

## **PhotoGRAF - Facteurs de risque du glaucome primitif à angle ouvert chez les sujets atteints d'hypertonie oculaire**

Responsable(s) :Troy Sylvie, Pfizer

Date de modification : 01/01/2018 | Version : 2 | ID : 99

## Général

## Identification

Nom détaillé	Facteurs de risque du glaucome primitif à angle ouvert chez les sujets atteints d'hypertension oculaire
Sigle ou acronyme	PhotoGRAF
Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.)	CNIL N°906285

## Thématiques générales

Domaine médical	Ophthalmology
Déterminants de santé	Addictions Genetic Intoxication Nutrition Occupation Pollution
Autres, précisions	Glaucoma
Mots-clés	risk factors glaucoma

#### **Responsable(s) scientifique(s)**

Nom du responsable	Troy
Prénom	Sylvie
Adresse	23-25 avenue du Dr Lannelongue, 75668 Paris cedex 14
Téléphone	+33 (0)1 58 07 34 10
Email	sylvie.troy@pfizer.com
Laboratoire	Pfizer

## Collaborations

## Financements

Financements	Private
Précisions	Pfizer
Gouvernance de la base de données	
Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	Pfizer
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	Case control study
Origine du recrutement des participants	A selection of health institutions and services
Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle	No
Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon	Selection and recruitment of subjects having the required inclusion criteria by the participating physicians
Objectif de la base de données	
Objectif principal	<p>Main:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Evaluate the differences between the cases afflicted with primary open-angle glaucoma (POAG) and the controls afflicted with isolated ocular hypertension (OHT) concerning the potential risk factors, including sociodemographic factors, systemic diseases and treatments in progress, family antecedents of glaucoma, the duration of the disease, the factors linked to the eye, nutritional factors and the exposure to environmental neurotoxic compounds.</li></ul> <p>Secondary:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Derive a predictive function by using the significant risk factors, in such a way as to assist</li></ul>

ophthalmologists in classifying patients having a hypertonia with a high risk of developing glaucoma

#### Critères d'inclusion

For the cases:

- Male or female aged 40 years or older;
- Patients with a diagnosed POAG, confirmed by a structural and function degradation;
- Patients for whom a IOP > 21 mm Hg was recorded at one time in the evolution of the disease.

For the controls

- Male or female paired with the age of the case ( $\pm$  2 years);
- Patients having an IOP > 21 mm Hg on the day of the examination and/or a hypotonisant treatment;
- Patients with a visual acuity with optimal correction higher than 5/10;
- Patients with no anomaly in the visual field characteristic of glaucoma.

#### Type de population

##### Age

Adulthood (25 to 44 years)  
Adulthood (45 to 64 years)  
Elderly (65 to 79 years)  
Great age (80 years and more)

##### Population concernée

Sick population

##### Sexe

Male  
Woman

##### Champ géographique

National

##### Détail du champ géographique

Metropolitan France

#### Collecte

##### Dates

##### Année du premier recueil

2006

##### Année du dernier recueil

2008

#### Taille de la base de données

##### Taille de la base de données (en nombre d'individus)

< 500 individuals

##### Détail du nombre d'individus

391

#### Données

Activité de la base	Data collection completed
Type de données recueillies	Clinical data Declarative data
Données cliniques, précisions	Direct physical measures Medical registration
Données déclaratives, précisions	Face to face interview
Existence d'une biothèque	No
Paramètres de santé étudiés	Health care consumption and services
Consommation de soins, précisions	Medical/paramedical consultation
Modalités	
Mode de recueil des données	Collection of data using paper CRF supplemented by the participating physicians.
Nomenclatures employées	BNF
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)	Methods for accessing the database are currently being defined
Accès aux données agrégées	Access on specific project only
Accès aux données individuelles	Access on specific project only