

VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO

Vamos a exponer este tema iniciando con una aclaración importante: debemos tomar en cuenta que el virus del papiloma humano no solo es una enfermedad de transmisión sexual como la mayoría de las personas piensan, sino que es una enfermedad producida por un virus; el cual podemos encontrar en el ambiente y el que podemos adquirir por inoculación directa de este a través de una punzada o lesión, así como contacto de este en una piel donde hay un orificio o sitio de entrada.

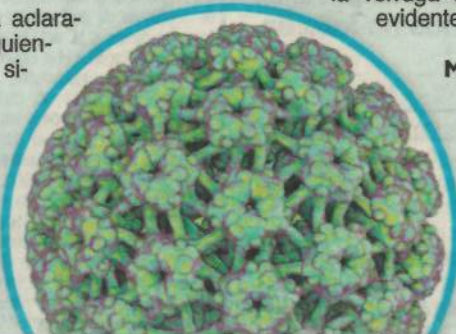


Dr. Juan José Rodríguez, dermatólogo.

Una vez hecha esta aclaración, tenemos las siguientes manifestaciones sinónimas del virus:

- Verrugas vulgares
- Mezquinos
- Verrugas planas
- Ojos de pescado

Estas lesiones son tumores benignos muy frecuentes que afectan la piel



el sistema inmunológico más competente. Las lesiones acuminadas (en punta) o condilomatosas, que son Las lesiones provocadas por el papiloma virus (VPH), son más frecuentes en adultos y están en relación con la actividad sexual.

Estudios evidencian que el reservorio (organismo que aloja virus) puede tratarse de individuos con la infección presente o sin manifestaciones evidentes, es decir subclínica.

Respecto al contagio depende de la localización de las lesiones y la cantidad de virus presente en estas (a mayor cantidad de virus mayor probabilidad) además si el estado inmunológico de las personas es más deficiente, hay mayor probabilidad de contagio. Luego de la inoculación por lo general pasan de 2-9 meses para que la verruga se haga clínicamente evidente.

MANIFESTACIONES CLÍNICAS

Se clasifican generalmente por su localización o morfología clínica

- Cutáneas: Verrugas vulgares, verrugas planas, verrugas

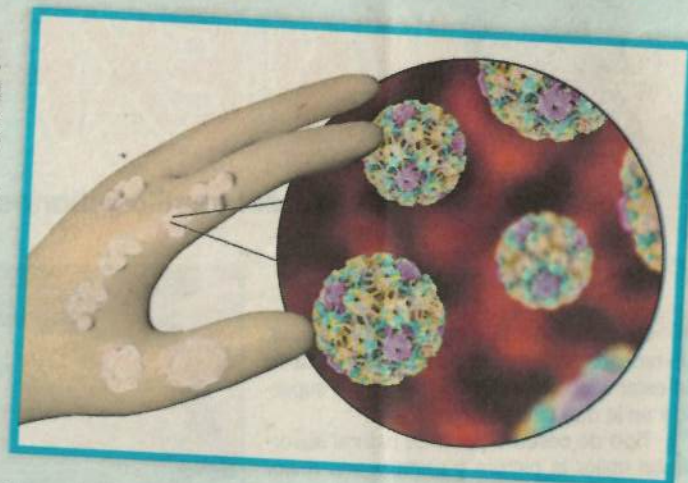
clínica y examen físico.

- Valoración por un profesional con experiencia en el campo que pueda identificar las lesiones y aspecto de las mismas.
- En el caso de las lesiones en el cuello del útero se debe realizar colposcopia es decir una exploración o examen visual del conducto vaginal y del cuello del útero.

TRATAMIENTO

- Depende de la edad del paciente, la extensión y duración de las lesiones, estado inmunológico y deseo de ser tratado.
- Los niños pueden no necesitar tratamiento. (2/3 desaparecerán espontáneamente y un mismo porcentaje va a desaparecer en 2 años.)
- Es muy importante tomar en cuenta que en el caso de las verrugas anogenitales deben de tratarse de manera conjunta con la pareja de la persona infectada.
- Criocirugía (con nitrógeno líquido) hasta que desaparezcan lesiones.
- Se puede utilizar además la electrocirugía.

Finalmente, y no menos importante, se



debe tomar en cuenta que hoy disponemos de vacunas aprobadas por la FDA (Administración de comidas y drogas por sus siglas en inglés), las cuales protegen en un 90% contra verrugas vulgares y 75% contra cáncer de cérvix. La vacuna consiste en 3 dosis, una inicial intramuscular en el brazo, otra al mes y la última a los 5-6 meses.

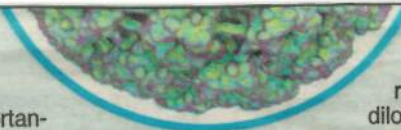
Se recomienda aplicar entre los 9 y 26 años las 3 dosis, previo al inicio de las relaciones sexuales. Puede también prevenir otras variantes de verrugas vulgares por similitudes de origen entre los subtipos de virus, aun no siendo específico para estos.

en general, así como las mucosas oral, anal y genital.

Por otra parte, es importante conocer que el virus Papovavirus (papiloma humano) existe en el hombre y en otras especies, no existe solamente una categoría, sino que hay muchos subtipos de los cuales hay algunos con alto poder oncogénico, es decir con la posibilidad de producir cáncer, de ahí su importancia de ser valorado por un profesional y ser tratado a tiempo.

TRANSMISIÓN

Este virus es una de las 10 enfermedades en dermatología más frecuentes, se da en todas las razas y sexos; es una enfermedad de predominio en niños debido a que ellos tienen un sistema inmunológico menos fuerte, encontrando en estos casos las verrugas vulgares y las planas. En la vejez vemos como disminuye al estar



palmares (palma de la mano) y plantares (planta de los pies), verrugas anogenitales (condilomas acuminados o sea verrugas genitales)

- Extracutáneas: Verrugas orales, en uretra, vejiga, cuello del útero, laringe, meato (aberturas del cuerpo humano).

RELACIÓN CON MALIGNIDAD

Son potencialmente oncogénicos, es decir y como lo señalamos anteriormente, pueden generar cáncer. Se sugiere que los virus de papiloma no inducen tumores malignos en forma directa, es probable que actúen predisponiendo la célula infectada a tomarse maligna, de ahí el origen de las displasias en el cuello del útero y la posterior aparición de cáncer en la zona.

DIAGNÓSTICO

- Es importante hacer una buena historia