Автор: Артур Скальский © РусскоеБюроНовостей НАУКА, МИР 3303 06.12.2002, 00:00 261

Новая теория возникновения жизни на Земле

Новая и очень спорная теория сформулирована Уильямом Мартином из Дюссельдорфа и Майклом Расселом из Глазго.

Их гипотеза совершенно переворачивает традиционные представления и проясняет вопрос о существовании живой материи на других планетах.

Начиная с 30-х годов прошлого века, выдвигалось немало теорий о происхождении жизни, но большинство сходится в одном - при уникальном сочетании тех или иных природных и атмосферных факторов появились самовоспроизводящиеся белковые молекулы, которые затем образовали живую клетку.

Теория Мартина-Рассела утверждает прямо противоположное: сначала сформировались неорганические клетки, которые затем чудесным образом «ожили». Жизнь началась в микроскопических порах отложений сульфита железа на теплом океанском дне, в полной темноте. Именно эти ячеистые структуры размером в несколько сотых миллиметра были прообразом клеточной структуры. А сульфит железа явился катализатором реакции объединения неорганических молекул в органические (что и сейчас используется многими видами бактерий, обитающих в горячих термальных источниках).

Одним из выводов теории является тот факт, что жизнь на Земле, и даже других планетах нашей звездной системы, не такой уж природный феномен, как считалось ранее.

Автор: Артур Скальский © РусскоеБюроНовостей НАУКА, МИР 3303 06.12.2002, 00:00 261
URL: https://babr24.com/?ADE=4921 Bytes: 1247 / 1247 Версия для печати

Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:
- *Телеграм*
- *ВКонтакте*

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

Прислать свою новость

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

Подробнее о размещении

Отказ от ответственности

Правила перепечаток

Соглашение о франчайзинге

Что такое Бабр24

Вакансии

Статистика сайта

Архив

Календарь

Зеркала сайта