

Onderzoeksoutput

Listing van Onderzoeksoutput

Comparative study of concatenated efficiency as an isotope-labelled internal standard for allergen quantification. / Gavage, Maxime; Van Vlierberghe, Kaatje; Van Poucke, Christof; De Loose, Marc; Gevaert, Kris; Dieu, Marc; Renard, Patsy; Arnould, Thierry; Filee, Patrice; Gillard, Nathalie.
In: FOOD CHEMISTRY, 06.2020.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › Artikel

High-resolution mass spectrometry-based selection of peanut peptide biomarkers considering food processing and market type variation. / Gavage, Maxime; Van Vlierberghe, Kaatje; Van Poucke, Christof; De Loose, Marc; Gevaert, Kris; Dieu, Marc; Renard, Patsy; Arnould, Thierry; Gillard, Nathalie.

In: FOOD CHEMISTRY, Vol. 304, 30.01.2020.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel

High resolution mass spectrometry identification of peptide biomarkers for the development of a quantitative reference method: application to egg. / Gavage, Maxime; Van Vlierberghe, Kaatje; Van Poucke, Christof; De Loose, Marc; Gevaert, Kris; Dieu, Marc; Renard, Patsy; Arnould, Thierry; Gillard, Nathalie.

2019. Postersessie gepresenteerd op Food Allergy Forum, Amsterdam, Nederland.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster

Selection of universal peptide biomarkers for the detection of the allergen hazelnut in food through a comprehensive, high resolution mass spectrometric (HRMS) based approach. / Van Vlierberghe, Kaatje; Gavage, Maxime; Dieu, Marc; Renard, Patsy; Arnould, Thierry; Gillard, Nathalie; Coudijzer, Katleen.; De Loose, Marc; Gevaert, K.; Van Poucke, C.

In: FOOD CHEMISTRY, 10.2019, blz. 125679.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › Artikel

Quantification of allergens in processed food products: selection of peptide biomarkers by high resolution mass spectrometry. / Gavage, Maxime; Van Vlierberghe, Kaatje; Van Poucke, Christof; De Loose, Marc; Gevaert, Kris; Dieu, Marc; Renard, Patsy; Arnould, Thierry; Gillard, Nathalie.

2018. Postersessie gepresenteerd op Frontiers in Food Allergy and Allergen Risk Assessment and Management, Madrid, Spanje.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster

Selection of egg peptide biomarkers in processed food products by high resolution mass spectrometry. / Gavage, M.; Van Vlierberghe, K.; Van Poucke, C.; De Loose, M.; Gevaert, K.; Dieu, M.; Renard, P.; Arnould, T.; Gillard, N.

In: Journal of Chromatography A, 11.2018.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › Artikel

Development of a reference method for multiple allergens detection Introduction to the Allersens project. / Gavage, Maxime; Van Vlierberghe, Kaatje; Van Poucke, Christof; De Loose, Marc; Dieu, Marc; Renard, Patsy; Arnould, Thierry; Gillard, Nathalie.

2017. Trends in Food Analysis VIII, Gent, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract

Selection of peptide biomarkers by High Resolution Mass Spectrometry to develop a reference method allowing the quantification of allergens in processed food products. / Gavage, Maxime; Van Vlierberghe, Kaatje; Van Poucke, Christof; De Loose, Marc; Gevaert, Kris; Dieu, Marc; Renard, Patsy; Arnould, Thierry; Gillard, Nathalie.

2017. 154 Recent advances in Food Analysis, Praag, Tsjechië.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract

Detecting allergens in processed foods: the development of a multi-allergen LC-MS/MS method for baked goods. / Van Poucke, Christof; Van Vlierberghe, Kaatje; Taverniers, Isabel; De Loose, Marc.

2017. Improving Allergy Risk Assessment Strategy for new food proteins, Helsingor, Denemarken.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract

Production of food matrices containing allergens by various processing techniques for the identification of proteotypic peptides robust to processing for the detection of allergens in food. / Van Vlierberghe, Kaatje; Gavage, Maxime; Dieu, Marc; Renard, Patsy; Arnould, Thierry; Gillard, Nathalie; Gevaert, Kris; Coudijzer, Katleen; De Loose, Marc; Van Poucke, Christof.

2017. Trends in Food Analysis VIII, Gent, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract

Het bovenstaande rapport wordt gemaakt door middel van de volgende instelling

Geordend per: null