualité sont

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Données disponibles à 100 % pour la collection

☐ Données partiellement disponibles pour la collection

☐ Données non disponibles

☐ Ne sais pas

Nom de la collection

Statut de la collection

La collection est **Terminée** s'il n'y a plus de nouveaux échantillons ajoutés.

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ En cours

☐ Terminée

☐ Ne sais pas

Le promoteur ou l'établissement portant la responsabilité de cette collection est

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Mon établissement

☐ Autre

Préciser le nom de l'établissement responsable de cette collection si "Autre"

Indiquez le nom et le prénom de l'investigateur principal sur cette collection

Renseignez suivant ce format : NOM, Prénom

NA si non applicable, ou NC si non connu.

Quels sont les types d'échantillons contenus dans cette collection

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ ADN

☐ Air exhalé

☐ ARN

☐ Bile

☐ Biopsie de moelle osseuse

☐ Cellules primaires

☐ Cellules souches et cellules iPS

☐ Cheveux

☐ CMN (cellules purifiées de moelle osseuse)

☐ Cordon ombilical

☐ Couche leuco-plaquettaire (buffy coat)

☐ Crachats

☐ Dents

☐ Écouvillon

☐ Embryon

☐ Fèces (selles)

☐ Fibroblastes

☐ Globules rouges

☐ Lait maternel

☐ Larmes

☐ Lavage broncho-alvéolaire

☐ Lavage nasal

☐ Lignées cellulaires cancéreuses

☐ Lignées cellulaires immortalisées

☐ Liquide amniotique

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Liquide céphalo-rachidien

☐ Liquide d'ascite

☐ Liquide gastrique

☐ Liquide péricardique

☐ Liquide pleural

☐ Liquide synovial

☐ Liquide vitré

☐ Ongles

☐ Organe entier

☐ Os

☐ PBMC (Cellules mono-nucléées du sang périphérique)

☐ Placenta

☐ Plasma

☐ Protéines

☐ Pulpe dentaire

☐ Salive

☐ Sang de cordon ombilical

☐ Sang menstruel

☐ Sang total

☐ Sang total séché (par exemple, cartes Guthrie)

☐ Sédiment urinaire

☐ Sérum

☐ Sperme

☐ Sueur

☐ Tissu (congelé)

☐ Tissu (FFPE)

☐ Tissu fœtal

☐ Tissu post-mortem

☐ Urine

☐ Autre

☐ Ne sait pas

Précisez les types d'échantillons dans cette collection si "Autre"

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Acceptez-vous que cette collection apparaisse dans le catalogue national FrBioNet ?

Cochez la mention applicable

☐ Oui

☐ Non

Contexte de collecte des échantillons dans cette collection

La **recherche clinique** correspond à un essai clinique de médicament, une investigation clinique de dispositif médical, une étude de performance de dispositifs médicaux de diagnostic in vitro (DM-DIV) ou une recherche impliquant la personne humaine (RIPH).

Les RIPH se déclinent en :

RIPH 1 : recherche interventionnelle comportant une intervention sur la personne non justifiée par sa prise en charge habituelle ;

RIPH 2 : recherche interventionnelle ne comportant que des risques et des contraintes minimales ;

RIPH 3 : recherche non interventionnelle ne comportant aucun risque ni contrainte, dans laquelle tous les actes et produits sont utilisés de manière habituelle.

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Recherche clinique

☐ Soins de santé courants

☐ Musée

☐ Ne sais pas

Numéro Clinical Trials (NCT)

Format : NCT12345678

NA si non applicable, ou NC si non connu.

Numéro EudraCT

Format : AAAA-000000-CC

NA si non applicable, ou NC si non connu.

Numéro CODECOH

Numéro du dossier de déclaration ou de demande d'autorisation sur la plateforme CODECOH du MESRE. Pour plus d'infos : <https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/fr/presentation-reglementation-conservation-elements-produits-corps-humain-fins-scientifiques-86272>

Format : DC-AAAA-0000 ou AC-AAAA-0000. S'il y a plusieurs numéros, séparez-les par une virgule (,).

NA si non applicable, ou NC si non connu.

Profils d'inclusion

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Cas (patients)

☐ Contrôles / volontaires sains

☐ Non applicable

☐ Ne sais pas

Nombre total de participants

Chiffre exact si connu, sinon donner une estimation des participants.

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Type d'étude

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Longitudinal (plusieurs visites par participant)
- ☐ Transversal (une seule visite par participant)
- ☐ Ne sais pas

Conditions d'accès à la collection

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Sous approbation d'un comité d'accès aux échantillons
- ☐ Ouvert

La gestion de la collection fait partie du périmètre de certification qualité de la structure.

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ OUI
- ☐ NON
- ☐ Ne sais pas

Veuillez indiquer la ou les thématiques de recherche principales de cette collection

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

- ☐ Cancer
- ☐ Cardiologie
- ☐ Environnement/Toxicité
- ☐ Maladies inflammatoires
- ☐ Maladies infectieuses
- ☐ Maladies rares
- ☐ Microbiote
- ☐ Neurologie
- ☐ Vieillissement
- ☐ Autre

Veuillez préciser la thématique de recherche si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

La collection s'intègre dans un ou plusieurs réseaux ou programmes nationaux

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

- ☐ ANRS-MIE
- ☐ BCB INCA

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Cohortes PIA

☐ Filière Maladies Rares

☐ France Cohortes

☐ F-CRIN

☐ PEPR

☐ Plans Nationaux

☐ UNICANCER

☐ Autre

☐ Aucun

☐ Ne sais pas

Veillez préciser le réseau ou le programme si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Veillez préciser le (ou les) noms du (ou des) filière(s) maladies rares

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Veillez préciser le (ou les) noms du (ou des) PEPR

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Veillez préciser le (ou les) noms du (ou des) plan(s) national(-aux)

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Type de consentement

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Explicite (signé)

☐ Non opposition

☐ Aucun

☐ Ne sais pas

Spécificités du consentement

Quels usages sont autorisés par le type de consentement ?

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Analyses de génétique autorisées

☐ Transfert international autorisé

☐ Usage par des structures privées/industriels autorisé

☐ Usage académique autorisé

☐ Réutilisation autorisée

☐ Ne sais pas

☐ Autre

Précisez les autres usages autorisés par le consentement si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Systèmes de stockage des jeux de données

Système de gestion de données (hors LIMS de la structure) utilisé pour cette collection.

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ CleanWeb

☐ EDS

☐ Ennov

☐ Excel

☐ REDCap

☐ Non applicable

☐ Ne sais pas

☐ Autre

Veuillez préciser les systèmes de stockage des données si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Type de jeu de données

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Données biochimiques

☐ Données cliniques

☐ Données environnementales

☐ Données génomiques

☐ Données métabolomiques

☐ Données physiologiques

☐ Données protéomiques

☐ Données psychologiques

☐ Données sur les habitudes de vie

☐ Imageries corporelles (radiologiques)

☐ Images de lames entières

☐ Images photographiques

☐ Registres généalogiques

☐ Ne sais pas

☐ Autre

Veillez préciser les types de jeu de données si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Publications utilisant cette collection

Avez-vous connaissance de publications scientifiques utilisant les ressources (échantillons et/ou données) de cette collection ?

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

☐ NON

☐ Ne sais pas

Nombre de publications utilisant cette collection

Citez des DOI des publications majeures

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Les courbes de suivi de température de cette collection tout au long de la période de conservation sont

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Disponibles à 100 % pour la collection
- ☐ Partiellement disponibles pour la collection
- ☐ Non disponibles
- ☐ Ne sais pas

Les informations sur le suivi des lots de réactifs/consommables utilisés pour cette collection sont

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Disponibles à 100 % pour la collection
- ☐ Partiellement disponibles pour la collection
- ☐ Non disponibles
- ☐ Ne sais pas

Les données sur le cycle de vie de l'échantillon sont

Date et heure de prélèvement + date et heure du début de la technique + date et heure des mouvements de stockage.

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Disponibles à 100 % pour la collection
- ☐ Partiellement disponibles pour la collection
- ☐ Non disponibles
- ☐ Ne sais pas

Les données sur les conditions techniques de traitement de la collection sont

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Disponibles à 100 % pour la collection
- ☐ Partiellement disponibles pour la collection
- ☐ Non disponibles
- ☐ Ne sais pas

Les données de contrôle qualité sont

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Données disponibles à 100 % pour la collection
- ☐ Données partiellement disponibles pour la collection
- ☐ Données non disponibles
- ☐ Ne sais pas

Nom de la collection

Statut de la collection

La collection est **Terminée** s'il n'y a plus de nouveaux échantillons ajoutés.

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ En cours

☐ Terminée

☐ Ne sais pas

Le promoteur ou l'établissement portant la responsabilité de cette collection est

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Mon établissement

☐ Autre

☐ Ne sais pas

Préciser le nom de l'établissement responsable de cette collection si "Autre"

Indiquez le nom et le prénom de l'investigateur principal sur cette collection

Renseignez suivant ce format : NOM, Prénom

NA si non applicable, ou NC si non connu.

Quels sont les types d'échantillons contenus dans cette collection

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ ADN

☐ Air exhalé

☐ ARN

☐ Bile

☐ Biopsie de moelle osseuse

☐ Cellules primaires

☐ Cellules souches et cellules iPS

☐ Cheveux

☐ CMN (cellules purifiées de moelle osseuse)

☐ Cordon ombilical

☐ Couche leuco-plaquettaire (buffy coat)

☐ Crachats

☐ Dents

☐ Écouvillon

☐ Embryon

☐ Fèces (selles)

☐ Fibroblastes

☐ Globules rouges

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Lait maternel

☐ Larmes

☐ Lavage broncho-alvéolaire

☐ Lavage nasal

☐ Lignées cellulaires cancéreuses

☐ Lignées cellulaires immortalisées

☐ Liquide amniotique

☐ Liquide céphalo-rachidien

☐ Liquide d'ascite

☐ Liquide gastrique

☐ Liquide péricardique

☐ Liquide pleural

☐ Liquide synovial

☐ Liquide vitré

☐ Ongles

☐ Organe entier

☐ Os

☐ PBMC (Cellules mono-nucléées du sang périphérique)

☐ Placenta

☐ Plasma

☐ Protéines

☐ Pulpe dentaire

☐ Salive

☐ Sang de cordon ombilical

☐ Sang menstruel

☐ Sang total

☐ Sang total séché (par exemple, cartes Guthrie)

☐ Sédiment urinaire

☐ Sérum

☐ Sperme

☐ Sueur

☐ Tissu (congelé)

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Tissu (FFPE)

☐ Tissu fœtal

☐ Tissu post-mortem

☐ Urine

☐ Autre

☐ Ne sait pas

Précisez les types d'échantillons dans cette collection si "Autre"

Acceptez-vous que cette collection apparaisse dans le catalogue national FrBioNet ?

Cochez la mention applicable

☐ Oui

☐ Non

Contexte de collecte des échantillons dans cette collection

La ****recherche clinique**** correspond à un essai clinique de médicament, une investigation clinique de dispositif médical, une étude de performance de dispositifs médicaux de diagnostic in vitro (DM-DIV) ou une recherche impliquant la personne humaine (RIPH).

Les RIPH se déclinent en :

RIPH 1 : recherche interventionnelle comportant une intervention sur la personne non justifiée par sa prise en charge habituelle ;

RIPH 2 : recherche interventionnelle ne comportant que des risques et des contraintes minimales ;

RIPH 3 : recherche non interventionnelle ne comportant aucun risque ni contrainte, dans laquelle tous les actes et produits sont utilisés de manière habituelle.

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Recherche clinique

☐ Soins de santé courants

☐ Musée

☐ Ne sais pas

Numéro Clinical Trials (NCT)

Format : NCT12345678

NA si non applicable, ou NC si non connu.

Numéro EudraCT

Format : AAAA-000000-CC

NA si non applicable, ou NC si non connu.

Numéro CODECOH

Numéro du dossier de déclaration ou de demande d'autorisation sur la plateforme CODECOH du MESRE. Pour plus d'infos : <https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/fr/presentation-reglementation-conservation-elements-produits-corps-humain-fins-scientifiques-86272>

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

****Format**** : DC-AAAA-0000 ou AC-AAAA-0000. S'il y a plusieurs numéros, séparez-les par une virgule (,).

NA si non applicable, ou NC si non connu.

Profils d'inclusion

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

- ☐ Cas (patients)
- ☐ Contrôles / volontaires sains
- ☐ Non applicable
- ☐ Ne sais pas

Nombre total de participants

Chiffre exact si connu, sinon donner une estimation des participants.

Type d'étude

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Longitudinal (plusieurs visites par participant)
- ☐ Transversal (une seule visite par participant)
- ☐ Ne sais pas

Conditions d'accès à la collection

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Sous approbation d'un comité d'accès aux échantillons
- ☐ Ouvert

La gestion de la collection fait partie du périmètre de certification qualité de la structure.

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ OUI
- ☐ NON
- ☐ Ne sais pas

Veuillez indiquer la ou les thématiques de recherche principales de cette collection

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

- ☐ Cancer
- ☐ Cardiologie
- ☐ Environnement/Toxicité
- ☐ Maladies inflammatoires
- ☐ Maladies infectieuses
- ☐ Maladies rares
- ☐ Microbiote

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Neurologie

☐ Vieillessement

☐ Autre

Veillez préciser la thématique de recherche si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

La collection s'intègre dans un ou plusieurs réseaux ou programmes nationaux

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ ANRS-MIE

☐ BCB INCA

☐ Cohortes PIA

☐ Filière Maladies Rares

☐ France Cohortes

☐ F-CRIN

☐ PEPR

☐ Plans Nationaux

☐ UNICANCER

☐ Autre

☐ Aucun

☐ Ne sais pas

Veillez préciser le réseau ou le programme si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Veillez préciser le (ou les) noms du (ou des) filière(s) maladies rares

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Veillez préciser le (ou les) noms du (ou des) PEPR

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Veillez préciser le (ou les) noms du (ou des) plan(s) national(-aux)

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Type de consentement

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Explicite (signé)

☐ Non opposition

☐ Aucun

☐ Ne sais pas

Spécificités du consentement

Quels usages sont autorisés par le type de consentement ?

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Analyses de génétique autorisées

☐ Transfert international autorisé

☐ Usage par des structures privées/industriels autorisé

☐ Usage académique autorisé

☐ Réutilisation autorisée

☐ Ne sais pas

☐ Autre

Précisez les autres usages autorisés par le consentement si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Systèmes de stockage des jeux de données

Système de gestion de données (hors LIMS de la structure) utilisé pour cette collection.

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ CleanWeb

☐ EDS

☐ Ennov

☐ Excel

☐ REDCap

☐ Non applicable

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Ne sais pas

☐ Autre

Veillez préciser les systèmes de stockage des données si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Type de jeu de données

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Données biochimiques

☐ Données cliniques

☐ Données environnementales

☐ Données génomiques

☐ Données métabolomiques

☐ Données physiologiques

☐ Données protéomiques

☐ Données psychologiques

☐ Données sur les habitudes de vie

☐ Imageries corporelles (radiologiques)

☐ Images de lames entières

☐ Images photographiques

☐ Registres généalogiques

☐ Ne sais pas

☐ Autre

Veillez préciser les types de jeu de données si « Autre »

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Publications utilisant cette collection

Avez-vous connaissance de publications scientifiques utilisant les ressources (échantillons et/ou données) de cette collection ?

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ OUI

☐ NON

Nombre de publications utilisant cette collection

Citez des DOI des publications majeures

S'il y en a plusieurs, séparez-les par une virgule (,).

Les courbes de suivi de température de cette collection tout au long de la période de conservation sont

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Disponibles à 100 % pour la collection
- ☐ Partiellement disponibles pour la collection
- ☐ Non disponibles
- ☐ Ne sais pas

Les informations sur le suivi des lots de réactifs/consommables utilisés pour cette collection sont

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Disponibles à 100 % pour la collection
- ☐ Partiellement disponibles pour la collection
- ☐ Non disponibles
- ☐ Ne sais pas

Les données sur le cycle de vie de l'échantillon sont

Date et heure de prélèvement + date et heure du début de la technique + date et heure des mouvements de stockage.

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Disponibles à 100 % pour la collection
- ☐ Partiellement disponibles pour la collection
- ☐ Non disponibles
- ☐ Ne sais pas

Les données sur les conditions techniques de traitement de la collection sont

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ Disponibles à 100 % pour la collection
- ☐ Partiellement disponibles pour la collection
- ☐ Non disponibles
- ☐ Ne sais pas

Les données de contrôle qualité sont

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

- ☐ Données disponibles à 100 % pour la collection
- ☐ Données partiellement disponibles pour la collection
- ☐ Données non disponibles
- ☐ Ne sais pas

DESCRIPTION DES TYPES D'ÉCHANTILLONS

Rappel :

Vous pouvez, au choix :

- remplir le questionnaire ci-dessous par type d'échantillon dans chaque collection, ****ou****
- télécharger et remplir le fichier Excel fourni, puis le joindre plus bas. Merci de ne pas modifier le formatage du fichier.

La plateforme présente des ralentissements importants au delà de ****100 types d'échantillons****. Si vous avez plus de 100 types d'échantillons à renseigner nous vous invitons à privilégier l'option du fichier Excel.

Pièce justificative à joindre en complément du dossier

- ☐ Au choix, veuillez joindre le fichier rempli contenant les informations sur vos échantillons.

Échantillons

Nom de la collection à laquelle appartient cet échantillon

Choisissez un référentiel ontologique

En savoir plus sur les référentiels ontologiques :

ADICAP : <https://smt.esante.gouv.fr/terminologie-adicap/>

ICD-10 : <https://icd.who.int/browse10/2019/en>

ICD-11 : <https://icd.who.int/browse/2025-01/mms/en>

MeSH : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh/>

ORDO : <https://www.orpha.net/fr>

SNOMED CT : <https://esante.gouv.fr/produits-services/cgts/snomed-ct>

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ ADICAP (Association pour le Développement de l'Informatique en Cytologie et en Anatomie Pathologique)
- ☐ ICD-10
- ☐ ICD-11
- ☐ MeSH
- ☐ ORDO (Orphanet)
- ☐ SNOMED CT

Code dans le référentiel ontologique de diagnostics choisi

Selon le référentiel ontologique choisi.

Libellé du diagnostic

Nom descriptif du diagnostic dans le référentiel ontologique choisi.

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Nature de l'échantillon

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ ADN
- ☐ Air exhalé
- ☐ ARN
- ☐ Bile
- ☐ Biopsie de moelle osseuse
- ☐ Cellules primaires
- ☐ Cellules souches et cellules iPS
- ☐ Cheveux
- ☐ CMN (cellules purifiées de moelle osseuse)
- ☐ Cordon ombilical
- ☐ Couche leuco-plaquettaire (buffy coat)
- ☐ Crachats
- ☐ Dents
- ☐ Écouvillon
- ☐ Embryon
- ☐ Fèces (selles)
- ☐ Fibroblastes
- ☐ Globules rouges
- ☐ Lait maternel
- ☐ Larmes
- ☐ Lavage broncho-alvéolaire
- ☐ Lavage nasal
- ☐ Lignées cellulaires cancéreuses
- ☐ Lignées cellulaires immortalisées
- ☐ Liquide amniotique
- ☐ Liquide céphalo-rachidien
- ☐ Liquide d'ascite
- ☐ Liquide gastrique
- ☐ Liquide péricardique
- ☐ Liquide pleural
- ☐ Liquide synovial

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Liquide vitré

☐ Ongles

☐ Organe entier

☐ Os

☐ PBMC (Cellules mono-nucléées du sang périphérique)

☐ Placenta

☐ Plasma

☐ Protéines

☐ Pulpe dentaire

☐ Salive

☐ Sang de cordon ombilical

☐ Sang menstruel

☐ Sang total

☐ Sang total séché (par exemple, cartes Guthrie)

☐ Sédiment urinaire

☐ Sérum

☐ Sperme

☐ Sueur

☐ Tissu (congelé)

☐ Tissu (FFPE)

☐ Tissu fœtal

☐ Tissu post-mortem

☐ Urine

☐ Ne sait pas

Type d'anticoagulant

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ ACD (Acide Citrate Dextrose / Citrate)

☐ Citrate de sodium

☐ EDTA (Éthylènediaminetétraacétique)

☐ Héparine (lithium ou sodium)

☐ PAXgene

☐ Streck

☐ Ne sais pas

Type de contenant primaire de l'échantillon

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Cassettes blocs anapath

☐ Cartes en papier filtre (DBS)

☐ Cryotubes

☐ Écouvillons

☐ Lames

☐ Paillettes

☐ Tubes de prélèvement

Méthode de préservation

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Congélation ultra-rapide (snap freezing sans milieu particulier)

☐ Congélation "simple" (sans milieu particulier)

☐ Cryoprotecteur / milieu de conservation

☐ FFPE

☐ Méthodes de fixation chimique (alcools, formol, ...)

☐ Milieux de culture (sans cryoprotecteur)

☐ Milieux de stabilisation des acides nucléiques (ex: DEPC, TE,...)

☐ Milieux de stabilisation des tissus (ex : RNA Later)

☐ Ne sais pas

Préciser le cryoprotecteur

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Cryostor®

☐ DMSO

☐ Glycérol

☐ Autre milieu de conservation

☐ Ne sais pas

Précisez la (les) méthode(s) de fixation chimique

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Alcool (éthanol, méthanol, Bouin, etc.)

☐ Formol avec tampon

☐ Formol sans tampon

☐ Aldéhyde

☐ Ne sais pas

Nombre d'échantillons

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Année de stockage du premier échantillon

Année de stockage du dernier échantillon

Température de conservation de ce type d'échantillon

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Température ambiante

☐ +4 °C

☐ -20 °C

☐ -80 °C

☐ -150 °C

☐ -170 °C (vapeur d'azote)

☐ -196 °C

☐ Autre

Veuillez préciser la température de conservation si « Autre »

Nom de la collection à laquelle appartient cet échantillon

Choisissez un référentiel ontologique

En savoir plus sur les référentiels ontologiques :

ADICAP : <https://smt.esante.gouv.fr/terminologie-adicap/>

ICD-10 : <https://icd.who.int/browse10/2019/en>

ICD-11 : <https://icd.who.int/browse/2025-01/mms/en>

MeSH : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh/>

ORDO : <https://www.orpha.net/fr>

SNOMED CT : <https://esante.gouv.fr/produits-services/cgts/snomed-ct>

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ ADICAP (Association pour le Développement de l'Informatique en Cytologie et en Anatomie Pathologique)

☐ ICD-10

☐ ICD-11

☐ MeSH

☐ ORDO (Orphanet)

☐ SNOMED CT

Code dans le référentiel ontologique de diagnostics choisi

Selon le référentiel ontologique choisi.

Libellé du diagnostic

Nom descriptif du diagnostic dans le référentiel ontologique choisi.

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Nature de l'échantillon

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ ADN
- ☐ Air exhalé
- ☐ ARN
- ☐ Bile
- ☐ Biopsie de moelle osseuse
- ☐ Cellules primaires
- ☐ Cellules souches et cellules iPS
- ☐ Cheveux
- ☐ CMN (cellules purifiées de moelle osseuse)
- ☐ Cordon ombilical
- ☐ Couche leuco-plaquettaire (buffy coat)
- ☐ Crachats
- ☐ Dents
- ☐ Écouvillon
- ☐ Embryon
- ☐ Fèces (selles)
- ☐ Fibroblastes
- ☐ Globules rouges
- ☐ Lait maternel
- ☐ Larmes
- ☐ Lavage broncho-alvéolaire
- ☐ Lavage nasal
- ☐ Lignées cellulaires cancéreuses
- ☐ Lignées cellulaires immortalisées
- ☐ Liquide amniotique
- ☐ Liquide céphalo-rachidien
- ☐ Liquide d'ascite
- ☐ Liquide gastrique
- ☐ Liquide péricardique
- ☐ Liquide pleural
- ☐ Liquide synovial

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Liquide vitré

☐ Ongles

☐ Organe entier

☐ Os

☐ PBMC (Cellules mono-nucléées du sang périphérique)

☐ Placenta

☐ Plasma

☐ Protéines

☐ Pulpe dentaire

☐ Salive

☐ Sang de cordon ombilical

☐ Sang menstruel

☐ Sang total

☐ Sang total séché (par exemple, cartes Guthrie)

☐ Sédiment urinaire

☐ Sérum

☐ Sperme

☐ Sueur

☐ Tissu (congelé)

☐ Tissu (FFPE)

☐ Tissu fœtal

☐ Tissu post-mortem

☐ Urine

☐ Ne sait pas

Type d'anticoagulant

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ ACD (Acide Citrate Dextrose / Citrate)

☐ Citrate de sodium

☐ EDTA (Éthylènediaminetétraacétique)

☐ Héparine (lithium ou sodium)

☐ PAXgene

☐ Streck

☐ Ne sais pas

Type de contenant primaire de l'échantillon

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Cassettes blocs anapath

☐ Cartes en papier filtre (DBS)

☐ Cryotubes

☐ Écouvillons

☐ Lames

☐ Paillettes

☐ Tubes de prélèvement

Méthode de préservation

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Congélation ultra-rapide (snap freezing sans milieu particulier)

☐ Congélation "simple" (sans milieu particulier)

☐ Cryoprotecteur / milieu de conservation

☐ FFPE

☐ Méthodes de fixation chimique (alcools, formol, ...)

☐ Milieux de culture (sans cryoprotecteur)

☐ Milieux de stabilisation des acides nucléiques (ex: DEPC, TE,...)

☐ Milieux de stabilisation des tissus (ex : RNA Later)

☐ Ne sais pas

Préciser le cryoprotecteur

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Cryostor®

☐ DMSO

☐ Glycérol

☐ Autre milieu de conservation

☐ Ne sais pas

Précisez la (les) méthode(s) de fixation chimique

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Alcool (éthanol, méthanol, Bouin, etc.)

☐ Formol avec tampon

☐ Formol sans tampon

☐ Aldéhyde

☐ Ne sais pas

Nombre d'échantillons

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Année de stockage du premier échantillon

Année de stockage du dernier échantillon

Température de conservation de ce type d'échantillon

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Température ambiante

☐ +4 °C

☐ -20 °C

☐ -80 °C

☐ -150 °C

☐ -170 °C (vapeur d'azote)

☐ -196 °C

☐ Autre

Veuillez préciser la température de conservation si « Autre »

Nom de la collection à laquelle appartient cet échantillon

Choisissez un référentiel ontologique

En savoir plus sur les référentiels ontologiques :

ADICAP : <https://smt.esante.gouv.fr/terminologie-adicap/>

ICD-10 : <https://icd.who.int/browse10/2019/en>

ICD-11 : <https://icd.who.int/browse/2025-01/mms/en>

MeSH : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh/>

ORDO : <https://www.orpha.net/fr>

SNOMED CT : <https://esante.gouv.fr/produits-services/cgts/snomed-ct>

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ ADICAP (Association pour le Développement de l'Informatique en Cytologie et en Anatomie Pathologique)

☐ ICD-10

☐ ICD-11

☐ MeSH

☐ ORDO (Orphanet)

☐ SNOMED CT

Code dans le référentiel ontologique de diagnostics choisi

Selon le référentiel ontologique choisi.

Libellé du diagnostic

Nom descriptif du diagnostic dans le référentiel ontologique choisi.

FrBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Nature de l'échantillon

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

- ☐ ADN
- ☐ Air exhalé
- ☐ ARN
- ☐ Bile
- ☐ Biopsie de moelle osseuse
- ☐ Cellules primaires
- ☐ Cellules souches et cellules iPS
- ☐ Cheveux
- ☐ CMN (cellules purifiées de moelle osseuse)
- ☐ Cordon ombilical
- ☐ Couche leuco-plaquettaire (buffy coat)
- ☐ Crachats
- ☐ Dents
- ☐ Écouvillon
- ☐ Embryon
- ☐ Fèces (selles)
- ☐ Fibroblastes
- ☐ Globules rouges
- ☐ Lait maternel
- ☐ Larmes
- ☐ Lavage broncho-alvéolaire
- ☐ Lavage nasal
- ☐ Lignées cellulaires cancéreuses
- ☐ Lignées cellulaires immortalisées
- ☐ Liquide amniotique
- ☐ Liquide céphalo-rachidien
- ☐ Liquide d'ascite
- ☐ Liquide gastrique
- ☐ Liquide péricardique
- ☐ Liquide pleural
- ☐ Liquide synovial

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

☐ Liquide vitré

☐ Ongles

☐ Organe entier

☐ Os

☐ PBMC (Cellules mono-nucléées du sang périphérique)

☐ Placenta

☐ Plasma

☐ Protéines

☐ Pulpe dentaire

☐ Salive

☐ Sang de cordon ombilical

☐ Sang menstruel

☐ Sang total

☐ Sang total séché (par exemple, cartes Guthrie)

☐ Sédiment urinaire

☐ Sérum

☐ Sperme

☐ Sueur

☐ Tissu (congelé)

☐ Tissu (FFPE)

☐ Tissu fœtal

☐ Tissu post-mortem

☐ Urine

☐ Ne sait pas

Type d'anticoagulant

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ ACD (Acide Citrate Dextrose / Citrate)

☐ Citrate de sodium

☐ EDTA (Éthylènediaminetétraacétique)

☐ Héparine (lithium ou sodium)

☐ PAXgene

☐ Streck

☐ Ne sais pas

Type de contenant primaire de l'échantillon

ErBioNet - Enquête nationale de cartographie des collections biologiques

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Cassettes blocs anapath

☐ Cartes en papier filtre (DBS)

☐ Cryotubes

☐ Écouvillons

☐ Lames

☐ Paillettes

☐ Tubes de prélèvement

Méthode de préservation

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Congélation ultra-rapide (snap freezing sans milieu particulier)

☐ Congélation "simple" (sans milieu particulier)

☐ Cryoprotecteur / milieu de conservation

☐ FFPE

☐ Méthodes de fixation chimique (alcools, formol, ...)

☐ Milieux de culture (sans cryoprotecteur)

☐ Milieux de stabilisation des acides nucléiques (ex: DEPC, TE,...)

☐ Milieux de stabilisation des tissus (ex : RNA Later)

☐ Ne sais pas

Préciser le cryoprotecteur

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Cryostor®

☐ DMSO

☐ Glycérol

☐ Autre milieu de conservation

☐ Ne sais pas

Précisez la (les) méthode(s) de fixation chimique

Cochez la mention applicable, une seule valeur possible

☐ Alcool (éthanol, méthanol, Bouin, etc.)

☐ Formol avec tampon

☐ Formol sans tampon

☐ Aldéhyde

☐ Ne sais pas

Nombre d'échantillons

Année de stockage du dernier échantillon

Température de conservation de ce type d'échantillon

Cochez la mention applicable, plusieurs valeurs possibles

☐ Température ambiante

☐ +4 °C

☐ -20 °C

☐ -80 °C

☐ -150 °C

☐ -170 °C (vapeur d'azote)

☐ -196 °C

☐ Autre

Veuillez préciser la température de conservation si « Autre »

COMMENTAIRES / REMARQUES

Vos commentaires ou remarques sur la section « Informations sur le répondant »

Vos commentaires ou remarques sur la section « Description de la structure »

Vos commentaires ou remarques sur la section « Description des collections »

Vos commentaires ou remarques sur la section « Description des types d'échantillons »