

# IBIS - Post-critical immunosuppression in intensive care patients - Immunity after Brain Injury Study

Responsable(s) :ROQUILLY Antoine

Date de modification : 30/04/2021 | Version : 1 | ID : 73966

## Général

### Identification

Nom détaillé Post-critical immunosuppression in intensive care patients - Immunity after Brain Injury Study

Sigle ou acronyme IBIS

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) DC-2017-2987

### Thématiques générales

Domaine médical Anesthesiology ? Intensive care

Etude en lien avec la Covid-19 Yes

Pathologie, précisions COVID, injury, sepsis, pneumonia, brain death, extracorporeal circulation

Déterminants de santé Healthcare system and access to health care services

Mots-clés biocollection

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable ROQUILLY

Prénom Antoine

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

Téléphone 0253482230

### Collaborations

Participation à des projets, des réseaux, des consortiums Yes

Précisions Altanrea network, HAP<sup>2</sup> consortium

## Financements

Financements Public

## Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur Nantes University Hospital - Research Promotion

Statut de l'organisation Secteur Public

Existence de comités scientifique ou de pilotage Yes

## Contact(s) supplémentaire(s)

Nom du contact Flattres

Prénom Delphine

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

Téléphone 0253482308

Email delphine.flattresduchaussoy@chu-nantes.fr

## Caractéristiques

### Type de base de données

Type de base de données Others

Préciser Cohort and biocollection

Origine du recrutement des participants A selection of health institutions and services

Critère de sélection des participants Another treatment or procedure

Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon Prospective follow-up with biocollection on a cohort of intensive care patients

### Objectif de la base de données

Objectif principal The primary objective of this cohort with biocollections is to describe the epidemiology of medical complications arising during hospitalisation

in an intensive care unit

Critères d'inclusion	All patients admitted to the surgical intensive care units at Nantes University Hospital, fulfilling the following inclusion criteria: 1. Hospitalisation in intensive care > 48 hours 2. Aged over 15 years 3. Reason for hospitalisation including: a. Severe injury with the need for mechanical ventilation > 24 hours b. Acute brain injury with the need for mechanical ventilation > 24 hours c. Septic shock
----------------------	--

## Type de population

Age	Adulthood (19 to 24 years) Adulthood (25 to 44 years) Adulthood (45 to 64 years) Elderly (65 to 79 years)
-----	--

Population concernée	Sick population
----------------------	-----------------

Pathologie	J12 - Viral pneumonia, not elsewhere classified
------------	---

S00-S09 - Injuries to the head

R57 - Shock, not elsewhere classified

A41 - Other sepsis

T00-T07 - Injuries involving multiple body regions

S06 - Intracranial injury

I61 - Intracerebral haemorrhage

I64 - Stroke, not specified as haemorrhage or infarction

Sexe	Male Woman
------	---------------

Champ géographique	Local
--------------------	-------

Régions concernées par la base de données	Pays de la Loire
---	------------------

Collecte

Dates

Année du premier recueil	2013
<b>Taille de la base de données</b>	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	[500-1000[ individuals
<b>Données</b>	
Activité de la base	Current data collection
Type de données recueillies	Clinical data Paraclinical data Biological data Administrative data
Données cliniques, précisions	Direct physical measures Medical registration
Existence d'une bibliothèque	Yes
Contenu de la bibliothèque	Serum Plasma Blood cells isolated Fluids (saliva, urine, amniotic fluid, ?) Others
Détail des éléments conservés	PBMC, tracheal aspiration, skin and rectal swabs
<b>Modalités</b>	
Mode de recueil des données	eCRF
Suivi des participants	Yes
Modalités de suivi des participants	Monitoring by convocation of the participant
<b>Valorisation et accès</b>	
<b>Valorisation et accès</b>	
<b>Accès</b>	
Accès aux données agrégées	Access on specific project only
Accès aux données individuelles	Access on specific project only