



# Archives scientifiques de l'unité 341

« Génie biomédical et diabète  
sucré »

Instituts  
thématiques



**Inserm**

Institut national  
de la santé et de la recherche médicale

Service des Archives

Contact : [archives.disc@inserm.fr](mailto:archives.disc@inserm.fr)

Décembre 2014



## RÉCAPITULATIF

Lieu de conservation : Archives nationales

Cote : 20150070/1-20150070/98

Communicabilité : Immédiate

sauf : Art. 2, 3, 23-26, 40, 48-59, 61, 62,  
64-70, 73-90 (120 ans).

Volume : 68 « dimabs » et 1 « cauchard »



## SOMMAIRE

RÉCAPITULATIF .....	11
SOMMAIRE .....	11
INTRODUCTION .....	12
Identification du versement .....	12
Contexte .....	12
Contenu et structure .....	14
Conditions d'accès et utilisation .....	15
Sources complémentaires .....	16
Contrôle de la description .....	16
CORPS DU RÉPERTOIRE .....	17
Equipe du Docteur Réach .....	17
Équipe du docteur Sélam .....	22
Equipe du docteur Slama .....	22
Equipe du Docteur Bellile .....	22
Documentation .....	29
TABLE DES MATIÈRES .....	31



# INTRODUCTION

## Identification du versement

### Référence

20150070/1-20150070/98

### Intitulé

Archives scientifiques de l'unité 341 « Génie biomédical et diabète sucré »

### Dates

1961-2004.

### Niveau de description

Fonds.

### Importance matérielle

68 dimabs et 1 cauchard, soit environ 23 ml.

## Contexte

### Nom du producteur

Unité 341

Unité « Génie biomédical et diabète sucré »

Georges Reach

Carine Choleau

France Bellisle

Vincent Lang.

### Historique du producteur

L'unité 341 « Génie biomédical et diabète sucré » a été créée en 1990 par Gérard Reach qui en reste le directeur jusqu'à sa clôture en 2003. Elle est située à l'Hôtel Dieu de Paris et est partie intégrante d'un service clinique de diabétologie. Elle est organisée rapidement en quatre équipes de recherche dont les thèmes vont rester, malgré les évolutions, les sujets de recherches autour desquels s'organise l'unité. La première équipe, dirigée par Gérard Reach, s'intéresse au développement et à l'évaluation des outils du traitement et de la surveillance du diabète, elle s'intéresse notamment à l'isolation et à la conservation des Îlots de

Langerhans pour la mise en place d'un pancréas artificiel. Une deuxième équipe, dirigée par Jean-Jacques Altman travaille sur un thème similaire au début de l'existence de l'unité. La deuxième équipe, dirigée par Jean-Louis Selam, est orientée vers l'utilisation de pompes implantables, elle réalise également l'évaluation clinique des différents modèles de pompes dans le cadre de l'homologation ministérielle. La troisième équipe, dirigée par Gérard Slama, s'occupe des effets des modifications de l'apport en amidons, en acide gras polyinsaturés et en fructo-oligosaccharides sur l'action de l'insuline. Enfin, la quatrième équipe, d'abord rattachée à la précédente puis dirigée par France Bellisle, étudie les comportements en nutrition humaine.

Gérard Reach est né le 22 avril 1950. Après un DEA de Biochimie terminé en 1974, complété par un certificat de biomathématiques (1968) et d'informatique (1970) et après avoir été interne des hôpitaux de Paris, il obtient sa thèse de médecine en 1977. Cette même année, il devient chef de clinique à l'Hôpital Broussais dans le service du professeur Milliez. Ses activités de recherche commencent pendant son internat au sein de l'unité 36 dirigée par Pierre Corvol (1974-1976) puis dans l'équipe du diabétologue Roger Assan (1976-1981). En 1979, il obtient une bourse internationale Fogarty du NIH à la Mayo Clinic dans l'unité de recherche endocrinologique de John Gerich. Il intègre ensuite l'Inserm comme chercheur en 1981 dans l'unité 83 dirigée par Henri Lestradet puis par Jean-François Desjeux qu'il suit à l'unité 290. En 1985, il rejoint le laboratoire du service de diabétologie de l'Hôtel Dieu. En 1991, enfin, il crée l'unité 341. Gérard Reach est un chercheur à la renommée internationale pour ses travaux sur le pancréas artificiel et les capteurs de glucose. Il a obtenu de nombreux prix : Prix Apollinaire Bouchardat (1987), Prix Pierre Romançon de la Fondation pour la recherche (1994), Annual Award, International Society for Blood Purification (1996) et prix Jacques Mirouze, Institut Servier du diabète, décerné par l'académie Nationale de médecine (1997). Il est enfin membres de plusieurs associations, et possède des fonctions administratives universitaires (Broussais Hôtel Dieu et Bicêtre).

France Bellisle est docteure ès-sciences dans le domaine du système nerveux et du comportement et diplômée en psychologie des Universités McGill et Concordia (Canada). Élève de Jacques Le Magnen au Collège de France, elle s'intéresse rapidement aux comportements alimentaires des individus, qu'ils soient de poids normal, obèses ou anorexiques. Elle entre tout d'abord au CNRS en 1982 puis intègre l'Inserm en 1992 au sein de l'unité 341 jusqu'en 2003 date à laquelle elle rejoint l'INRA où elle est actuellement directrice de recherche. En 2007, elle reçoit le 27<sup>ème</sup> Prix de la Recherche en Nutrition pour l'ensemble de ses travaux.

## **Historique de la conservation**

Le fonds a été transféré aux Archives nationales, sur le site de Pierrefitte-sur-Seine.

## **Modalités d'entrée**

Le fonds a été collecté auprès de France Bellisle en 2003 et auprès de Carine Choleau en 2005 par Hélène Chambeffort. Le deuxième versement a fait l'objet d'un inventaire rédigé par Anne Laure Mignot, stagiaire de découverte au service des Archives de l'Inserm en 2005, inséré dans le présent inventaire.

## Contenu et structure

### Présentation du contenu

Ce fonds d'archives est composé majoritairement de documents scientifiques : protocoles, documents de suivis de manipulation, données brutes, graphiques et tableaux de statistiques. Quelques très belles photos ont également été conservées. Pour les recherches sur les comportements alimentaires, les semainiers et questionnaires représentent un témoignage riche sur la façon de se nourrir à la fin du XXème siècle. Ce fonds ne contient que peu de documents généraux sur le fonctionnement de l'unité, ces derniers sont d'ailleurs présents seulement dans des dossiers dont le sujet principal couvre un thème de recherche. Ce fonds témoigne donc de l'activité de recherche de l'unité, il nous a paru intéressant de présenter quelques-unes des études bien représentées dans le fonds.

Les recherches sur les Îlots de Langerhans ont été menées dans le but de développer un pancréas artificiel utilisant des Îlots protégés contre le rejet immun pour permettre leur transplantation en absence d'immuno suppression. Ces études comprennent également la mise au point d'une banque d'Îlots de Langerhans de porc.

Les recherches sur les capteurs de glucose ont été menées dans le cadre d'une collaboration avec l'université du Kansas, l'Université Paris Val de Marne et l'École des Mines de Paris. Le but est de développer un capteur de glucose relié à un système électronique affichant en permanence le résultat pour la surveillance du traitement du diabète insulinodépendant, par exemple pour le dépistage de l'hypoglycémie (alarme).

Les deux études de l'équipe dirigée par Gérard Slama ont porté sur les effets métaboliques de la consommation d'aliments particuliers. La première concerne la consommation de yaourts par des volontaires masculins en bonne santé. La deuxième concerne la consommation d'Actilight. Elle s'est intéressée plus particulièrement aux influences de cette consommation sur les métabolismes glucidiques et lipidiques de sujets sains puis de sujets diabétiques. Les mesures de l'étude ont été effectuées sur prises de sang.

L'étude de quantification par la technique du clamp euglycémique-hyperinsulinémique de l'absorption chez l'homme sain de trois charges glucidiques isocaloriques d'index glycémique variable a eu pour but de quantifier, chez l'homme sain, l'absorption, le captage splanchnique et l'arrivée post-hépatique de trois glucides. Il est la prolongation du projet de thèse de Vincent Lang présenté ci-dessous. La méthode n'avait pas été utilisée chez l'homme. Six sujets sains ont participé à l'étude.

La thèse de Vincent Lang a porté sur les niveaux postprandiaux d'insulinémie et de glycémie. Les archives concernent essentiellement son travail expérimental chez le porc pour mettre au point la méthode de clamp euglycémique associé à une charge glucidique orale pour quantifier de manière indirecte l'absorption splanchnique.

L'étude de consommation de yaourts sucrés s'est intéressée à la compensation énergétique, chez des personnes normo pondérales, au cours des 24H qui suivent l'ingestion d'un aliment sucré. Elle fait suite à une précédente enquête menée par France Bellisle sur les préférences entre cinq concentrations de sucre dans un produit laitier (sucre ou édulcorant) mais y ajoute le suivi de la prise alimentaire pendant les 24 heures consécutives au test en laboratoire.

Dans le cadre de l'enquête sur les comportements alimentaires, trois types de population ont été interrogés : la population Suvimax (personnes participants à l'étude SUPplémentation en Vitamines et Minéraux Anti-oXydants), des personnes diabétiques et des étudiants. L'étude est basée sur l'utilisation de semainiers (carnets où les volontaires répertorient ce qu'ils mangent).

Les protocoles 95235 et 97001 ont concerné l'effet de l'alimentation sur les comportements humains : effets satiétogènes mais également comportements alimentaires et sociaux. Les volontaires ont été invités à rester une journée complète à l'hôpital et à ne manger que ce qui leur était proposé. Des prises de sang régulières étaient effectuées.

Le protocole Hachis Parmentier a consisté à faire manger du Hachis Parmentier de différentes qualités et dans différentes conditions à des volontaires. Ceux-ci ont rempli des tests de satiété et de palatabilité directement après et ont ensuite tenu un semainier alimentaire.

Le protocole 9212100 a eu pour objectif d'étudier l'effet de l'hydroxytryptophane (5-HTP) comparé à un placebo sur le rassasiement et la satiété de volontaires sains et de sujets masculins en surpoids. Le tryptophane est un acide aminé qui se trouve à faible dose dans l'alimentation humaine. Il est utilisé comme coupe faim pour certaines maladies mais entraîne des effets secondaires gênants. Suivant la dose prescrite, les effets peuvent également être différents. Le 5-HTP est une forme de tryptophane qui n'entraîne pas ces effets secondaires car il réagit différemment dans l'organisme.

### **Evaluation, tris et élimination, sort final**

Pas d'élimination.

### **Accroissement**

Pas d'accroissement prévu.

### **Mode de classement**

Les archives ont été classées par équipe de recherche puis par projets. On retrouve ainsi les quatre principales équipes de recherche qui ont constituées l'unité. Deux projets de recherche sont composés des archives de deux doctorants : Carine Choleau et Vincent Lang, les documents concernant le laboratoire en général ou d'autres équipes de l'unité ont été maintenus dans ces parties par souci de cohérence.

## **Conditions d'accès et utilisation**

### **Conditions d'accès**

Délai de 120 ans (protection du secret médical) pour les articles 20150070/2, 20150070/3, 20150070/23 à 20150070/26, 20150070/40, 20150070/48 à 20150070/59, 20150070/61, 20150070/62, 20150070/64 à 20150070/70, 20150070/73 à 20150070/90.

Immédiat pour les autres articles.

## Conditions de reproduction

Selon règlement en salle de lecture.

## Langue

Les documents sont en français et anglais.

## Caractéristiques matérielles

Il n'existe pas de contraintes matérielles particulières.

## Sources complémentaires

### Lieu de conservation des originaux

Le versement a été transféré aux Archives nationales, site de Pierrefitte sur Seine.

### Lieu de conservation des copies

Il n'existe pas de copie à notre connaissance.

### Sources complémentaires

Rapports d'activité de l'unité 341, cotes internes : 9419-159, 9939-03, 0615-17.

## Contrôle de la description

### Notes de l'archiviste

Cet instrument de recherche a été réalisé par Margot Georges, archiviste au service des archives de l'Inserm, sous la direction d'Hélène Chambefort.

### Règles

Cet instrument de recherche est conforme à la norme ISAD(G) et aux recommandations des Archives de France en la matière.

### Date

Cet instrument de recherche a été réalisé en décembre 2014.



## CORPS DU RÉPERTOIRE

### Equipe du Docteur Réach

#### Recherches sur les Ilots de Langerhans

- 20150070/1 Protocoles de manipulations : protocoles, notes manuscrites, photographies, articles.  
1984-1994
- 20150070/2 Isolement d'ilots pancréatiques humains adultes et fœtaux pour greffe chez le diabétique : photographies, articles, projets d'articles, documents de travail, mode opératoire, dossier vierge pour patient transplanté, documentation.  
(Recherche de JJ Altman)  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical).  
1984-1995
- 20150070/3 Incubation des ilots pancréatiques humains : documents de travail, fiches de suivi des incubations par patients, descriptifs des patients, protocoles, comptes rendus de digestion, graphiques, fiches de renseignements patients.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical).  
1993
- 20150070/4 Co-cultures et co-transplantations encapsulées d'ilots de Langerhans et d'hépatocytes de rat. - Travaux de DEA de Marc Legrelle : supports de présentation orale, panneau d'expositions, photographies, mémoire, thèse.  
1990-1993
- 20150070/5 Mesures de fonctionnement d'ilots de Langerhans encapsulés ou isolés : fiches de suivis de manipulations, graphiques, photographies, documents de travail, données brutes.  
1986-1995
- 20150070/6 Mise au point de méthodes d'isolement d'ilots de Langerhans et d'hépatocytes de rats et de porcs : mémoires de recherche, thèses.  
1984-1995

#### Travaux de DEA et de thèse de Carine Choleau - « Optimisation du traitement et de la surveillance du diabète sucré ».

- 20150070/7 Fonctionnement général du laboratoire. - Gestion (1991-2001) : correspondance, documentation, factures, devis d'équipements techniques et scientifiques, calendrier. Réunions (1999-2001) : supports d'exposé et de réunion, documents sur les travaux en cours, notes manuscrites. Activités (1995-2001) : rapport d'activité, rapport de présentations d'études.  
1991-2001
- 20150070/8 Cours suivis : notes, documentation, supports de cours, documents de travail, correspondance.  
1995-2004
- 20150070/9-10 Cahiers de laboratoires.
- 20150070/9 Concerne le DEA, l'étude de comportement alimentaire et la calibration des capteurs.  
1997-2000



- 20150070/10      Concerne les FSM (2001), d'autres personnes (1996-1998).  
1996-2001
- 20150070/11      Photographies et diapositives.  
1996-1997
- 20150070/12      Pancréas artificiel : protocoles, données brutes, tableaux de données, graphiques, photographies, données brutes.  
Concerne : cryoconservation, dosage RIA sur des porcs, îlots de Langerhans.  
1992-1999
- 20150070/13-28    Capteurs glycémiques.
- 20150070/13      Évaluation in vivo et in vitro des capteurs avec cathode externe, interne ou sans cathode par étude de sensibilité et de linéarité. - Classeurs de suivi des analyses : documents de travail, tableaux de données, graphiques, photographies, hypothèses.  
1993-1995
- 20150070/14      Évaluation in vivo et in vitro des capteurs par étude de linéarité chez le rat normal et hyperglycémique : protocole, récapitulatif des essais préliminaires, tableau de données, fiches de suivi, graphiques, documents de travail.  
2000
- 20150070/15      Évaluation des capteurs sur rats Free Moving (FM) : tableaux de données, documents de travail, descriptifs des manipulations effectuées, graphiques, données brutes.  
2004-2008
- 20150070/16      Manipulation avec Beckman et YSI (Yellow Springs Instruments) : protocole, données brutes, tableaux de données.  
1988-1994
- 20150070/17      Test de capteur sur Glucose-Insuline et sur Phlorizine-Glucose : résultats, articles, documents de travail, tableaux de données, graphiques.  
1998-1999
- 20150070/18      Évaluation capteur NAS (National Applied Science) : procédure d'utilisation, documents de travail, graphique.  
1999
- 20150070/19      Capteurs de marque BBF : protocole, fiche de suivi des

	manipulations tableaux de données, graphiques.	
		2001
20150070/20	Anova et rats octreotide : récapitulatif des manipulations, données brutes.	
		2000
20150070/21	Protocole Saccharose : fiches de suivis de manipulations, graphiques, données brutes.	
		2000
20150070/22	Suivi des manipulations : bilans, statistiques.	
		1994-1996
20150070/23-26	Mesure en continu de la glycémie avec capteur de glucose implanté dans le tissu sous-cutané chez l'Homme.	
		1991
20150070/23	Étude 1- Influence du site d'implantation du capteur, de l'activité physique, et de l'exposition au froid : dossiers patients, données brutes, consentements, tableaux de données, graphiques, documents de travail. Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical).	
		1997-2002
20150070/24	Étude 2- Validation du procédé de calibration et étude du fonctionnement du capteur pendant 3 jours : dossiers patients, données brutes, consentements. Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical).	
		1997-2003
20150070/25	Étude 3- Détection des hypoglycémies nocturnes : dossiers patients, données brutes, consentements, documents de présentation de l'essai clinique, protocole, documents de travail, graphiques, tableaux de données. Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical).	
		1999-2000
20150070/26	Étude 4- Validation de la nouvelle architecture du système : cahiers vierge de suivi, consentement,	

protocole, documents de travail, liste des patients, menus, correspondance, graphiques, tableaux de données, programme, dossiers patients, données brutes. Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical).

2000

20150070/27-28 FSM - Finite State Machine (machine à état).

20150070/27 Préliminaires : fiches de suivis de manipulations, données brutes, tableaux de données, graphiques, documents récapitulatifs, documents de travail.

2001-2002

20150070/28 Tests. - Capteur I (2001) : fiches de suivis de manipulations, données brutes, documents de travaux. Capteur II (2001) : fiches de suivis de manipulations, données brutes, documents de travaux. Essai clinique (2002-2003) : consentements, rapports de premier essai, graphiques, tableaux de données, documents de travail, données brutes.

2001-2003

20150070/29 Effet aigu de la 4-OH-Ile sur l'insulino-résistance : protocole, documents de présentation de l'étude, tableaux de données, graphiques, documents de travail, données brutes

2000-2001

20150070/30-33 Valorisation.

20150070/30 Participation à des congrès : dossiers du participant, fiches d'inscription, correspondance, textes de communications, supports de présentation orale.

2000-2002

20150070/31 Textes finaux du mémoire de DEA et de la thèse : versions provisoires, projet de recherche de DEA, brouillons, versions annotées, documents de travail.

[1997-2004]

20150070/32-33 Articles produits : versions préparatoires et définitives, documents de travail, correspondance, graphiques, tableaux de données.

1997-2002

20150070/32 1997-2002

20150070/33 1997-2000

20150070/34-38 Documentation.

20150070/34-36 Bibliographie.

20150070/34 Articles, synthèses, supports de présentation orale, documents de travail, notes.

1969-2002

20150070/35 Articles, synthèses, supports de présentation orale, documents de travail, notes.

1997-2002

20150070/36 DEA : articles, synthèses, notes.

1997-1998

20150070/37-38 Thèses.

20150070/37 Christophe Arbet-Engels, Isolement et masse d'îlots de Langerhans à partir du pancréas de porc et cryopréservation de ces îlots. Bénédicte Aussédât, Mesure en continu de la concentration en glucose dans le tissu sous-cutané au moyen d'un capteur implantable. Christel Delaunay, Évaluation in vitro et in vivo d'îlots de Langerhans de porc macro encapsulés pour la réalisation d'un pancréas bio artificiel. Marion Dupire-Angel, Relation entre le taux de glucose interstitiel et la glycémie : implications pour l'utilisation d'un capteur de glucose implanté dans le tissu sous cutané.

1988-2000

20150070/38 François Gallouin, Évolution historique des concepts de faim, satiété, appétit. Benoit Goulley, Mesure en continu de la concentration en glucose dans le tissu sous cutané au moyen d'un capteur implantable. Julie Kerr-Conte, Optimisation de la source de tissu endocrine pancréatique pour la transplantation chez les diabétiques de type 1. Bénédicte Monroy, Contribution au développement d'un pancréas bio artificiel. Maria Eugenia Pueyo, Développement d'un pancréas bio artificiel : biocompatibilité de la membrane et isolement de cellule insulino-sécrétoires de porc. Valérie Thomé, Etude in vivo de la sensibilité et du domaine de linéarité d'un capteur de glucose implanté dans le tissu sous cutané chez le rat.

## Équipe du docteur Sélam

20150070/39 Liste des échantillons, notes manuscrites, rapports diabétiques de patients, questionnaires remplis de patients.

1994

## Equipe du docteur Slama.

**20150070/40** Influence de la consommation chronique d'Actilight sur les métabolismes glucidique et lipidique de diabétiques de type II (1996) et sur sujets sains (1992) : documents de travail, bilan diététique des repas, correspondance, protocole, documents de travail, formulaire d'information, dossiers de suivi des patients avec consentement, résultats d'analyse.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1992-1998

**20150070/41** Étude sur l'effet de la consommation de yaourts sur le contrôle glycémique, la production d'acides gras libres et d'acides gras volatils sériques : documents de travail, étiquettes pour flacons de prélèvement, affichette pour la recherche de sujets, questionnaires pour personnes se proposant, factures, bons de commande, formulaire d'information pour les personnes se proposant, dossier de suivi vierge, convocations, protocole.

1996

## Equipe du Docteur Bellile.

### Thèse de Vincent Lang.

20150070/42-43 Coopération avec l'équipe du docteur Slama pour l'étude "Quantification par la technique du clamp euglycémique hyperinsulinémique de l'absorption chez l'homme sain de trois charges glucidiques isocaloriques d'index glycémique variable".

20150070/42 Dossier de l'étude : consentements, documents de travail, correspondance, dossiers des patients, documentation, données brutes, carnets alimentaires, résultats d'analyse, dossier de demande de subvention, attestation d'assurance, avis du comité consultatif de protection des personnes dans la recherche biomédicale de l'Hôtel Dieu de Paris (CCPPRB), documents de présentation du projet, notes manuscrites, calendrier, formulaire d'information pour les volontaires, dossier de demande d'autorisation auprès du CCPPRB.

1978-1997

20150070/43 Données brutes : résultats d'analyses, données brutes, documents de travail.

1996

20150070/44 Clamp euglycémique hyperinsulinémique sur le rat : documents de travail, fiches de suivis de manipulations, données brutes, fiche de fournitures de radioéléments, diapositives, tableaux de données, graphiques, articles, protocole opératoire.

1991-1993

20150070/45-47 Clamp euglycémique hyperinsulinémique sur le porc.

20150070/45 Feuille de prélèvement, résultats de prélèvements, tableaux de données, dot blot.

1992

20150070/46 Résultats des tests sur des porcs (pré expérience, Marianne, Dalila, Nicoletta, Sylviane, Annabelle, Gertrude, Virginie, Catherine, Estelle).

1993

20150070/47 Documents de travail, résultats d'analyses, statistiques, guide pour l'utilisation d'un logiciel de vidange gastrique, données brutes, graphiques, feuilles et cahiers de suivi des manipulations.

016xxxx/2 fhdfgdgb

xxxx-xxxx

2016xxxx/3 kjsfhdsdg

xxxx-xxxx

## Enquêtes alimentaires

### Préférence et consommation de yaourts sucrés à différentes concentrations : effets immédiats et retardés

20150070/48 Gestion des participants : listes de participants, correspondance, questionnaires avant enquête et d'enquête, notes manuscrites sur les sujets.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1992

20150070/49 Dossier de l'étude : protocole, documents de travail, documentation, support de présentation orale, documents de présentation des carnets alimentaires, consentement vierge, tableaux de suivi des concentrations de sucre, graphiques,

statistiques, tableau de suivi des tests par sujets, carnets alimentaires des sujets avec étiquettes des produits consommés.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1992

20150070/50 Cahiers de suivi des sujets.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1992

### Comportements alimentaires

20150070/51-55 Population diabétique : questionnaire, carnets alimentaires.

1994-1996

20150070/51 1-5.

Contient également le dossier de l'enquête : liste des sujets, questionnaires vierges, feuille d'aide pour les carnets alimentaire, correspondance type, protocole.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/52 6-18.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/53 19-31.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/54 32-44.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/55 45-56.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/56-58 Population SUVIMAX : questionnaires, carnets alimentaires, données codées issues des carnets alimentaires, correspondance.

1994-1996

20150070/56 1-10.

Contient également le dossier de l'enquête : listes de personnes concernées (par Suvimax, par l'enquête alimentaire), documents de travail, correspondance, consentements, carnets alimentaires, questionnaires.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

- 20150070/57 11-23.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)
- 20150070/58 24-28.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)
- 20150070/59 Population étudiante. - Recueil de données : données codées de carnets (printemps, été, automne, hiver), questionnaires pré-enquête et enquête, correspondance, liste. Partenariat avec John De Castro (Georgia State university) : extrait de données codées de carnets, versions préparatoires d'articles, correspondance.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)
- 1994-1995

### Protocole Ebly

- 20150070/60** Résultats, notes manuscrites.
- 1996

### Protocole 95235 « Vas des sensations associées à la faim ».

- 20150070/61-62 Dossier de l'étude.
- 20150070/61 Documents de travail, tableaux de données, questionnaires de fin de protocole, tableaux d'analyses statistiques, correspondances, versions préparatoires et définitive d'articles, documents de travail, listes. Contient des documents concernant le protocole 970001. Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)
- 1996-1997
- 20150070/62 Documents de travail, questionnaire de fin de protocole, correspondance, documents vierges, liste, graphiques, tableaux de données, relevés d'analyses, versions préparatoires et définitive d'articles, supports de présentation orale, tableaux d'analyses statistiques. Contient des documents concernant le protocole 970001. Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)
- 1995-1997
- 20150070/63 Séances de préparation : fiches de suivis.
- 1995-1996

- 20150070/64-65 Dossiers individuels.



1996

20150070/64 1-8.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/65 8-12.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/66-70 Données brutes.

1996

20150070/66 1.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/67 2-3.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/68 4-5.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/69 6-7.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/70 8.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

#### **Protocole 97001 "effets de l'alimentation sur l'attention chez l'homme sain".**

20150070/71 Dossier de l'étude : tableaux de données, dossiers de recueil des données vierge, correspondance avec Béghin-Say, dossier de présentation du programme de recherche, avis du comité consultatif de protection des personnes dans la recherche biomédicale de l'Hôtel Dieu de Paris (CCPPRB), versions provisoires et définitive du dossier pour le CCPPRB, budget prévisionnel.

1996-1997

20150070/72 Suivi des tests : protocole de dosage de l'azote aminé plasmatique, tableaux d'analyses statistiques. Dosage de l'insuline et du glucagon : documents de travail, données brutes, correspondance, graphiques, tableaux de valeur nutritionnel, cahiers de suivi des travaux. Data premier process : documents de travail, données brutes.

1997

20150070/73 Suivi des sujets. - Recrutement (1995) : listes, documents de travail, questionnaires. Analyses (1997) : dossiers individuels.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1995-1997

### Protocole Hachis Parmentier

20150070/74-80 Dossiers des volontaires : carnets alimentaires de 24H, différents questionnaires et tests remplis, consentements.

1996-1999

20150070/74 Hachis 1 : sujets 1-8.

Contient également le dossier de préparation : questionnaires pour personnes volontaires, emballages cartons de Hachis Parmentier, protocole.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1996

20150070/75 Hachis 1 : sujets 9-16.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1996

20150070/76 Hachis 1 : sujets 17-20. Hachis 2 : sujets 1-7.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1996-1997

20150070/77 Hachis 2 : sujets 8-20.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1997

20150070/78 Hachis 3 : sujets 1-20.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1999

20150070/79 Hachis 3 : sujets 21-38.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1999

20150070/80 Hachis 3 : sujets 39-41, annulés et exclus.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1999

### Comportements alimentaires hollandais.

20150070/81-83 Questionnaires remplis.

1998

20150070/81 1-246.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/82 501-723 ;  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/83 1-280 (autre numérotation).  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

### Protocole 9212100 "les effets rassasiants et satiétogènes de l'extrait de griffonia simplicifolia (5-HTP) administré à dose alimentaire chez l'homme sain" avec la société Oenobiol.

20150070/84 Dossier de l'étude. - Organisation (1985-2000) : attestations d'assurance de l'unité et de la société Oenobiol, correspondance, tableau descriptif des sujets, rapports, protocoles, graphiques, statistiques, formulaire de consentement vierge, documentation utilisée, supports de présentation orale, photographies, descriptif du projet de recherche, documents de travail, budget prévisionnel, convention de recherche, cahier d'observation vierge, avis du comité consultatif de protection des personnes dans la recherche biomédicale de l'Hôtel Dieu de Paris, factures (CCPPRB). Classeur administratif (1987-2000) : contacts des sociétés Oenobiol et Biologie et Industrie, fiche de suivi des visites des moniteurs, liste des sujets, protocole, amendement et annexes au protocole, avis positifs du CCPPRB, attestation d'assurance, consentements, liste des personnes impliquées dans l'étude, CV des principaux chercheurs, accusés de réception des produits, documentation. Suivi des sujets (2000) : Consentements, questionnaires remplis, carnets alimentaires, descriptifs des sujets, formulaire d'information des volontaires.

Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

1985-2000

20150070/85-90 Cahiers d'observation et observations médicales.

2000

20150070/85 1-5.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/86 6-10.  
Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

20150070/87	11-15.	
		Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)
20150070/88	16-20.	
		Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)
20150070/89	21-25.	
		Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)
20150070/90	26-30.	
		Délai de communication de 120 ans (protection du secret médical)

### Enquête « votre comportement et votre santé »

20150070/91-92 Questionnaires remplis.

2001

20150070/91 1-694.

20150070/92 696-778.

### Documentation

20150070/93-98 Articles, notes manuscrites, listes de références.

1961-1998

20150070/93 Obésité, clinique, divers, Lipolysis, Celle Size, lipogénèse, composition des aliments.

1961-1995

20150070/94 Fructose, tissus adipeux, lpd Ins plasma, graisses (leptine, B3, TG FFA, other dietary fat).

1973-1995

20150070/95 Insulino resistance, Lipoprotein Lipas (LPL), Fish Oil.

1980-1998

20150070/96 Fatty Acid Synthase (FAS).

1972-1998

20150070/97    Glucose.

1985-1998

20150070/98    Hypoglycémie, Leptine.

1987-1998



## TABLE DES MATIÈRES

RÉCAPITULATIF .....	11
SOMMAIRE .....	11
INTRODUCTION .....	12
Identification du versement .....	12
Référence .....	12
Intitulé .....	12
Dates .....	12
Niveau de description .....	12
Importance matérielle .....	12
Contexte .....	12
Nom du producteur .....	12
Historique du producteur .....	12
Historique de la conservation .....	13
Modalités d'entrée .....	13
Contenu et structure .....	14
Présentation du contenu .....	14
Evaluation, tris et élimination, sort final .....	15
Accroissement .....	15
Mode de classement .....	15
Conditions d'accès et utilisation .....	15
Sources complémentaires .....	16
Contrôle de la description .....	16
CORPS DU RÉPERTOIRE .....	17
Equipe du Docteur Réach .....	17
Recherches sur les Ilots de Langerhans .....	17
Travaux de DEA et de thèse de Carine Choleau - « Optimisation du traitement et de la surveillance du diabète sucré » .....	17
Équipe du docteur Sélam .....	22
Equipe du docteur Slama .....	22
Equipe du Docteur Bellile .....	22
Thèse de Vincent Lang .....	22
Enquêtes alimentaires .....	23
Enquête « votre comportement et votre santé » .....	29
Documentation .....	29
TABLE DES MATIÈRES .....	31

