

# La Verdad

La salud es una  
cuestión de confianza

RESULTADOS  
DE NUESTRA  
INVESTIGACIÓN



El cáncer cervical es el tercer tipo de cáncer diagnosticado con más frecuencia y la cuarta causa de muerte más común en las mujeres. La Sociedad Americana Contra El Cáncer estima que 12.900 nuevos casos de cáncer de cuello uterino serán diagnosticados en el 2016. La mayoría de las mujeres que son diagnosticadas con cáncer cervical, tienen edades comprendidas entre los 30 y 60 años de edad.

## Beneficios que ofrece la Sinergia de Micronutrientes en la lucha contra el Cáncer Cervical (o carcinoma de cérvix)

Mientras que en los países desarrollados la prueba de Papanicolaou (o citología cérvicovaginal) ha demostrado ser efectiva en la reducción de la incidencia y mortalidad por cáncer cervical – debido a la detección temprana de la enfermedad – aún sigue siendo una de las principales causas de muerte entre las mujeres en los países en vías de desarrollo. De acuerdo con datos estadísticos del 2012, aproximadamente 528.000 nuevos casos de cáncer de cuello uterino fueron diagnosticados a nivel mundial.

El cuello uterino es el extremo inferior del útero (o matriz) y está cubierto principalmente por dos tipos de células: las células escamosas y las células glandulares. Las células escamosas conducen al tipo más común de cáncer de cuello uterino: el carcinoma de células escamosas. Las células glandulares pueden conducir al adenocarcinoma de cuello uterino. El desarrollo del cáncer es un proceso lento; por lo general toma de 10 a 15 años para que las células precancerosas se conviertan en cáncer. El tabaquismo, la obesidad, el uso a largo plazo de las píldoras anticonceptivas, los embarazos en la adolescencia y múltiples embarazos a término, aumentan el riesgo de cáncer de cuello uterino. Sin embargo, el factor de riesgo más importante es la infección crónica de determinados tipos de virus del papiloma humano (VPH). Por lo general, no hay síntomas específicos en las etapas tempranas y precancero-

sas de la enfermedad. Más tarde, aparece el flujo vaginal anormal, sangrado intermitente y dolor durante las relaciones sexuales, los cuales pueden indicar cáncer de cuello uterino. Aunque el cáncer cervical se puede tra-



Cáncer de cuello de útero es una de las neoplasias malignas más comunes en las mujeres en todo el mundo. Si este tipo de cáncer se propaga a través del cuerpo, las posibilidades de supervivencia de las mujeres afectadas se reducen enormemente. Sin embargo, estudios del Instituto de Investigaciones del Dr. Rath muestran que los micronutrientes son eficaces en inhibir la propagación de células de cáncer de cuello de útero.

tar de manera efectiva en las primeras etapas, los pronósticos en etapas avanzadas son desfavorables ya que la enfermedad se ha propagado (ha hecho metástasis).

De manera similar a todos los otros tipos de cáncer, el cáncer cervical se propaga mediante la destrucción del tejido conectivo que rodea utilizando las enzimas Metaloproteinasas de Matriz (MMP) y el activador de plasminógeno del tipo urocinasa (uPA). Hemos demostrado que micronutrientes tales como la vitamina C, lisina, prolina, extracto de té verde y otros, pueden bloquear de manera efectiva el desarrollo y la propagación de las células cancerosas mediante la inhibición de las etapas críticas en el proceso tales como el bloqueo de enzimas MMP, lo que reduce el crecimiento de los vasos sanguíneos que alimentan el tumor y el fortalecimiento de la matriz de tejido conjuntivo que rodea las células cancerosas.

Nuestro estudio<sup>1</sup> reciente confirma la eficacia de la sinergia de micronutrientes en un organismo vivo. Esto demostró que en comparación con el grupo de control, los ratones sometidos a cáncer cervical desarrollaron tumores mucho más pequeños y en menor cantidad, cuando su dieta fue complementada con la

combinación específica de micronutrientes. Además, los tumores de cáncer de cuello uterino en este grupo fueron menos propensos a la metástasis ya que estaban rodeados por una fuerte capa definida de tejido conectivo (cápsula) que pudo formar una barrera contra la propagación de las células cancerosas. Esta capa o cápsula, estaba ausente en los tumores en el grupo de control sin suplementos. Los tumores que se desarrollaron en el grupo de ratones suplementados, tenían mayor cantidad de células cancerosas muertas (necrosis), lo que indica su regresión.

**El diagnóstico de cáncer de cuello uterino, especialmente en sus etapas avanzadas, representa para cada mujer, una carga psicológica, física y financiera que la afecta a ella y a su familia. Esto es particularmente el caso en las mujeres de países en vías de desarrollo. Este estudio, y todos nuestros resultados, confirman además, que el camino hacia el desarrollo de un control natural, seguro y eficaz con base científica en la lucha contra el cáncer, está abierto. Esto proporciona esperanza a miles de mujeres y ofrece una solución económicamente viable para la economía de la salud en todos los países.**

Referencia:

1. Roomi, M.W., Cha, J., Kalinovsky, T., Roomi, N., Niedzwiecki, A., & Rath, M. (2015). *Experimental and Therapeutic Medicine*, 10, 901-906. <http://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2015.2591>

## Información pro Salud: tu asesor cercano

Esta información ha sido cedida por cortesía del Instituto de Investigación Dr. Rath. Liderado por dos ex colegas del dos veces ganador del Premio Nobel Linus Pauling († 1994), este Instituto se ha convertido en un líder en el avance de la investigación de la salud natural en el campo del cáncer, enfermedades cardiovasculares y otras enfermedades comunes. El Instituto es una filial al 100% de la organización no lucrativa Fundación Dr. Rath.

El carácter innovador de esta Investigación representa una amenaza para el "multimillonario negocio farmacéutico con las enfermedades." No es de extrañar que a lo largo de los años el Cártel farmacéutico haya atacado al Dr. Rath y su Equipo de Investigación en un intento de silenciar este mensaje. Todo en vano. Durante esta batalla, el Dr. Rath se ha convertido en un defensor de renombre internacional por haber defendido la Salud Natural con pruebas irrefutables. "Nunca en la historia de la medicina se ha atacado tan ferozmente a los investigadores por sus descubrimientos". Somos conscientes de que estos derechos humanos fundamentales no se cederán voluntariamente por estos intereses corporativos. Por lo tanto, necesitamos trabajar juntos para defender la Salud Natural.

- Puedes imprimir copias de esta información en: [www4esp.dr-rath-foundation.org/research\\_news/index.html](http://www4esp.dr-rath-foundation.org/research_news/index.html), y compartirlo con tus amigos y colegas.
- Esta información se basa en los resultados de investigaciones científicas. No se pretende sustituir el consejo médico para tratar, curar o prevenir ninguna enfermedad.
- © 2015 Instituto de Investigaciones Dr. Rath, Santa Clara, California, EE.UU. Alentamos a la distribución de esta página de noticias, siempre y cuando su contenido se mantenga inalterado.

Para más información, se ruega hacer referencia a la siguiente dirección: