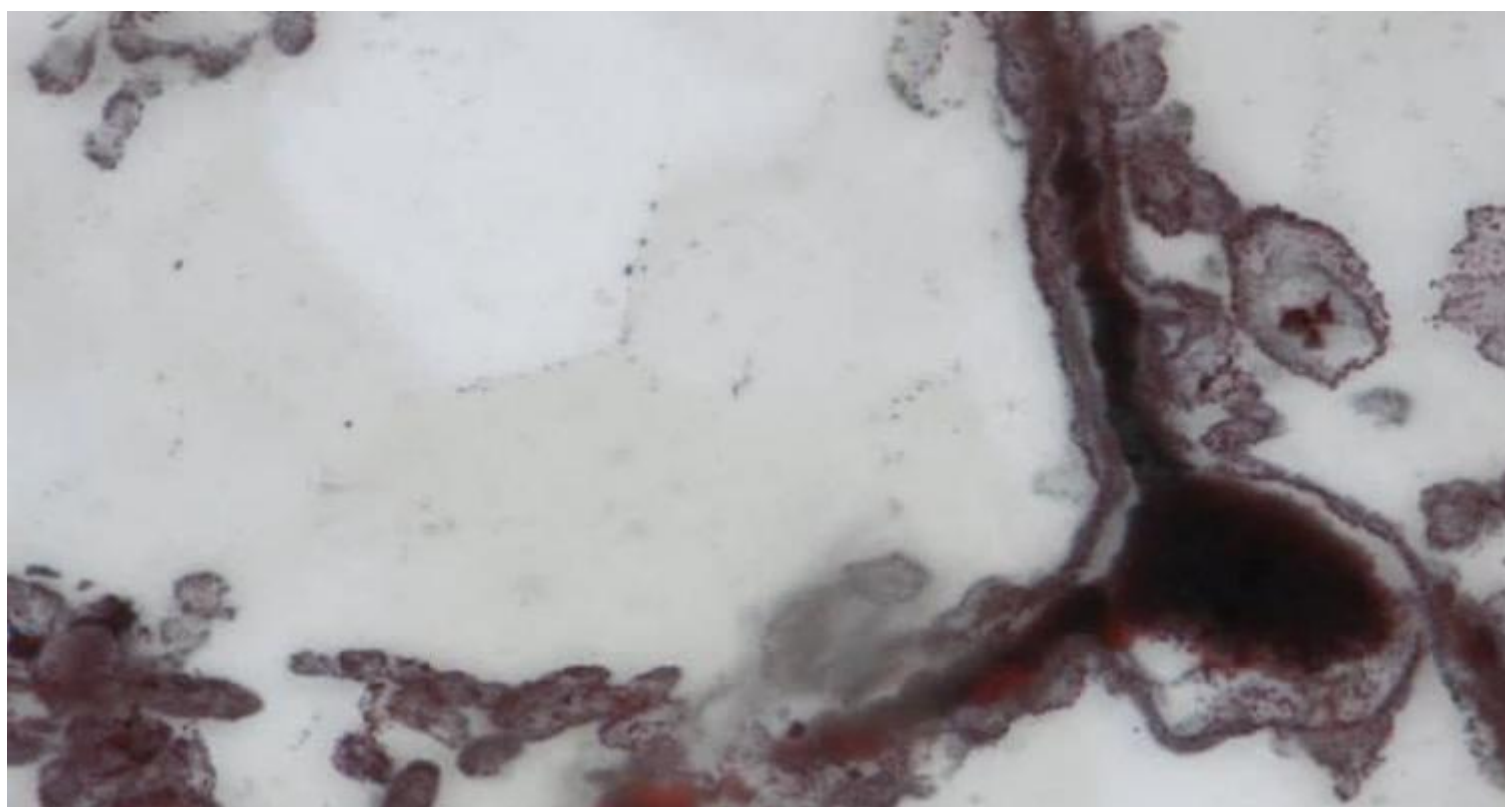


Fósil de microorganismo más antiguo puede ayudar a encontrar vida en Marte



La Habana, 2 mar (RHC) Científicos del University College de Londres descubrieron en formaciones rocosas de Quebec, Canadá, fósiles de microorganismos que podrían tener más de 4.200 millones de años.

De acuerdo con la investigación, publicada en la revista Nature, los fósiles son los más antiguos descubiertos en la Tierra hasta la fecha y estiman que este descubrimiento es la prueba más destacada de que organismos similares podrían haber evolucionado en Marte debido a que, en esa época, todavía poseía océanos y una atmósfera.

Por este motivo, la búsqueda de fósiles similares en el planeta rojo supondría la mejor oportunidad para encontrar evidencias de que existió vida extraterrestre e incluso el astrónomo Martin Rees contempla la opción de que vidas similares se desarrollaran al mismo tiempo en ambos planetas.

Los microfósiles más antiguos que se conocían hasta el momento fueron encontrados en Australia Occidental y fechados hace alrededor de 3.400 millones de años, una información que provocó que los especialistas en la materia especularan que la vida comenzó hace alrededor de 3.700 millones de años.

Sin embargo, este nuevo panorama abre las opciones de que los primeros seres vivos de la Tierra se surgieran hace 4.500 millones de años, solo 100 millones de años después de la formación de la Tierra.

Este hallazgo sugiere que la vida en la Tierra podría haber comenzado hace 4.500 millones de años, 800 millones de años antes de lo que se creía.

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/123082-fosil-de-microrganismo-mas-antiguo-puede-ayudar-a-encontrar-vida-en-marte>



Radio Habana Cuba