

## اكتشاف نوع شائع من بكتيريا الفم يساعد بعلاج بعض أنواع السرطان!



اكتشف علماء أن "نوعا شائعا من بكتيريا الفم يساعد في علاج بعض أنواع السرطان".

ووجد علماء بريطانيون أن البكتيريا المغزلية التي توجد في الفم تحسن بشكل كبير نتائج علاج الأورام الخبيثة في الرأس والرقبة.

واستخدم الباحثون النمذجة لتحديد الميكروبات التي قد تكون ذات أهمية، ثم قاموا بدراسة تأثير البكتيريا على الخلايا السرطانية في المختبر، وقاموا بتحليل بيانات من "155" مريضا يعانون من سرطان الرأس والرقبة.

وفي الدراسات المخبرية، وضع الخبراء كميات من البكتيريا في أطباق بيتري وتركوها لبضعة أيام، وخلال هذه الفترة، دمرت الكائنات الحية الدقيقة الخلايا السرطانية بالكامل تقريباً، وانخفض عددهم بنسبة 70-99%، بحسب مجلة "غارديان".

