



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
**ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ, ОХРАНЯЕМОЙ
АВТОРСКИМИ ПРАВАМИ**

Номер регистрации (свидетельства):
2024625849

Дата регистрации: 10.12.2024

Номер и дата поступления заявки:
2024625842 30.11.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:
10.12.2024 Бюл. № 12

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Тахирова Залина Равильевна (RU),
Муслумов Рустам Рафикович (RU),
Оконечникова Любовь Викторовна (RU),
Сыченко Юлия Анатольевна (RU),
Котюсов Александр Игоревич (RU),
Сыманюк Эльвира Эвальдовна (RU),
Казанцева Анастасия Валерьевна (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования «Уральский федеральный
университет имени первого Президента России
Б.Н. Ельцина» (RU)

Название базы данных:

**Распределение показателей генотипирования генетического варианта rs4988235 (MCM6),
ассоциированного с непереносимостью лактозы**

Реферат:

База данных (БД) содержит распределение показателей полиморфного варианта rs4988235(MCM6) в зависимости от пола носителя. Генетический вариант rs4988235(MCM6) изучается на наличие ассоциации с непереносимостью лактозы. По анализу данных полиморфных вариантов в литературе имеется достаточное количество публикаций, свидетельствующих о критичности влияния наследственных факторов в развитии анализируемых признаков. Представленный материал демонстрирует распределение частот генотипов и аллелей полиморфного варианта гена MCM6 в группах мужчин и женщин в возрасте 18-51 лет. БД может быть информативна для генетиков, биологов, физиологов, изучающих индивидуальные различия в формировании метаболических особенностей развития организма, а также в образовательном процессе при разработке курсов для студентов биологических и медицинских специальностей. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК на базе процессора Pentium II и выше; ОС: Windows XP/Vista/7/10 и выше.

Вид и версия системы управления базой данных: Excel

Объем базы данных: 9,4 КБ