

- Interventional Longitudinal Study on The Effects of Long-Chain Omega-3 Docosahexaenoic Acid on Platelet Function and Redox Status

Responsable(s) : Vidal Hubert, U1060
Véricel Evelyne, U1060

Date de modification : 05/09/2017 | Version : 2 | ID : 4789

Général

Identification

Nom détaillé	Interventional Longitudinal Study on The Effects of Long-Chain Omega-3 Docosahexaenoic Acid on Platelet Function and Redox Status
Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.)	CCPPRB LYON A (03/11/2004).

Thématiques générales

Domaine médical	Hematology
Déterminants de santé	Nutrition
Mots-clés	omega-3 fatty acids, docosahexaenoic acid, platelet function, redox status, healthy males, intake

Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable	Vidal
Prénom	Hubert
Adresse	Faculté de Médecine Lyon-Sud 165 Chemin du Grand Revoyet BP 12 69921 OULLINS Cedex-France
Téléphone	+33 (0)4 26 23 59 18
Email	hubert.vidal@univ-lyon1.fr
Laboratoire	U1060
Organisme	INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche

Nom du responsable	Véricel
Prénom	Evelyne

Adresse	IMBL, Bât Louis Pasteur, INSA, 20 ave A. Einstein, 69621 VILLEURBANNE Cedex-France
Téléphone	+33 (0)4 72 43 84 79
Email	evelyne.vericel@insa-lyon.fr
Laboratoire	U1060
Organisme	INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche

Collaborations

Financements

Financements	Mixed
--------------	-------

Précisions	INSERM, grant from the Lipids and Nutrition Group (Neuilly-sur-Seine, France), grant from the French Ministry of Research and Education. Funding from the Lipids and Nutrition Group.
------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale
---------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

Statut de l'organisation	Secteur Public
--------------------------	----------------

Contact(s) supplémentaire(s)

Caractéristiques

Type de base de données

Type de base de données	Study databases
-------------------------	-----------------

Base de données issues d'enquêtes, précisions	Longitudinal study (except cohorts)
-----------------------------------------------	-------------------------------------

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

Objectif de la base de données

Objectif principal To determine the effects of increased intake of docosahexaenoic acid on platelet function and oxidative stress in a group of healthy male volunteers.

Critères d'inclusion Healthy male volunteers.

Type de population

Age Adulthood (45 to 64 years)

Population concernée General population

Sexe Male

Champ géographique Local

Régions concernées par la base de données Auvergne Rhône-Alpes

Détail du champ géographique Lyon.

Collecte

Dates

Année du premier recueil 2005

Année du dernier recueil 2007

Taille de la base de données

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

Détail du nombre d'individus 12 (2014)

Données

Activité de la base Data collection completed

Type de données recueillies Clinical data
Biological data

Données cliniques, précisions Medical registration

Détail des données cliniques recueillies ----

Données biologiques, précisions	Blood lipid assay, study of platelet function and redox status parameters.
---------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

Existence d'une bibliothèque	No
------------------------------	----

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

Autres, précisions	---
--------------------	-----

Modalités

Mode de recueil des données	Blood and urine samples collected before and after each supplementation dose and 8 weeks after arrest of supplementation. Supplementation: daily intake of successive doses: increments of 200, 400, 800, and 1600 mg DHA (Decola, Maldegem, Belgium) for 2 weeks for each dose without interruption.
-----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Suivi des participants	Yes
------------------------	-----

Détail du suivi	8 weeks after treatment.
-----------------	--------------------------

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

Valorisation et accès

Valorisation et accès

Lien vers le document	http://tinyurl.com/Hal-Effets-chaine-omega3
-----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------

Description	List of publications in HAL
-------------	-----------------------------

Lien vers le document	http://tinyurl.com/Pubmed-Effets-chaine-omega3
-----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Description	List of publications in Pubmed
-------------	--------------------------------

Accès

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

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

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