



HAL
open science

Le premier projet, au niveau international, entièrement consacré à la toute première phase de l'allaitement : le don du colostrum par la mère et sa consommation par le nouveau-né.

Maria Fernanda Acosta, Joël Candau, Thierry Rosso, Celine Verguet

► **To cite this version:**

Maria Fernanda Acosta, Joël Candau, Thierry Rosso, Celine Verguet. Le premier projet, au niveau international, entièrement consacré à la toute première phase de l'allaitement : le don du colostrum par la mère et sa consommation par le nouveau-né.. Fête de la science , Jun 2013, Nice, France. hal-01811566

HAL Id: hal-01811566

<https://hal.univ-cotedazur.fr/hal-01811566>

Submitted on 9 Jun 2018

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

SPÉCIFICITÉ



Le premier projet, au niveau international, entièrement consacré à la toute première phase de l'allaitement : le don du colostrum par la mère et sa consommation par le nouveau-né.



PROGRAMME COLOSTRUM

LAPCOS/MSHS Sud-Est (EA 7278) - <http://colostrum.hypotheses.org>



UNE RECHERCHE :

- Pluri/inter-disciplinaire : anthropologie culturelle, immunologie, psychobiologie,
- qui couvre 7 pays (Allemagne, Bolivie, Brésil, Burkina Faso, Cambodge, France, Maroc) sur 4 continents.

DURÉE : 36 mois (01/01/2013-31/12/2015)

BUDGET : 312.759 €



Colostrum à gauche, lait à droite

RÉSULTATS ATTENDUS :

- Identifier les variables sociales et culturelles susceptibles d'expliquer la consommation ou la non-consommation de colostrum dans les 7 pays choisis ;
- en tirer un savoir anthropologique et bio-culturel sur la perception de cette substance organique ;
- mettre en regard ce savoir avec la recherche, sur le plan biologique, des bénéfices du colostrum dans le domaine de la prévention des maladies allergiques ;
- dégager des enseignements qui devraient être utiles aux politiques de santé publique et d'éducation menées dans les pays qui font l'objet de l'enquête. Les résultats attendus pourraient notamment aider à augmenter la fréquence de consommation néonatale du colostrum, dont les effets positifs pour la santé de l'enfant et de la mère sont largement documentés.

PROBLÉMATIQUE :

Elle se résume dans le constat suivant :

(i) du côté du savoir biomédical, il y a consensus pour reconnaître les aspects bénéfiques de la consommation du colostrum, aussi bien en termes de mortalité (notamment néonatal) que de morbidité de l'enfant, et il y a également consensus sur la nécessité de diffuser des messages de santé publique soulignant ces bienfaits.

(ii) du côté « sociétal », on observe des situations extrêmement contrastées, avec de nombreuses sociétés où la consommation du C est négligée ou rejetée pour des raisons strictement culturelles.

Sur la base de ce constat, sciences sociales et sciences de la vie collaborent afin de concevoir des messages de promotion de la consommation du colostrum qui prendront en compte le caractère indissociablement biologique et culturel de cette substance.

DESCRIPTION DU PROJET :

Il comprend 2 volets complémentaires un anthropologique et un volet immunologique et psychobiologique.

- Le volet anthropologique vise à documenter les pratiques et les représentations relatives à la consommation néonatale du colostrum - infiniment moins bien connues que celles relatives à l'allaitement - dans des contextes sociaux et culturels contrastés.

- Le volet psychobiologique et immunologique s'attache à 2 aspects particuliers du colostrum.

1/ ses propriétés sensorielles (son « profil sensoriel ») et fonctionnelles. L'UMR 6265 du CSGA cherchera notamment à déterminer dans quelle mesure les descripteurs sensoriels du colostrum recueillis sur le terrain par les anthropologues sont congruents avec ces propriétés.

2/ Test par l'EA 6302 Tolérance immunitaire de l'Hôpital L'Archet du potentiel immunologique du colostrum et de son effet sur la prévention des allergies.

MÉTHODES :

Ethnographiques (enquêtes de terrain : maternités, dispensaires, domicile) et expérimentales (volet immunologique et psychobiologique).

Les données rassemblées au cours du programme seront libres d'accès sous réserve du respect des règles éthiques et juridiques.

colōstra, *ae. f.*, PLIN. 28, 123, et colostrum, *i. n.*, MART. 13, 38, 2, colostrum, premier lait des mammifères || terme de caresse : Pl. Pam. 387.
colōstratio, *gréc. f.* (colōstra), colostration, maladie attribuée à l'action du colostrum : PLIN. 11, 237.
colōstrātus, *a. um* (colōstra), atteint de colostration : PLIN. 28, 123.
colōstrēus, *a. um*, de colostrum : Cass. Var. 12, 14.
colōstrum, *v.* colōstra.

Gaffiot 1934 :



EN SAVOIR PLUS sur cette recherche



PRÉSENTATION

POSTER :

Acosta Maria
Fernanda,
Candau Joël
(coordonnateur),
Rosso Thierry,
Verguet Céline.

