



## NO HAY ORDEN MERCADO DE SALINA CRUZ, UN RIESGO CONSTANTE

El área de fondas y tortillerías implica un riesgo por el material que ocupan para los alimentos

**PÁGINA 4**

## EXIGEN QUE INTERVENGA LA AUTORIDAD Prolifera ambulante EN TEHUANTEPEC

**Hay falta de orden y crecimiento desmedido del comercio informal**

JANET GONZÁLEZ

**S**anto Domingo Tehuantepec, Oaxaca. - Ante la incapacidad del Ayuntamiento que preside la morenista Vilma Martínez Cortés para resolver los problemas sociales y económicos que aquejan al municipio, el ambulante prolifera en la ciu-

dad sin algún viso de solución a corto o mediano plazo.

Desde el centro hasta los barrios y colonias que lo circundan el comercio informal se incrementa sin que haya voluntad de la autoridad municipal para controlar esta situación o poner orden, más bien se advierte complacencia y cobro de piso.

Ejemplo de ello es la vendedora de vestidos que cada mañana instala su puesto junto al inmueble de dos pisos conocido como 'Monumento a la Impunidad' y construido por la familia Sosa Ruiz sobre la calle Melchor Ocampo del barrio Laborio, en la entrada al centro de la ciudad.

**PÁGINA 3**

**OPINIÓN**

**EDITORIAL**  
INSEGURIDAD: BUSCAR CULPABLES

**BARATARIA**  
POR EL RUCIO



## OCTAVA EDICIÓN INICIA EL FESTIVAL NUDISTA DE ZIPOLITE

Mariana Seoane es la única famosa que se presentará en esta celebración que promete diversión extrema

**PÁGINA 14**

BAJA COBERTURA DE VACUNACIÓN,  
TELÓN DE FONDO

## DETECTAN CASO DE TÉTANOS; GRAVE, UNA NIÑA DE 3 AÑOS

**PÁGINA 13**

## VINCULAN A PROCESO A EXPAREJA DE ABIGAIL HAY

**PÁGINA 24**

# LA PÁGINA DEL LECTOR

REFLEXIONANDO



Deja de preocuparte por envejecer y piensa en crecer"

Philip Roth

## EFEMÉRIDES

- **1832.** M Fallece Ignacio López Rayón, abogado e insurgente de la independencia.
- **1848.** Firma del Tratado de Guadalupe Hidalgo, que pone fin a la guerra entre Estados Unidos y México.
- **Día de la Candelaria**

## SANTORAL

- Nuestra Señora de la Purificación
- San Aproniano mártir
- San Burcardo
- Santa Catalina de Ricci
- San Flósculo de Orleans
- San Lorenzo de Canterbury
- San Teófano Vénard

## DIVISAS \$

DÓLAR USA

COMPRA

\$ 18.11

VENTA

\$ 19.16

EURO

COMPRA

\$ 20.47

VENTA

\$ 20.47

## CIENCIA Y TECNOLOGÍA

# Vacuna contra el cáncer de mama parece tener un futuro prometedor

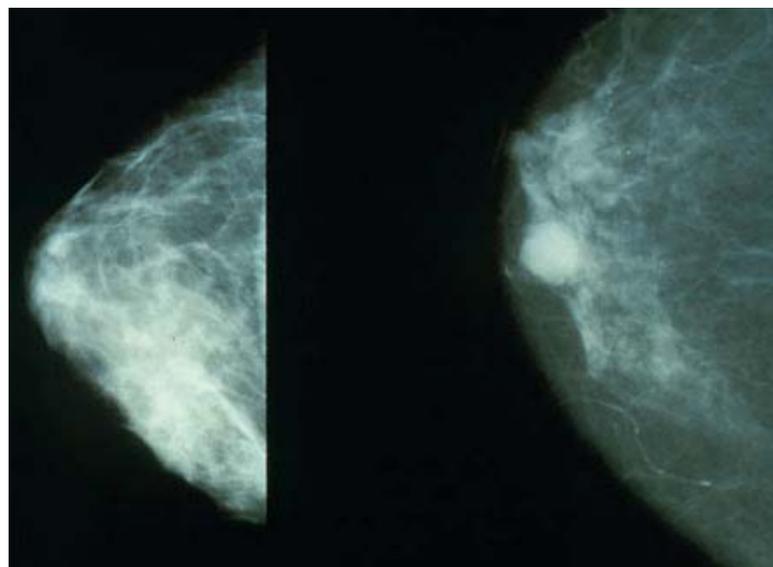
### AGENCIAS

Científicos de la Universidad de Washington han volcado enormes esfuerzos los últimos 20 años para desarrollar una vacuna contra el cáncer de mama. En un estudio publicado por la revista JAMA Oncology, el grupo de profesionales de la salud abundan en los detalles de su éxito.

### Los resultados

La primera fase de pruebas ha terminado exitosamente. La vacuna demostró ser efectiva y segura. El compuesto ataca la proteína HER2, presente en el tejido cancerígeno.

"Es una gran innovación que inició el siglo pasado, cuando el doctor trató de inocular bacterias para mejorar tu sistema inmune y luchar contra el cáncer. Él falló, pero el equi-



po (encargado de la vacuna) lo ha intentado por años" dice el médico Diego Cabrera, oncólogo y hematólogo.

De acuerdo con la investigación, 80% de las personas vacunadas con el reactivo sobrevi-

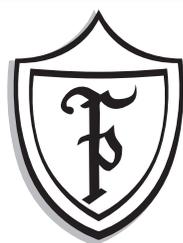
vieron 10 años, mientras que el promedio de sobrevivientes sin vacuna es de apenas el 50%.

Por otro lado, la vacuna tampoco mostró ser nociva para los pacientes que la recibieron. Los efectos secundarios que cau-

só sólo aparecieron en algunos pacientes y fueron muy leves: irritación, un poco de fiebre, escalofríos. Nada muy diferente a los efectos de la vacuna contra el Covid-19. Estos avances significan que los médicos pueden avanzar a una fase II de la vacuna.

Según datos de la Organización Mundial de la Salud, más de siete millones de personas sufren de cáncer de mama, siendo una de las enfermedades más letales del mundo. Los datos de mortalidad también son alarmantes. Apenas el 2020, 685 mil mujeres murieron a causa de este tipo de cáncer.

A pesar de las altas tasas de mortalidad, las estrategias preventivas tales como el diagnóstico temprano han contribuido a que cada vez sea menor la letalidad de esta enfermedad.



DIRECCIÓN EN INTERNET:  
imparcialoaxaca.mx  
CORREO ELECTRÓNICO:  
imparcial.istmo@gmail.com

EL IMPARCIAL DEL ISTMO, FUNDADO EL 20 DE ENERO DE 1972, es una publicación de circulación diaria, editado y distribuido por PUBLICACIONES FERNÁNDEZ PICHARDO, S.A. DE C.V. Oficinas en calle Pacífico No. 13 local 6 barrio Cantarranas, Salina Cruz, Oax., C.P. 70680. Tel. (971) 714-0513 y 714-2080. Impreso en los talleres de Publicaciones Fernández Pichardo, S.A. de C.V. en Armenta y López 312 Col. Centro, Oaxaca, Oax. C.P. 68000. Teléfonos: (951) 516-2812, 516-9320 y 516-6699 Representante en México, D.F.: Medios Masivos Mexicanos, S.A. de C.V. Luz Saviñón 13 Piso 6, Col. Del Valle, México, D.F. C.P. 03100. Teléfono: (55) 5340-2450.

Número de Certificado de Reserva de Derechos otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor: 04-2009-071014270300-101.

Número de Certificado de Licitud de Título: 14 535

Número de Certificado de Licitud de Contenido: 12 108

Editor Responsable: **Ramón Benjamín Fernández Pichardo.**

Miembro fundador de la Asociación Mexicana de Editores (AME).

Servicios noticiosos: Agencia Reforma, Universal, Associated Press (AP), Agencia AMEX.

Conforme a la Ley, Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa de la Dirección.

Tiraje: 12,160 ejemplares

el IMPARCIAL  
DEL ISTMO

### DIRECTORIO

**BENJAMÍN FERNÁNDEZ PICHARDO**  
DIRECTOR Y GERENTE GENERAL

**CRISTINA OLIVERA MARTÍNEZ**  
EDITORA

EL PERIÓDICO EL IMPARCIAL DEL ISTMO ES UNA PUBLICACIÓN EDITADA POR LA SOCIEDAD MERCANTIL DENOMINADA "PUBLICACIONES FERNÁNDEZ PICHARDO, S.A. DE C.V." ÉSTA ÚLTIMA CUENTA CON UNA PROTECCIÓN LEGAL OTORGADA POR LA AUTORIDAD COMPETENTE QUE PROTEGE SU DERECHO DE AUTORÍA DE TODO LO ESCRITO Y FORMADO EN DICHO PERIÓDICO, EN SUS PÁGINAS ELECTRÓNICAS Y EN CUALQUIER MEDIO IMPRESO O ELECTRÓNICO CONOCIDO O POR CONOCERSE, POR LO QUE SE PROHIBE LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL POR TERCEROS DE LA INFORMACIÓN QUE APARECE EN ESTE PERIÓDICO Y SUS PÁGINAS ELECTRÓNICAS, LO QUE CONSTITUYE UNA VIOLACIÓN FLAGRANTE A LA LEY DE DERECHOS DE AUTOR SANCIONADA CIVIL Y PENALMENTE. POR LO ANTERIOR, ABSTÉNENSE DE PLAGIAR INFORMACIÓN TOTAL O PARCIAL, SIN NUESTRA AUTORIZACIÓN EXPRESA.

**Sin vacunas TD desde hace 3 años, el personal de salud está en riesgo; no había un caso desde hace 4 años**

## BAJA COBERTURA DE VACUNACIÓN, TELÓN DE FONDO

# Detectan caso de tétanos; grave, una niña de 3 años

YADIRA SOSA

La baja cobertura en el esquema básico de vacunación en el estado que se agudizó con la pandemia por Covid-19, generó el primer caso de tétanos en una menor de edad del distrito de Pochutla, luego de cuatro años sin esta enfermedad que es prevenible.

La menor de tres años que fue trasladada el domingo del Hospital General de San Pedro Pochutla al Hospital de la Niñez Oaxaqueña, se encuentra en estado crítico por esta enfermedad que adquirió al no estar vacunada.

El domingo, los Servicios de Salud de Oaxaca (SSO) informaron que la menor fue enviada vía aérea al nosocomio de San Bartolo Coyotepec por una probable neuroinfección, pero que fue descartada por los resultados que dieron positivo a tétanos.

La última Encuesta Nacional de Salud y Nutrición del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), ubicó a Oaxaca en 2021 entre los cua-



► Menores sin protección contra el tétanos ante la escasez de la vacuna TD (tétanos-difteria).

tro estados del país con el peor índice de cobertura de vacunación en menores de uno y dos años de edad, con el 11.7 y 20% con esquema completo, respectivamente.

La pandemia por Covid-19 generó que en Oaxaca bajara la cobertura en el esquema básico de vacunación en menores de 1 y 2 años, pese a que la presentación Difteria-Tosferina y Tétanos (DPT)

sí se encontraba disponible en algunos centros de salud para este sector de la población. En 2022, la aplicación de este biológico apenas rebasaba el 63% de avance de manera preliminar.

No hay vacuna TD desde hace tres años

La falta de protección contra el tétanos se agudizó en la entidad desde hace tres años como en la mayor parte del país, por-

que a la fecha se carece de la vacuna TD (tétanos-difteria) en las diferentes unidades de los Servicios de Salud de Oaxaca (SSO), sin fecha para el arribo de un nuevo lote del biológico.

La ausencia de la vacuna TD en la entidad no solo mantiene en la vulnerabilidad a gran parte de la población oaxaqueña, sino también a las y los trabajadores del sector salud que no cuentan con esta pro-

### EN NÚMEROS

**63%**

de avance en vacunación TD durante el 2022

**20%**

de cobertura, en menores de dos años

**11.7%**

de cobertura de vacunación en menores de un año

tección.

De acuerdo con el boletín epidemiológico de la Secretaría de salud federal, Oaxaca reportó dos casos de tétanos en 2019 en personas adultas, pero hasta este 2023 se reportó un nuevo caso en una menor de edad de Pochutla que no tenía antecedentes de vacunación contra la enfermedad.

El cuadro clínico a tétanos en la niña de tres años se dio por los resultados negativos a una neuroinfección y por la contractura de los músculos del

cuerpo de la menor, entre otros síntomas que evidenciaron la presencia de esta enfermedad.

Fuentes extraoficiales señalaron que a la menor se había metido en su nariz un pequeño frijol, por el cual pudo adquirir la enfermedad causada por esporas que se encuentran en cualquier parte del medioambiente, particularmente en el suelo, las cenizas, los intestinos y heces de animales y humanos, así como en la superficie de la piel y de herramientas oxidadas como clavos, agujas, alambre de púas, entre otros.

“En el interior del cuerpo producen una toxina o veneno llamada Toxina Tetanospasmina, que es capaz de llegar hasta el sistema nervioso y provocar contracciones musculares dolorosas, comúnmente en los músculos de la mandíbula y el cuello; solo en casos avanzados aparecen crisis convulsivas y graves complicaciones como neumonía, fracturas de vértebras, disminución del latido cardíaco e, incluso, la muerte”, señala la Secretaría de Salud federal.

FOTO: LUIS ALBERTO CRUZ