

По данным Центров по контролю и профилактике заболеваний, болезни сердца — это основная причина смерти людей обоих полов, а также большинства расовых и этнических групп. Недавние работы показали, что некоторые кишечные бактерии приводят к развитию сердечно-сосудистых заболеваний.

Команда учёных исследовала потенциал экстрактов апельсиновой корки для снижения выработки N-оксид триметиламина (ТМАО) и триметиламина (ТМА). Специалисты протестировали два типа экстрактов: полярную фракцию и неполярную фракцию.

Результаты эксперимента показали, что экстракт неполярной фракции апельсиновой корки эффективно подавляет выработку вредных химических веществ. Кроме того, учёные обнаружили в экстракте полярной фракции апельсиновой корки ферулоилпутресцин, который значительно тормозит фермент, ответственный за выработку ТМА.

Материалы новостного характера нельзя приравнивать к назначению врача. Перед принятием решения посоветуйтесь со специалистом.