

EN EL 2030 SE PROYECTA CONTAR CON EL PRIMER FÁRMACO
REGENERAR DE PIEZAS DENTALES

Un innovador fármaco diseñado para estimular la formación de dientes naturales inició pruebas en humanos en el 2024. Este tratamiento busca ayudar a quienes, por condiciones congénitas, no desarrollan la dentadura completa. Katsu Takahashi, investigador principal y director del departamento de Odontología y Cirugía Oral en el Hospital Kitano del Instituto de Investigación Médica en la ciudad de Osaka - Japón , lleva años trabajando en esta idea, que ya ha mostrado resultados exitosos en animales. La clave del descubrimiento fue la proteína USAG-1, que regula el crecimiento dental. Al neutralizarla en ratones con dientes ausentes, lograron que estos formaran nuevas piezas dentales. El objetivo es que este avance esté disponible para el público en 2030, ofreciendo la posibilidad de generar una tercera dentición y reduciendo la necesidad de dentaduras postizas.



imágenes de antes (arriba) y después del recrecimiento de los dientes en un hurón (centro) y ratones (derecha e izquierda) © Handout / Medical Research Institute Kitano Hospital/AFP



SE REALIZÓ LA PRIMERA CONFERENCIA MUNDIAL SOBRE
SALUD BUCODENTAL A FIN DE LOGRAR LA COBERTURA
SANITARIA UNIVERSAL PARA EL 2030

Representantes de más de 110 países se reunieron en la primera cumbre mundial sobre salud bucodental, organizada por la Organización Mundial de la Salud, para establecer compromisos que impulsen la aplicación del Plan de Acción Mundial 2023-2030.

Las enfermedades del sistema estomatognático, las cuales padecen 3.500 millones de personas, con frecuencia suelen subestimarse a pesar de su influencia en aspectos básicos como hablar, comer y respirar.

El director de la OMS, Dr. Tedros Adhanom, hizo referencia sobre la importancia de priorizar la prevención y garantizar servicios accesibles dentro de la cobertura sanitaria universal.

El evento, organizado por Tailandia, representa una antesala a la Reunión de Alto Nivel de la ONU sobre Enfermedades No Transmisibles en 2025.

El principal acuerdo fue la Declaración de Bangkok, cuyo propósito es incorporar la salud bucodental en la atención primaria y adoptarla como un derecho humano, además de declararse una coalición mundial que fortalezca las acciones en este ámbito.

Fuente: Organización Mundial de la Salud