

## **Rusia aprobó el uso de Avifavir contra el COVID-19**

El 30 de mayo del 2020 las Autoridades Sanitarias de Rusia aprobaron el primer medicamento para tratar el COVID-19 fabricado en el país. Se trata del antiviral Avifavir, el cual ha mostrado gran efectividad en pruebas clínicas locales. El origen del Favirapir, base antiviral del Avifavir, es japonés, y viene siendo usado en dicho país desde hace seis años para tratar cuadros graves de influenza.

Favipiravir, también conocido como T-705, es una sustancia química que se emplea experimentalmente como medicamento antivírico contra diferentes tipos de virus ARN. Actúa inhibiendo la acción de la enzima RNA polimerasa, esencial para la replicación del virus.

El fármaco, que fue desarrollado por el grupo farmacéutico ChemRar, en conjunto con el Fondo de Inversión Directa de Rusia (RFPI), ya aparece dentro del Registro Estatal de Medicamentos del país europeo y está siendo sometidos a pruebas en Moscú, San Petersburgo y otros lugares de Rusia.

En una primera etapa, el medicamento demostró seguridad sin detectar efectos secundarios nuevos o no reportados previamente. A su vez pudo eliminar al virus en cuatro días, en comparación con nueve días con la terapia estándar. El estudio se aplicó a 60 pacientes y su efectividad resulto superior al 80%. Tras los cuatro días de tratamiento el 65% de los 40 pacientes que lo tomaron dieron negativos para el nuevo coronavirus. Para el día diez, el número de pacientes negativos alcanzo el 90%. La temperatura corporal del 68% de los pacientes que lo tomaron volvió a la normalidad al tercer día.

Texto tomado de:

[https://www.abc.es/sociedad/abci-rusia-patenta-primer-medicamento-contra-coronavirus-fabricacion-propia-202005311102\\_noticia.html?ref=https:%2F%2Fwww.google.com%2F](https://www.abc.es/sociedad/abci-rusia-patenta-primer-medicamento-contra-coronavirus-fabricacion-propia-202005311102_noticia.html?ref=https:%2F%2Fwww.google.com%2F)

<https://www.marca.com/claro-mx/trending/coronavirus/2020/05/31/5ed34ce6268e3e53068b462e.html>

<https://www.cordobabn.com/articulo/salud/rusia-lanza-mercado-primer-medicamento-coronavirus/20200601220340047798.html>