

# TẠO ĐƯỢC TẾ BÀO XÁC SỐNG

Tế bào "xác sống" đang tồn tại trong phòng thí nghiệm ở Mỹ, và chúng hoạt động vượt trội so với các tế bào còn sống.

Tế bào "xác sống" đang tồn tại trong phòng thí nghiệm ở Mỹ, và chúng hoạt động vượt trội so với các tế bào còn sống.

Nghe có vẻ như một sản phẩm của trí tưởng tượng con người, nhưng các nhà khoa học Mỹ tuyên bố đã tạo được các tế bào "xác sống", tức vẫn hoạt động sau khi chết.

Cận cảnh tế bào xác sống

Các tế bào "xác sống" hoạt động tốt hơn hẳn về một số mặt so với khi chúng còn sống, theo trang tin The Huffington Post.

Các nhà nghiên cứu thuộc Phòng thí nghiệm Quốc gia Sandia và Đại học New Mexico cho hay, khi phủ các tế bào sinh học bằng axit silidic, chúng có khả năng chịu đựng dẻo dai trước nhiệt độ cao và áp suất so với tế bào sống.

Kỹ thuật này có nghĩa là giới khoa học gia có thể bảo tồn những vật liệu sinh học có giá trị bằng cách "chuyển chúng thành một hóa thạch".

Các chuyên gia cho rằng tế bào xác sống có thể được sử dụng tốt trong sản xuất thương mại, bao gồm tế bào nhiên liệu hoặc công nghệ cảm biến, và không loại trừ chúng là tương lai của ngành công nghệ nano.