

Paxlovid es un fármaco antiviral oral inhibidor de la proteasa que ha demostrado ser eficaz en el tratamiento de pacientes con COVID-19 con síntomas graves. Había esperanza de que pudiera usarse como medicina preventiva.

El precio de las acciones de Pfizer cayó recientemente un 2,6 % después de que la compañía publicara un estudio que mostraba que su medicamento antiviral Paxlovid no es eficaz para prevenir enfermedades en las personas expuestas al nuevo coronavirus.

El estudio analizó a 2957 pacientes que dieron negativo y no mostraban síntomas, pero estaban en el hogar de un paciente sintomático de COVID-19 en los cuatro días anteriores. La mitad de los participantes del estudio recibieron un placebo, mientras que la otra mitad recibió un suministro de Paxlovid para 5 o 10 días. Los pacientes que tomaron Paxlovid vieron una ligera disminución en la infección sintomática, del 32 % al 37 %, pero no lo suficiente como para ser estadísticamente significativo.

Paxlovid todavía se considera eficaz en el tratamiento de pacientes sintomáticos que dieron positivo, pero la idea de usarlo como fármaco profiláctico tuvo un gran éxito con la publicación de los resultados del estudio.

A pesar de este contratiempo, Paxlovid sigue siendo uno de los medicamentos de venta más rápida de todos los tiempos. Pfizer dijo que espera vender el fármaco antiviral por valor de 24.000 millones de dólares en 2022.

Nunca se esperó que la atención preventiva fuera una gran parte de las ventas de Paxlovid, al menos no inicialmente. Sin embargo, si se mostraba prometedor, existía la posibilidad de que se hubiera utilizado como medicamento preventivo antes de estar en situaciones de alto riesgo, como viajar o trabajar en un hospital.

Todavía hay esperanza de que otros antivirales orales inhibidores de la proteasa puedan tener cierta eficacia como tratamiento profiláctico para COVID-19. Hay otros medicamentos en desarrollo, incluidos los de Enanta Pharmaceuticals y Paredes Biosciences. Se anticipa que los funcionarios pueden usar el estudio sobre Paxlovid para saber en qué escenarios sus

antivirales inhibidores de la proteasa experimentales pueden ser más efectivos.

Esta es la segunda mala noticia para Paxlovid en las últimas semanas. La semana pasada, comenzaron a surgir informes sobre pacientes que recayeron después de que terminó su tratamiento, aunque con síntomas reducidos.