

Vacuna rusa contra el cáncer estaría disponible a finales de este año

Una vacuna contra el cáncer, desarrollada por el gobierno ruso, podría estar accesible al público a finales de este año, informó la agencia Sputnik.

En un video publicado en su perfil en la red social X, se informó que se trata de una vacuna personalizada, la cual introduce en el cuerpo del paciente una molécula de ácido ribonucleico mensajero modificado mediante el uso de inteligencia artificial (IA), lo que permite que cada vacuna sea personalizada para un individuo en específico.

Al introducir esta molécula, modifica el código genético de tal forma que ocasiona que las células cancerígenas sinteticen proteínas específicas que ayudan al sistema inmunológico del cuerpo a identificarlas y erradicarlas.

Además, se informó que más de 80% de los roedores a los que se suministró esta vacuna tuvieron una reducción en el tamaño de sus tumores.

Según el video, un grupo de expertos bioquímicos puede elaborar una vacuna para un paciente específico en aproximadamente una semana. El costo de este tratamiento sería de alrededor de 3.095 dólares estadounidenses (alrededor de 64.135 pesos mexicanos); sin embargo, pacientes de varios centros médicos la recibirían gratuitamente, afirman.

Con información de La Verdad