

МОЛОКО А2

Молоко типа А2 – это более естественная для человеческого организма разновидность молока, а тип молока А1 возник в результате природной генетической мутации, произошедшей в период одомашнивания крупного рогатого скота.

Был проведен ряд исследований, чтобы выяснить, отличается ли усвояемость и реакция на истинное молоко А2 и обычное молоко у людей.

Установлено, что люди, употреблявшие исключительно молоко от коров с генотипом А2, меньше испытывали проблем с пищеварением, что дало основания полагать, что молоко А2 – более здоровый выбор, чем обычное молоко.

Проведенные исследования продемонстрировали, что пищеварительные ферменты не одинаково взаимодействуют с бета-казеином молока А1 и А2, поэтому молоко А1 и А2 по-разному расщепляются организмом.

В Австралии и Новой Зеландии молоко А2 широко известно уже давно. На рынки США, Китая и Европы данный продукт попал несколько лет назад.

В нашей стране молочные продукты А2 появились в 2017 году и объем их производства постоянно растет. Следует отметить, что производство данного типа молока более рентабельно для производителя, так как его стоимость выше, чем у обычного молока.

В любом стаде есть коровы с генотипом А2А2, которые дают безопасное молоко А2.

Главная задача – выявить в своем стаде животных с генотипом А2А2 и выделить их в отдельную группу.

Для этого мы разработали ДНК-тест-систему, с помощью которой можно быстро, достоверно и недорого определить генотип животных стада.

Лаборатория молекулярно-генетической экспертизы ООО НПО «Юг-Плем», г. Краснодар, п. Знаменский, ул. Первомайская 2/11, +7 988 2446078
e-mail: yug-plem@yandex.ru

Зав. лабораторией – доктор биологических наук,
профессор – Ковалюк Наталья Викторовна, +79183774277,
nvk1972@yandex.ru