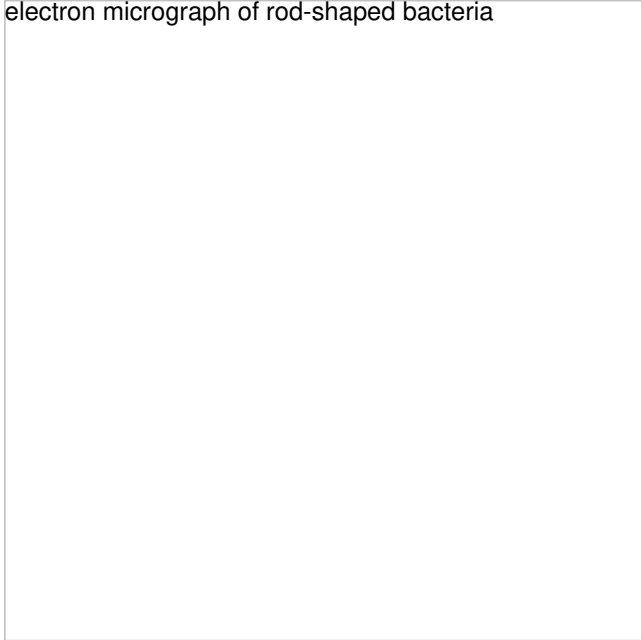


Las bacterias intestinales bloquean la actividad de la quimioterapia

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2020/02/las-bacterias-intestinales-bloquean-la-actividad-de-la-quimioterapia> on 11/22/2024

electron micrograph of rod-shaped bacteria



Las bacterias viven en nuestro interior tanto como en el exterior. Actualmente, estamos aprendiendo sus roles dentro de nuestra biología y nuestra salud.

Las bacterias intestinales se han asociado al desarrollo del cáncer, y algunas parecen tener la habilidad de controlar las reacciones de células cancerígenas a la quimioterapia. Estudios sobre el cáncer al colon han demostrado que una especie particular de bacteria, *F. nucleatum*, previene la muerte de células cancerígenas que han estado expuestas a los medicamentos de la quimioterapia, y entran en un estado de supervivencia.

Es posible que la manipulación de poblaciones bacterianas se convierta en un componente importante en la prevención y el tratamiento del cáncer.

Fuente

<http://michiganradio.org/post/common-gut-bacteria-leads-chemotherapy-resistance...>

Referencia

[El microbioma y el cáncer](#)