

На данный момент болезнь Паркинсона лечат с помощью заместительной терапии дофамином, но только после появления тремора, замедления движений и проблем с памятью.

Новый анализ позволит выявить болезнь на ранней стадии, что даст возможность назначить лечение для защиты нервных клеток, вырабатывающих дофамин, и потенциально замедлить развитие болезни.

Тест успешно прошел испытания на людях с расстройством поведения в фазе быстрого сна (iRBD), из которых 79% были идентифицированы как имеющие профиль, характерный для болезни Паркинсона.

В течение 10 лет наблюдений у 16 пациентов, чья кровь показала склонность к болезни Паркинсона, действительно развились соответствующие симптомы.

Ученые планируют усовершенствовать тест, чтобы он определял болезнь еще на более ранней стадии.