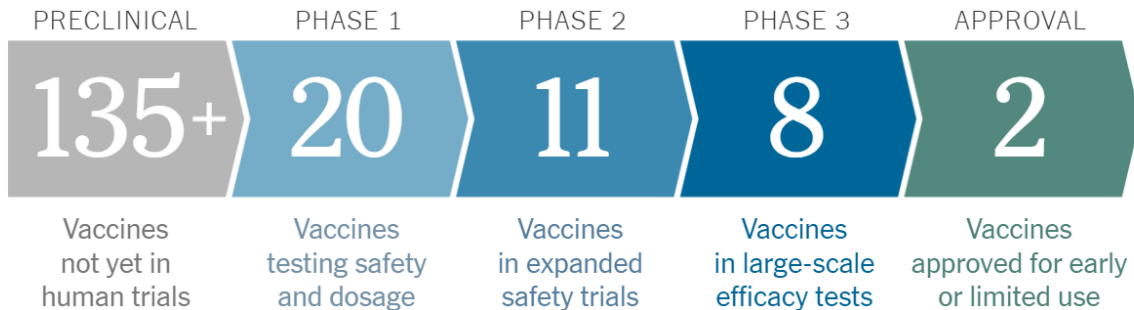


"Nuevas Vacunas Aprobadas Contra el COVID-19"



Picture Source of New York Times by Jonathan Corum, Denise Grady, Sui-Lee Wee and Carl Zimmer.

Nueva York, NY en EE. UU., Actualizado el 14 de agosto de 2020 (apro.) .- Investigadores de todo el mundo están desarrollando más de 165 vacunas contra el coronavirus, y 31 vacunas están en ensayos en humanos. Las vacunas generalmente requieren años de investigación y pruebas antes de llegar a la clínica, pero los científicos están compitiendo para producir una vacuna segura y efectiva para el próximo año en 2021.

Las dos primeras vacunas aprobadas para uso temprano o limitado son:

PHASE 3 APPROVED FOR LIMITED USE



Republica China en Beijing Actualizado el 10 de agosto.- La empresa china CanSino Biologics desarrolló una vacuna basada en un adenovirus llamado Ad5, en asociación con el Instituto de Biología de la Academia de Ciencias Médicas Militares del país. En mayo, publicaron resultados prometedores de un ensayo de seguridad de Fase 1, y en julio informaron que sus ensayos de Fase 2 demostraron que la vacuna producía una fuerte respuesta inmunitaria. En un movimiento sin precedentes, el ejército chino aprobó la vacuna el 25 de junio por un año como un **"medicamento especialmente necesario"**. CanSino no dijo si la vacunación sería obligatoria u opcional para los soldados. El 9 de agosto, el ministerio de salud Saudí anunció que CanSino Biologics realizaría un ensayo de fase 3 en Arabia Saudita. La empresa está en negociaciones con otros países para realizar más pruebas.

PHASE 1 APPROVED FOR EARLY USE



Federación Rusa, Moscú actualizado el 14 de Agosto. El Instituto de Investigación Gamaleya, que forma parte del Ministerio de Salud de Rusia, lanzó un ensayo de fase 1 en junio de una vacuna que llamaron Gam-COVID-Vac Lyo. Es una combinación de dos adenovirus, Ad5 y Ad26, ambos diseñados con un gen de coronavirus. En julio, el presidente de la cámara alta del Parlamento de Rusia anunció que el país podría comenzar la producción de vacunas a finales de año. El 11 de agosto, el presidente Vladimir V. Putin anunció que un regulador de salud ruso había aprobado la vacuna, rebautizada como Sputnik V, incluso antes de que comenzaran los ensayos de la Fase 3. Los expertos en vacunas calificaron la medida de riesgosa. Sin embargo, informó Tass, Vietnam pronto acordó comprar de 50 a 150 millones de dosis.

Las autoridades rusas afirmaron el sábado que habían producido su primer lote de la vacuna contra el coronavirus, anunciado a principios de semana por el presidente Vladimir Putin y recibido con escepticismo por el resto del mundo.

"El primer lote de la nueva vacuna contra el coronavirus se produjo en el Centro de Investigación de Gamaleya", dijo el Ministerio de Salud de Rusia en un comunicado, citado por agencias de prensa rusas.

El presidente Putin dijo el martes que una primera vacuna "bastante eficaz" fue registrada en Rusia por el Centro de Investigación Nikolai Gamaleya de Epidemiología y Microbiología en Moscú, en asociación con el Ministerio de Defensa de Rusia.

Gustavo Ernesto Rodríguez De Lira
Fundador IT Capital

VIDEO:

Coronavirus vaccine update: The global race is on | COVID-19 Special:
<https://www.youtube.com/watch?v=0FPJx1kT3J4>

Referencias Periodísticas y de Investigación (Research References & Journal)-
Full English Article
New York Times; New York, NY-Coronavirus Vaccine Tracker

IT Capital Newsletter 15:

“New Approved Vaccines Against COVID-19”

contacto@it-capital.com.mx

By Jonathan Corum, Denise Grady, Sui-Lee Wee and Carl ZimmerUpdated August 14, 2020

<https://www.nytimes.com/interactive/2020/science/coronavirus-vaccine-tracker.html>

Full Spanish Article

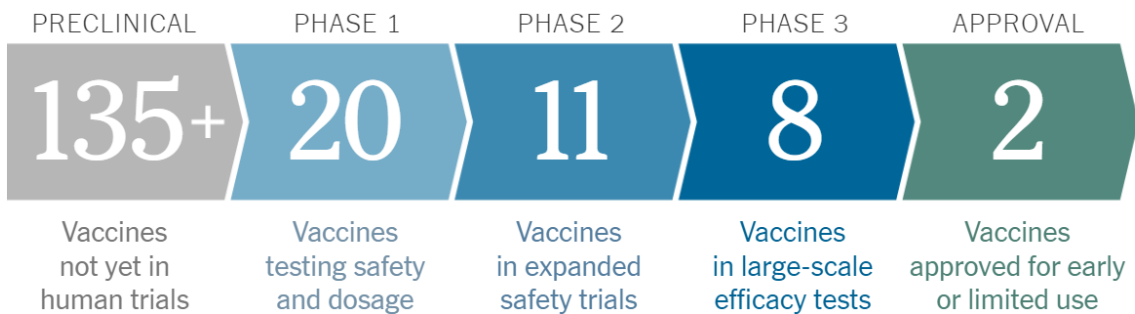
Rusia Produce el Primer Lote de Vacunas contra COVID-19

<https://www.jornada.com.mx/ultimas/mundo/2020/08/15/rusia-produce-primer-lote-de-vacuna-contra-covid-19-9775.html>

Documents for Download:

Full Article SPA/ENG

“New Approved Vaccines Against COVID-19”



Picture Source of New York Times by Jonathan Corum, Denise Grady, Sui-Lee Wee and Carl Zimmer.

New York, NY in USA, Updated in August 14, 2020 (appro.) .- Researchers around the world are developing more than 165 vaccines against the coronavirus, and **31 vaccines** are in human trials. Vaccines typically require years of research and testing before reaching the clinic, but scientists are racing to produce a safe and effective vaccine by next year in 2021.

The first Two Vaccines Approved for Early or Limited use are:

PHASE 3 APPROVED FOR LIMITED USE



Beijing Chinese Republic Updated Aug. 10.- The Chinese company CanSino Biologics developed a vaccine based on an adenovirus called Ad5, in partnership with the Institute of Biology at the country's Academy of Military Medical Sciences. In May, they published promising results from a Phase 1 safety trial, and in July they reported that their Phase 2 trials demonstrated the vaccine produced a strong immune response. In an unprecedented move, the Chinese military approved the vaccine on June 25 for a year as a **“specially needed drug.”** CanSino would not say whether vaccination would be mandatory or optional for soldiers. On August 9, the Saudi health ministry announced that CanSino Biologics would run a Phase 3 trial in Saudi Arabia. The company is in negotiations with other countries for more trials.

PHASE 1 APPROVED FOR EARLY USE



IT Capital Newsletter 15:

"New Approved Vaccines Against COVID-19"

contacto@it-capital.com.mx

Moscow Russian Federation Updated Aug. 14.- The Gamaleya Research Institute, part of Russia's Ministry of Health, launched a Phase 1 trial in June of a vaccine they called Gam-COVID-Vac Lyo. It is a combination of two adenoviruses, Ad5 and Ad26, both engineered with a coronavirus gene. In July, the chair of the upper house of Russia's Parliament announced the country might start vaccine production by the end of the year. On Aug. 11, President Vladimir V. Putin announced that a Russian health care regulator had approved the vaccine, renamed Sputnik V, before Phase 3 trials had even begun. Vaccine experts decried the move as risky. Nevertheless, Tass reported, Vietnam soon agreed to purchase 50 to 150 million doses.

Russian authorities claimed on Saturday that they had produced their first batch of the coronavirus vaccine, announced earlier in the week by President Vladimir Putin and received with skepticism by the rest of the world.

"The first batch of the new coronavirus vaccine has been produced at the Gamaleya Research Center," the Russian Health Ministry said in a statement, cited by Russian press agencies.

President Putin said Tuesday that a first **"Quite Effective"** vaccine was registered in Russia by the Nikolai Gamaleya Research Center for Epidemiology and Microbiology in Moscow, in association with the Russian Defense Ministry.

Gustavo Ernesto Rodríguez De Lira
Founder IT Capital

VIDEO:

Coronavirus vaccine update: The global race is on | COVID-19 Special:

<https://www.youtube.com/watch?v=0FPJx1kT3J4>

Referencias Periodísticas y de Investigación (Research References & Journal)-

Full English Article

New York Times; New York, NY-Coronavirus Vaccine Tracker

By Jonathan Corum, Denise Grady, Sui-Lee Wee and Carl ZimmerUpdated August 14, 2020

<https://www.nytimes.com/interactive/2020/science/coronavirus-vaccine-tracker.html>

Full Spanish Article

Rusia Produce el Primer Lote de Vacunas contra COVID-19

<https://www.jornada.com.mx/ultimas/mundo/2020/08/15/rusia-produce-primer-lote-de-vacuna-contracovid-19-9775.html>

Documents for Download:

Full Article SPA/ENG