

# IBIS - Etude de l'immunodépression post critique chez les patients de réanimation - Immunity after Brain Injury Study

Head :ROQUILLY Antoine

Last update : 03/02/2021 | Version : 1 | ID : 73966

## General

### Identification

Detailed name Etude de l'immunodépression post critique chez les patients de réanimation - Immunity after Brain Injury Study

Sign or acronym IBIS

CNIL registration number, number and date of CPP agreement, AFSSAPS (French Health Products Safety Agency) authorisation DC-2017-2987

### General Aspects

Medical area Anesthésiologie-Réanimation

Study in connection with Covid-19 Oui

Pathology (details) COVID, traumatisme, sepsis, pneumonie, mort encéphalique, circulation extra-corporelle

Health determinants Systèmes de soins et accès aux soins

Keywords biocollection

### Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director ROQUILLY

Surname Antoine

Address Service d'anesthésie-réanimation  
Hôtel Dieu  
CHU de Nantes

Phone 0253482230

### Collaborations

Participation in projects,  
networks and consortia

Oui

Details

réseau HAP2, réseau Atlanréa

## Funding

Funding status

Publique

## Governance of the database

Sponsor(s) or organisation(s)  
responsible

CHU de Nantes - Promotion de la Recherche

Organisation status

Public

Presence of scientific or  
steering committees

Oui

## Additional contact

Name of the contact

Flattres

Surname

Delphine

Address

Service d'anesthésie-réanimation  
Hôtel Dieu  
CHU de Nantes  
1 place Alexis Ricordeau  
44093 Nantes Cedex 1

Phone

0253482308

Email

delphine.flattresduchaussoy@chu-nantes.fr

## Main features

### Type of database

Type of database

Autres

Specify

Cohorte et biocollection

Database recruitment is carried  
out by an intermediary

Via une sélection de services ou établissements de  
santé

Database recruitment is made  
on the basis of:

Autre traitement ou procédure

Additional information regarding  
sample selection.

Suivi prospectif avec biocollection d'une cohorte de  
patients hospitalisés en réanimation

## Database objective

Main objective L'objectif principal de cette cohorte avec biocollections est de pouvoir décrire l'épidémiologie des complications médicales survenant au cours de l'hospitalisation en réanimation

Inclusion criteria Tous les patients admis dans les services de réanimation chirurgicale du CHU de Nantes et qui correspondent aux critères d'inclusion suivants :

1. Hospitalisation en réanimation > 48 heures
2. Age supérieur à 15 ans
3. Motif d'hospitalisation parmi:
  - a. Traumatisme sévère avec nécessité de ventilation mécanique > 24 heures
  - b. Lésion cérébrale aigue avec nécessité de ventilation mécanique > 24 heures
  - c. Choc septique

## Population type

Age Adulte (19 à 24 ans)  
Adulte (25 à 44 ans)  
Adulte (45 à 64 ans)  
Personnes âgées (65 à 79 ans)

Population covered Sujets malades

Pathology J12 - Pneumonie virale, non classées ailleurs

S00-S09 - Lésions traumatiques de la tête

R57 - Choc, non classé ailleurs

A41 - Autres septicémies

T00-T07 - Lésions traumatiques de plusieurs parties du corps

S06 - Lésion traumatique intracrânienne

I61 - Hémorragie intracérébrale

I64 - Accident vasculaire cérébral, non précisé comme étant hémorragique ou par infarctus

Gender Masculin  
Féminin

Geography area Local

French regions covered by the database	Pays de la Loire
--	------------------

## Data collection

### Dates

Date of first collection (YYYY or MM/YYYY)	2013
--	------

### Size of the database

Size of the database (number of individuals)	[500-1000[ individus
--	----------------------

### Data

Database activity	Collecte des données active
-------------------	-----------------------------

Type of data collected	Données cliniques Données paracliniques Données biologiques Données administratives
------------------------	--

Clinical data (detail)	Dossier clinique Examen médical
------------------------	------------------------------------

Presence of a biobank	Oui
-----------------------	-----

Contents of biobank	Sérum Plasma Cellules sanguines isolées Autres fluides (salive, urine, liquide amniotique, ?) Autres
---------------------	--

Details of biobank content	PBMC, aspiration trachéale, écouvillons cutanés et rectaux
----------------------------	--

### Procedures

Data collection method	eCRF
------------------------	------

Participant monitoring	Oui
------------------------	-----

Monitoring procedures	Suivi par convocation du participant
-----------------------	--------------------------------------

## Promotion and access

### Promotion

### Access

Access to aggregated data

Accès restreint sur projet spécifique

Access to individual data

Accès restreint sur projet spécifique