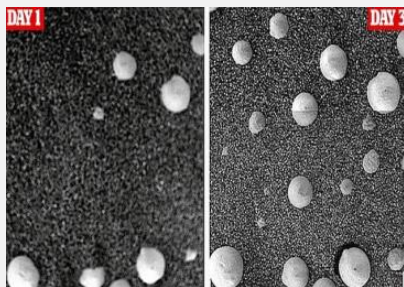


۳ دانشمند مدعی وجود "قارچ" در مریخ شدند!

سه دانشمند ادعا می‌کنند که سنگ‌های پفکی-شکل روی مریخ در حقیقت قارچ هستند.



سه دانشمند ادعا می‌کنند که سنگ‌های پفکی-شکل روی مریخ در حقیقت قارچ هستند.

به گزارش ایسنا و به نقل از دیلی میل، دکتر شینلی وی (Xinli Wei) میکروبیولوژیست از دانشگاه علوم چین و دکتر رودلف شیلد (Rudolph Schild) اخترشناس از دانشگاه هاروارد-اسمیتسونیان و دکتر رهون گابریل جوزف (Rhawn Gabriel Joseph) پس از بررسی تصاویری که مریخ نورد کنجکاوی و دوربین تلسکوپی‌های رایز از سطح این سیاره ی سرخ ثبت کرده اند ادعا کردند که روی سطح مریخ قارچ وجود دارد.

مطالعات آن‌ها باعث ایجاد شک و تردید در جامعه ی علمی شده است. این سه نفر ادعا می‌کنند که این "قارچ‌ها" طی روزها، هفته ها و ماهها ناگهان ظاهر می‌شوند و ناپدید می‌شوند و اندازه ی آن‌ها کوچک می‌شود. این تیم بیان کردند که شواهدی از وجود قارچ در اثرات باقی مانده از چرخ‌های مریخ نورد کنجکاوی وجود دارد.

"وی"، شیلد و جوزف سال هاست تصاویر ناسا را مورد بررسی قرار می‌دهند و نظریات مختلفی به اشتراک گذاشته اند. در آوریل سال ۲۰۲۰ شیلد و جوزف در تحقیقاتی مشابه اعلام کردند که روی مریخ قارچ وجود دارد. این ادعا بسیار بحث برانگیز شد. جوزف در سال ۲۰۱۴ از ناسا شکایت کرد و خواستار بررسی یک موجود زنده شد که در عکس‌های مریخ نورد "فرصت" دیده بود. بعدها مشخص شد که این ارگانیزم ادعایی تنها یک سنگ بوده است.

این گروه در آخرین مطالعه بر وجود حیات در مریخ تاکید دارند و ۴۰ عکس نیز برای اثبات ادعایشان در تحقیقات قرار داده اند. آن‌ها با اشاره به ساختارهای عنکبوتی شکل مریخ به نام *araneiforms* می‌گویند، این ساختارها شواهدی از وجود قارچ سیاه، کپک، گل‌سنگ و جلبک است. این ساختارها در بهار تا ۹۸۰ فوت (۲۹۸ متر) رشد می‌کنند و در زمستان ناپدید می‌شوند.

اگرچه ناسا پیش از این اعلام کرده که این ساختارهای عظیم در نتیجه ی ذوب شدن یخ‌های فصلی دی اکسید کربن به وجود می‌آیند اما محققان این مقاله معتقدند یخ‌های دی اکسید کربن شفاف و سفید هستند و نمی‌توانند این ساختارها را تشکیل دهند.

این گروه همچنین معتقدند بر روی مریخ نورد کنجکاوی نیز قارچ رشد کرده است و بخش بزرگی از ادعاهای آن‌ها براساس تغییر شکل و اندازه ی این ساختارهاست.

نویسندگان این مقاله نوشتند: این پرسش که آیا حیات در مریخ وجود دارد بسیار بحث برانگیز است اما هنوز هیچ کس شواهدی قطعی برای اثبات آن پیدا نکرده است.

این مقاله که قرار است در مجله ی *Advances in Microbiology* به چاپ برسد اکنون به صورت پیش چاپ در دسترس است.