

MUNDO

Vladimir Putin informa vacuna contra el cáncer en Rusia

El Ciudadano · 16 de febrero de 2024



El presidente de la Federación Rusa, Vladimir Putin , en medio de un Foro de tecnologías para el futuro dijo que Rusia tendrá vacunas contra el cáncer.

«Estamos muy cerca de crear las llamadas vacunas contra el cáncer y medicamentos inmunomoduladores de nueva generación», dijo el mandatario.

Putin no entregó detalles sobre qué tipo de cáncer combatirán las primeras vacunas.

«Espero que pronto se utilicen eficazmente como métodos de terapia individual», dijo Putin.

Las vacunas contra el cáncer pueden ser del tipo

- **Vacunas preventivas:** Algunas vacunas están diseñadas para prevenir infecciones que pueden aumentar el riesgo de desarrollar ciertos tipos de cáncer. Un ejemplo es la vacuna contra el virus del papiloma humano (VPH), que puede prevenir infecciones que llevan al cáncer de cuello uterino y otros tipos de cáncer relacionados con el VPH.
- **Vacunas terapéuticas:** Estas vacunas se están desarrollando para tratar el cáncer en personas que ya lo tienen. A diferencia de las vacunas preventivas, las terapéuticas buscan estimular el sistema inmunológico del paciente para que reconozca y ataque las células cancerosas.
- **Inmunoterapia:** Aunque no son vacunas en el sentido clásico, las terapias de inmunoterapia han revolucionado el tratamiento del cáncer. Estas terapias trabajan estimulando el sistema inmunológico del paciente para que reconozca y destruya las células cancerosas. Algunas de estas terapias han demostrado ser altamente efectivas en ciertos tipos de cáncer, y se están investigando constantemente para expandir su uso.

Fuente: [El Ciudadano](#)