

*S-11 (2) VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO DE ALTO RIESGO.  
ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS DE LA INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO.*

Dr. Mariano Zacarías Flores. División de Ginecología y Obstetricia, Hospital General "Dr. Gustavo Baz Prada", ISEM, Estado de México.

El virus del papiloma humano (VPH) es el agente patógeno asociado a la producción de cáncer cervicouterino. La infección genital por VPH es una de las principales infecciones transmitidas sexualmente más comúnmente en el mundo. La mayoría de los adultos.

(15-49 años) adquirirá la infección por virus del papiloma humano en algún momento de su vida y nunca lo sabrá, ya que la infección no genera síntomas y pudiera no producir enfermedad. De los más de 100 tipos de VPH que han sido identificados, alrededor de 40 infectan el tracto genital. Se han clasificado en alto riesgo o bajo riesgo de génesis.

de cáncer; de tal forma que los tipos considerados de alto riesgo son: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 68, 73, y 82. De éstos, cuatro tipos se han encontrado más comúnmente asociados dentro de las células malignas de cáncer cervicouterino, observándose que el tipo 16 se identifica en la mitad de los casos y los tipos 18, 31 y 45 con un 25 - 30% del resto.

En realidad, el VPH se ha identificado en el 99.7% de todos los cánceres escamosos. La infección genital por VPH actualmente es una de las enfermedades de transmisión sexual más frecuente entre la población adulta joven y tiene un pico alrededor de dos años posteriores al inicio de la vida sexual. Se estima que el 75% de las mujeres se infecta con uno o más tipos de VPH en algún momento de su vida adulta; aunque el pico de infección parece colocarse entre los 20-29 años de edad, tanto para hombres como para mujeres.

Se conoce en la actualidad que si bien el pico mas importante de infección sucede en los años 20's, se encuentra un pico alrededor de los años 50 lo que se ha interpretado como la persistencia de la infección mostrando una imagen epidemiológica de U.