



**Японские ученые вырастили почку в лабораторных условиях и вживили в организм подопытной крысы. Долгое время новый орган нормально функционировал.**

Как сообщил Informing, искусственные почки так же успешно пересаживали свиньям. По словам исследователей, для создания новых органов использовались стволовые клетки животных.

Ученые наблюдали за подопытными животными в течение восьми недель. И все это время пересаженные органы продолжали функционировать, а животные находились в хорошем состоянии.

До сих пор японских биологов преследовали неудачи. Первые исследования на эти тему были проведены еще два года назад. Тогда у мышей с трансплантированной искусственной почкой наблюдался застой мочи. Поэтому грызуны умирали.

О трансплантации человеку искусственной почки речи пока не идет. Но все-таки ученые приблизились к решению этой проблемы.

Ранее сообщалось, что американские ученые провели исследование с участием более 3 тысяч женщин в возрасте от 18 до 60 лет. Медики опрашивали участников каждые два года о том, какие напитки они употребляют.

У 11,4% женщин, которые выпивают ежедневно две и более порции диетических газированных напитков, обнаружили 30% снижение функции фильтрации в клетках почек. Другие сладкие напитки никакого влияния на почки не оказывали.

Источник: [rosbalt.ru](http://rosbalt.ru)