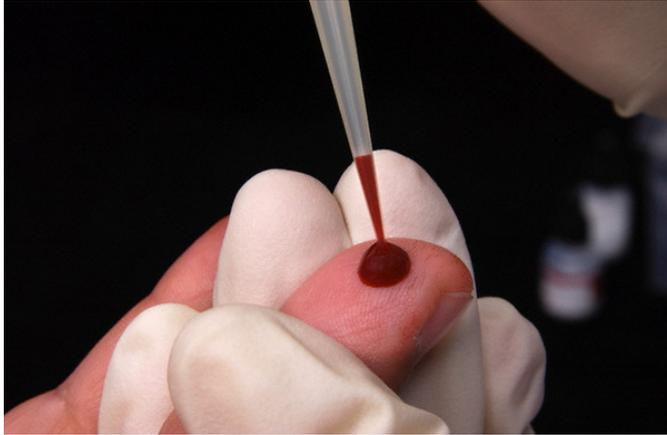


Исследователи из Университета Кейо (Япония) при содействии группы Human Metabolome Technologies (HMT) разработали экспресс-тест, который позволяет диагностировать у человека депрессию. Кровь анализируется на концентрацию фосфорной кислоты, которая считается основным индикатором этого психического расстройства.



Предыдущие изыскания HMT выявили связь между фосфорной кислотой и депрессией и обнаружили, что у депрессивно настроенных людей понижено содержание этаноламина фосфата. Анализ крови на фосфорную кислоту позволил диагностировать депрессию в 82% случаев.

Новый тест был представлен на ежегодном заседании Японского сообщества биологической психиатрии в Токио. Его авторы надеются, что методика будет взята на вооружение клинической медициной в течение ближайших двух лет.

Это не первый анализ крови, предназначенный для выявления депрессии. Однако большинство этих методик (находящихся, впрочем, в разработке) предусматривают изучение ДНК белых кровяных телец и занимают слишком много времени. Ну а специалисты HMT работают над созданием реагента, который позволит определять уровень этаноламина фосфата в считанные минуты.

{pageviews 00 none} *Информация предоставлена сайтом www.compulenta.ru*
