

Informacja prasowa

Press release

Ogólnopolskie Laboratorium Genetyczne testDNA, ul. Słoneczna 4, 40-135 Katowice, tel.: (32) 445 34 36

Poniedziałek, 02 stycznia 2012r.

Piwo bez glutenu dla chorych na celiakię?

Tradycyjne piwo zawiera gluten, który jest niebezpieczny dla chorych na celiakię. Dlatego też niektóre marki udostępniają specjalne piwa z niską zawartością wspomnianej wyżej frakcji białka. Pojawia się jednak pytanie czy jest to tylko chwyt marketingowy czy rzeczywisty fakt?

Badania prowadzone przez Amerykanów wskazały, że ten specjalny typ piwa może zawierać wysoki poziom glutenu, który potencjalnie zagraża chorym na celiakię.

Piwo jest wytwarzane z jęczmienia, który zawiera hordeinę, będącą odmianą glutenu. Amerykańskie koncerny piwne utrzymują, że w czasie procesu warzenia piwa gluten zostaje wyeliminowany lub zredukowany do niskiego poziomu - tak przynajmniej donoszą informacje opublikowane przez Journal of Proteome Research.

Stosowane do tej pory testy służące do detekcji glutenu w półprodukcie jęczmiennym nie były wystarczająco czułe. Dlatego też naukowcy opracowali nowy rodzaj testu, bardziej czułego w wykrywaniu hordeiny. Test ten wykorzystano do sprawdzenia 60 znanych amerykańskich marek piwa. Okazało się, że wiele popularnych marek zawierało znaczący poziom hordeiny. 8 marek oznaczonych jako produkt wolny od glutenu nie zawierało hordeiny. Jednakże naukowcy byli zaskoczeni odkryciem, że 2 marki piwa oznaczonego również jako produkt „wolny od glutenu” zawierały znacznie większe ilości hordeiny niż tradycyjne piwa!

Celiakia to poważna choroba polegająca na trwałej nietolerancji glutenu, która wywołuje szereg objawów począwszy od bólu brzucha, wzdęć jak również niedokrwistości spowodowanej niedoborem żelaza a skończywszy na cukrzycy czy choroby tarczycy. Aby osoby z celiakią mogły normalnie funkcjonować nie mogą spożywać nawet minimalnych ilości glutenu. Jak pokazują przytoczone wyżej badania okazuje się, że **piwo z deklarowaną przez producenta niską zawartością glutenu może być bardziej niebezpieczne dla ich zdrowia niż tradycyjny tego typu produkt**. Sięgając po nie należy zatem zachować dużą ostrożność.

Notka do redakcji:

Firma testDNA istnieje na polskim rynku od 2003 r. specjalizując się w analizach ojcostwa i pokrewieństwa oraz diagnostyce medycznej. Obecnie laboratorium posiada ponad 100 punktów pobrań zlokalizowanych na terenie całego kraju jak i za granicą. Szczegółowe informacje zawarte są na stronie www.testDNA.pl

Dodatkowych informacji udziela:

Barbara Prokurat

Dyrektor Biura Handlowego

tel. (32) 445 34 36, barbara.prokurat@testdna.pl, www.testDNA.pl