



Secciones

LA NACIÓN
INDEPENDIENTE DESDE 1946

INSTITUTO NACIONAL DE LAS MUJERES

Publicidad

Salud

2.400 adultas participan de estudio para saber si una dosis de vacuna contra papiloma es suficiente

Investigación busca reclutar a 5.000 mujeres de San José y Limón; investigadores van casa por casa de distritos seleccionados para invitar a participar

Regalar

Escuchar

Por Irene Rodríguez

14 de agosto 2022, 1:04 p.m.

Si una mujer entre 18 y 30 años quisiera vacunarse contra el virus del papiloma humano (VPH) y así prevenir el cáncer de cérvix, de vulva, ano o garganta, en este momento debe recibir tres dosis. Sin embargo, una dosis podría bastar, pero eso debe investigarse primero.

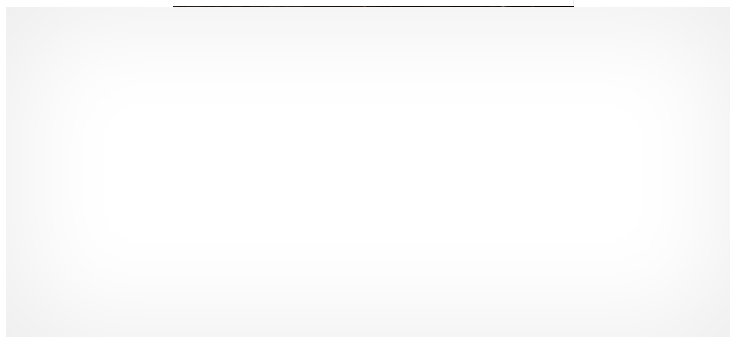
Un estudio realizado en Costa Rica busca saberlo. Ya 2.400 mujeres participan de él, pero se requiere completar las 5.000 necesarias. El equipo de investigación busca mujeres residentes en San Francisco de Dos Ríos, Zapote, Pavas y La Uruca, en el cantón de San José, y también en Curridabat, Escazú, Montes de Oca y Alajuelita; asimismo en Guápiles, La Rita, La Roxana, Jiménez y Cariari, en Pococí y en Guácimo, en Limón, para formar parte de este estudio.

Publicidad

El estudio se llama PRISMA y es desarrollado por la Agencia Costarricense de Investigaciones Biomédicas, (ACIB-FUNIN).

“Estamos llegando casa por casa, para invitar a las mujeres que cumplan con el rango de edad establecido, a participar del estudio”, manifestó Byron Romero, investigador principal de PRISMA.

PUBLICIDAD



El estudio



Cervical Cancer Vaccine (Archivo/Shutterstock)

Las participantes serán divididas en tres grupos para comparar dos tipos de vacuna con un placebo.

- Uno recibirá una dosis de la vacuna Cervarix, de la casa farmacéutica GlaxoSmithKline, y que protege contra los tipos 16 y 18 del VPH, los que están mayormente relacionados con cáncer.
- Otro será inyectado con Gardasil 9, del laboratorio MSD. Esta protege contra nueve tipos del virus: 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52 y 58. 20

- El grupo control será inyectado con Adacel, que protege contra Tétanos, Difteria y Tosferina como placebo. Al no recibir vacuna contra VPH ellas serán quienes permitan comparar la efectividad de los otros dos productos.

Además de eso, las participantes solo deben aportar muestras para determinar si una sola dosis de la vacuna protege.

Publicidad

El virus enemigo



La vacunación busca combatir el virus del papiloma humano, un microorganismo de transmisión sexual. Trece de sus 150 cepas pueden infectar células del cérvix.

Una persona podría portar el VPH sin saberlo y, a través de diferentes prácticas sexuales, contagiar a sus compañeros. Por ello, se darían tumores en el cuello de útero, ano, pene, vulva, garganta y boca.

Cerca del 80% de las personas han tenido una infección por VPH. Casi siempre, el cuerpo combate la infección y la elimina por sí mismo, en esos casos, el individuo ni se percata de que tuvo una infección, pero a veces se forman lesiones que, con los años y si no se tratan, derivan en cáncer.

Hay tipos del virus que son más agresivos y cancerígenos que otros. Por ejemplo, los tipos 16 y 18 del VPH son responsables de aproximadamente el 70% de los casos de cáncer de cuello de útero, del 75% al 80% de los tumores anales, del 70% de las lesiones precancerosas de vulva y vagina relacionadas y del 75% de las lesiones precancerosas del ano.

Entretanto, los tipos 6 y 11 del VPH son responsables de aproximadamente el 90% de los casos de verrugas genitales.

Reciba el boletín: **Bienestar**

Conozca los mejores consejos para cuidar su cuerpo, mente, tendencias en ejercicios y salud

Suscribirme

Deseo recibir comunicaciones

Publicidad

vacuna contra el papiloma

vacunación

virus del papiloma humano

VPH

papiloma



Reciba noticias de Google News

**Irene Rodríguez**

Periodista de Ciencia y Salud. Trabaja en La Nación desde 2009 y en periodismo desde 2004. Graduada de Comunicación Colectiva en la Universidad de Costa Rica, donde egresó de la maestría en Salud Pública. Premio Nacional de Periodismo Científico 2013-2014. Premio Health Systems Global 2018. Becada del Fondo Global de Periodismo en Salud 2021.

**LE RECOMENDAMOS****Bernardo Alfaro renuncia a la gerencia del Banco Nacional****Rodrigo Chaves restó importancia a indemnizaciones por ruptura de contratos****Así luce David Caruso después de una década del final de la serie 'CSI: Miami'**

En beneficio de la transparencia y para evitar distorsiones del debate público por medios informáticos o aprovechando el anonimato, la sección de comentarios está reservada para nuestros suscriptores para comentar sobre el contenido de los artículos, no sobre los autores. El nombre completo y número de cédula del suscriptor aparecerá automáticamente con el comentario.



Publicidad

ÚLTIMAS NOTICIAS

Costa Rica llega a la histórica cifra de 844 homicidios dolosos

Boris Johnson pide perdón a víctimas del covid y admite que debió reaccionar antes

Sapriisa tiene lista toda su artillería para recibir a Cartaginés

INS adjudica contrato de marchamo digital a consorcio empresarial tico-mexicano

Cristian Oviedo lucha por ascender a Primera tras un duro camino desde que lo echaron de Alajuelense

Publicidad



© 2023 Todos los derechos reservados, cualquier uso requiere autorización expresa y por escrito de Grupo Nación GN S.A.

Sobre nosotros

[Grupo Nación](#)

[La Teja](#)

[El Financiero](#)

[Revista Perfil](#)

[Sabores](#)

[Aplicaciones](#)

[Boletines](#)

[Versión Impresa](#)

Negocios

[Todo Busco](#)

[Parque Viva](#)

[Tarifario](#)

[Printea](#)

[Fussio](#)

Términos y condiciones

[Políticas de privacidad](#)

[Condiciones de uso](#)

[Estados financieros](#)

[Reglamentos](#)

Servicio al cliente

[Contáctenos](#)

[Centro de ayuda](#)

[Planes de suscripción](#)



Miembro del Grupo de Diarios América (GDA)