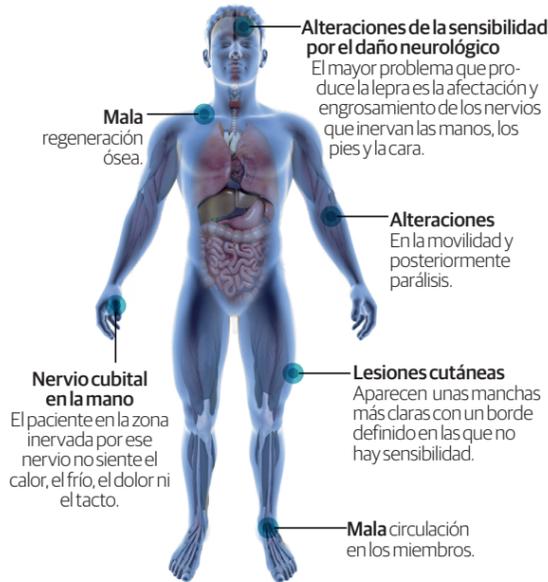


CIENCIA **INVESTIGADORES ENCUENTRAN NUEVOS TRATAMIENTOS CONTRA LA CALCIFICACIÓN VASCULAR PATOLÓGICA.**
Científicos de la Universidad Santiago de Compostela abren la puerta al desarrollo de nuevos tratamientos contra la afección, pues lograron identificar la ruta metabólica por la que se sintetiza el principal inhibidor de la calcificación vascular.

SÍNTOMAS

Entre los más comunes están las manchas claras o rojas en la piel, sensibilidad reducida y entumecimiento en las manos y los pies.

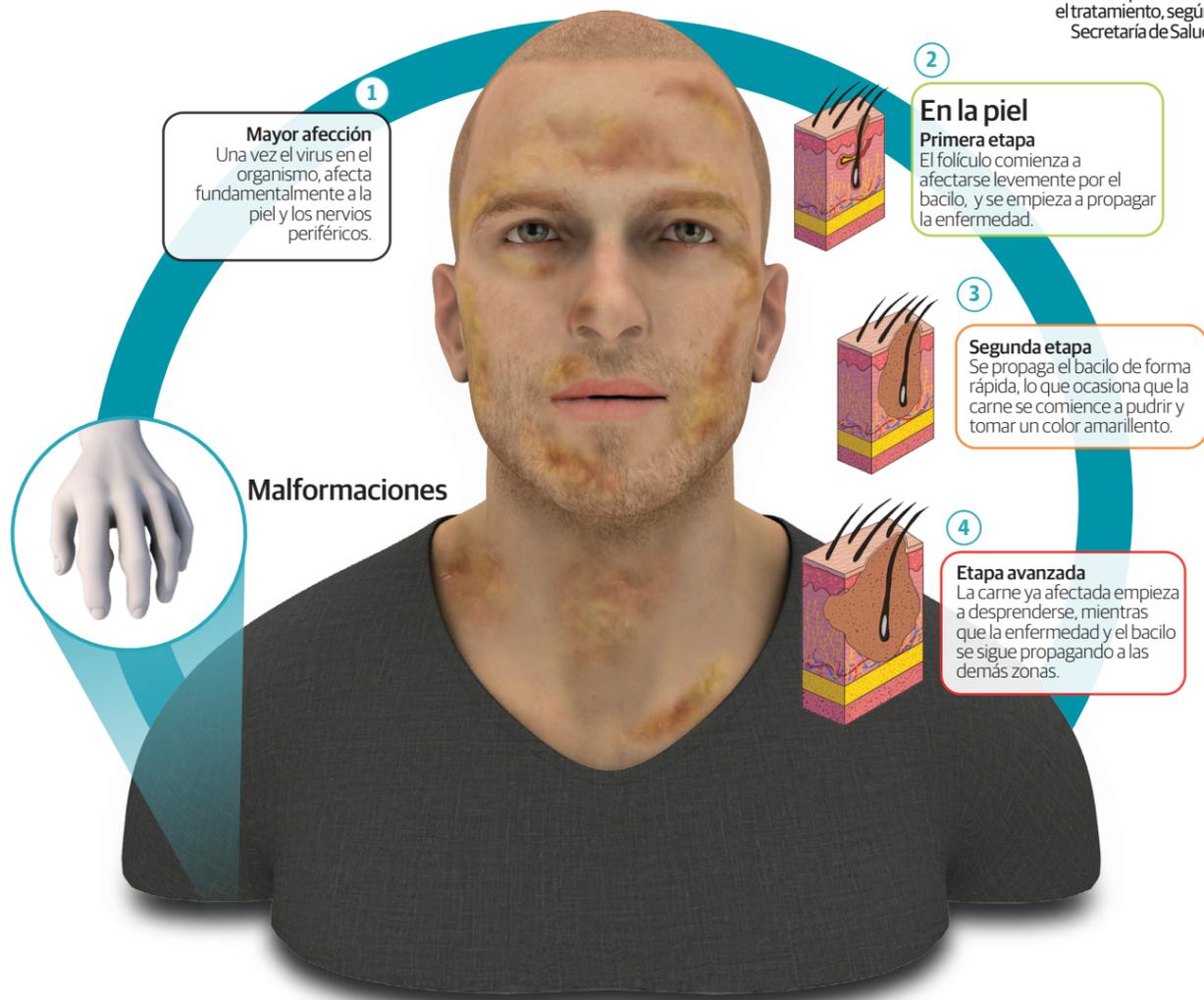


MYCOBACTERIUM LEPRAE

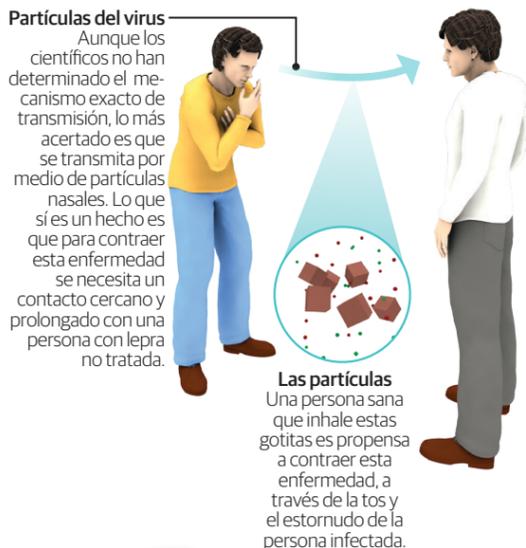
Es un bacilo que causa la enfermedad de la lepra y pertenece a la misma familia que produce la tuberculosis. Esta bacteria fue descrita en el año 1873 por el médico noruego Gerhard Hansen, es por eso que también se le conoce como bacilo de Hansen en honor a este científico.

69

Por ciento de los enfermos de lepra terminan el tratamiento, según la Secretaría de Salud



COMO SE CONTAGIA



En México, la prevalencia de casos cayó 98 por ciento entre 1989 y 2022, pero este año los casos van en aumento.

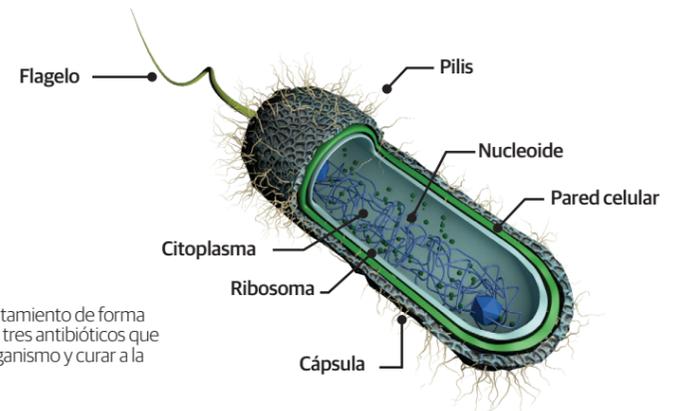
TRATAMIENTOS

Consisten en la administración de antibióticos y medicamentos antiinflamatorios, para eliminar este virus.



ESTRUCTURA

Se describe como bacilo rectilíneo o ligeramente curvado con extremos redondeados que no es posible cultivar.



EN NUESTRO PAÍS YA HAY 300 CONFIRMADOS

México y EU en alerta sanitaria
tras registrar incremento en casos de lepra

Gráficos Julio Loyola, Roberto Alvarado y Luisa Ortega

CIENTÍFICOS DE LOS CENTROS para el Control de Enfermedades de Estados Unidos publicaron recientemente en la revista *Emerging Infectious Diseases*, un documento que advierte que la lepra se ha convertido en una afección endémica en la región sureste de EU, más específicamente en Florida, mientras que en la mayoría de los estados de México los casos de esta enfermedad crecen, registrando 300 pacientes conta-

giados; la Secretaría de Salud emitió una alerta sanitaria ante el alza en los casos reportados en México, Tlaxcala es el único estado de la República que no suma hasta ahora personas diagnosticadas, mientras que Chiapas, Sonora y Baja California carecen de información. La enfermedad es curable y el tratamiento reduce las posibilidades de discapacidad, así como en México y toda Latinoamérica la medicación para la lepra es gratuita.