

«ГМО» В ХАРЧОВИХ ПРОДУКТАХ – ЩО НЕОБХІДНО ЗНАТИ

Генно модифіковані продукти - це трансгенні організми, спадковий матеріал яких змінений методом генної інженерії з метою додання їм бажаних властивостей.

Першим генно-інженерним продуктом став людський інсулін (продукований бактеріями *E.coli*), а також виготовлення ліків, вітамінів, ферментів, вакцин. В той же час енергійно розвивається клітинна інженерія.

Слід зазначити, що ГМО - є своєрідним маркером наукового прогресу, як невідворотний результат розвитку генетики. Якщо говорити про ймовірні наслідки впливу на здоров'я, то однією з проблем таких продуктів -- це токсичність, яка має сповільнену дію. Відомо, що термін вияву дії токсичного білка може займати близько 30 років. Його перетворення з корисного на хвороботворний може бути спричинене навіть найменшими змінами амінокислотного складу.

Чинним Законом України «Про захист прав споживачів» передбачено, що споживач має право на одержання необхідної, доступної, достовірної та своєчасної інформації про товари (роботи, послуги). І ця інформація повинна містити, окрім назви твору, ціни, дати виготовлення та ін., ще й позначку про застосування генної інженерії під час виготовлення товарів.

Законом України «Про державну систему біобезпеки при створенні, випробуванні, транспортуванні та використанні генетично модифікованих організмів» (№3595 від 31.05.2007р.) визначений порядок реєстрації продукції, що містить ГМ-організми. При цьому наказом МОЗ України від 09.10.2010 року №971 затверджений «Перелік харчових продуктів щодо яких здійснюється контроль вмісту генетично модифікованих організмів».

У разі наявності у харчовому продукті генетично модифікованих організмів (ГМО), якщо їх частка у харчовому продукті перевищує 0,9 відсотка в будь-якому інгредієнті харчового продукту, що містить, складається або вироблений з генетично модифікованих організмів, маркування харчового продукту повинно включати позначку "з ГМО" (ст.39 Закону України «Про основні принципи та вимоги до безпечності та якості харчових продуктів»).

Шановні виробники харчових продуктів!

Лабораторні дослідження харчових продуктів на вміст ГМО Ви можете провести в лабораторії особливо небезпечних інфекцій ДУ «Львівський обласний лабораторний центр МОЗ України» (вул.Круп'ярска,27, м.Львів 79014).

Наші лабораторії здійснює діяльність на підставі ліцензії МОЗ України від 30.05.2013 року №22, свідоцтва про атестацію вимірювальної лабораторії у сфері поширення державного метрологічного нагляду у галузі охорони здоров'я від 26.03.2015 року №179/15, а також атестовані та акредитовані НААУ в системі ISO/ IEC 17025-2006 з присвоєнням знаку ІЛАС-MRA.

Лабораторні дослідження здійснюються на договірних засадах. Вартість досліджень та інших послуг визначена постановами КМУ від 27.08.2003 року №1351 та від 11.05.2006 року №662 (зі змінами).

Лікар відділення
організації санітарно-
досліджень

Г.І.Савченко

13.11.2017 року