

# FGB - French Glioblastoma Biobank

Responsable(s) :Menei Philippe, CRCINA Inserm U1232 team 17  
Bauchet Luc

Date de modification : 11/05/2026 | Version : 3 | ID : 73088

| Général                                                      |                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identification                                               |                                                                                                                  |
| Nom détaillé                                                 | French Glioblastoma Biobank                                                                                      |
| Sigle ou acronyme                                            | FGB                                                                                                              |
| Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) | CNIL02/2013 (1476342v2) ; CPP 23/12/2011-26/02/2013;                                                             |
| Thématiques générales                                        |                                                                                                                  |
| Domaine médical                                              | Anatomie Cytologie<br>Biologie<br>Cancérologie<br>Neurologie<br>Radiologie et imagerie médicale                  |
| Etude en lien avec la Covid-19                               | Non                                                                                                              |
| Pathologie, précisions                                       | Glioblastome                                                                                                     |
| Déterminants de santé                                        | Génétique<br>Géographie<br>Travail                                                                               |
| Mots-clés                                                    | glioblastome, tumeur maligne, tumeur, base clinico-biologique, système nerveux central, bioresources, biobanques |
| Responsable(s) scientifique(s)                               |                                                                                                                  |
| Nom du responsable                                           | Menei                                                                                                            |
| Prénom                                                       | Philippe                                                                                                         |
| Adresse                                                      | Service de Neurochirurgie - CHU Angers - 4 rue Larrey - 49000 Angers                                             |
| Téléphone                                                    | +33 2 41 35 48 22                                                                                                |
| Laboratoire                                                  | CRCINA Inserm U1232 team 17                                                                                      |

|                                                           |                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Organisme                                                 | CHU Angers                                                                                      |
| Nom du responsable                                        | Bauchet                                                                                         |
| Prénom                                                    | Luc                                                                                             |
| Adresse                                                   | Servide de Neurochirurgie - CHRU Gui de Chauliac -<br>80 av Augustin Fliche - 34090 Montpellier |
| Email                                                     | l-bauchet@chu-montpellier.fr                                                                    |
| Organisme                                                 | CHU Montpellier                                                                                 |
| Collaborations                                            |                                                                                                 |
| Participation à des projets, des réseaux, des consortiums | Oui                                                                                             |
| Précisions                                                | French Glioblastoma Biobank                                                                     |
| Autres                                                    | BBMRI Eric, Biobanques, ANOCEF, SFNC                                                            |
| Financements                                              |                                                                                                 |
| Financements                                              | Publique                                                                                        |
| Précisions                                                | INCA, IBISA                                                                                     |
| Gouvernance de la base de données                         |                                                                                                 |
| Organisation(s) responsable(s) ou promoteur               | CHU Angers                                                                                      |
| Statut de l'organisation                                  | Secteur Public                                                                                  |
| Existence de comités scientifique ou de pilotage          | Oui                                                                                             |
| Labellisations et évaluations de la base de données       | NF96-900, ISO9001                                                                               |
| Contact(s) supplémentaire(s)                              |                                                                                                 |
| Caractéristiques                                          |                                                                                                 |
| Type de base de données                                   |                                                                                                 |
| Type de base de données                                   | Bases de données issues d'enquêtes                                                              |
| Base de données issues d'enquêtes, précisions             | Etudes longitudinales (hors cohortes)                                                           |

|                                                                                               |                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Origine du recrutement des participants                                                       | Via une sélection de services ou établissements de santé                                                                                                                                      |
| Critère de sélection des participants                                                         | Autre traitement ou procédure                                                                                                                                                                 |
| Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle | Non                                                                                                                                                                                           |
| Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon                      | Patient majeurs atteint de glioblastome et bénéficiant d'une chirurgie primitive                                                                                                              |
| Objectif de la base de données                                                                |                                                                                                                                                                                               |
| Objectif principal                                                                            | L'objectif principal de ce projet est de constituer une base clinicobiologique (BCB) nationale, représentative et bien annotée d'au moins 1200 glioblastomes                                  |
| Critères d'inclusion                                                                          | Patients majeurs atteints d'un glioblastome et bénéficiant d'une première chirurgie. Patient donnant son consentement                                                                         |
| Type de population                                                                            |                                                                                                                                                                                               |
| Age                                                                                           | Adulte (19 à 24 ans)<br>Adulte (25 à 44 ans)<br>Adulte (45 à 64 ans)<br>Personnes âgées (65 à 79 ans)<br>Grand âge (80 ans et plus)                                                           |
| Population concernée                                                                          | Sujets malades                                                                                                                                                                                |
| Pathologie                                                                                    | C00-C75 - Tumeurs malignes, primitives ou présumées primitives, de siège précisé, à l'exception des tissus lymphoïde, hématopoïétique et apparentés<br><br>G93 - Autres affections du cerveau |
| Sexe                                                                                          | Masculin<br>Féminin                                                                                                                                                                           |
| Champ géographique                                                                            | National                                                                                                                                                                                      |
| Détail du champ géographique                                                                  | 29 centres en France                                                                                                                                                                          |
| Collecte                                                                                      |                                                                                                                                                                                               |

| Dates                                                |                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Année du premier recueil                             | 2013                                                                                                                                                                                                                          |
| Taille de la base de données                         |                                                                                                                                                                                                                               |
| Taille de la base de données (en nombre d'individus) | [1000-10 000[ individus                                                                                                                                                                                                       |
| Détail du nombre d'individus                         | 1200                                                                                                                                                                                                                          |
| Données                                              |                                                                                                                                                                                                                               |
| Activité de la base                                  | Collecte des données active                                                                                                                                                                                                   |
| Type de données recueillies                          | Données cliniques<br>Données paracliniques<br>Données biologiques                                                                                                                                                             |
| Données cliniques, précisions                        | Dossier clinique                                                                                                                                                                                                              |
| Détail des données cliniques recueillies             | antécédents, histoire de la maladie, données de chirurgie, anatomopathologie et biologie moléculaire, imagerie pré-opératoire, suivi tous les 6 mois et recueil des traitements complémentaires de radio-chimiothérapie reçus |
| Données paracliniques, précisions                    | IRM pré-opératoire : images conservées avec le recueil de données d'imagerie pré-opératoires, données d'anatomopathologie                                                                                                     |
| Données biologiques, précisions                      | Tissu tumoral et péri-tumoral (bloc paraffine, fragment congelé), Sang (plasma, sérum, sang total, buffy coat), cheveux lors de la chirurgie initiale et chirurgie de la récurrence, pré-opératoire et post-opératoire        |
| Existence d'une bibliothèque                         | Oui                                                                                                                                                                                                                           |
| Contenu de la bibliothèque                           | Sang total<br>Sérum<br>Plasma<br>Tissus<br>Lignées cellulaires<br>ADN<br>Autres                                                                                                                                               |
| Détail des éléments conservés                        | Tissu tumoral (bloc paraffine, fragment congelé), Sang (plasma, sérum, sang total, buffy coat), cheveux                                                                                                                       |
| Paramètres de santé étudiés                          | Evénements de santé/morbidité<br>Evénements de santé/mortalité                                                                                                                                                                |

## Modalités

|                                              |                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mode de recueil des données                  | Données issues du dossier de soin du patient et saisies dans un eCRF anonyme Clinsight.<br>Echantillons stockés en Centre de Ressources biologiques (Certification NF96-900) |
| Nomenclatures employées                      | classification anatomopathologique des tumeurs cérébrales adicap, CIM10, OMS                                                                                                 |
| Procédures qualité utilisées                 | Base de données gérée par la cellule data-managment du CHU de Nantes (certification ISO9001)                                                                                 |
| Suivi des participants                       | Oui                                                                                                                                                                          |
| Modalités de suivi des participants          | Suivi par contact avec le médecin référent ? traitant                                                                                                                        |
| Détail du suivi                              | Suivi tous les 6 mois jusqu'au décès                                                                                                                                         |
| Pathologie suivies                           | C00-C75 - Tumeurs malignes, primitives ou présumées primitives, de siège précisé, à l'exception des tissus lymphoïde, hématopoïétique et apparentés                          |
| Appariement avec des sources administratives | Non                                                                                                                                                                          |

## Valorisation et accès

### Valorisation et accès

|                       |                                                                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lien vers le document | <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24739367">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24739367</a> |
| Lien vers le document | <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29454008">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29454008</a> |

## Accès

|                                                                                                                  |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Existence d'un document qui répertorie les variables et les modalités de codage                                  | Oui                                   |
| Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition) | Contactez le responsable scientifique |
| Accès aux données agrégées                                                                                       | Accès restreint sur projet spécifique |
| Accès aux données individuelles                                                                                  | Accès restreint sur projet spécifique |

