

NGHIÊN CỨU THÀNH CÔNG CÔNG NGHỆ TIÊU ĐỘC VÔ HẠI

Các nhà khoa học thuộc Đại học Strathclyde (Anh) vừa

Các nhà khoa học thuộc Đại học Strathclyde (Anh) vừa nghiên cứu công nghệ mới tiêu độc vô hại có thể tiến hành tiêu độc tại các phòng bệnh và phòng cách ly trong các bệnh viện với thời gian 24/24.

Staphylococcus aureus

Các nhà khoa học thuộc Đại học Strathclyde (Anh) vừa nghiên cứu công nghệ mới tiêu độc vô hại có thể tiến hành tiêu độc tại các phòng bệnh và phòng cách ly trong các bệnh viện với thời gian 24/24.

Ngoài ra, công nghệ mới này có thể tiêu diệt các loại siêu vi khuẩn như cầu khuẩn *Staphylococcus aureus* (MRSA) và khuẩn *Clostridium difficile*.

Công nghệ mới này sử dụng ánh sáng nhìn thấy để kích hoạt một số phân tử trong cơ thể vi khuẩn, qua đó sản sinh ra một số chất hóa học có hại có thể khiến vi khuẩn tử vong, qua đó phát huy tác dụng tiêu diệt vi khuẩn.

Kết quả thí nghiệm cho thấy công nghệ tiêu độc có tác dụng làm giảm rõ nét số lượng vi khuẩn gây bệnh tại các bệnh viện.

Theo các nhà khoa học công nghệ mới này là một "bước tiến lớn" trong lĩnh vực dự phòng sự phát tán truyền nhiễm ở các bệnh viện. Công nghệ mới này không những vô hại đối với cơ thể người mà còn có tác dụng làm sạch không khí.

Phương pháp tiêu độc truyền thống có nhiều hạn chế, vì vậy phương pháp tiêu độc mới không những vô hại đối với cơ thể con người mà việc lắp đặt rất thuận tiện.