



## Dr. Manuel Zúñiga Calle

ESPECIALISTA

ESTUDIOS EN ALEMANIA Y ESTADOS UNIDOS DE N.A

MASTER IN PUBLIC HEALTH. Lima, Perú 2014

EUROPEAN ACCREDITATION COUNCIL C.M. E SPECIALIST. Madrid, Spain 2009

Angello Caputi Zúñiga.

### EXPERIENCIA.

Bodas de Oro Profesionales.

Al cuidado integral de la Salud de la mujer

En la edad Fértil y Peri Postmenopausia.

### TUMOR Y CÁNCER UTERINO - TRASTORNO AUTOINMUNE.

#### AUTOHEMOTERAPIA INTEGRAL

El Cáncer de cuello conocido también como cáncer cervical uterino durante muchos años, es la causa principal de muerte por cáncer entre las mujeres. Sin embargo, en los últimos 40 años la incidencia de cáncer de cuello uterino y las muertes resultantes han disminuido.

El descenso se puede atribuir directamente a las mujeres que reciben la prueba de Papanicolaou regulares, que pueden detectar la displasia (células anormales) antes de la condición se convierta en cáncer.

Según los datos estadísticos publicados, más de 42.000 mujeres son diagnosticadas con cáncer de cuello uterino y 5.000 mujeres morirán de la enfermedad anualmente.

¿Cuál es el cuello uterino?

El cuello uterino se encuentra en la parte inferior del útero, ya veces se llama cuello uterino.

El cuello uterino es responsable de conectar el cuerpo del útero a la cavidad vaginal.

Durante la menstruación el cuello del útero se abre y permite el desprendimiento del tejido endometrial.

La función principal del cuello del útero con fines de reproducción, durante el parto el cuello uterino se dilatará hasta un tamaño de 10 pulgadas y permitir que el bebé pase por el canal de parto y nacer.

Varios factores de riesgo aumentan su probabilidad de padecer cáncer de cuello uterino.

Las mujeres sin estos factores de riesgo raramente padecen dicha enfermedad. Aunque estos factores de riesgo aumentan las probabilidades de padecer cáncer de cuello uterino, muchas mujeres que los tienen, no lo padecen. Cuando una mujer tiene cáncer de cuello uterino o cambios precancerosos, puede que no sea posible decir con seguridad que un factor de riesgo en particular haya sido la causa.

Al considerar estos factores de riesgo, es útil enfocarse en los que se pueden cambiar o evitar (tales como fumar o una infección con el virus del papiloma humano), en vez de enfocarse en los que no se pueden cambiar (tales como su edad y antecedentes familiares).

Sin embargo, sigue siendo vital conocer los factores de riesgo que no se pueden cambiar ya que resulta aún más importante para las mujeres que tienen estos factores hacerse la prueba de Papanicolaou para detectar el cáncer de cuello uterino en las primeras etapas.

Los factores de riesgo del cáncer de cuello uterino incluyen:

**Infección por el virus del papiloma humano**

El factor de riesgo más importante para el cáncer de cuello uterino es la infección con el virus del papiloma humano (VPH o HPV, por sus siglas en inglés). El VPH es un grupo de más de 150 virus relacionados, algunos de los cuales causan un tipo de crecimiento llamado papilomas, lo que se conoce más comúnmente como verrugas.

El VPH puede infectar a las células de la superficie de la piel, y aquellas que revisten los genitales, el ano, la boca y la garganta, pero no puede infectar la sangre o los órganos internos como el corazón o los pulmones.

El VPH se puede transmitir de una persona a otra durante el contacto con la piel. Una forma en la que el VPH se transmite es mediante el sexo, incluyendo el sexo vaginal, anal y hasta oral.

Los diferentes tipos de VPH causan verrugas en diferentes partes del cuerpo. Algunos tipos causan verrugas comunes en las manos y los pies; otros tipos tienden a causar verrugas en los labios o la lengua.

Ciertos tipos de VPH pueden causar verrugas en o alrededor de los órganos genitales femeninos y masculinos, así como en el área del ano. A estos tipos se les llama VPH de bajo riesgo porque rara vez están asociados con el cáncer.

A otros tipos de VPH se les llama tipos de alto riesgo porque están fuertemente vinculados con cánceres, incluyendo cáncer de cuello uterino, vulva y vagina en mujeres, cáncer de pene en los hombres, y cáncer de ano, boca y garganta tanto en hombres como en mujeres. Los médicos creen que una mujer tiene que estar infectada con VPH para desarrollar cáncer de cuello uterino. Aunque esto puede resultar de una infección con cualquier tipo de alto riesgo, alrededor de dos tercios de todos los cánceres de cuello uterino son causados por VPH 16 y 18.

La infección por VPH es común, y en la mayoría de las personas el organismo puede eliminar la infección por sí mismo. Algunas veces, sin embargo, la infección no desaparece y se torna crónica. Una infección crónica, especialmente cuando es causada por ciertos tipos de VPH de alto riesgo, puede eventualmente causar ciertos cánceres, como el cáncer de cuello uterino.

Aunque actualmente no hay cura para la infección de VPH, existen maneras de tratar las verrugas y el crecimiento celular anormal que causa el VPH.

**Inmunosupresión**

El virus de inmunodeficiencia humana (VIH o HIV, en inglés), el virus que causa el SIDA (AIDS), causa daño al sistema inmunológico y ocasiona que las mujeres estén en un mayor riesgo de infecciones con VPH. Esto podría explicar por qué las mujeres con SIDA (AIDS) tienen un mayor riesgo de cáncer de cuello uterino. El sistema inmunológico es importante para destruir las células cancerosas, así como para retardar su crecimiento y extensión. En las mujeres infectadas con VIH, un precáncer de cuello uterino puede transformarse en un cáncer invasivo con mayor rapidez de la normal. Otro grupo de mujeres en riesgo de cáncer de cuello uterino son aquellas que reciben medicamentos para suprimir sus respuestas inmunes, como aquellas mujeres que reciben tratamiento para una enfermedad autoinmune (en la cual el sistema inmunológico ve a los propios tejidos del cuerpo como extraños, atacándolos como haría en el caso de un germen) o aquellas que han tenido un trasplante de órgano.

Las pruebas de Papanicolaou y exámenes médicos son todos parte de la atención médica de rutina a una mujer sufre en una examinación ginecológica anual, si el cáncer de cuello

uterino precoz capturado tiene una mejor oportunidad de ser tratado con éxito. Durante una prueba de Papanicolaou, el médico tomará las células se sacudió el cuello del útero y enviar la muestra a un laboratorio para su análisis. Una prueba de Papanicolaou puede detectar fácilmente las células anormales localizadas en el cuello del útero, si se encuentran células anormales y dejan sin tratamiento, el cáncer cervical se puede desarrollar.

El médico también puede utilizar una prueba de ADN del VPH para determinar si es o no una mujer se infecta con cualquiera de los 13 tipos de VPH que están relacionados con el cáncer de cuello uterino. La prueba se realiza de la misma manera como el Papanicolau, las células se recogen del cérvix y enviados para ser evaluados en un laboratorio. La prueba difiere de la de Papanicolaou, ya que puede detectar cepas de VPH de alto riesgo en el ADN celular, antes de los cambios cervicales están viendo.

Si una mujer ha experimentado cualquiera de los signos y síntomas asociados con el cáncer cervical, el médico puede querer llevar a cabo más pruebas para hacer un diagnóstico afirmativo. Estas pruebas incluyen:

- examen de cuello uterino: un examen llamado colposcopia se realiza utilizando un microscopio especial llamado colposcopio, que se utiliza para examinar el cuello uterino. Si el médico encuentra una zona inusual, una pequeña muestra de las células y el tejido puede tomarse de una biopsia.
- La muestra de células del cuello uterino: durante una biopsia, un médico puede extraer una muestra de las células anormales con herramientas especiales. Un tipo de biopsia se llama una biopsia en sacabocados, el médico utilizará un instrumento circular afilado para retirar una pequeña porción en forma de círculo del cuello uterino. Otros biopsias se pueden hacer dependiendo de la ubicación y el tamaño de la zona sospechosa.
- La eliminación de una parte en forma de cono del cuello uterino: una biopsia de cono (conización) consiste en tomar una muestra en forma de cono del cuello del útero, lo que permite a un médico para obtener niveles más profundos de células cervicales para las pruebas en un laboratorio. Un bisturí, bucle de alambre eléctrico o de láser se pueden usar para cortar el tejido para el muestreo.

Si las muestras de determinar una mujer tiene cáncer de cuello de útero, necesitará más pruebas por hacer para determinar si el cáncer se ha diseminado a otras áreas del cuerpo, el proceso se denomina estadificación. El estadio del cáncer cervical será el factor clave en la forma en que la enfermedad se trata y cuál será el posible resultado.

LA AUTOHEMOTERAPIA, es una técnica utilizada hace décadas para tratar y curar las diversas enfermedades del sistema inmune, está basada en los hallazgos del investigador, científico, inmunólogo y Premio Nóbel Niels K. Jerne, al encontrar que en ciertas condiciones el sistema inmune se vuelve contra el cuerpo al que debería defender, formando autoanticuerpos que atacan al propio organismo causando las llamadas enfermedades autoinmunes. Su Teoría de la Red explica cómo una enfermedad autoinmune puede ser tratada exitosamente con anti-anticuerpos. Los descubrimientos de Niels K. Jerne, fueron confirmados por el científico francés y Premio Nóbel Jean Dausset, así como por los ganadores en 1996 del Premio Nóbel de Medicina.

**EL MEJOR TRATAMIENTO PARA UNA ENFERMEDAD AUTOINMUNE ES LA AUTOHEMOTERAPIA QUE ES UNA MEDICINA BIOLÓGICA, EN FORMA INDIVIDUALIZADA, CON EXCELENTES RESULTADOS SIN EFECTOS SECUNDARIOS.**

Con mucho gusto estoy para darle una amplia explicación, con todos los detalles y ofrecerle el mejor tratamiento, sobre su caso en mi consultorio” CENTRO GINECOLÓGICO INTEGRAL - FERTILIDAD”. Avenida 9 de Octubre y Baquerizo Moreno 1119. Edificio Plaza 5to piso. Oficina #506. Telf. 2566497 - 2566498 Cels. 0999182531 – 0991279185 Dom. 2208460

En los horarios de lunes a viernes de 10 am a 1 pm y de 3 pm a 7 pm y los sábados sólo previa cita de 10 am. a 1 pm.

“EXPERIENCIA. BODAS DE ORO PROFESIONALES  
-INVESTIGACIÓN ACTUALIZACIÓN-  
GUAYAQUIL – ECUADOR  
e-mail: drzuniga43@gmail.com  
[www.drmanuelzuniga.com](http://www.drmanuelzuniga.com)

**AutoHemoterapia Biológica Integral  
el Poder Inmune**  
\* CONGRESO INTERNACIONAL LIMA PERÚ IOCIM 2014



**DEFENSAS RENOVADAS - ANTICUERPOS RENOVADOS  
CUERPO RENOVADO SANO Y SALUDABLE**

