

تعزير فعالية المادة عبر توليد شحنة كهربائية حيوية ضعيفة عند التعرض للرطوبة أو سوائل الجسم. اختبار قدرة المادة على تثبيط نمو البكتيريا المقاومة وتدمير الأغشية الحيوية في سلالات مختلفة. تقديم حل مبتكر وآمن لمشكلة مقاومة البكتيريا مع إمكانية توسيع نطاقه لتجارب مستقبلية وبراءات اختراع