

Учёные МГУ придумали способ получения веществ для лечения язвы из картофеля

Российские учёные получили вещество из картофеля для лечения язвы желудка

Учёные Московского государственного [университета \(МГУ\)](#), выделили из картофеля вещество, которое помогает заживлять язвы желудка, не оставляя грубых рубцов. Это открытие может снизить вероятность повторного появления язвенной болезни, что остаётся одной из главных проблем современных методов лечения. По данным исследований, число случаев язвы с 1990 года выросло на 25%, и от неё страдает 5-10% населения в зависимости от региона.

Сегодня в лечении язвы используют два основных вида препаратов, но у трети пациентов болезнь возвращается даже после курса терапии. Кроме того, традиционные лекарства нередко вызывают побочные эффекты, такие как нарушения работы ЖКТ и повышение риска [онкологии](#), что подталкивает учёных искать новые решения. Группа исследователей из [МГУ](#), [РУДН](#) и других научных центров выделила из картофеля полисахариды — органические молекулы, которые восстанавливают слизистую желудка лучше коммерческих препаратов.

Лабораторные эксперименты показали, что эффективность заживления язв с помощью полисахаридов достигает 60-80%, тогда как у существующих лекарств этот показатель составляет 25-50%. Учёные также выяснили, что вещество помогает формировать полноценную слизистую оболочку и стимулирует иммунитет, усиливая выработку противовоспалительных цитокинов. Специалисты уверены, что открытие станет основой для разработки нового поколения лекарств от язвенной болезни, которые будут не только эффективными, но и безопасными.

Все права защищены