

# QUALIMORPH - Embryo quality evaluation in Intra Cytoplasmic Sperm Injection (ICSI) cycles with Fertimorph system

Responsable(s) :Niez Philippe  
Arbo Elisangela

Date de modification : 01/01/2020 | Version : 1 | ID : 197

## Général

### Identification

Nom détaillé Embryo quality evaluation in Intra Cytoplasmic Sperm Injection (ICSI) cycles with Fertimorph system

Sigle ou acronyme QUALIMORPH

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) CNIL (22/12/2009)

### Thématiques générales

Domaine médical Biology

Déterminants de santé Iatrogenic

Autres, précisions Infertility

Mots-clés In Vitro Fertilization (IVF), FertiMORPH system, embryo quality, Intra Cytoplasmic Sperm Injection ICSI

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Niez

Prénom Philippe

Adresse 07 rue Jean Baptiste Clement 94250, Gentilly

Téléphone + 33 (0)1 49 08 85 16

Email philippe.niez@ferring.com

Nom du responsable Arbo

Prénom Elisangela

Adresse 07 rue Jean Baptiste Clement 94250, Gentilly

Téléphone +33 (0)1 49 08 91 23

Email elisangela.arbo@ferring.com

## Collaborations

## Financements

Financements Private

Précisions Ferring SAS

## Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur Ferring SAS

Statut de l'organisation Secteur Privé

## Contact(s) supplémentaire(s)

## Caractéristiques

### Type de base de données

Type de base de données Study databases

Base de données issues d'enquêtes, précisions Not-repeated cross-sectional studies (except case control studies)

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

Critère de sélection des participants Another treatment or procedure

Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle No

## Objectif de la base de données

Objectif principal Evaluate the concordance between the embryo quality appreciated by the biologist according to his normal technique and according to the Fertimorph system

Critères d'inclusion Embryos coming from couples having the following characteristics:  
-Criteria linked to the woman: woman with normal

response, all infertility etiologies, aged up to 36 years, maximum of one prior assisted reproduction technique (ART) cycle, current ART cycle with ICSI with ejaculated or frozen sperm, normal ovarian reserve (evaluated via hormone assays and where applicable by an antral follicle count), with a normal uterus and without hydrosalpinx.  
-Criteria linked to the spouse: diagnosed male infertility, where applicable normal male karyotype,  
-Criteria linked to the studied attempt: at least 5 mature (MII) ovocytes retrieved, maximum of two embryos transferred.

## Type de population

Age  
Adulthood (19 to 24 years)  
Adulthood (25 to 44 years)

Population concernée  
Sick population

Sexe  
Woman

Champ géographique  
National

Détail du champ géographique  
Multi-center study - 7 centers in France: Besançon, Grenoble, Lille, Montpellier, Strasbourg, Toulouse, Brest

## Collecte

### Dates

Année du premier recueil  
2010

Année du dernier recueil  
2010

### Taille de la base de données

Taille de la base de données (en nombre d'individus)  
< 500 individuals

Détail du nombre d'individus  
130

### Données

Activité de la base  
Data collection completed

Type de données recueillies  
Clinical data  
Biological data

Données cliniques, précisions  
Direct physical measures  
Medical registration

Données biologiques, précisions	Number and quality of the ovocytes, fertilization parameters, number and quality of the embryos
---------------------------------	---

Existence d'une biothèque	No
---------------------------	----

Paramètres de santé étudiés	Others
-----------------------------	--------

Autres, précisions	Biological parameters: embryo quality and development
--------------------	---

## Modalités

Suivi des participants	No
------------------------	----

Appariement avec des sources administratives	No
--	----

## Valorisation et accès

### Valorisation et accès

### Accès

Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition)	Under discussion
--	------------------

Accès aux données agrégées	Access on specific project only
----------------------------	---------------------------------

Accès aux données individuelles	Access on specific project only
---------------------------------	---------------------------------