

Было разработано вещество SR 1001, блокирующее активацию рецепторов на поверхности иммунокомпетентных клеток, разрушающих бета-клетки поджелудочной железы, производящей инсулин. Группа ученых врачей из Университета Сент-Луиса (США) на мышах экспериментально изучали первые этапы развития сахарного диабета (СД 1) типа. Доктор Томас Баррис установил, что реакция разрушения инсулинопроизводящих клеток собственными иммунными клетками организма начинается после активации вновь открытых рецепторов на поверхности лимфоцитов и лейкоцитов. Открытие этих рецепторов и возможность механизма остановки начала развития СД 1 типа РДА считает самым обнадеживающим открытием начала 2015 г. Российская Диабетическая Газета будет сообщать о дальнейшем развитии событий.