



RÉPERTOIRE NUMÉRIQUE DÉTAILLÉ

Archives scientifiques,

**Complément des
archives de
Christiane Sinding**

Instituts
thématiques



Inserm

Institut national
de la santé et de la recherche médicale

Service des Archives

Contact : archives.disc@inserm.fr



RÉCAPITULATIF

Lieu de conservation : Archives nationales

Cote : 20130458

Communicabilité : Immédiate

Volume : 1 « cauchard »



SOMMAIRE

RÉCAPITULATIF	2
SOMMAIRE	2
INTRODUCTION	3
Identification du versement	3
Contexte.....	3
Contenu et structure	5
Conditions d'accès et utilisation.....	5
Sources complémentaires.....	6
Contrôle de la description	6
CORPS DU RÉPERTOIRE.....	7
TABLE DES MATIÈRES	8



INTRODUCTION

Identification du versement

Référence

20130458/1-20130458/8

Intitulé

Fonds Christiane Sinding.

Dates

1994-2001.

Niveau de description

Complément de fonds.

Importance matérielle

8 articles, 1 conteneur d'archives type « cauchard », 0,10 ml.

Contexte

Nom du producteur

Christiane Sinding.

Historique du producteur

Christiane SINDING devient pédiatre comme interne des hôpitaux de Paris dans le service de Pierre ROYER à l'hôpital des Enfants malades en 1971 puis docteur en pédiatrie en 1975. Elle se spécialise en endocrinologie, traitant des enfants souffrant de rachitismes ou de diabète. Durant cette période, elle rencontre la première directrice de l'Unité 158 de l'Inserm, Ginette RIMBAULT, qui marque sa pensée. Elle obtient, en 1975, une bourse d'étude Claude BERNARD de la Délégation générale à la recherche et la technologie (DGRST) qui lui permet de se rendre aux États-Unis où elle travaille pendant deux ans sur le développement de la neurohypophyse chez le rat dans deux laboratoires de recherche.

À partir de 1977, ses activités de pédiatre se dérouleront au sein de l'URA 583 du CNRS dirigée par Michèle GARABEDIAN à l'hôpital Necker-Enfants Malades à Paris. D'abord recrutée comme stagiaire, elle devient chargée de recherche à l'Inserm en 1979. Parallèlement, elle poursuit des études de philosophie, obtenant sa licence à la Sorbonne en 1979 puis une maîtrise à l'Université Paris I en 1980. S'étant orientée vers la recherche

en histoire et épistémologie de la biologie et de la médecine, elle obtient son DEA en 1982 en publiant un mémoire sur "Les racines idéologiques de la génétique".

Ces activités de recherche sont alors multiples : Christiane SINDING s'intéresse à l'histoire des sciences biomédicales, l'histoire sociale et l'épistémologie de la médecine, les innovations thérapeutiques et médicamenteuses et le lien entre santé et industrie. Reprenant une idée du philosophe et médecin Georges CANGUILHEM, elle considère que comprendre l'évolution de la santé et les innovations scientifiques permet de mieux cerner les enjeux éthiques que suscitent les nouvelles technologies. Elle participe ainsi au Comité Consultatif National d'Éthique pour les Sciences de la Vie et de la Santé dès 1987 et publie en 1991 *Le Clinicien et le Chercheur, des grandes maladies de carence à la médecine moléculaire (1880-1980)*. Durant toute sa carrière, elle enseigne la pédiatrie ainsi que l'épidémiologie et l'épistémologie, principalement au CHU Necker-Enfants Malades et à l'EHESS.

Au CHU Necker-Enfants Malades, Christiane SINDING participe successivement au conseil scientifique et à la commission scientifique de 1982 à 1992. En 1992, son bureau de consultation est transféré à l'hôpital Saint-Vincent-de-Paul et elle devient directrice d'étude Inserm. Au sein de l'Unité 158 de l'Inserm, Christiane SINDING est aussi militante du Syndicat National des Chercheurs Scientifiques (SNCS). Elle participe pendant un temps aux travaux de la Commission Scientifique Spécialisée (CSS) 11 ainsi qu'à ceux du Comité Régional Consultatif Scientifique de l'Inserm (CSCRI) d'Ile-de-France.

En 1999, elle rejoint spontanément le CERMES, unité 750 Inserm-CNRS-EHESS spécialisée en sciences sociales de la médecine et de la santé, dirigée par Martine BUNGENER, en raison de ces thématiques et de sa structure pluridisciplinaire. En effet, les activités de recherche de Christiane SINDING sont à la jonction entre la clinique, la médecine, le médicament et l'industrie.

Certains des domaines de recherche de Christiane Sinding concernaient directement ses activités de pédiatre : elle étudie ainsi l'histoire de l'endocrinologie, notamment le concept de "récepteur", et se spécialise dans l'histoire de l'insuline et le traitement du diabète. L'existence de l'insuline, hormone sécrétée par le pancréas, et son rôle dans la régulation de la glycémie sont découverts en 1922 par les canadiens Frederick BANTING et Charles H. BEST. Influencée par la pensée du philosophe Michel FOUCAULT, Christiane SINDING entreprend d'élaborer le "dispositif" de l'insuline, soit une analyse de l'organisation de la recherche de l'insuline, qui inclut extraits de pancréas, animaux de laboratoire, université, médecins, malades, hommes de loi, économistes, entrepreneurs, brevets...

Son travail présente alors des thèses différentes de celles de l'historien canadien Mickael BLISS, auteur d'ouvrages sur Frederick BANTING et la découverte de l'insuline. Avec Maurice CASSIER, directeur de recherche CNRS au CERMES, elle travaille sur l'appropriation du dispositif de l'insuline par l'Université de Toronto, celle-ci ayant mis en place un "Comité de l'insuline" monopolisant les brevets de recherche au détriment de l'industrie pharmaceutique ; ce travail conjoint s'arrête aux années 1950.

En 2004, Christiane SINDING participe à la publication aux éditions PUF du *Dictionnaire de la pensée médicale* dirigé par Dominique LECOURT : elle est membre du

comité scientifique de cet ouvrage collectif aux côtés de François DELPORTE et Patrice PINELL. Elle contribue également, en 2007, au premier tome *Des Lieux de savoir* (éd. A. MICHEL) dirigé par Christian JACOB, en tant qu'auteur d'article et membre du conseil scientifique.

Christiane Sinding est décédée le 19 mars 2008 à Paris. Le livre qu'elle comptait écrire sur l'insuline demeure inachevé.

Historique de la conservation

L'ensemble des dossiers ont été rassemblés par Isabelle BASZANGER et conservés au CERMES après le décès de Christiane SINDING en 2008. Un premier ensemble de dossier a fait l'objet d'un versement aux Archives nationales en 2013 (20130224).

Le fonds est transféré des archives de l'Inserm aux Archives nationales, sur le site de Pierrefitte-sur-Seine.

Modalités d'entrée

Ces archives ont été versées par Isabelle Baszanger en 2013.

Contenu et structure

Présentation du contenu

Ce versement comprend les supports de présentations de cours ou d'intervention à des colloques et séminaires (sur transparents). Plusieurs dossiers de transparents sont directement en lien avec des articles du fonds Christiane SINDING (cote 20130224) et donc utiles pour comprendre sa production scientifique.

Evaluation, tris et élimination, sort final

Il n'y a pas eu d'éliminations.

Accroissement

Le versement présent est clos. Cependant, Isabelle BASZANGER, actuellement à la retraite, a rassemblé une partie des archives de Christiane SINDING à son domicile. Le fonds serait susceptible de s'accroître à l'avenir par des versements ultérieurs.

Mode de classement

Les documents sont regroupés par conférences.

Conditions d'accès et utilisation

Conditions d'accès

Immédiat.

Conditions de reproduction

Selon règlement en salle de lecture.

Langue

Les documents sont en français et en anglais.

Caractéristiques matérielles

Les documents sont essentiellement des transparents, ce qui implique des conditions de conservation particulières.

Sources complémentaires

Lieu de conservation des originaux

Le versement est conservé aux Archives nationales, sur le site de Pierrefitte sur Seine.

Lieu de conservation des copies

Il n'existe pas de copie à notre connaissance.

Sources complémentaires

Fonds Christiane SINDING : 20130224/1-20130224/207 (Archives nationales).

Contrôle de la description

Notes de l'archiviste

Cet instrument de recherche a été réalisé par Tristan PRIEUR, stagiaire en master 2 Histoire, Patrimoine, Support Virtuel à l'Université Paris 13 Villetaneuse,, 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 août 2013.



CORPS DU RÉPERTOIRE

- 20130458/1 Épistémologie de la médecine. Sd.
- 20130458/2 Traitements du diabète, du rachitisme et du concept d'épidémie. Sd.
- 20130458/3 Pénicilline et sulfamides. Sd.
- 20130458/4 Découverte et étude de l'insuline dans les années 1920.
Dossier en lien avec l'article 20130224/127. Sd.
- 20130458/5 Cours donnés.
Dossier en lien avec l'article 20130224/50. Sd.
- 20130458/6 Conférence "Molecularising Biology and Medicine Changes in Research
Practices and Strategies, 1930-1970", Cambridge, 21-23 juillet 1994.
Dossier en lien avec l'article 20130224/199. 1994
- 20130458/7 Le monopole des brevets de l'insuline par l'Université de Toronto.
Dossier en lien avec l'article 20130224/162. Sd.
- 20130458/8 Colloque "Health and the Child: Care and Cultures in History", Genève 13-
16 septembre 2001.
Dossier en lien avec l'article 20130224/205. [2001]



TABLE DES MATIÈRES

RÉCAPITULATIF	2
SOMMAIRE	2
INTRODUCTION	3
Identification du versement	3
Référence.....	3
Intitulé	3
Dates	3
Niveau de description.....	3
Importance matérielle.....	3
Contexte.....	3
Nom du producteur	3
Historique du producteur	3
Historique de la conservation	5
Modalités d'entrée	5
Contenu et structure	5
Présentation du contenu	5
Evaluation, tris et élimination, sort final.....	5
Accroissement	5
Mode de classement	5
Conditions d'accès et utilisation.....	5
Conditions d'accès	5
Conditions de reproduction	6
Langue	6
Caractéristiques matérielles.....	6
Sources complémentaires.....	6
Lieu de conservation des originaux	6
Lieu de conservation des copies	6
Sources complémentaires	6
Contrôle de la description	6
Notes de l'archiviste	6
Règles	6
Date	6
CORPS DU RÉPERTOIRE.....	7

TABLE DES MATIÈRES	8
--------------------------	---

