

## ¿ ES POSIBLE 'TRATAR' LA COLONIZACIÓN ENDOCERVICAL POR VPH EN PACIENTES CON VIH?

Hjona Elósegui JJ, Carballo García AL, Fernández Rísquez AC. Servicio de Obstetricia y Ginecología. Complejo Hospitalario de Jaén.

**Objetivo:** Las pacientes infectadas por el virus de la inmunodeficiencia Humana (VIH) presentan, con respecto a las no infectadas y en relación con el VPH un mayor riesgo de infección y lesión. Una vez confirmada la infección por VPH en la paciente VIH+, la conducta clínica está orientada al diagnóstico y tratamiento de las posibles displasias que puedan aparecer en el tracto anogenital. Sin embargo, recientemente han sido publicados los resultados de un nuevo esquema de tratamiento tópico vaginal que, en pacientes inmunocompetentes ha demostrado, no sólo revertir las lesiones cervicales leves provocadas por el VPH sino aumentar las tasas de aclaramiento viral. Por el momento carecemos de información con respecto a su posible utilidad en pacientes VIH+. Con la presente comunicación pretendemos aportar la primera experiencia al respecto.

**Material y métodos:** Estudio observacional prospectivo de una serie de 15 pacientes VIH+ colonizadas por VPH a nivel endocervical y con citología cervicovaginal anómala. Se evaluó el efecto terapéutico de la administración vaginal de un gel compuesto por niosomas que contienen ácido hialurónico,  $\beta$ -glucano, oligosacárido de alfa-glucano, Coriandrum versicolor, centella asiática, Azadirachta indica y Aloe vera.

Todos los casos fueron valorados previamente al inicio de tratamiento y en las 3 semanas inmediatamente posteriores a la finalización del mismo. En ambos momentos se observaron las siguientes variables: presencia y serotipo/s de VPH endocervical, resultado citológico, colposcopia/biopsia y grado de epitelización cervical así como recuento linfocitario y carga viral.

**Resultados:** Las tasas globales de aclaramiento viral y citológico fueron del 73,33% y 80%, respectivamente. Con respecto a las colposcopias con anomalías asociadas al VPH el 55,56% experimentaron una normalización durante el periodo de observación. El índice cualitativo de reepitelización mejoró en el 66,66% de los casos, produciéndose un beneficio medio de 1,5 puntos en las puntuaciones obtenidas.

**Conclusiones:** Nuestros resultados sugieren que la terapia propuesta podría ser una medida eficaz y segura en el manejo de la infección endocervical por VPH de pacientes VIH+. Sus efectos son superponibles a los obtenidos en las experiencias comunicadas, realizadas en pacientes sin inmunosupresión. Confiamos en que estos prometedores resultados sean un punto de partida que anime a emprender futuras investigaciones al respecto.