

Contenu archivé le 2024-05-27



Mechanisms by which interfacial layers control lipolysis on digestion

Résultats

Informations projet

LIPOGEST

N° de convention de subvention: 220570

Projet clôturé

Date de début
1 Avril 2008

Date de fin
31 Mars 2010

Financé au titre de

Specific programme "People" implementing the Seventh Framework Programme of the European Community for research, technological development and demonstration activities (2007 to 2013)

Coût total
€ 169 390,93

Contribution de l'UE
€ 169 390,93

Coordonné par
QUADRAM INSTITUTE
BIOSCIENCE
United Kingdom

Ce projet apparaît dans...



Les systèmes de composants et l'ingénierie

CORDIS fournit des liens vers les livrables publics et les publications des projets HORIZON.

Les liens vers les livrables et les publications des projets du 7e PC, ainsi que les liens vers certains types de résultats spécifiques tels que les jeux de données et les logiciels, sont récupérés dynamiquement sur [OpenAIRE](#).

Publications

Publications via OpenAIRE (6)



[Effect of Gastric Conditions on \$\beta\$ -Lactoglobulin Interfacial Networks: Influence of the Oil Phase on Protein Structure](#)

Auteurs: Valentin B. Fainerman; Reinhard Miller; Julia Maldonado-Valderrama; Julia Maldonado-Valderrama; Peter J. Wilde; Victor J. Morris

Publié dans: American Chemical Society (ACS)Crossref 2010

Identifiant permanent: Digital Object Identifier:10.1021/la102294u; PubMed ID:20857971; Microsoft Academic Graph Identifier:2054905787

[Interfacial rheology of protein-surfactant mixtures](#)

Auteurs: Juan M. Rodríguez Patino; Julia Maldonado-Valderrama

Publié dans: Elsevier BVCrossref 2010

Identifiant permanent: Digital Object Identifier:10.1016/j.cocis.2009.12.004; Microsoft Academic Graph Identifier:2169899808

[In vitro gastric digestion of interfacial protein structures: visualisation by AFM](#)

Auteurs: Peter J. Wilde; Victor J. Morris; A. Patrick Gunning; Julia Maldonado-Valderrama; Julia Maldonado-Valderrama

Publié dans: Royal Society of Chemistry (RSC)Crossref 2010

Identifiant permanent: Digital Object Identifier:10.1039/c0sm00300j; Microsoft Academic Graph Identifier:1969770630

[Protein unfolding at fluid interfaces and its effect on proteolysis in the stomach](#) ↗

Auteurs: Julia Maldonado-Valderrama; Peter J. Wilde; Francis Mulholland; Victor J. Morris

Publié dans: Royal Society of Chemistry (RSC)Soft Matter 2012

Identifiant permanent: Digital Object Identifier:10.1039/c2sm07317j; Microsoft Academic Graph Identifier:2070231506

[Probing the *in Situ* Competitive Displacement of Protein by Nonionic Surfactant Using Atomic Force Microscopy](#) ↗

Auteurs: A. Patrick Gunning; Nicola C. Woodward; Julia Maldonado-Valderrama; Peter J. Wilde; Victor J. Morris

Publié dans: American Chemical Society (ACS)Crossref 2010

Identifiant permanent: Digital Object Identifier:10.1021/la101632v; PubMed ID:20608707; Microsoft Academic Graph Identifier:2035681366

[Atomic force microscopy as a nanoscience tool in rational food design](#) ↗

Auteurs: A.P. Gunning; Victor J. Morris; Nicola C. Woodward

Publié dans: WileyCrossref 2011

Identifiant permanent: Digital Object Identifier:10.1002/jsfa.4501; PubMed ID:21769874; Microsoft Academic Graph Identifier:2043420583

Dernière mise à jour: 6 Septembre 2024

Permalink: <https://cordis.europa.eu/project/id/220570/results/fr>

European Union, 2025