



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

تکنولوژی ریز آرایه برای تحلیل آلاینده های شیمیایی اصلی در غذاها:
وضعیت کنونی و احتمالات آینده

عنوان انگلیسی مقاله :

Microarray Technology for Major Chemical Contaminants
Analysis in Food: Current Status and Prospects



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

5. Conclusio

There has been an increasing demand for improved analytical methods for chemical contaminants in food. In addition, there are increasing concerns for food safety, growing food trade disputes, and increasingly stringent government regulations. Microarray technology has been used for the past five years for the detection of chemical contaminants in food. A selected literature review has been discussed that includes fabrication strategies, detection methods, and application to four classes of chemical contaminants in food.

۵- نتیجه گیری ها

تقاضای افزایشی برای روش های تحلیلی بهبود یافته برای آلاینده های شیمیایی در غذاها وجود داشته است. همچنین نگرانی های رو به افزایشی برای ایمنی غذاها، افزایش دعاوی تجارتي غذاها، و افزایش مقررات دولتي سختگیرانه وجود داشته است. در ۵ سال گذشته از تکنولوژی ریز آرایه برای آشکارسازی آلاینده های شیمیایی در غذاها استفاده شده است. یک بازبینی مقالات انتخابی مورد بحث قرار گرفته است که شامل استراتژی های ساخت، روشهای آشکارسازی، و کاربرد برای چهار طبقه آلاینده های شیمیایی در غذاها می باشد.



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.