

La vacuna del papilomavirus de nueve genotipos es inmunógena en VIH pero no tanto en los trasplantados de órgano sólido

03/03/2021

En la revista [*Clinical Infectious Diseases*](#) se publican los resultados de un estudio fase III llevado a cabo para medir la seguridad y la inmunogenicidad de la vacuna de nueve genotipos frente al virus del papiloma humano en 100 pacientes de entre 18 y 45 años con infección por VIH y en 171 trasplantados de riñón, pulmón o corazón con edades entre los 18 y los 55 años. La vacuna se mostró muy inmunógena en cuanto a seroconversión (100% para todos los genotipos) y a título de anticuerpos en los pacientes VIH, pero menos inmunógena en los trasplantados (seroconversión entre el 46% y el 72% según el genotipo).

Proponen que en pacientes trasplantados la vacunación se realice previamente al procedimiento. La reactogenicidad fue tolerable y ninguno de los efectos adversos graves se achacó a la vacuna.