

ABRIL 15, 2021

UN MUNDO PROTEGIDO

AMC de COVAX
Oportunidad de Inversión



GAVI THE VACCINE ALLIANCE

GAVI COVAX AMC

El gran mérito de COVAX
es garantizar la distribución
de vacunas según las
necesidades reales de
los países receptores.

Mario Draghi

Primer Ministro de Italia.

CONTENIDO

Prólogo	4
El camino recorrido hasta ahora	10
Lecciones aprendidas durante los últimos 10 meses de funcionamiento del AMC de COVAX	22
El camino por delante	34
¿Qué se necesita ahora?	44
Es hora de actuar. Ahora.	56
Anexo	62
I: El Acelerador del acceso a las herramientas contra la COVID-19 y COVAX	
II: Lista de países elegibles para el AMC	
III: USD 6.300 millones comprometidos para el AMC de COVAX administrado por Gavi al 7 de abril de 2021	
Notas	69

PRÓLOGO



|| La política de vacunas es una política económica. Si garantizamos un acceso rápido y equitativo a las vacunas a nivel mundial, en 5 años se podrían añadir 9 billones de dólares a la economía mundial. Si no lo hacemos, todos pagaremos el coste en vidas y medios de vida: un fracaso tanto económico como moral.

Kristalina Georgieva

Directora Gerente del Fondo Monetario Internacional

Con la aparición de la COVID-19 a finales de 2019 y su propagación por todos los continentes, los gobiernos de todo el mundo confinaron a la población y restringieron su circulación. Como resultado de ello, en el 2020 se produjo la peor contracción económica mundial en tiempos de paz desde la Gran Depresión. Se estima que los impactos directos e indirectos del virus han empujado a unos 143-163 millones de personas a la pobreza y desandado importantes avances que se habían logrado en materia de salud, educación y nutrición. El progreso en el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible se ha estancado y los países de ingresos más bajos registraron una reducción estimada en su PIB del 2,6%. Para el África subsahariana, 2020 será el primer año en más de tres décadas en que el crecimiento económico es negativo.

Los países de mayores ingresos avanzan con rapidez en la carrera para vacunar a sus poblaciones, y comenzaron a introducir vacunas a finales de 2020. Sin embargo, a la luz del número creciente de variantes, mientras el virus de la COVID-19 siga fortaleciéndose en otras partes del mundo, el peligro seguirá amenazando los avances logrados por los



Se estima que entre 143 y 163 millones de personas habrán vuelto a quedar en la pobreza por el impacto del virus

1.8BN

Se han reservado aproximadamente 1800 millones de dosis de vacunas contra la COVID-19 a través del AMC

países de mayores ingresos. La economía mundial tiene mucho para perder: hasta USD 9 billones si los gobiernos no logran garantizar el acceso de las economías de bajos ingresos a las vacunas contra la COVID-19¹.

A pedido de la comunidad internacional, Gavi, la Alianza de las Vacunas (en adelante denominada Gavi) codirige una iniciativa mundial para asegurar un acceso equitativo a las vacunas contra la COVID-19, nuestra mejor esperanza para mitigar los impactos de la pandemia en la salud pública y la economía. Por su parte, Gavi ha estado trabajando con gobiernos, fabricantes de vacunas, la sociedad civil y otros organismos para crear COVAX, el Pilar de las Vacunas del Acelerador del acceso a las herramientas contra la COVID-19 (ACT-A) (referirse al Anexo I). Este extraordinario enfoque multilateral para la adquisición de vacunas está respaldado por 191 economías participantes. Dentro de COVAX, Gavi administra el Compromiso Anticipado de Mercado de COVAX (AMC de COVAX), un innovador mecanismo de financiamiento que ya apoya la participación de 92 países elegibles de ingresos bajos dentro del Mecanismo COVAX (referirse al Anexo II) mediante la distribución anticipada de fondos a través de un mecanismo justo y equitativo para entregar miles de millones de primeras dosis.

El AMC de COVAX se creó en tiempo récord y se lanzó en junio de 2020 —mientras los ensayos clínicos todavía estaban en curso y aún ninguna vacuna había sido autorizada en ningún lugar — para asegurar que los riesgos de inversión fueran compartidos. El mecanismo responde a las barreras de acceso y financiación que enfrentan los países de ingresos bajos, para asegurar que las personas más vulnerables de todos los países puedan recibir vacunas seguras y eficaces contra la COVID-19. Esto redundará en el interés mundial: la seguridad sanitaria no conoce fronteras. No se deben desperdiciar dosis, ni tampoco

hacer esperar a los países que están preparados para recibir las vacunas.

En lo que es uno de los mayores y más rápidos esfuerzos internacionales en décadas, cerca de 1.800 millones de dosis de vacunas contra la COVID-19 de variada fabricación, han sido reservadas, aunque no bloqueadas, a través del AMC de COVAX. La solidaridad global de los gobiernos, las corporaciones y las organizaciones benéficas ha contribuido a recaudar USD 6.300 millones destinados a cubrir el costo de asegurar una proporción de estas vacunas que salvan vidas (referirse al Anexo III). Como resultado de estas acciones, se han efectuado las primeras entregas de vacunas al más que 65% de todas las economías elegibles para el AMC, y se prevé que para mayo tendremos la primera asignación anticipada, que cubrirá en promedio el 2,5% de la población de los países del AMC. Tras alcanzar este hito, los socios de COVAX están analizando las principales enseñanzas que ha dejado el proceso de entrega, en un entorno caracterizado por las limitaciones de la oferta y una competencia intensa por las dosis.

El mundo ha dado un gran paso hacia la protección global. Un enfoque mundial concertado ofrece la perspectiva de evitar que los países de ingresos bajos se enfrenten a una costosa carrera para acceder a las vacunas. Deberíamos celebrar este éxito inicial, pero también apuntar a repetirlo a medida que surjan nuevos desafíos.

En los últimos meses, nuevas cepas del virus han comenzado a propagarse y representan una nueva amenaza internacional. Debemos recordar que nos encontramos a solo cuatro meses del comienzo de la era de las vacunas contra la COVID-19, y siguen existiendo retos con respecto a los aspectos científicos y de entrega: todavía no sabemos con certeza si las vacunas bloquean la transmisión del virus, durante cuánto tiempo

proporcionan protección ni tampoco qué protección ofrecen las vacunas existentes contra las nuevas variantes del virus.

Al mismo tiempo, más del 93% de los países elegibles para el AMC han solicitado a COVAX más vacunas de las que puede suministrar en 2021. Los países del AMC que tienen una población combinada de casi 4.000 millones de personas, cerca de la mitad de la población mundial, están pidiendo una mayor cobertura de vacunas. La información obtenida de los Formularios de Solicitud de Vacuna presentados en diciembre de 2020 indica que, entre los 45 países que buscaban una cobertura de la vacuna contra la COVID-19 superior al 20%, la cobertura objetivo promedio correspondía a casi la mitad de toda su población. El desarrollo de programas de inmunización sólidos tendrá un impacto inicial significativo en la pandemia y en la economía mundial, y allanará el camino para que los países refuercen sus programas de inmunización de rutina.

Con este fin, los líderes de todo el mundo han pedido que se acelere la cobertura de la vacunación y se desarrolle una nueva generación de vacunas que brinden protección contra las nuevas cepas de la COVID-19.

Para alcanzar este objetivo, será preciso asegurar, de manera urgente, hasta USD 2000 millones en fondos de donantes; esta cifra se agregará a los USD 6.300 millones ya comprometidos, para continuar con el aumento de las tasas de vacunación, diversificar aún más nuestra cartera de vacunas y prepararnos para combatir las variantes. Paralelamente, las economías elegibles para el AMC necesitan movilizar recursos internos para dosis adicionales y vacunación, y aprovechar plenamente el apoyo del Banco Mundial y de otros bancos multilaterales de desarrollo (BMD).

Si los donantes y los países ejecutores (mediante el reparto de costes con el apoyo de los BMD) actúan juntos, el AMC de COVAX podría bloquear hasta 1800 millones de dosis en 2022 para proteger a casi el 30% de la población de las economías de ingresos bajos. Esta cifra podría incrementarse aún más con las donaciones de dosis de aquellos países que han comprado más vacunas de las que su población requiere.

En junio de 2021, Gavi celebrará una conferencia de suma importancia para hacer un balance de los progresos alcanzados hasta el momento, asegurar la obtención de financiación que tanto se necesita, y prepararse para el camino por recorrer. Mientras el virus y sus variantes continúan propagándose, no podemos darnos el lujo de perder tiempo. **Necesitamos con urgencia ver un mundo protegido.**



José Manuel Barroso
Chairman of the
Board, Gavi



Dr Seth Berkley
Chief Executive
Officer, Gavi

EL CAMINO RECORRIDO HASTA AHORA



“ Millones de vidas ya están protegidas gracias a este esfuerzo mundial extraordinario y sin precedentes que debe continuar por todas las partes interesadas para garantizar que nadie se quede atrás.

Dr Lia Tadesse

Ministra de Salud de Etiopía

Creado en un tiempo récord de 6 meses, el Compromiso Anticipado de Mercado (AMC) de COVAX coordinado por Gavi ya está operando en el terreno para beneficiar a 92 economías de ingresos bajos. Reconociendo que los mercados iniciales de vacunas se caracterizan por una demanda que excede holgadamente la oferta, la aspiración del AMC de COVAX en la fase inicial de las operaciones fue proporcionar vacunas a todas las poblaciones de alto riesgo y al personal sanitario de primera línea en los países de ingresos bajos.

Para hacer realidad estas aspiraciones, el Mecanismo COVAX reunió una cartera amplia de vacunas y vacunas candidatas. Mediante acuerdos con seis fabricantes y próximamente algunos más, se podrían bloquear **hasta 1800 millones de vacunas para salvar vidas vía el AMC de COVAX antes de finales de este año, y entregarlas en 2022; de esta forma se lograría, en esta primera fase, cumplir con el objetivo original de poner fin a la fase aguda de la pandemia con vacunas necesarias. Se ha contratado el envío de cerca de 500 millones de dosis para ser enviadas durante 2021,** una cantidad suficiente para proteger a casi el 5% de la



Casi 500 millones de dosis ya adquiridas se enviarán a mediados de 2021

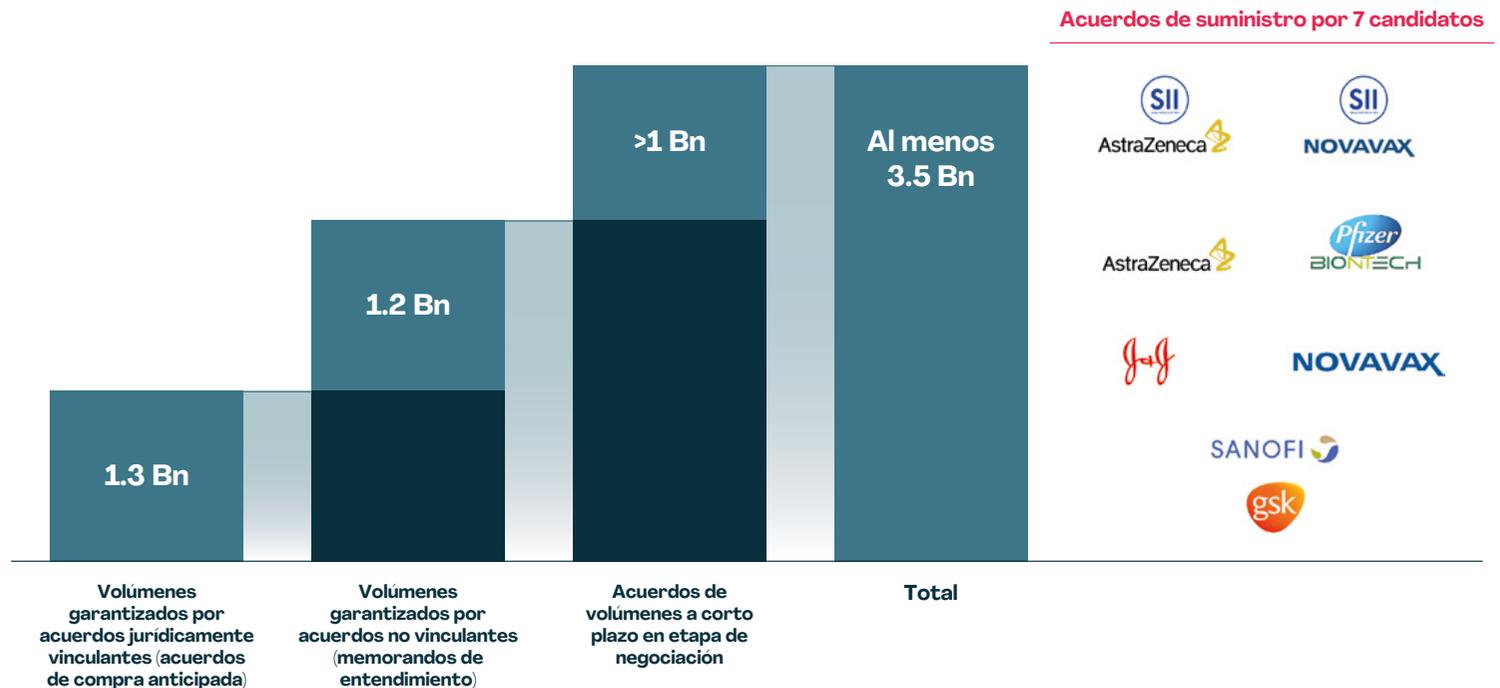
población. Esto dependerá de los resultados de la oferta, ya que los fabricantes se enfrentan a una mayor presión de la demanda a medida que los países de todo el mundo amplían sus programas de vacunación. Otra variable es la medida en que los participantes que se autofinancian aceptan las vacunas que se les ofrecen (consulte el Gráfico 1, que ilustra los volúmenes totales de COVAX bloqueados y reservados por fabricante).

Las economías que cuentan con el apoyo del AMC de COVAX de Gavi recibieron las primeras dosis el 20 de enero de 2021 en Asia y el 24 de febrero en África, **menos de tres meses después de que los primeros países** de ingresos altos iniciaran su propio programa de inmunización. En las primeras seis semanas de operaciones, gracias a los compromisos de financiación contraídos en 2020, se enviaron más de 30 millones de dosis de vacunas contra la COVID-19 a los países elegibles para el AMC. A principios de abril, 60 países AMC recibieron sus primeros envíos, en un contexto donde cobran impulso las primeras administraciones. Estamos en un momento crucial, ya que las economías como Kenya, Côte d'Ivoire, y la Ribera Oriental y Gaza enfrentan terceras olas de la COVID-19. Sudán del Sur fue uno de los varios países del AMC que recibieron su primer envío de COVAX de 132 000 vacunas a finales de marzo, y ya ha podido comenzar con la vacunación de los trabajadores de la salud. Con el apoyo de los socios de COVAX, Sudán del Sur almacenó jeringas y cajas de seguridad para administrar y desechar las vacunas contra la COVID-19 de forma segura, de modo que el lanzamiento de la vacuna ya estaba organizado cuando las dosis llegaron. El gobierno de Sudán del Sur tiene como objetivo alcanzar una cobertura general del 40% con vacunas contra la COVID-19 que se ofrecen a las poblaciones prioritarias de forma gratuita.

Gráfico. 1

Descripción general de la cartera de operaciones de COVAX

Suministro disponible de COVAX, dosis, 2021 y 2022



Nota: el total incluye volúmenes de 3 candidatos adicionales por los que COVAX está actualmente negociando.

El acceso equitativo es un elemento central de COVAX. LA OMS creó un mecanismo de distribución justa, diseñado para asegurar la distribución equitativa y justa de las vacunas contra la COVID-19, supervisada por un grupo independiente.

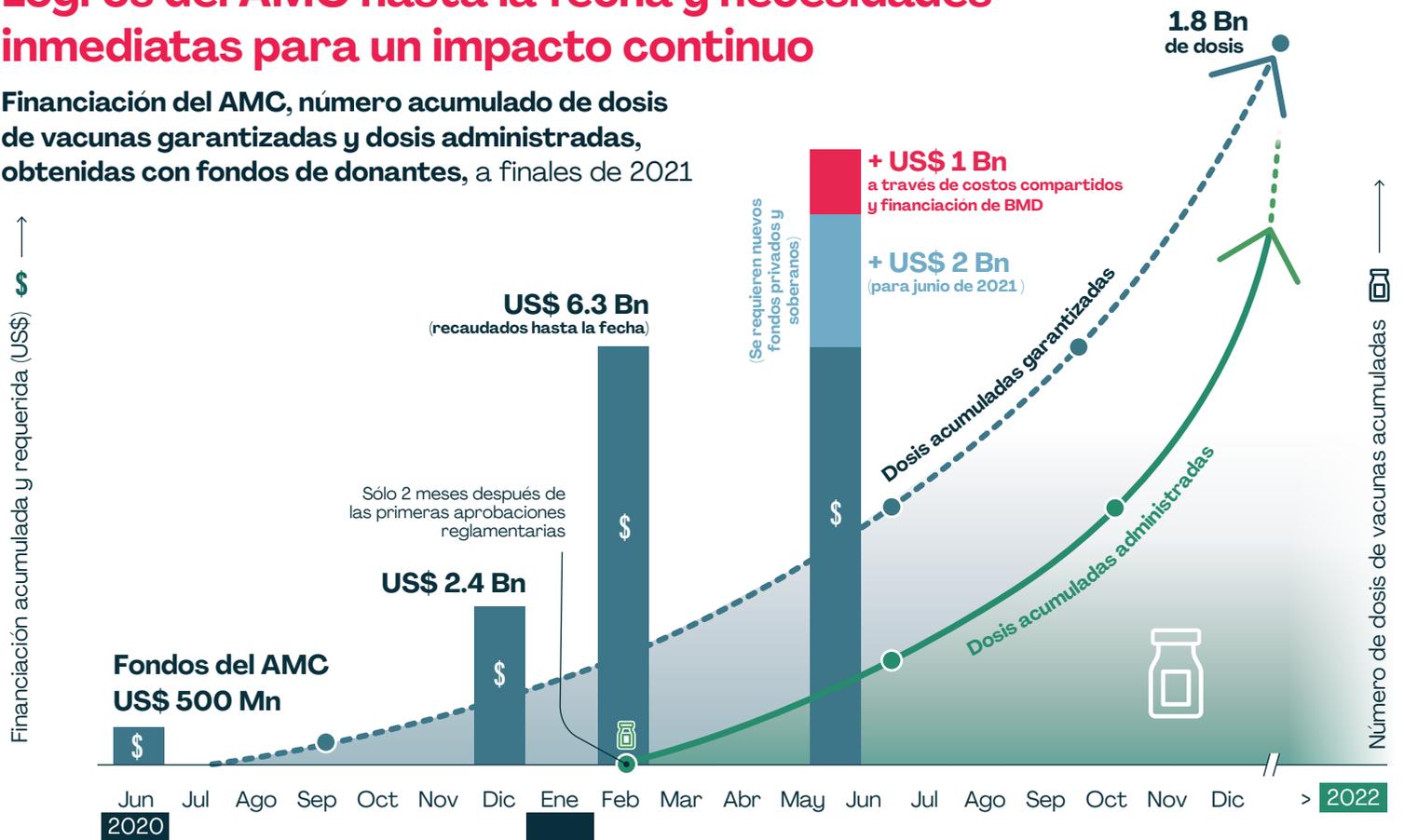
COVAX animará a todos los países a incluir a las poblaciones de interés² en sus planes de despliegue de vacunas, también asegurará de que no excluya a los grupos ubicados en entornos humanitarios. Con este fin, se creó una reserva humanitaria de emergencia de hasta el 5% de las dosis de COVAX, valuada en USD 415 millones.

Como complemento vital para el suministro de vacunas en una pandemia, se creó un **Mecanismo de indemnización sin culpa** (NFCS, por sus siglas en inglés) con financiación del AMC por un valor de USD 105 millones. Este mecanismo está destinado a asegurar que las personas tengan acceso a una

Gráfico. 2

Logros del AMC hasta la fecha y necesidades inmediatas para un impacto continuo

Financiación del AMC, número acumulado de dosis de vacunas garantizadas y dosis administradas, obtenidas con fondos de donantes, a finales de 2021



indemnización en caso de eventos adversos graves después de la inmunización con las nuevas vacunas contra la COVID-19.

El programa de indemnización —administrado por Chubb, la compañía de seguros más grande del mundo que cotiza en bolsa, administrado por la OMS y financiado por Gavi— garantiza que los acontecimientos adversos después de la inmunización sean sometidos a una rápida investigación, y que las personas o sus familias sean indemnizadas. Junto con el lenguaje contractual estándar de indemnización y responsabilidad desarrollado por los socios de Gavi y COVAX, **esta póliza de seguro a medida**, garantiza que las dosis lleguen con prontitud a los países, sin tener que esperar que los



Desde su lanzamiento, el AMC de COVAX se ha beneficiado con fondos de más de 40 gobiernos, corporaciones y organizaciones benéficas

fabricantes puedan usar productos de seguro estándar para indemnización y exención de responsabilidad.

El éxito inicial del AMC de COVAX se vio respaldado por el firme apoyo inicial de la comunidad internacional. Desde su lanzamiento en junio del 2020 en la Cumbre Mundial sobre las Vacunas organizada por el Gobierno del Reino Unido, hasta la Reunión virtual de los Líderes del G7 en febrero del 2021, el AMC de COVAX se ha beneficiado con fondos de más de 40 gobiernos, corporaciones y organizaciones benéficas.

En diciembre de 2020, Gavi había recibido 400 millones de dólares, lo que permitió que se firmaran Acuerdos de Compra Anticipada (APA) y realizar pagos por adelantado a los fabricantes de vacunas para asegurar 600 millones de dosis. Las promesas de contribuciones por un valor de USD 2400 millones dio a Gavi la confianza de que los pagos pendientes para las dosis podrían ser satisfechos. En marzo de 2021, un pago adicional de USD 3.000 millones permitió a Gavi firmar nuevos APA y realizar pagos por dosis adicionales para alcanzar un total de al menos 1.300 millones de dosis. Estas dosis cuestan dentro del precio medio de USD 5,20 dólares/por dosis. En ese momento las promesas de USD 6.300 millones dieron a Gavi la confianza de que los pagos de equilibrio para estas dosis podrían cumplirse.

A principios de abril, Gavi tenía suficientes fondos para efectuar los pagos iniciales para reservar, pero no realizar el pago completo, de al menos 500 millones de dosis adicionales. Las promesas adicionales de USD 2.000 millones y la participación de los países en los costes de USD 1.000 millones permitirán que estas dosis se paguen en su totalidad. Del total de al menos 1.800 millones de dosis que podrían adquirirse con la financiación adicional de los donantes y los países, al menos 1.300 millones podrían entregarse para finales de 2021.



Gráfico. 3

Promesas de contribución y efectivo acumulados del amc de covax

Fondos del AMC prometidos y recibidos (acumulados y superpuestos, no apilados) y el número de dosis garantizadas a finales de marzo de 2021



Además de la adquisición de vacunas, Gavi y UNICEF trabajan activamente con los países ejecutores para garantizar el despliegue efectivo de los programas de vacunación contra la COVID-19. En base a la experiencia adquirida durante las últimas dos décadas en **la previsión de la demanda de vacunas**, el compromiso de Gavi ha fomentado la confianza de los fabricantes de vacunas en los escenarios de demanda y las necesidades financieras y de suministro relacionadas.

Aprovechar el poder del Compromiso Anticipado de Mercado

El AMC de COVAX se basa en la experiencia adquirida con el AMC de la Vacuna Neumocócica Conjugada (PCV) de USD 1500 millones lanzada en 2009, que redujo con éxito los precios y diversificó la oferta de una vacuna compleja contra la enfermedad que causa una gran cantidad de muertes de bebés y niños en los entornos de ingresos bajos. Gracias al AMC de la PCV, la vacuna PCV infantil se introdujo en países de ingresos bajos al año de su introducción en las economías de ingresos más altos. De los 73 países elegibles para el AMC de la PCV, 60 introdujeron esta vacuna, y otros 3 países han aprobado la introducción en 2020, es decir el 86% de los países elegibles; 215 millones de niños³ han sido vacunados con la PCV desde que comenzó el programa; en 2020 se alcanzó un “precio final” sin precedentes de 2 dólares por dosis para un vial de 5 dosis. La continua ampliación de cobertura ha evitado más de 570 000 muertes. Al igual que el AMC de PCV, el AMC de COVAX está acelerando el acceso a las vacunas COVID-19 al encarar las deficiencias del mercado. El AMC de COVAX utiliza acuerdos de compra anticipada para asegurar las opciones de los fabricantes de vacunas tras la revisión de expertos independientes en el Grupo Independiente de Productos, antes de la aprobación de la OMS. De esta forma se asegura que, una vez que estas vacunas tengan la autorización, el AMC de COVAX habrá acelerado el acceso a las dosis en nombre de los países.



86%

Un total del 86% de
los países elegibles
ya han introducido
la PCV

MM8778\$

La Alianza ha movilizado ahora otros USD 778 millones provenientes de donantes para ayudar en la logística y entrega de vacunas

En septiembre de 2020, Gavi puso a disposición USD150 millones de sus recursos centrales para equipos de la cadena de frío y asistencia técnica para ayudar a los países en la planificación, reconociendo que estas eran inversiones con plazos de ejecución largos que debían hacerse de inmediato. Este apoyo ya se está desplegando con la contratación de aproximadamente 400 personas reclutadas por los socios principales y los de la base ampliada, que suministran asistencia técnica, y miles de unidades de equipos de la cadena de frío que ya está adquiriendo UNICEF con recursos que provee Gavi.

Gavi ha movilizado USD 778 millones adicionales de los donantes para proporcionar apoyo a la entrega de vacunas contra la COVID-19, a fin de complementar la financiación que proporcionan los bancos multilaterales de desarrollo, los donantes bilaterales y los presupuestos nacionales. Esto ayudará a los países a introducir la vacuna y a fortalecer sus sistemas de vacunación asegurando que se satisfagan todas sus necesidades de equipos para la cadena de frío y de asistencia técnica, para ampliar las innovaciones de alto impacto (como la trazabilidad de las vacunas), y abordar las deficiencias críticas de suministro de fondos. Una parte de los fondos también se utilizará para ayudar a proporcionar una mayor garantía y supervisión de la administración de la vacuna contra la COVID-19 a fin de mitigar los riesgos clave.

Estas inversiones en conjunto reducirán el riesgo de desperdicio innecesario de las valiosas vacunas contra la COVID-19 y ayudará a los países a hacer un uso óptimo de las dosis suministradas a través del AMC de COVAX. A mediados de marzo de 2021, Gavi había recibido 50 solicitudes de apoyo financiero de países elegibles para el AMC para la compra de equipos de la cadena fría (CCE), por un valor superior a USD 39 millones. Gavi y la Alianza tienen como objetivo hacer la entrega dentro de los 4 meses posteriores a la recepción de

las solicitudes, lo que significa que los productos de la cadena de frío —como las cámaras de frío, las cajas frigoríficas con control de congelamiento y el monitoreo remoto de temperatura— requieren un tratamiento paralelo y urgente, pues deben estar disponibles cuando se introducen las vacunas contra la COVID-19.



LECCIONES APRENDIDAS DURANTE LOS ÚLTIMOS 10 MESES DE FUNCIONAMIENTO DEL AMC DE COVAX



// El acceso equitativo a las vacunas COVID-19 es la forma más rápida y justa de acabar con la pandemia mundial.

Bill and Melinda Gates
Co-Founders of the Bill and Melinda Gates Foundation



El 11 de marzo de 2020 la OMS anunció el estado de pandemia causado por el coronavirus 2019. En esa instancia CEPI y Gavi ya habían iniciado las discusiones en torno a un programa de vacunas

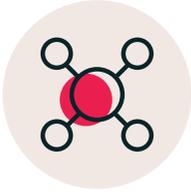
El 11 de marzo de 2020 la OMS anunció que la nueva enfermedad por el coronavirus 2019 podía caracterizarse como una pandemia. En esa instancia la Coalición para la Preparación e Innovación frente a Epidemias (CEPI) y Gavi ya habían iniciado las discusiones en torno a un programa de vacunas. El Acelerador del acceso a las herramientas contra la COVID-19 (ACT) fue lanzado el 24 de abril de 2020, con un pilar de vacunas dirigido por la CEPI, Gavi y la OMS. Este pilar se transformó en COVAX, y la primera oportunidad de inversión del AMC de COVAX se presentó el 4 de junio de 2020 en la Cumbre Mundial sobre las Vacunas (referirse al Anexo I).

Los primeros diez meses de funcionamiento nos han dejado algunas lecciones valiosas sobre la importancia de la estructuración de acuerdos, la creación de alianzas, las cadenas de suministro y las necesidades en materia de regulación. Estas lecciones ayudarán a definir la forma de trabajo de Gavi y COVAX con los socios para ayudar a proteger a todos, en todas partes, de los impactos de la COVID-19:

Estrategia y financiación de acuerdos

Basándose en dos décadas de actividad de creación de mercados y operaciones con la industria, así como en las primeras inversiones de I+D del CEPI en vacunas candidatas contra el COVID-19, Gavi ingresó temprano en el mercado con memorandos de entendimiento (MOU), **Instrumentos no legalmente vinculantes** para señalar su intención entre los fabricantes particulares y COVAX, actuando en nombre de los países elegibles para el AMC y de los participantes que se autofinancian en el Mecanismo COVAX. Uno de los primeros factores que limitaron la tasa de conversión de los MOUs en Acuerdos de Compra Anticipada (APAs) fue **la limitada disponibilidad de efectivo** y las promesas de contribuciones jurídicamente vinculantes de los donantes y **la escasa tolerancia al riesgo** de recuperación de la financiación en caso de que las vacunas candidatas no resultaran exitosas o no se pudieran obtener las autorizaciones correspondientes. Por lo tanto, la estrategia inicial y la actual se centraron en la negociación de opciones y en las órdenes de compra en firme.

Esta estrategia inicial optimizó con éxito los recursos disponibles y los límites de la tolerancia al riesgo. Con la mirada puesta en fines de 2021, principios de 2022 y más adelante, una lección importante que hemos aprendido de lo que relatábamos anteriormente es el equilibrio entre velocidad, precio, volumen garantizado y diversificación. Negociar descuentos de precios a escala mundial para las economías de ingresos bajos es esencial para lograr una buena relación entre calidad y precio a largo plazo, pero lleva tiempo. Diversificar la base de la oferta requerirá unas inversiones más tempranas y una mayor tolerancia al riesgo para garantizar la pronta disponibilidad de volúmenes que pueden entregarse rápidamente después; y el cálculo de las



El éxito de I+D superó todas las expectativas, lo que ha significado que hemos podido ir más allá de la aspiración original de COVAX de 1000 millones de dosis de vacunas

estimaciones científicas de éxito para justificar no solo los acuerdos de compra anticipadas con más anticipación, sino también compromisos firmes antes de las autorizaciones. Hemos aprendido que la insuficiencia de efectivo y la falta de tolerancia al riesgo pueden transformarse en grandes impedimentos, en particular cuando otros grandes compradores no tienen estas limitaciones.

Mientras se busca diversificar y ampliar la cartera para reducir los efectos de la concentración, responder a una demanda elevada y urgente, y abordar mejor las variantes de preocupación, Gavi tendrá que ajustar su tolerancia al riesgo, así como asegurar recursos de manera más rápida para la inversión. Pero no podemos hacerlo solos: por el lado de la industria esto requiere también un compromiso significativo y la colaboración global entre las principales economías



productoras de vacunas para equilibrar la demanda interna e internacional, los volúmenes y los precios.

La estrategia reforzada de la cartera de vacunas ha tomado las lecciones aprendidas hasta la fecha, como se ha descrito anteriormente, para enfatizar la importancia de los siguientes parámetros clave señalados anteriormente:

- Los beneficios de los pagos iniciales significativos para bloquear las dosis
- Diversidad de suministro (geografía, instalación, empresa, tecnología).
- El énfasis en mayores volúmenes tempranos en lugar de precio más bajo.
- Adaptación a la evolución de la epidemiología.

Confianza y asociación

La importancia de la asociación es fundamental para elaborar la arquitectura y los sistemas existentes con el fin de ofrecer el mayor despliegue mundial de vacunas de la historia. Frente a una pandemia en rápida evolución y con escaso material para consultar, los socios mundiales de la salud tuvieron que ser flexibles y estar preparados para adaptar los mecanismos, los conocimientos y las plataformas existentes. La estructura de la Alianza Gavi proporcionó un enfoque operativo en materia de asociación para hacer frente con urgencia a la pandemia.

En base a los 20 años de experiencia en la asistencia a los países con la adquisición y entrega de vacunas, las economías elegibles para el AMC se mostraron muy motivadas para trabajar con Gavi y sus socios de COVAX a fin de obtener acceso a las vacunas contra la COVID-19. Un total de 88 países se han adherido al AMC de COVAX y ya han elaborado planes

nacionales de despliegue y vacunación con asistencia técnica financiados por Gavi.

La comunicación sobre COVAX ha sido todo un reto debido a la complejidad de la asociación y el mecanismo —que incorpora la autofinanciación como también participantes bien financiados—; la velocidad a la que fue creado; la escasez de personal, en particular en los primeros días de COVAX; la necesidad de evitar prejuzgar la capacidad de COVAX para obtener los mejores acuerdos con los fabricantes; y la incertidumbre que se presentaba frente al éxito de las vacunas y los compromisos que podrían asumirse en materia de suministro, en razón de la intensa competencia por las dosis. Es probable que algunas de estas situaciones perduren, pues el virus continúa evolucionando y las interrupciones del suministro continúan durante la ampliación inicial.

COVAX también está forjando nuevas alianzas y enfoques que se basan en la solidez y confiabilidad de sus asociaciones actuales y la Alianza Gavi, entre ellas, el Equipo de Tareas de Adquisición de Vacunas en África (AVATT) de la Unión Africana; con la Unión Europea y su novedoso enfoque para desplegar instrumentos que apoyen los intereses de los estados miembros en la acción internacional a través de vacunas contra la pandemia de COVID-19 con la intervención de COVAX; y con instituciones de financiación comercial, aseguradores e instituciones financieras internacionales para destrabar capital a través de nuevos enfoques.

Cuestiones reglamentarias y operacionalización

La aprobación reglamentaria de la OMS es rigurosa, y necesariamente debe ser así. El objetivo de COVAX es distribuir vacunas seguras y eficaces, con los mismos estándares altos de aprobación científica que las vacunas que habitualmente

suministra Gavi y, como mínimo, que cuenten con la aprobación de una autoridad reguladora estricta. Hemos aprendido que la aprobación de las autoridades sanitarias y el asesoramiento en materia reglamentaria es fundamental para crear confianza en la vacuna, pero también puede representar una restricción en el camino sin ajustar la estrategia del acuerdo.

La gobernanza de un mecanismo nuevo como COVAX requirió la creación de nuevos órganos de supervisión; esto insume tiempo y conlleva el necesario proceso de diligencia debida. La cuestión de la indemnización y la responsabilidad ha sido otro obstáculo importante. Sin embargo, con la financiación del AMC, esta cuestión está en vías de resolución no solo por ahora sino como bien público mundial para el futuro.

Teniendo en cuenta que, históricamente, sólo el 20% de las vacunas candidatas pasan a la fase 3 de ensayo, COVAX hizo una planificación considerando los peores escenarios y elaboró una amplia cartera de vacunas candidatas contra la COVID-19. Sin embargo, el éxito de la investigación y el desarrollo (I+D) superó todas las expectativas, lo que significa que hemos superado la aspiración original de COVAX de 1000 millones de dosis de vacunas para los países de ingresos bajos para fines de 2021.

Entre los factores negativos, el éxito de la investigación y el desarrollo ha dado lugar a una gran demanda, lo que se suma de manera significativa a la complejidad y los retos que supone la introducción de nuevas vacunas a una escala sin precedentes. Esto significa que la estrategia de acuerdos y el enfoque de financiación tendrán que ser flexibles ante los retos actuales y futuros, y ajustarse en función de las lecciones aprendidas hasta la fecha.

Planificación del país y cadena de frío

El éxito de la I+D significa que los países de renta alta — que habían reservado dosis de vacunas en forma bilateral — pudieron introducir la vacuna de manera rápida, aumentando la ansiedad en otras partes del mundo y poniendo más presión sobre COVAX para la entrega de dosis. Por este motivo, la velocidad y la planificación con anticipación fueron — y seguirán siendo — tan importantes. Los países elegibles para el AMC de COVAX reconocieron esta situación y presentaron los Formularios de Solicitud de Vacunas y los planes nacionales de vacunación. A mediados de marzo, con el apoyo de Gavi, más del 80% de los países elegibles para el AMC habían completado todos los requisitos de preparación que preceden al envío.

Dada la velocidad sin precedentes y la ampliación del programa de vacunación contra la COVID-19, es fundamental garantizar que los países tengan acceso a la asistencia técnica adecuada. El apoyo adecuado para planificar e implementar la introducción inicial representa un gran desafío para los socios de COVAX y las redes ampliadas de socios de Gavi, pero será importante para asegurar el uso adecuado de vacunas financiadas por donantes.

Es necesario seguir invirtiendo en la expansión de la capacidad de la cadena de frío en los países ejecutores en paralelo con la ampliación de la producción y el suministro de vacunas, de manera de que ninguna dosis quede sin usar, al mismo tiempo que los países preparan la infraestructura necesaria, y se evita el desperdicio que causa el funcionamiento ineficiente de las cadenas de frío.

Ampliación de la fabricación

La expansión de la fabricación no tiene precedentes en la historia y ha llevado a la escasez de materiales críticos. En los tiempos previos a la pandemia, la industria producía normalmente cerca de 5000 millones de dosis al año; esta cifra incluye unos 1500 millones de dosis de vacunas contra la gripe estacional.

La demanda de vacunas contra la COVID-19 puede causar problemas de suministro para otras vacunas de importancia crítica. La expansión de la fabricación en 2021 duplicará el total del volumen mundial existente que, a pesar de ello, no podrá satisfacer la demanda mundial. Las restricciones a las exportaciones pueden agravar la situación actual compleja de las cadenas de suministro que ya están exigidas, y dar lugar a que los resultados no sean óptimos.

COVAX proporciona a los fabricantes la certeza de invertir en una rápida ampliación, y actualmente se está creando un nuevo grupo de trabajo de COVAX para tratar de resolver los problemas en las primeras etapas de la compleja cadena de suministro internacional, en beneficio mutuo de los países y la industria.

Financiación innovadora

La financiación temprana a escala y los pagos anticipados son fundamentales para reservar dosis de vacunas para futuras adquisiciones y entregas. La existencia del Servicio Financiero Internacional para la Inmunización (IFFIm) tendrá una importancia fundamental para la financiación inicial a escala: los donantes hacen promesas futuras a largo plazo y, mediante emisiones de bonos en los mercados de capitales, IFFIm puede

adelantar recursos de los donantes para cubrir las necesidades de financiación inmediatas en Gavi y generar un pronto impacto.

Más allá del IFFIm, se están creando nuevas coaliciones para ampliar la disponibilidad de capital flexible. Por ejemplo, Gavi y el Banco Europeo de Inversiones estructuraron un enfoque novedoso para resolver las limitaciones de efectivo de algunos presupuestos de los donantes. Gavi y los bancos multilaterales de desarrollo están colaborando en el diseño de modalidades para desbloquear recursos en beneficio de países que desean acelerar la cobertura. Los proveedores de capital comercial están en discusiones con Gavi para diseñar instrumentos de deuda de bajo costo y emisiones de bonos a escala que puedan crear un cambio de paradigma en la flexibilidad y costo de la financiación para el futuro.

Una lección final importante: es necesario contar con financiación contingente en términos de volumen y cadenas de suministro de reserva para productos básicos esenciales, a fin de estar preparados para futuras pandemias.



La equidad como aspecto central

El acceso equitativo es uno de los principios fundacionales de COVAX. Eso no solo significa asegurar que todos los países tengan un acceso justo a las vacunas contra la COVID-19, sino también contar con un mecanismo de asignación, impulsado por la OMS, con supervisión independiente, para guiar la distribución justa de las vacunas entre los participantes y de manera coherente con la información científica actual.

Sobre la base de las recomendaciones del Grupo asesor estratégico de expertos en vacunación (SAGE) y la OMS, el Marco de Asignación Equitativa da orientación sobre los grupos que deben vacunarse primero. Las recomendaciones identifican a tres grupos de personas de alto riesgo que, por lo tanto, deben tener acceso prioritario a las vacunas contra la COVID-19: los trabajadores sanitarios y sociales que se desempeñan en la primera línea; las personas mayores de 65 años y las menores de 65 años con trastornos de salud preexistentes que presentan mayor riesgo de contraer enfermedades graves.

La orientación del Grupo SAGE recomienda dar prioridad inicial a los trabajadores sanitarios y sociales que se desempeñan en la primera línea, pues por un lado corren el riesgo de infectarse y, por el otro, un riesgo mayor de transmitir el virus, pero además son fundamentales para dar respuesta a la COVID-19, incluido el despliegue de vacunas. Si las vacunas contra la COVID-19 se distribuyeran de manera equitativa para que todos los países tengan vacunas suficientes para inmunizar a por lo menos el 3% de su población en el primer semestre de 2021, habremos protegido a todos los trabajadores sanitarios y sociales del planeta. Luego, a medida que aumente la disponibilidad de vacunas, la distribución debería continuar de la misma manera hasta que todos los países obtengan suficientes dosis para proteger al menos al 20% de su población, incluidos los tres grupos de alto riesgo.

A photograph showing two men in a rural setting. One man, wearing a white shirt and dark trousers, is standing on a wooden platform of a tractor trailer, loading a large bundle of dry hay. Another man, wearing a white shirt and a white head covering, is standing next to him, also handling the hay. The tractor is black and has a large tire visible in the foreground. The background shows a field of dry grass and some trees under a clear sky.

20%

La distribución debe continuar de forma equitativa hasta que todos los países puedan llegar a proteger al menos al 20% de su población.

EL CAMINO POR DELANTE



“ Para superar el coronavirus, las vacunas deben llegar a todos los rincones del planeta, lo antes posible”. COVAX es nuestro mejor vehículo para asegurar el acceso universal y equitativo a las vacunas contra la COVID-19.

Ursula von der Leyen

Presidenta de la Comisión Europea

La primera prioridad del AMC de COVAX fue asegurar el acceso a vacunas seguras y eficaces contra la COVID-19 para los países de ingresos bajos. Gracias a la continua solidaridad global y a las inversiones, este objetivo está ahora a nuestro alcance.

La aparición de nuevas variantes del virus de la COVID-19 ha introducido una nueva dimensión en la lucha por poner fin a la fase aguda de la pandemia. La transmisión de la cepa B.1.1.7 identificada por primera vez en el Reino Unido es un 70% más rápida que la de la variante original⁴. La aparición de otras dos cepas, la B.1.351 —identificada por primera vez en Sudáfrica— y la P1 —identificada por primera vez en Brasil—, también ha suscitado preocupación por el aumento de la transmisibilidad y la reducción de la respuesta inmunitaria a las vacunas existentes.

Frente a estas nuevas amenazas, las economías elegibles para el AMC han aumentado sus pedidos de vacunas a COVAX. En abril, Gavi solicitará información actualizada sobre la demanda a aquellas economías elegibles para el AMC que buscan financiar la cobertura más allá de las dosis aseguradas

70%

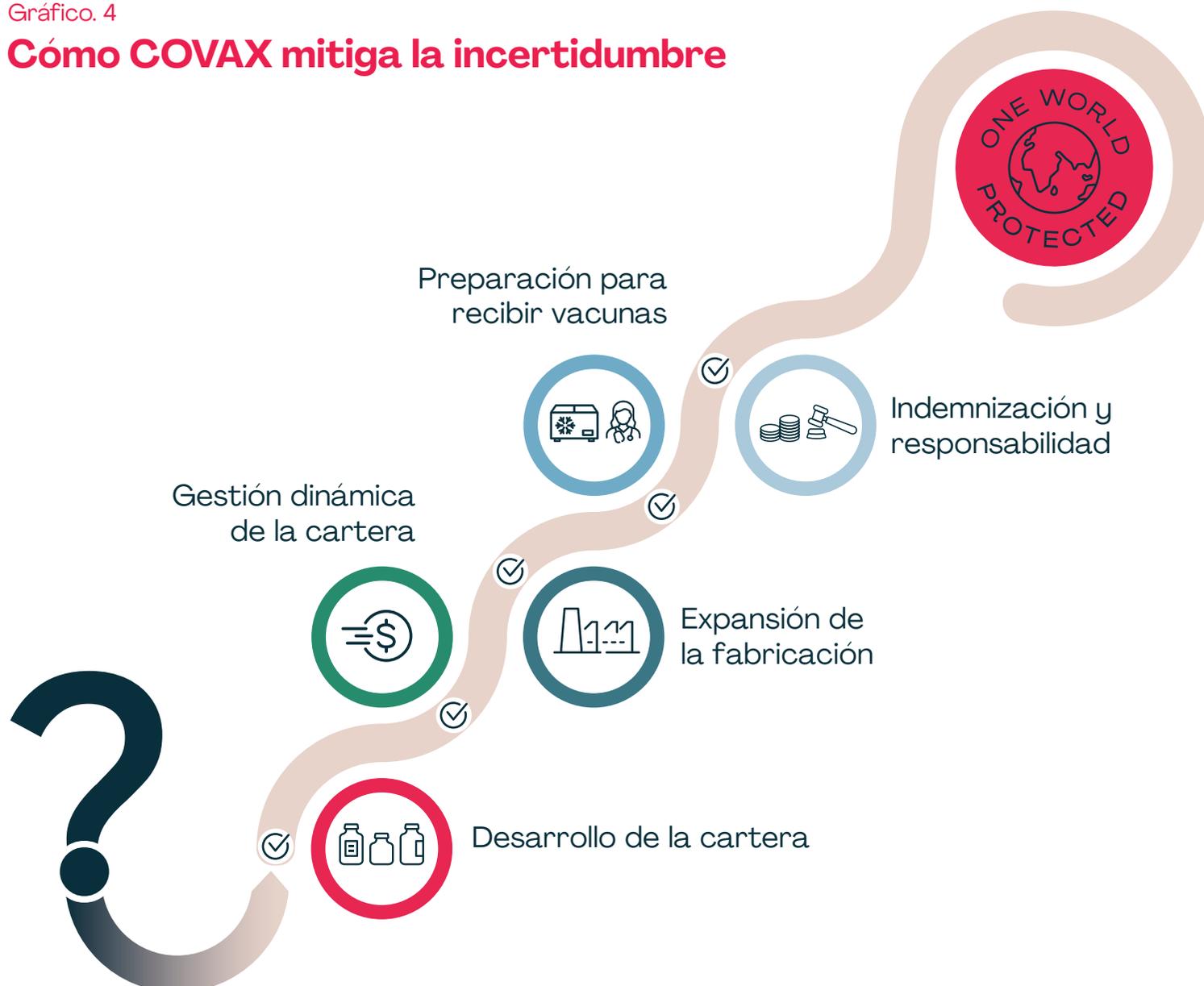
La transmisión de la cepa B.1.1.7 es un 70% más rápida que la de la variante original

con fondos de donantes. Los formularios de solicitud de vacuna a finales de 2020 mostraron en conjunto una demanda de cobertura del 37% de los participantes de AMC.

En resumen, los países elegibles para el AMC de COVAX están pidiendo con urgencia una mayor cobertura de vacunas, para mantenerse al compás de la vacunación en curso en las economías de ingresos más altos.

Gráfico. 4

Cómo COVAX mitiga la incertidumbre





| **En 2021**

El AMC de COVAX está a punto de lograr su objetivo inicial de asegurar al menos 1300 millones de dosis en 2021 y podemos asegurar 500 millones de dosis adicionales con suficiente financiación nacional y de donantes a través de COVAX. Esto permitiría a los países elegibles para el AMC alcanzar una cobertura de casi el 30% a principios de 2022, y para el AMC: diversificar la combinación de productos, satisfacer la demanda en un plazo menor y garantizar un flujo constante de dosis a principios de 2022.

Varios países de ingresos más altos se han comprometido a compartir el excedente de sus dosis con COVAX. Esto proporcionará una importante vía adicional para acelerar aún más el impacto del AMC de COVAX.

El aumento de las nuevas variantes significa que COVAX tendrá que seguir gestionando su cartera de vacunas contra la COVID-19 de forma dinámica. Gavi continuará trabajando en estrecha colaboración con los fabricantes de vacunas y con la CEPI, que invierte en I+D para las nuevas vacunas candidatas.

El 2022, y más allá

Aunque el futuro de la pandemia es incierto, podemos trazar una serie de escenarios en cuanto a la epidemiología de la pandemia para los próximos meses.

El costo de la inmunización cambiará a medida que evolucione la cartera de vacunas. Esto será impulsado por dos fuerzas que actúan en direcciones opuestas. Por un lado, es probable que las nuevas generaciones de vacunas sean más fáciles de usar, tengan menos requisitos para la cadena de frío, y probablemente se optimicen para usarlas a escala, quizás con regímenes de dosis única, lo cual generaría una importante reducción de costos en términos de adquisición y de administración de las vacunas. Al mismo tiempo, la amenaza de nuevas variantes puede dar lugar a la necesidad de desarrollar e introducir dosis de refuerzo o vacunas que sean efectivas contra diversas cepas, factores que aumentarán los costos.

Es probable que la seguridad del suministro se vea mejorada a medida que se sumen nuevos centros de producción en todo el mundo, la producción se consolide y las cadenas de suministro se diversifiquen geográficamente y entre los productos.

La cooperación reglamentaria debe seguir mejorando, de modo que, si es necesario aprobar una nueva vacuna contra nuevas variantes, esto se pueda lograr de forma segura, rápida y garantizar el despliegue global de todas las dosis.

En una era de **vacunas, es probable que los confinamientos y las intervenciones** no farmacéuticas sean menos tolerados, aunque serán necesarios para controlar los picos en las tasas de transmisión mientras aumentamos la cobertura de la vacunación. Suponiendo que





El impacto de las vacunas sobre las muertes evitadas podría ser del orden de 200,000 a 800,000

las restricciones no se levanten de inmediato, los últimos modelos de impacto sugieren que se pueden evitar entre 200.000 y 800.000 muertes con la administración de 1800 millones de dosis de vacunas⁵. Hacer proyecciones para 2022, es aún más complejo; no obstante, si las sociedades se abrieran por completo y el escenario contrafactual fuera la ausencia de vacunas, el impacto de las vacunas en el número de muertes evitadas sería de millones.

En cuanto a la próxima fase del apoyo del AMC de COVAX de Gavi a los países de ingresos más bajos, existen **tres escenarios posibles:**

- 1** **La pandemia finalmente se contiene**, y no se necesitan grandes esfuerzos adicionales.
- 2** **Los países amplían aún más la cobertura**, de modo de proteger a una mayor proporción de la población en riesgo contra enfermedades graves y reducir la transmisión.
- 3** **Las personas que corren mayor riesgo deben tener prioridad para la re-inmunización con refuerzos o vacunas existentes y nuevas**, a fin de ampliar la duración de la protección contra enfermedades graves y nuevas variantes.

Cualquiera sea el escenario, el AMC de COVAX tiene un diseño flexible que le permitirá adaptarse a cualquiera de estas hipótesis. **En los escenarios 2 y 3, la pandemia de COVID-19 podría convertirse** en una enfermedad prolongada, que periódicamente vuelve a aparecer en algunas partes del mundo, y la enfermedad pasará a formar parte una larga lista de otras enfermedades prevenibles con vacunas. Se están realizando estudios para comprender la inmunogenicidad, la seguridad y la utilidad de las vacunas en los niños; la Alianza seguirá cuidadosamente los resultados.

De ser así, Gavi trabajaría con los países ejecutores para integrar las vacunas contra la COVID-19 en los planes de vacunación de rutina, dispondría **acuerdos de cofinanciación** y ayudaría con la previsión de la demanda y la preparación del gobierno, de la misma manera que ya se hace con otras vacunas integradas a la cartera de Gavi.

El AMC de COVAX cumpliría una función en el **mecanismo de configuración del mercado a largo plazo, para asegurar la disponibilidad de millones de dosis para los países de ingresos** más bajos a un precio factible.

Gavi también trataría de trabajar en conjunto con los BMD y las Instituciones Financieras Internacionales (IFI), que se espera desempeñen un papel cada vez más importante en la financiación de los mecanismos de financiación contingentes para la preparación de la pandemia de COVID-19 en los países; a fin de aliviar la carga de los presupuestos mundiales para el desarrollo.

Se han propuesto varios escenarios y pronósticos para entender mejor la cantidad de fondos necesarios para 2022, tomando como base una gama de parámetros que incluyen la **demanda de cobertura**, los requisitos de **refuerzos**, las variables de **precio** y las estimaciones de la duración de la protección. Estas primeras estimaciones son hipotéticas, pero oscilan entre los USD 9500 millones para lograr una cobertura del 50% en los países elegibles para el AMC, con un refuerzo para el 20% de la población en riesgo (a un costo por dosis completa de USD 4,20/dosis, el precio promedio estimado más bajo) y los USD 23 000 millones para alcanzar el 60% de la población de los países del AMC, con dos dosis y una de refuerzo (a un costo por dosis de USD 7, el precio promedio estimado más alto de la cartera).

Seguridad Sanitaria Mundial

La misión básica de Gavi apoya a los países en la elaboración de programas de inmunización equitativos y sostenibles, fundamentales para cumplir sus obligaciones en virtud del Reglamento Sanitario Internacional (2005). La inmunización de rutina contribuye a la seguridad de la salud, mediante la prevención de enfermedades, el apoyo a la vigilancia de enfermedades y la orientación de los recursos humanos hacia la salud y la difusión comunitaria, fortaleciendo así la capacidad de preparación y respuesta de los países ante las emergencias sanitarias.

Gavi también ha contribuido durante muchos años a la seguridad sanitaria mundial mediante la gestión de las reservas de vacunas que protegen contra enfermedades de potencial epidémico. Estas reservas están disponibles para cualquier país del mundo que se enfrente a un brote de enfermedad prevenible con vacunas. Los países de ingresos más altos reembolsan a Gavi el despliegue de dosis de las reservas, mientras que Gavi paga a los países de ingresos más bajos para asegurar el tratamiento de los brotes de manera transparente y rápida. Además, Gavi trabaja con la industria para mantener reservas de estabilización para enfermedades altamente transmisibles y mortales como la meningitis, la fiebre amarilla, el cólera y, más recientemente, el ébola. En su trabajo en colaboración con sus socios, Gavi también financia los costos operativos del despliegue para asegurar que las vacunas lleguen a las comunidades lo más rápido posible para disminuir la transmisión, reducir las muertes y la discapacidad y, en definitiva, detener un brote.

Los brotes de enfermedades de potencial epidémico agravan el riesgo de otras enfermedades: durante el brote de ébola de 2019–2020 en la región oriental de la República Democrática del Congo, murieron a causa del sarampión 2,5 veces más personas que del ébola, pues el sistema de salud que ya estaba muy exigido desvió fondos que estaban destinados a rastrear los contactos y a las campañas de vacunación preventiva. Velar por la solidez y la fortaleza necesaria de los sistemas de salud para que estos puedan hacer frente a escenarios múltiples es una inversión en nuestra salud mundial y en la seguridad sanitaria y económica.





2.5X

Durante el brote de ébola del 2019–2020 en la región oriental de la República Democrática del Congo, murieron 2,5 veces más personas de sarampión que de ébola.

¿QUÉ SE NECESITA AHORA?



|| En tiempos como estos, la solidaridad global es clave. Pedimos a los gobiernos, a los fabricantes y al sector privado que hagan inversiones urgentes y necesarias en COVAX para que nadie quede atrás.

Retno Marsudi

Ministro de Relaciones
Exteriores, Indonesia

Se nos acaba el tiempo: necesitamos estar unidos para potenciar el poder del AMC de COVAX y que nuestro mundo esté protegido.

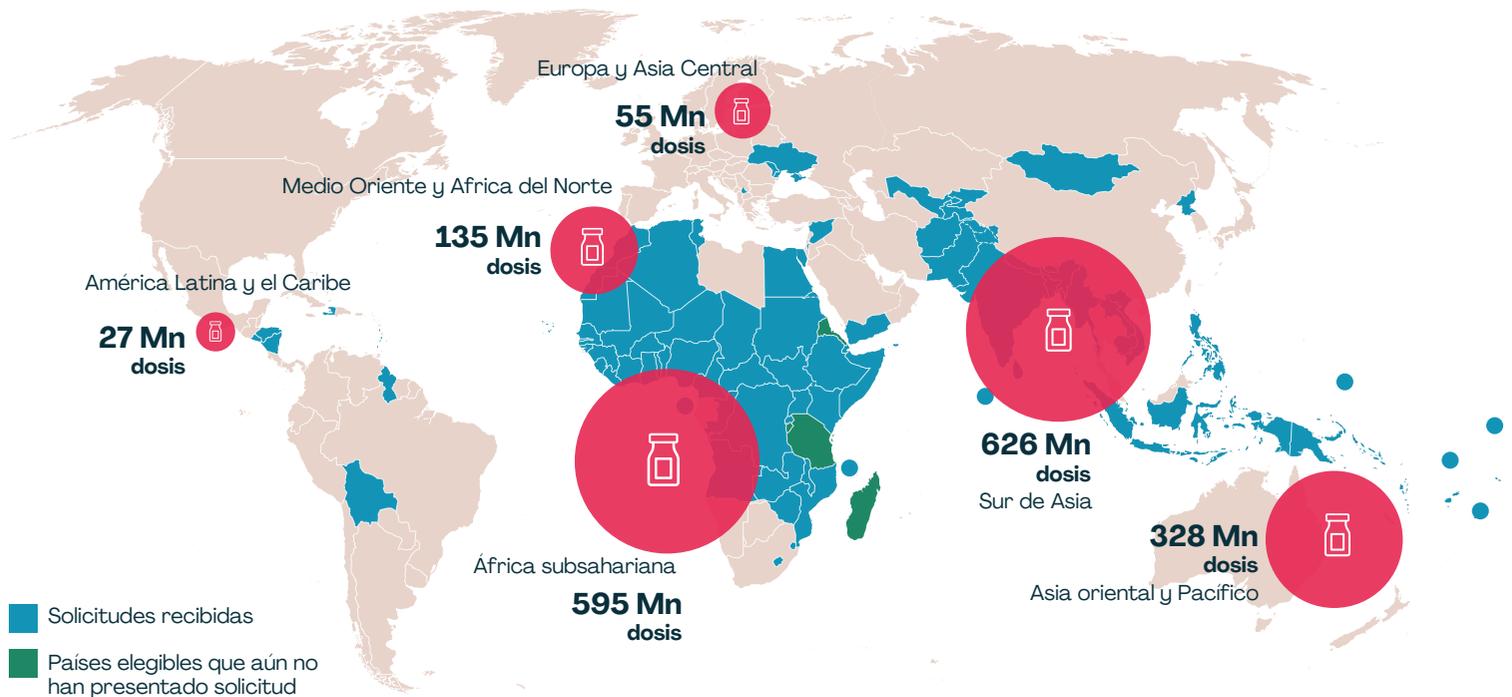
Hasta la fecha, los compromisos han permitido al AMC de COVAX reservar —pero aún no bloquear— alrededor de 1800 millones de vacunas que salvan vidas. Este hecho nos despierta la esperanza de que por fin podremos empezar a controlar la pandemia. Sin embargo, los aumentos en el número de casos en todo el mundo debido a la aparición de nuevas variantes amenazan lo que se ha logrado hasta ahora. Se necesita financiación adicional para impulsar al máximo la capacidad de COVAX y asegurar la disponibilidad del mayor número posible de vacunas en 2021 (incluso mediante la prefinanciación a riesgo), y para asegurar una transición sin tropiezos hacia 2022, pues es probable que, para entonces, continúen las grandes incertidumbres en torno a las variantes del virus y la dinámica del mercado

Si pudiéramos desplegar 1800 millones de dosis a principios de 2022, casi el 30% de la población que vive en los países de ingresos más bajos estaría protegida contra la COVID-19.

Este objetivo está al alcance de la mano, pero tenemos que actuar con rapidez.

Gráfico. 5

Proyección del suministro de vacunas del AMC de COVAX por región



Para que esto suceda, el AMC de COVAX necesita obtener los fondos restantes para bloquear estas dosis en 2021.

Gavi ya ha obtenido compromisos de los gobiernos donantes por valor de USD 6.300 millones, pero aún hay deficiencias de financiación. Se necesita hacer pagos iniciales antes de junio de 2021 para bloquear la capacidad total de fabricación que se requiere. Es necesario transformar las opciones en compromisos firmes, para que las farmacéuticas estén en posición de comprometerse a fabricar dosis destinadas a las economías elegibles para el AMC. Como hemos aprendido, necesitamos ahora avanzar con rapidez para bloquear las opciones disponibles ahora y entregarlas después. Esto requiere financiación adicional y un ajuste de la tolerancia al riesgo.

Todo esto se puede lograr si los donantes aportan colectivamente USD 2000 millones, y si los países ejecutores, con apoyo de los bancos multilaterales de desarrollo, invierten USD 1000 millones adicionales a través de COVAX.

Una opción de inversión atractiva para los donantes soberanos es el Servicio Financiero Internacional para la Inmunización (IFFIm) de Gavi, que adelanta fondos (e impacto) para la inmunización emitiendo bonos contra compromisos a plazos más prolongados. Este sistema se usa con éxito desde hace más de 10 años para financiar otras vacunas que reciben apoyo de Gavi, y para acelerar el acceso a la inmunización en los países de ingresos bajos; además, ha ayudado a financiar el desarrollo de vacunas contra la COVID-19 mediante CEPI, una organización socia del COVAX coordinada por Gavi.

El IFFIm ya se ha puesto en marcha para satisfacer las importantes necesidades de financiación del COVAX AMC. En octubre de 2020, el IFFIm emitió un bono de referencia para vacunas, por valor de USD 500 millones, a 3 años y a tasa fija; el bono estaba destinado a los programas de inmunización esenciales y a la adquisición de vacunas contra la COVID-19 a través del AMC. Como parte de la recaudación inicial de fondos para el AMC, Australia, España, Noruega y el Reino Unido comprometieron un total combinado de alrededor de USD 873 millones; se trató de compromisos a largo plazo que los bonos para vacunas del IFFIm convertirán en financiación disponible de inmediato para el AMC de COVAX. Se anima a los donantes a prestar apoyo al AMC de COVAX a través del IFFIm cuando sus calendarios de subvenciones podrían verse beneficiados con una mayor flexibilidad y una distribución anticipada.

Por otra parte, la garantía de EUR 440 millones del Banco Europeo de Desarrollo ofrece a los donantes un mecanismo

\$6.3BN

Gavi ya ha obtenido compromisos de los gobiernos donantes por valor de USD 6.300 millones, pero aún hay deficiencias de financiación

con cero interés y cero costo que les permite adelantar los acuerdos de subvención celebrados traduciéndolos en compromisos monetarios tempranos: los presupuestos podrían liberar los fondos para Gavi en un futuro posterior (dentro de un plazo de hasta 5 años). La garantía complementa el IFFIm, lo que permite a Gavi adelantar capital con el respaldo de los compromisos de los donantes, y así cerrar tratos con la industria en un plazo menor que el posible con los ciclos presupuestarios de los donantes.

Gavi está trabajando con instituciones financieras para el desarrollo y proveedores de capital comercial, con el objetivo de ampliar todavía más sus mecanismos de financiación innovadores que procuran resolver los temas de liquidez, de balance y de riesgos de prefinanciación; se busca propiciar un acceso acelerado al capital de los países elegibles para Gavi y el AMC. Gavi hace un llamado a los proveedores de capital para que sigan innovando con Gavi y el AMC de COVAX a fin de aprovechar al máximo los fondos de los donantes, los capitales privados y los mercados, y maximizar la eficiencia de las estructuras de capital.

Será esencial que los países puedan compartir los costos de las vacunas contra la COVID-19, y que los bancos multilaterales de desarrollo y las instituciones financieras internacionales lo hagan posible a través de las operaciones en los países, coordinando con COVAX. Una vez evaluada la demanda de los países, los países y los bancos multilaterales de desarrollo necesitan contar con expectativas de suministro específicas para avanzar en los compromisos legalmente vinculantes destinados a la adquisición de dosis adicionales. Gavi sigue trabajando con bancos multilaterales de desarrollo asociados para prestar apoyo a la financiación nacional y asegurar su integración a la respuesta multilateral a la pandemia para beneficio de los países elegibles para Gavi, con

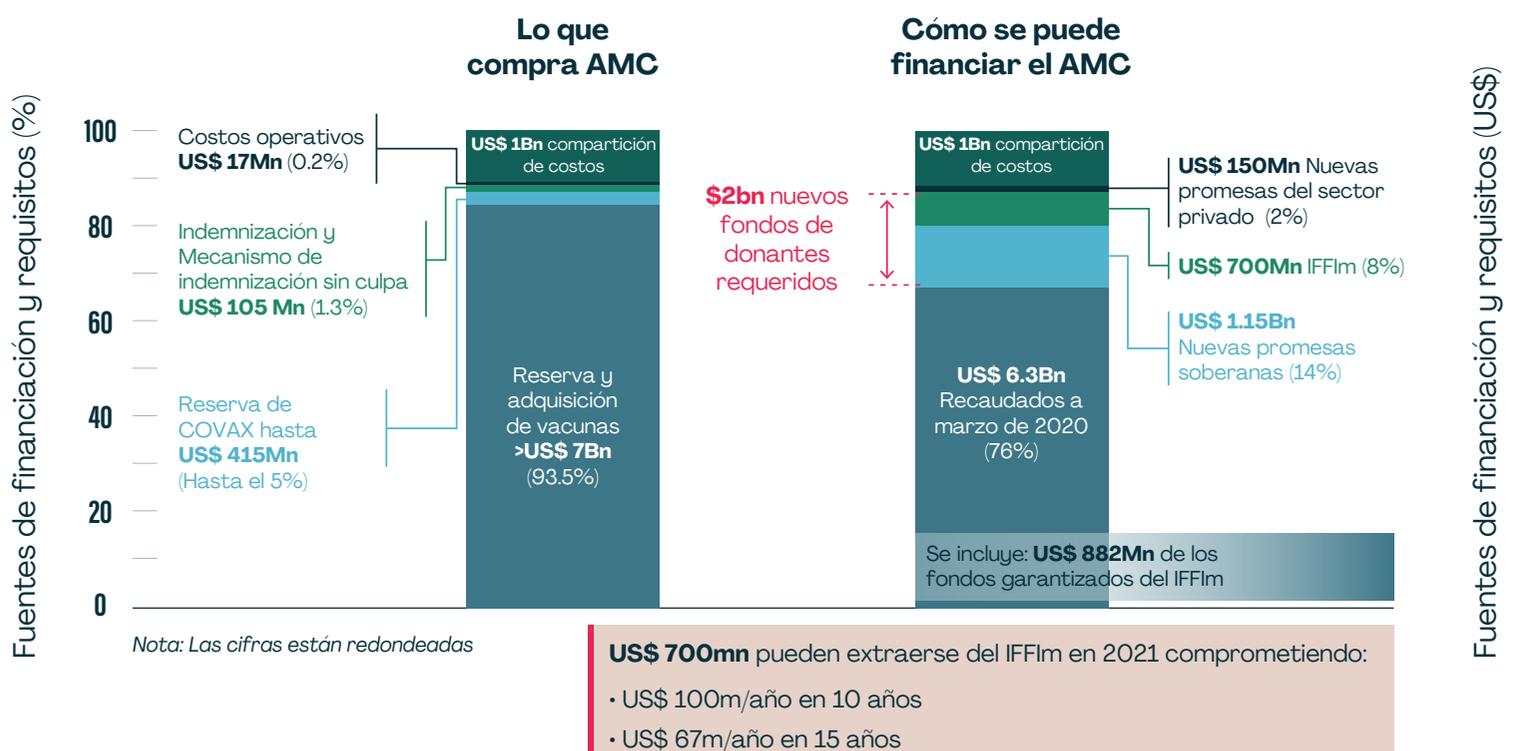
vistas tanto a la adquisición de vacunas a través de COVAX como a la financiación de la entrega de las vacunas.

También hacemos un llamado a las empresas, las organizaciones benéficas y las fundaciones para pedir que hagan contribuciones financieras directas que permitan acelerar la compra conjunta de vacunas; que promuevan la financiación en respaldo a las iniciativas globales; y que apoyen a los gobiernos y organismos en el terreno, con experiencia e innovación, para impulsar la entrega eficaz y efectiva de vacunas contra la COVID-19.

Nuestra meta es recaudar USD 150 millones adicionales del sector privado. Los socios de Gavi del sector privado han demostrado ser donantes diligentes, y la financiación temprana es vital para asegurar el suministro de vacunas en el

Gráfico. 6

Fuentes de financiación del AMC de COVAX y lo que compra⁶



clima actual. Gavi se compromete a informar periódicamente a las empresas y las organizaciones benéficas por medio de un foro virtual. El foro agilizará el suministro de información a quienes presten su apoyo sobre el progreso en la entrega de vacunas por medio del AMC de COVAX; esto les permitirá seguir bien posicionados para apoyar a los países con el despliegue, y para compartir sus conocimientos y experiencia de negocios, de modo tal de identificar soluciones eficaces para los obstáculos en la entrega.

Dado el enorme impacto de la pandemia en la vida y los medios de vida de todas las personas, el apoyo del sector privado al AMC de COVAX constituye un imperativo moral para quienes tienen los recursos para contribuir. Sin embargo, hay otros motivos más pragmáticos para apoyar a COVAX. La pandemia ha representado un desafío para muchas empresas. Poner fin a la pandemia equivale a salvar vidas, pero también a salvar medios de vida y empresas. El AMC de COVAX es la mejor herramienta que tenemos para evitar agregar una crisis económica a la crisis sanitaria actual, y para lograr el regreso a un crecimiento económico global ya este mismo año.

Por último, hacemos un llamado a los donantes pidiéndoles que compartan su excedente de vacunas con COVAX, en consonancia con los principios para compartir dosis de COVAX. De tal modo, las donaciones de vacunas excedentes redundarán en el mayor beneficio para los países elegibles.

Además de la financiación, las economías con apoyo del AMC deberán mantener un compromiso total con la entrega.

La introducción y la ampliación de la escala de una vacuna nueva es un proceso muy complejo y de muchas etapas, como las de desarrollo de procedimientos reglamentarios nacionales,



recursos humanos y capacidad de formación, sistemas de logística y de cadena de frío, diseño de la prestación del servicio dirigidas a poblaciones prioritarias, compilación y seguimiento de datos (para asegurar que la cobertura sea adecuada y segura), y movilización social y participación comunitaria (para que las personas se mantengan informadas y confíen en las vacunas contra la COVID-19).

Junto con los socios principales de COVAX, Gavi está trabajando para asegurar que ningún país corra el riesgo de recibir vacunas que luego no pueda administrar por falta de financiación nacional o de acceso lo bastante rápido a la financiación externa. Las vacunas contra la COVID-19 son un producto básico precioso; esto significa que Gavi y sus socios de COVAX están redoblando los esfuerzos por asegurar que su manipulación, almacenamiento y uso sean adecuados, que no haya falsificaciones y que se las administre a los grupos objetivos que corresponda.

Los principios operativos de Gavi con respecto al apoyo ampliado a la entrega son los siguientes: velocidad de entrega; velocidad de impacto; mitigación de riesgos; rentabilidad económica; y fortalecimiento a largo plazo de la infraestructura de inmunización. Necesitamos detener la pandemia ahora, pero el apoyo de Gavi también se orientará a lograr la equidad, la calidad, la eficiencia y la sostenibilidad

de otros programas de inmunización más amplios. La meta general de la nueva estrategia de Gavi para 2021-25 es no dejar a nadie atrás con la inmunización. Para reducir las desigualdades en la inmunización, el eje del apoyo de Gavi consiste en generar y fortalecer los servicios de inmunización que lleguen sosteniblemente a los niños y comunidades que la inmunización y otros servicios sanitarios esenciales pasan por alto, ya sea en barrios marginales, escenarios de conflicto o entornos rurales remotos.

Gavi fue creada como una alianza público-privada de todos los actores principales en materia de inmunización; entre ellos, la Federación Internacional de Asociaciones y Fabricantes de Productos Farmacéuticos (IFPMA) y la Red de Fabricantes de Vacunas de los Países en Desarrollo (DCVMN). La participación de



las industrias de las vacunas en los países, independientemente del nivel de ingresos, será esencial para que logremos poner fin a la fase aguda de la pandemia, como también para hacer frente a la COVID-19 en el futuro. Es vital que la industria trabaje de la mano con Gavi en el AMC de COVAX, para que los países de ingresos bajos puedan seguir teniendo acceso a volúmenes de vacunas apropiadas, seguras y eficaces.

Los organismos de las Naciones Unidas, las instituciones financieras internacionales, las organizaciones de la sociedad civil, los equipos de salud de los países y los socios deben proseguir su trabajo conjunto con Gavi.

Gavi seguirá trabajando con los socios actuales para proporcionar la información esencial y la financiación que permitan planificar y respaldar la entrega de las vacunas. Gavi y su organismo de adquisiciones, la División de Suministros del UNICEF, tienen un sistema bien establecido para la adquisición y entrega de las vacunas, desde el fabricante hasta el puerto del país. En este punto, el sistema de cada país asume la propiedad de sus vacunas. Es esencial, como ejercicio de coordinación, asegurarse de que los países asignen los recursos humanos y financieros necesarios para un despliegue eficaz, junto con Gavi y los socios de la Alianza. El AMC de COVAX seguirá haciéndose responsable de los productos básicos que financia mediante la presentación de informes por parte de los países.

La Organización Mundial de la Salud debe continuar con su evaluación de las vacunas nuevas.

La OMS provee una evaluación por expertos y precalificación o licencia de uso de emergencia para las vacunas nuevas. Se necesita mantener este análisis esencial a un ritmo ágil para permitir al AMC de COVAX adquirir e invertir en un amplio conjunto de candidatas, con distintas tecnologías.

Por último, el mundo necesita aunar fuerzas para reforzar la confianza en las vacunas.



La lucha contra los riesgos de la pandemia se está viendo obstruida por la información errónea acerca de la seguridad y los beneficios de las vacunas

La lucha contra los riesgos de la pandemia se está viendo obstruida por la información errónea acerca de la seguridad y los beneficios de las vacunas. Gavi está buscando activamente soluciones para combatir la difusión de información errónea acerca de las vacunas, y está desarrollando un sistema para detectar e identificar esa información, y para luego responder a ella. Como parte de esta iniciativa, Gavi ha forjado alianzas con importantes plataformas mundiales de medios sociales, y seguirá utilizándolas para una distribución proactiva de los activos de confianza en las vacunas. Las inversiones de Gavi en el fortalecimiento de los sistemas de salud representará un apoyo para los trabajadores de la salud comunitaria, que harán la transición de las medidas de control de infecciones a la distribución de las vacunas. En paralelo, se están poniendo en marcha estrategias de comunicación con destinatarios específicos que buscan implicar a los actores locales, influir en las conductas y reforzar las comunicaciones sobre la COVID-19 a nivel comunitario. La labor de la sociedad civil también será fundamental para fomentar la confianza de la comunidad en los beneficios de la vacunación.



ES HORA DE ACTUAR. AHORA.

“ COVID-19 ha cambiado el mundo. Ha costado vidas, ha empeorado los sistemas de salud y ha dañado los medios de subsistencia. Pero, a través de estos desafíos, hemos visto lo mejor de la humanidad a través de una fuerte cooperación multilateral.

Nana Akufo-Addo
Presidente de Ghana



Los riesgos de la inacción y de una respuesta tardía son considerables. Aunque ha habido destellos de esperanza -la capacidad de análisis ha aumentado y han aparecido tratamientos prometedores para los casos graves-, el duelo y el aislamiento físico han sido un reto para muchos. Las vidas y los medios de subsistencia se han visto enfrentados. Si no se puede proteger a las poblaciones más vulnerables de los países de ingresos bajos, las economías seguirán sufriendo aumentos en el número de casos y pérdidas de vida, como también una mayor presión sobre los servicios de atención primaria de salud y sobre otros sectores sociales clave. La presión sobre el personal y los establecimientos de salud de segundo y tercer nivel amenaza con ser excesiva para los presupuestos sanitarios gubernamentales, lo que podría ser devastador para la atención de salud primaria y preventiva, ambas fundamentales para la igualdad en materia de salud. La pérdida sostenida de crecimiento económico podría provocar una desestabilización económica, política y social. En 2020, solo en el continente africano, se han visto pérdidas del PIB de alrededor del 5%. Pero las consecuencias no solo acechan las economías de ingresos bajos, también repercuten en los países de ingresos altos; la incapacidad para abordar la pandemia de la COVID-19 a nivel global trae aparejados mayores riesgos de que se produzcan olas sucesivas del virus y sus variantes, opciones políticas arduas, restricciones al comercio y pérdida de oportunidades económicas. La economía global se mantendría frágil, con riesgo para cualquier oportunidad de reconstruir mejor; además, con la inminencia de una recesión profunda y prolongada y niveles de deuda global sin precedentes, el panorama para la próxima generación y las que le seguirán se presenta cada vez más ominoso.

Se trata de un imperativo de eficiencia económica: el FMI estima que, de aquí a 2025, la pandemia costará a la economía global USD 28 000 billones en la pérdida de producción; el Banco Mundial estima que, a fines de 2021, 143-163 millones de personas habrán quedado en situación de pobreza extrema. Los países del G20 ya han gastado USD 13 800 billones en fondos de emergencia para hacer frente a las consecuencias de la pandemia⁷. Estas consecuencias económicas devastadoras están trayendo aparejados retrocesos importantes para el desarrollo del capital humano, y amenazan el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.



Poner fin a la fase aguda de la pandemia es actualmente la mejor decisión económica para cualquier país. En una economía globalizada, todas las economías son interdependientes y requieren del multilateralismo y la cooperación para prosperar. Ahora queda claro que ningún país podrá recuperarse plenamente hasta que todos los países se recuperen. Contribuir al AMC de COVAX es una inversión en esa recuperación, y un requisito previo para reconstruir mejor, juntos. Es una inversión que requiere atención inmediata. Cada día que pasa permite que la pandemia crezca y se fortalezca con más casos y variantes. Y cada día que pasa pone en peligro más empresas, puestos de trabajo y comunidades.

Pero también se trata de un imperativo moral: si las vacunas se distribuyeran primero a los países de ingresos altos, se evitaría un 33% de las muertes, mientras que se evitaría un 61% de las muertes (el doble del impacto en la salud) si se distribuyeran a todos los países en proporción a su población⁸.

El acceso acelerado a las vacunas y su distribución equitativa redundan en beneficio de todos. Una salida desordenada de la pandemia costará al mundo mucho más, no solo en dinero, sino también en oportunidades perdidas, especialmente para los jóvenes, las niñas y las mujeres; esto se debe a que exacerbará las desigualdades, lo cual, a su vez, amenazará con provocar más inestabilidad política en sistemas de salud desbordados, con trabajadores de la salud abrumados, en el marco de una respuesta multilateral fallida y con una pérdida innecesaria de vidas.

Tenemos que ganar la batalla contra el virus en todos los frentes. Porque nadie estará seguro hasta que todo el mundo lo esté.



ANEXO I: EL ACELERADOR DEL ACCESO A LAS HERRAMIENTAS CONTRA LA COVID-19 Y COVAX

El Acelerador del acceso a las herramientas contra la COVID-19 (ACT-A) es una colaboración por tiempo limitado destinada a lograr un aprovechamiento rápido de los conocimientos y la infraestructura globales de salud existentes con el fin de acelerar el desarrollo, la producción y el acceso equitativo a ensayos, tratamientos y vacunas contra la COVID-19.

Cada organización que contribuye con el ACT-A aporta componentes fundamentales para la respuesta mundial a la COVID-19. El trabajo de estas organizaciones se estructura en tres pilares de productos: vacunas, tratamientos terapéuticos y diagnóstico; se forma transversal se sustenta en la conexión de los sistemas de salud (HSC, por sus siglas en inglés), y orientado por la línea de trabajo sobre Acceso y Asignación, todo ello con plenas facultades para desarrollar y aplicar planes de trabajo mediante sus propias estructuras y procesos. La línea de trabajo de participación de la sociedad civil asegura el aporte de la sociedad civil y la comunidad en todo el ámbito del ACT-A.

A través del ACT-A, las organizaciones más destacadas trabajan en estrecha colaboración con los gobiernos, la sociedad civil y la industria para proveer un enfoque integrado que permita desarrollar las herramientas necesarias para poner fin a la pandemia. Todos los pilares son necesarios: al proteger a las personas de la enfermedad, identificar con rapidez nuevos casos y poner fin a la propagación, tratar a quienes se enferman y

respaldar el rápido despliegue de herramientas se puede limitar la transmisión de la COVID-19 y el desarrollo de la enfermedad grave, y minimizar el impacto económico de la pandemia.

El pilar de vacunas del acelerador act

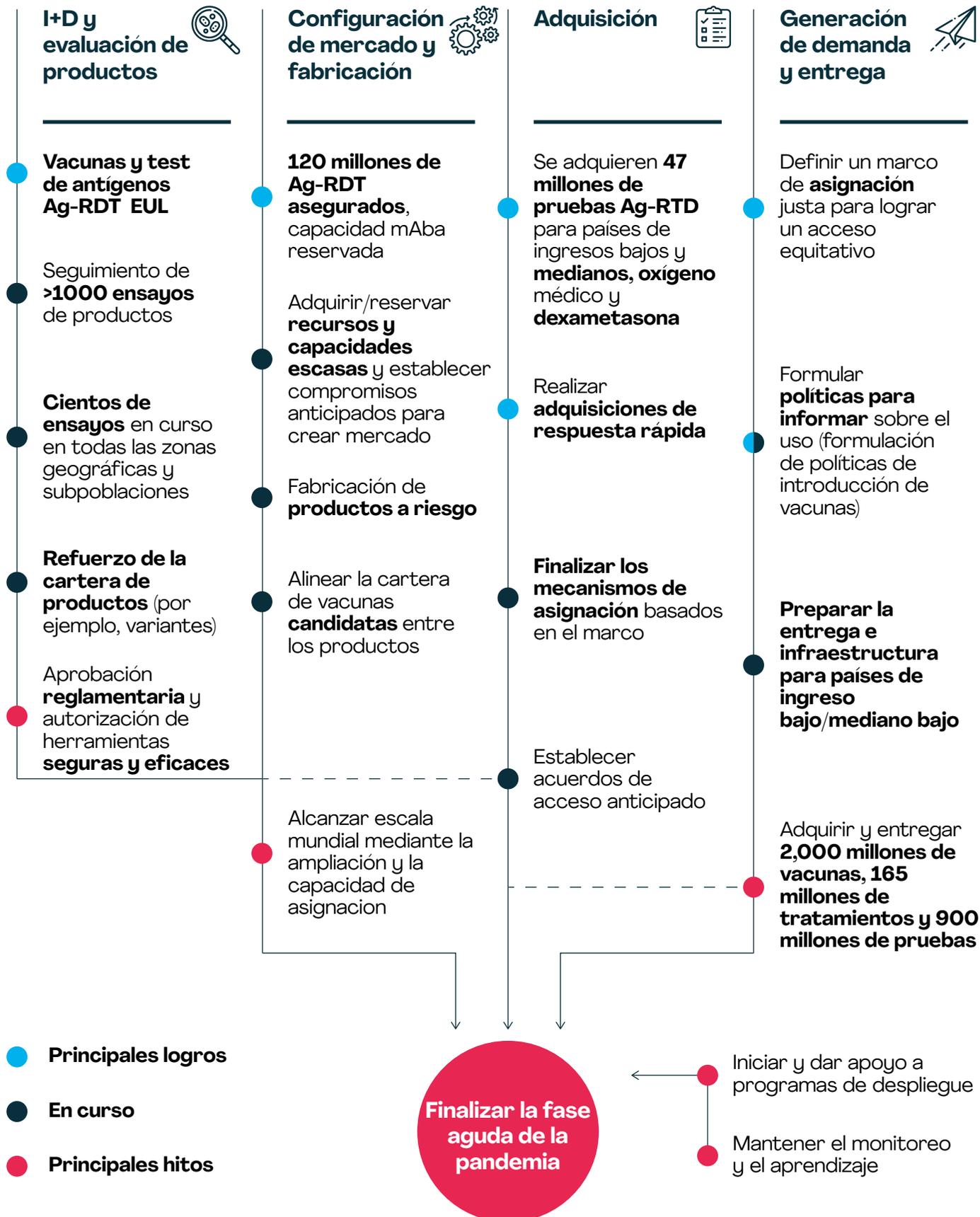
El pilar de vacunas del ACT-A es COVAX, encabezado conjuntamente por CEPI, Gavi y la OMS, junto con el UNICEF, como socio clave para la entrega.

El Mecanismo COVAX es responsable de la adquisición de vacunas seguras y eficaces contra la COVID-19, para su uso en los 190 países que participan en el Mecanismo.

Cada socio juega un papel distintivo:

- **CEPI** administra una amplia cartera de vacunas contra la COVID-19 candidatas, y evalúa a las candidatas promisorias a medida que aparecen para incorporarlas a la cartera de COVAX.
- **Gavi** negocia con los fabricantes para asegurar las dosis iniciales de la vacuna cuando hay limitaciones para la provisión; trabaja con la División de Suministros del UNICEF y la OPS en la adquisición de vacunas; celebra contratos y acuerdos financieros con los gobiernos participantes; y moviliza recursos en nombre de los 92 países elegibles para el AMC de COVAX.
- La **OMS** acuerda los procesos reglamentarios y de asignación para la introducción de la vacuna, evalúa el grado de preparación de los países para recibirla y provee asistencia técnica.
- El **UNICEF** adquiere dosis de las vacunas contra la COVID-19 en colaboración con la Organización Panamericana de la Salud (OPS), y gestiona la logística de la distribución de vacunas, incluidos el flete y el almacenamiento.

La ruta crítica del Acelerador ACT utiliza flujos de trabajo acelerados y paralelos en toda la cadena de valor para alcanzar rápidamente sus objetivos para 2021⁹



ANEXO II: LISTA DE PAÍSES ELEGIBLES PARA EL AMC

El Compromiso Anticipado de Mercado de COVAX, de Gavi, apoya a 92 economías de ingreso bajo.

Ingreso bajo: Afganistán; Benin; Burkina Faso; Burundi; Chad; Eritrea; Etiopía; Gambia; Guinea; Guinea-Bissau; Haití, Liberia; Madagascar; Malawi; Malí; Mozambique; Nepal; Níger; República Árabe Siria; República Centroafricana; República Democrática del Congo; República Popular Democrática de Corea; Rwanda; Sierra Leona; Somalia; Sudán del Sur; Tanzania; Tayikistán; Togo; Uganda; Yemen, Rep. del.

Ingreso mediano bajo: Angola; Argelia; Bangladesh; Bhután; Bolivia; Cabo Verde; Camboya; Camerún; Comoras; Congo, República del; Côte d'Ivoire; Djibouti; Egipto, República Árabe de; El Salvador; Eswatini; Filipinas; Ghana; Honduras; India; Indonesia; Islas Salomón; Kenya; Kirguistán; Kiribati; Lesotho; Marruecos; Mauritania; Micronesia (Estados Federados de); Mongolia; Myanmar; Nicaragua; Nigeria; Pakistán; Papua Nueva Guinea; República de Moldova; República Democrática Popular Lao; Ribera Occidental y Gaza; Santo Tomé y Príncipe; Senegal, Sri Lanka, Sudán, Timor-Leste, Túnez, Ucrania, Uzbekistán, Vanuatu, Viet nam, Zambia, Zimbabwe.

Otras economías elegibles de la Asociación Internacional de Fomento (AIF): Dominica, Fiji, Granada, Guyana, Kosovo, Islas Marshall, Maldivas, Samoa, Santa Lucía, San Vicente y las Granadinas, Tonga, Tuvalu.

Equipo Europa	Contribuciones directas				Contribuciones de IFFIm				Contribuciones totales
	Moneda	Contribuciones directas LC	Tipo de cambio	Contribuciones directas USD	Moneda	IFFIm (LC)	Tipo de cambio	IFFIm (USD)	
Cooperación Austriaca para el Desarrollo	EUR	2.4	1.2200	2.9					3
Bélgica	EUR	4.0	1.2200	4.9					5
Dinamarca	DKK	50.0	0.1600	7.9					8
Estonia	EUR	0.1	1.2200	0.1					0.1
Comisión Europea	EUR	400.3	1.2200	488.7					489
Finlandia	EUR	2.0	1.2200	2.4					2
Francia ⁶	EUR	100.0	1.2200	122.0					122
Alemania ⁷	EUR	900.0	1.2200	1097.1					1,097
Grecia	EUR	1.50	1.2200	1.8					2
Islandia	ISK	250.0	0.0078	1.9					2
Irlanda	EUR	4.0	1.2200	4.8					5
Italia ⁸	USD	103.8	1.0000	103.8					104
Luxemburgo	EUR	1.0	1.2200	1.2					1
Países Bajos	EUR	30.0	1.2200	35.7					36
Noruega ⁹	USD	24.9	1.0000	24.9	NOK	10000	0.116	115.7	141
España					EUR	500	1.2200	61.0	61
Suecia	SEK	200.0	0.1218	23.8					24
TOTAL de Equipo Europa									2,101

Fundaciones, corporaciones y organizaciones	Contribuciones directas				Contribuciones de IFFIm				Contribuciones totales
	Moneda	Contribuciones directas LC	Tipo de cambio	Contribuciones directas USD	Moneda	IFFIm (LC)	Tipo de cambio	IFFIm (USD)	
Fundación anónima	CHF	20.0	1.1300	21.8					22
Fundación anónima ⁹	USD	2.0	1.0000	2.0					2
Fundación anónima	SEK	1.5	0.1218	0.2					0.2
Fundación Bill y Melinda Gates ¹⁰	USD	156.3	1.0000	156.3					156
KS Relief/Gamers Without Borders	USD	26.3	1.0000	26.3					26
Mastercard	GBP	1.0	1.3700	1.4					1
Mc Hugh O'Donovan Foundation	USD	0.1	1.0000	0.1					0.1
Medline International	EUR	0.02	1.2200	0.02					0.02
Nikkei Inc.	USD	0.04	1.0000	0.04					0.04
PPL	GBP	0.01	1.3700	0.01					0.01
Reed Hastings y Patty Quillin	USD	30.0	1.0000	30.0					30
Shell	USD	10.0	1.0000	10.0					10
Soccer Aid	GBP	3.0	1.3700	4.1					4
Fundación Thistledown ¹¹	CAD	5.0	0.7800	3.9					4
TikTok ¹²	USD	10.0	1.0000	10.0					10
Transferwise	USD	5.0	1.0000	5.0					5
Vaccine Forward Initiative	SEK	2.0	0.1218	0.2					0.2
Other Private Sector	EUR	1.2	1.2200	1.2					1

TOTAL de Fundaciones, corporaciones y organizaciones**272****Total prometido hasta la fecha****5,408****882****6,290****Garantías**

Equipo Europa (Comisión Europea/BEI) ¹³	EUR	600.00	1.2200	732
--	-----	--------	--------	-----

\$6.3Bn

Además de la tabla anterior que se centra en las compras de vacunas, se contrajeron los siguientes compromisos para la entrega y/o logística de la vacuna:

- **Canada:** CAD 75m para la entrega de vacunas contra la COVID-19 al AMC92
- **Germany:** EUR 180 millones para el AMC de COVAX de Gavi, para la logística de las vacunas (UNICEF)
- **United States:** USD 500 millones para la entrega de la vacuna contra la COVID-19 en 2021 y 2022

NOTAS Y SALVEDADES

Notas al final

- ¹ Fuente: The Economic Case for Global Vaccinations (January 2021)
- ² Las existencias de seguridad de COVAX aseguran el acceso a las vacunas contra la COVID-19 a las poblaciones de alto riesgo en entornos humanitarios. Esto incluye, aunque no se limita a los refugiados, las personas desplazadas dentro de su país y a las que viven en zonas controladas por actores no estatales.
- ³ Estimaciones de la OMS y UNICEF de la cobertura nacional de vacunación (WUENIC)
- ⁴ Fuente: The Lancet (5 de enero de 2021) ([https://www.thelancet.com/journals/lanres/article/PIIS2213-2600\(21\)00005-9/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanres/article/PIIS2213-2600(21)00005-9/fulltext))
- ⁵ Rango derivado del trabajo inicial de modelización realizado por el Imperial College de Londres y el Institute of Health Metrics and Evaluation, Universidad de Washington, Seattle, marzo de 2021. Nota: Estas estimaciones son preliminares y están sujetas a cambios a medida que aprendemos más sobre la dinámica de transmisión y las respuestas/estrategias a través de diferentes contextos, etc.
- ⁶ USD 17,2 millones es el costo de funcionamiento del AMC en 2021. Durante los 3 años de vida de COVAX, se espera que los costos operativos del AMC sean de USD de 44 millones.
- ⁷ Fuente: The Economist/FMI (6 de marzo de 2021).
- ⁸ Datos del Laboratorio de Modelización de Sistemas Biológicos y Sociotécnicos (MOBS LAB) de la Universidad de Northeastern, presentados en el Informe Goalkeepers 2020: <https://www.gatesfoundation.org/goalkeepers/report/2020-report/#CollaborativeResponse>
- ⁹ Fuente: Estrategia priorizada del acelerador ACT y presupuesto para 2021(marzo de 2021).

¹⁰ Notas correspondientes al Anexo III:

- ¹ Tipo de cambio al 31 de diciembre de 2020.
- ² Representa USD 25 millones del prorrateo de los fondos no asignados del AMC para la vacuna contra el neumococo.
- ³ Representa USD 60,6 millones del prorrateo de los fondos no asignados del AMC para la vacuna contra el neumococo.
- ⁴ Incluye GBP 500 millones que están sujetos a que otros se unan al AMC de COVAX.
- ⁵ Los Estados Unidos aprobaron USD 4000 millones para que Gavi adquiriera y entregue vacunas contra la COVID-19 a los países de ingresos bajos. De este total, se proporcionarán USD 2500 millones para la AMC en 2021 para la adquisición de vacunas.
- ⁶ Francia aportará EUR 100 millones al AMC de COVAX tan pronto como se disponga de una vacuna.
- ⁷ El 19 de febrero de 2021, Alemania asumió el compromiso de contribuir un monto adicional de EUR 980 millones, de los cuales EUR 700 millones se destinarían a la compra de insumos de vacunas para los países de ingreso bajo o mediano bajo a través del AMC de COVAX, EUR 100 millones para fines humanitarios, a través de la reserva del AMC de COVAX destinada a estos fines, y EUR 180 millones para la logística de las vacunas (UNICEF).
- ⁸ Representa USD 79,4 millones de la parte prorrateada de los fondos no asignados del AMC para la vacuna contra el neumococo.
- ⁹ Financiación asesorada por un donante anónimo en apoyo del Proyecto del AMC, de COVAX, un Proyecto de CAF USA.
- ¹⁰ Representa USD 6,3 millones de la parte prorrateada de los fondos no asignados del AMC para la vacuna contra el neumococo.
- ¹¹ Financiación informada por The Thistledown Foundation, en apoyo del Proyecto COVAX de The Thistledown Foundation, un Proyecto de CAF Canadá.
- ¹² Incluye fondos de contrapartida de la Fundación Bill y Melinda Gates, de USD 5 millones.

¹³ Como parte del Equipo de Europa, para la compra de futuras vacunas en beneficio de los países de ingresos bajos y medios.

Cálculo del precio de la dosis: Como es difícil predecir qué vacunas serán eficaces, se utiliza un costo total estimado de USD 5,20/dosis, que es el precio promedio ponderado de la cartera estimada que Gavi y sus socios han creado para el AMC. El costo total incluye el costo de las jeringas que se utilizan para administrar las vacunas así como el flete y el seguro por el envío del cargamento de las vacunas a los puertos del país y la previsión que se destina al Mecanismo de indemnización sin culpa. Se prevé un incremento en el costo promedio de la cartera, dado que se incorporarán vacunas contra las nuevas variantes. Para 2022, las hipótesis emplean una gama de costo total que oscila entre USD 4,2/dosis y USD 7/dosis.

Expansión de la fabricación: El AMC de COVAX asume riesgos para asegurar que los fabricantes tengan el capital que necesitan para expandir y planificar la producción. No todas estas inversiones son reembolsables y, en algunos casos, es posible que la inversión se pierda si la vacuna no resulta eficaz. La alternativa sería solo llegar a acuerdos cuando la vacuna esté autorizada. Sin embargo, un análisis interno de la Fundación Bill y Melinda Gates revela que esta opción significaría que las 92 economías que reciben el apoyo del AMC de COVAX tendrían que esperar unos 3 o 4 años después de que los objetivos de producción de otros países se hayan cumplido plenamente. El AMC de COVAX mantiene con éxito el valor a riesgo por debajo del 10% del costo total estimado de adquisición, y la gestión dinámica de la cartera de vacunas limitará el riesgo de deterioro financiero y minimizará el riesgo de la sobreoferta.

Advertencias para las previsiones utilizadas para informar a los gráficos: Las previsiones utilizadas se basan en la información más reciente disponible, al miércoles, 7 de abril de 2021.

Contratos: Parte de la oferta incluida en las proyecciones está vinculada a acuerdos que ya están concertados y algunos en vías de negociación. Los términos están sujetos a cambios.

Eliminación de las candidatas: Algunas vacunas candidatas aún se encuentran en la fase de desarrollo clínico. Si no logran resultados positivos en los ensayos clínicos (seguridad y eficacia) y la aprobación reglamentaria, COVAX no adquirirá estos volúmenes.

Aprobación reglamentaria: La fecha de suministro dependerá de que se aprueben todas las instancias reglamentarias y los plazos, incluidas las revisiones de los lotes individuales («aprobación por lote»).

Fabricación: En muchos casos, la fabricación todavía no ha alcanzado su máxima escala. La productividad de la fabricación puede verse afectada por múltiples factores que, a su vez, influirán en el volumen y el momento de la oferta.

Entrega: Las fechas de entrega dependerán de diversos factores, incluidos los controles de exportación, la aprobación de la reglamentación local, la preparación del país, la logística, indemnización y responsabilidad en vigor, la distribución en el país, etc.

Asignación: Estas previsiones de oferta reflejan una distribución preliminar de las dosis basadas en la porción del suministro disponible que le corresponde a cada participante prorrateada según la demanda y deben ser tratadas como indicativas. El mecanismo de asignación de la OMS determinará las fechas y los volúmenes finales.

Disponibilidad de fondos: La hipótesis de máxima refleja el suministro potencial total; la adquisición de estas dosis dependerá de la recaudación de fondos del AMC de COVAX, la participación del grupo de los AMC92 en los costos más allá de las dosis financiadas por los donantes, y los precios finales y volúmenes de dosis asignados a los participantes del grupo AMC92.

A través de asociaciones sin precedentes entre los donantes, los fabricantes y los países participantes, COVAX ha logrado hitos extraordinarios en la distribución equitativa de dosis a la comunidad global en un tiempo récord.

Antony Blinken

Secretario de Estado,
Estados Unidos

Créditos fotográficos

Cobertura. Gavi/2020/Oriane Zerah; P.4 Gavi/2009/Olivier Asselin; P.10 Gavi/2020/Isaac Griberg; P.16 Gavi/2013/Evelyn Hockstein; P.18 Gavi/2020; P.21 Gavi//2013/Mithra Weerakone; P.22 UNICEF/UN0420496/Krishnan; P.25 Gavi/2020/Asad Zaidi; P.30, 32, 37, 39, 55, 61 Gavi/2021/Benedikt V.Loebell; P.31 Gavi//2013/Christ Stowers; P.34 Gavi/2020/Maya Hautefeuille; P.37 Gavi/2013/Evelyn Hockstein; P.42 UNICEF/UNI323834/Abdou; P.44 Gavi//2017/Asad Zaidi; P.51 UNICEF/2020/Arimacs Wilander; P.52 Gavi//2009/Dan Thomas; P.56 UNICEF/UNI331376/Haro; P.59 Gavi/2018/Simon Davis



CEPI

