

La Wayback Machine - <https://web.archive.org/web/20230420125343/https://www.gavi.org/va...>

Les mises à jour essentielles du site Web entre 07h00-07h15 CET 21 avril 2023 peuvent causer des perturbations.



[Retour au site principal](#)

[EN](#) | [FR](#)



VaccinesWork



La science derrière COVID-19

COVAX

COVID-19

Expliqué

COVAX expliqué

Pour mettre fin à cette crise sanitaire mondiale, nous avons juste besoin des vaccins COVID-19, nous devons également nous assurer que tout le monde dans le monde y a accès.

3 Septembre 2020 • 11 min lecture • par [Dr Seth Berkley](#)



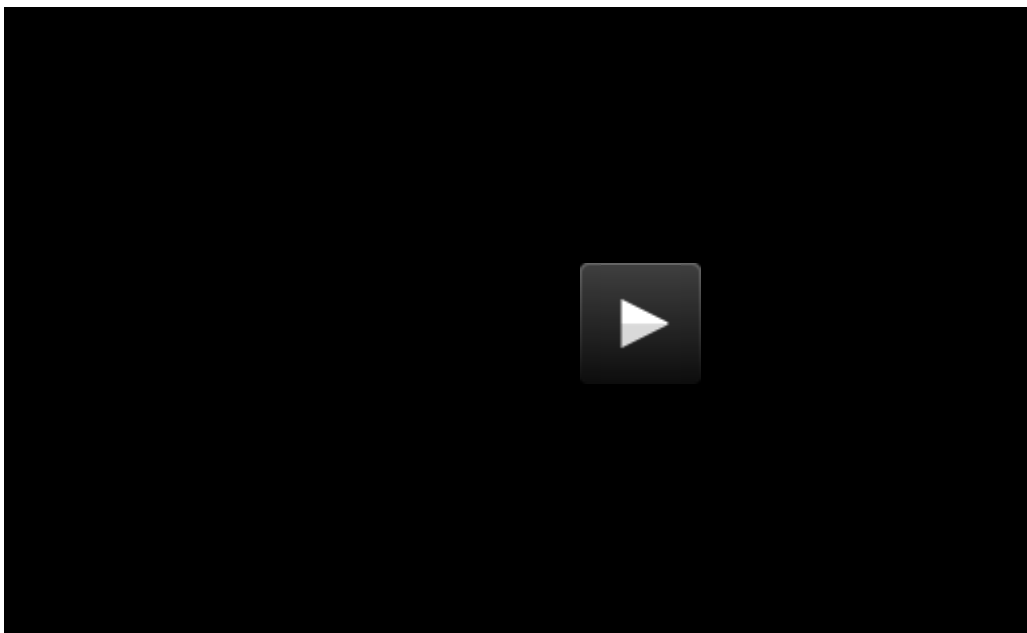
Gavi/2020/Benedikt v.Loebell.

À un stade précoce de cette pandémie, il est rapidement devenu évident que pour mettre fin à cette crise mondiale,

nous avons juste besoin de vaccins COVID-19, nous devons également nous assurer que tout le monde dans le monde y a accès. Cela a incité les dirigeants mondiaux à appeler à une solution qui accélérerait le développement et la fabrication de vaccins contre la COVID-19, ainsi que les diagnostics et les traitements, et garantirait un accès rapide, juste et équitable aux personnes de tous les pays. Aujourd'hui, nous avons cette solution – COVAX. Le résultat d'une collaboration mondiale extraordinaire et unique, avec plus des deux tiers du monde engagé – COVAX a le plus grand et le plus diversifié portefeuille mondial de vaccins COVID-19, et en tant que tel représente le meilleur espoir mondial de mettre fin rapidement à la phase aiguë de cette pandémie.

Qu'est-ce que COVAX?

COVAX est l'un des trois piliers de l'Access to COVID-19 Tools (ACT) Accelerator, qui a été lancé [en Avril](#) en réponse à cette pandémie. Réunissant les gouvernements, les organisations sanitaires mondiales, les fabricants, les scientifiques, le secteur privé, la société civile et la philanthropie, dans le but de fournir un accès innovant et équitable aux diagnostics, traitements et vaccins COVID-19. Le pilier COVAX est axé sur ce dernier. C'est la seule solution véritablement mondiale à cette pandémie, car c'est le seul effort pour s'assurer que les gens de tous les coins du monde auront accès aux vaccins COVID-19 une fois qu'ils seront disponibles, quelle que soit leur richesse.



[Visitez notre page COVAX](#)

Coordonné par Gavi, l'Alliance du Vaccin, la Coalition for Epidemic Preparedness Innovations (CEPI) et l'OMS, COVAX y parviendra en agissant comme une plate-forme qui soutiendra la recherche, le développement et la fabrication d'un large éventail de candidats vaccins COVID-19, et négociera leur prix. Tous les pays participants, quel que soit leur niveau de revenu, auront un accès égal à ces vaccins une fois qu'ils seront développés. L'objectif initial est d'avoir 2 milliards de doses disponibles d'ici la fin de 2021, ce qui devrait suffire à protéger les personnes à haut risque et vulnérables, ainsi que les travailleurs de la santé de première ligne.

Pour les pays à faible revenu financés, qui seraient autrement incapables de se permettre ces vaccins, ainsi que pour un certain nombre de pays à revenu élevé autofinancés qui n'ont pas d'accords bilatéraux avec les fabricants, COVAX est littéralement une bouée de sauvetage et le seul moyen viable pour leurs citoyens d'avoir accès aux vaccins COVID-19. Pour

les pays autofinancés les plus riches, dont certains peuvent également négocier des accords bilatéraux avec les fabricants de vaccins, il sert de police d'assurance inestimable pour protéger leurs citoyens, directement et indirectement. D'une part, il fournira une protection directe en augmentant leurs chances d'obtenir des doses de vaccin. Pourtant, en même temps, en se procurant des vaccins COVID-19 par le biais de COVAX ces nations protégeront aussi indirectement leurs citoyens en réduisant les risques de résurgence en veillant à ce que le reste du monde ait également accès aux doses.

Pourquoi nous avons besoin de COVAX

Le COVAX est nécessaire parce que sans lui, il y a un risque très réel que la majorité des gens dans le monde ne soient pas protégés contre le SRAS-CoV-2, ce qui permettrait au virus et à son impact de continuer sans relâche. COVAX a été créé pour maximiser nos chances de développer avec succès les vaccins COVID-19 et de les fabriquer dans les quantités nécessaires pour mettre fin à cette crise, et ainsi garantir que la capacité de payer ne devienne pas un obstacle à leur accès.

Pour ce faire, nous avons d'abord besoin de vaccins contre la COVID-19 qui soient à la fois sûrs et efficaces, ce qui n'est en aucun cas une certitude. Il y a actuellement plus de 170 vaccins candidats en développement, mais la grande majorité de ces efforts sont susceptibles d'échouer. Sur la base du développement précédent du vaccin, ceux au stade de l'essai préclinique ont environ 7% de chances de réussir, tandis que ceux qui se rendent aux essais cliniques ont environ 20% de chances. Pour augmenter les chances de succès, COVAX a créé le portefeuille mondial le plus important et le plus

diversifié de ces vaccins, avec neuf vaccins candidats déjà en développement et neuf autres en cours d'évaluation.

COVAX a été créé pour maximiser nos chances de développer avec succès les vaccins COVID-19 et les fabriquer dans les quantités nécessaires pour mettre fin à cette crise.

En rejoignant COVAX, les pays autofinancés et les pays financés auront accès à ce portefeuille de vaccins, au fur et à mesure qu'ils s'avéreront sûrs et efficaces. Les pays autofinancés se verront garantir des doses suffisantes pour protéger une certaine proportion de leur population, en fonction du montant qu'ils y achètent. Sous réserve de la disponibilité des fonds, les pays financés recevront suffisamment de doses pour vacciner jusqu'à 20 pour cent de leur population à long terme. Étant donné que la demande devrait au départ dépasser l'offre une fois que les vaccins seront disponibles, l'allocation sera répartie entre les pays en fonction du nombre de doses disponibles et augmentera à mesure que la disponibilité augmentera.

Pour faire de tout cela une réalité, Gavi a créé la Facilité COVAX à travers laquelle les économies autofinancées et les économies financées peuvent participer. Dans ce cadre se trouve également un mécanisme de financement entièrement distinct, le Gavi COVAX Advance Market Commitment (AMC), qui soutiendra l'accès aux vaccins COVID-19 pour les économies à faible revenu. Combinés, ceux-ci permettent la

participation de tous les pays, indépendamment de la capacité de payer.

En savoir plus: [COVAX](#) / [COVID-19](#) / [Soutien aux vaccins](#) / [À propos Gavi](#)

Qu'est-ce que la Facilité COVAX?

Le rôle principal de la Facilité COVAX est de maximiser les chances que les personnes des pays participants aient accès aux vaccins COVID-19 aussi rapidement, équitablement et en toute sécurité que possible. En rejoignant la Facilité, les pays et les économies participants auront non seulement accès au portefeuille mondial le plus important et le plus diversifié de vaccins contre la COVID-19, mais également à un portefeuille géré activement. La Facilité surveille en permanence le paysage vaccinal COVID-19 pour identifier les vaccins candidats les plus appropriés, en fonction de leur mérite scientifique et de leur évolutivité, et travaille avec les fabricants pour les inciter à augmenter leur capacité de production avant que les vaccins ne reçoivent l'approbation réglementaire.

Normalement, les fabricants sont réticents à risquer de faire les investissements importants nécessaires pour construire ou agrandir les installations de fabrication de vaccins jusqu'à ce qu'ils aient reçu l'approbation d'un vaccin. Mais dans le contexte de la pandémie actuelle, qui coûte à l'économie mondiale US\$ 375 milliards chaque mois, cela conduirait inévitablement à un retard important et à des pénuries de vaccins une fois les vaccins autorisés. Pour éviter cela, l'installation travaille avec les fabricants pour fournir des investissements et des incitations afin de s'assurer que les fabricants sont prêts à produire les doses dont nous avons

besoin dès qu'un vaccin est approuvé. La Facilité utilisera également le pouvoir d'achat collectif résultant de la participation de tant de pays afin de négocier des prix très compétitifs auprès des fabricants, qui seront ensuite transmis aux participants.

La Facilité surveille en permanence le paysage vaccinal COVID-19 pour identifier les vaccins candidats les plus appropriés, en fonction de leur mérite scientifique et de leur évolutivité.

Les pays autofinancés et les économies participant à la Facilité peuvent demander des doses de vaccin suffisantes pour vacciner entre 10-50% de leurs populations. Le montant qu'ils versent à la Facilité reflétera le nombre de doses qu'ils ont demandées. Pour ces pays, la facilité sert de police d'assurance essentielle qui augmentera considérablement leurs chances d'obtenir des vaccins, même si leurs propres accords bilatéraux échouent. Et en mettant en commun des ressources par le biais de la Facilité, les pays et les économies participants contribuent essentiellement à augmenter les chances mondiales de provoquer des vaccins COVID-19 le plus rapidement possible et dans les quantités dont nous avons besoin.

Bien qu'il n'y ait aucune garantie que tous les candidats au vaccin COVID-19 réussissent finalement, adopter cette approche globale et partager les risques via le mécanisme offre notre meilleure chance de vaincre ce virus en permettant au monde de partager les récompenses.

Au moment de la rédaction de cet article, 78 pays et économies à revenu élevé ont confirmé leur intérêt à participer à la Facilité COVAX, avec plus de chances de suivre. Cela montre que la Facilité COVAX est ouverte aux affaires et suscite le type d'intérêt à travers le monde que nous avions espéré. Les pays ont maintenant jusqu'au 18 septembre pour s'engager à conclure des accords juridiquement contraignants pour participer et effectuer leurs paiements initiaux dans la Facilité d'ici le 9 octobre.

Commit vs Achat Optionnel

Les pays autofinancés qui adhèrent à la Facilité COVAX ont deux façons de participer, par le biais d'un Arrangement d'Achat Engagé ou d'un Arrangement d'Achat Optionnel.

Comme son nom l'indique, les pays autofinancés qui optent pour un Achat Engagé devront faire des garanties engagées pour obtenir un volume convenu de doses par l'intermédiaire de la Facilité. En échange de cet engagement ferme, ces participants seront tenus de fournir un paiement initial inférieur de US\$ 1,60 par dose, soit 15% du coût total par dose. En vertu de ce type d'entente, les participants s'engagent effectivement à acheter un certain nombre de vaccins qui, une fois disponibles, seront répartis équitablement entre les participants. Les pays auront la possibilité de refuser l'achat d'un vaccin si le prix du vaccin est deux fois (ou plus) ce qui était attendu.

Pour l'Entente d'achat facultative, les participants peuvent choisir de ne plus recevoir de vaccin, sans compromettre leur capacité à recevoir leur part complète de doses d'autres candidats, sous réserve que

l'offre devienne disponible. Ce type d'accord peut être plus attrayant pour les participants qui ont déjà des accords bilatéraux avec les fabricants, par lesquels ils peuvent déjà avoir obtenu des doses suffisantes de ce vaccin particulier.

Le compromis pour ces participants, qui auront un plus grand choix, est qu'ils seront tenus de payer une proportion plus élevée du coût total par dose à l'avance verser un acompte de 3,10 US\$ par dose et une garantie de partage des risques de 0,40 US\$ par dose pour aider à protéger la Facilité contre toute responsabilité résultant de la décision des participants de ne pas acheter un candidat vaccin particulier après que la Facilité a déjà conclu un contrat avec le fabricant. En outre, en se retirant des vaccins qui leur ont été attribués et en attendant qu'un autre soit disponible, ces pays risquent inévitablement de connaître un retard dans la réception de leur volume total de vaccins engagés. En fin de compte, le coût total des vaccins sera le même pour les deux options. En tant qu'installation de transmission, les participants paieront le montant pour les doses négociées par l'installation, plus une prime de vitesse investie dans l'accélération et l'intensification de la fabrication, ainsi qu'une très petite redevance pour l'exploitation de l'installation. Certains fabricants fourniront des vaccins à des prix fixes, tandis que d'autres fixeront les prix en fonction des niveaux de revenu.

Qu'est-ce que le Gavi COVAX AMC?

L'objectif principal de l'AMC COVAX de Gavi est de veiller à ce que les 92 pays à revenu intermédiaire et inférieur qui ne peuvent pas se permettre de payer eux-mêmes les vaccins

contre la COVID-19 aient un accès égal aux vaccins contre la COVID-19 en tant que pays à revenu élevé autofinancés et en même temps. Le financement de l'AMC COVAX de Gavi est entièrement distinct de celui de la Facilité COVAX, ce qui signifie que l'AMC n'est en aucun cas subventionné par les fonds des participants autofinancés. Au lieu de cela, l'AMC sera financé principalement par l'Assistance Officielle au Développement (APD), ainsi que par des contributions du secteur privé et de la philanthropie.

Jusqu'à présent, l'AMC a levé environ 700 millions US\$ de l'objectif initial de capital d'amorçage de 2 milliards US\$ qui est nécessaire d'ici la fin de 2020. Ainsi, en plus de décider comment ils participent au Fonds, les donateurs souverains devront décider dans quelle mesure ils souhaitent contribuer ou allouer l'APD à cet objectif et le faire en temps opportun. Puisque personne n'est en sécurité tant que tout le monde n'est pas en sécurité, le Gavi COVAX AMC est le seul moyen par lequel tous les pays auront un accès égal et équitable aux vaccins COVID-19.

Comment les doses de vaccin seront-elles attribuées?

Une fois que l'un des vaccins du portefeuille COVAX aura fait l'objet d'essais cliniques réussis et se sera avéré à la fois sûr et efficace, et aura reçu l'approbation réglementaire, les doses disponibles seront attribuées à tous les pays participants au même taux, proportionnel à la taille totale de leur population. Un petit tampon d'environ 5% du nombre total de doses disponibles sera mis de côté pour constituer un stock destiné à aider à faire face aux épidémies aiguës et à soutenir les organisations humanitaires, par exemple pour vacciner les réfugiés qui n'y auraient pas accès autrement.

Même si les participants autofinancés peuvent demander suffisamment de doses pour vacciner entre 10-50% de leur population, aucun pays ne recevra suffisamment de doses pour vacciner plus de 20% de sa population tant que tous les pays du groupe de financement n'auront pas reçu ce montant. La seule exception concerne les pays qui ont choisi de recevoir moins de 20%.

Et maintenant?

Le fait que la communauté mondiale soit venue si vite et ait construit une solution globale et efficace à cette pandémie est un accomplissement remarquable. Maintenant, nous devons la mettre en œuvre, et cela dépend des pays qui achètent dans la Facilité COVAX afin qu'elle puisse faire des investissements urgents maintenant.

Le fait que tant d'économies autofinancées s'inscrivent pour rejoindre la Facilité COVAX est un énorme pas en avant et signifie que nous pouvons maintenant commencer à travailler à la signature d'accords formels avec les fabricants et les développeurs de vaccins pour sécuriser les doses. Cela permettra non seulement à COVAX d'augmenter nos chances de développer avec succès les vaccins contre la COVID-19, mais aussi de s'assurer que nous avons la capacité de production nécessaire pour fabriquer les volumes de doses dont nous avons besoin, au moment où un vaccin est prêt.

En plus de cela, nous avons besoin que les pays combler d'urgence les lacunes de financement qui existent encore pour la recherche et le développement dans les vaccins COVID-19. Le CEPI dirige les travaux de recherche et de développement sur les vaccins COVAX, avec neuf candidats vaccins déjà soutenus, dont huit sont déjà en essais cliniques. Les gouvernements ont déjà engagé US\$ 1,4 milliard dans cet

effort, mais un US\$ 1 milliard supplémentaire est encore nécessaire pour continuer à faire avancer le portefeuille.

Il est également essentiel que le Gavi COVAX AMC atteigne son objectif de collecte de fonds d'au moins 2 milliards US\$ d'ici la fin de 2020, et continue également à discuter des détails avec les économies éligibles à l'AMC sur ce que leur participation signifiera pour elles. Cela sera essentiel pour garantir que la capacité de paiement ne devienne pas un obstacle à l'accès aux vaccins COVID-19, une situation qui laisserait la majorité du monde sans protection et qui permettrait à cette pandémie de se poursuivre beaucoup plus longtemps que nécessaire.

Plus de Dr Seth Berkley

[Voir tout](#)

Le monde a besoin d'un processus semblable à la COP pour la préparation aux pandémies

17 Janvier 2023 • 5 min lecture

2022 A été un appel au réveil pour la santé mondiale. Tournons la marée en 2023

21 Déc 2022 • 7 min lecture

Ramping up Africa's vaccine manufacturing capacity is good for everyone. Voici pourquoi

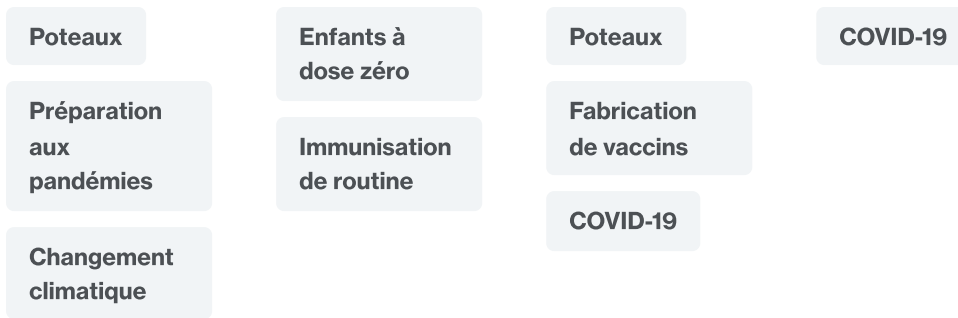
18 Oct 2022 • 6 min lecture

La porte d'entrée vers toutes les interventions de santé vitales

14 Oct 2022 • 6 min lecture

Poteaux

Enfants à dose zéro



Recommandé pour vous

Prédire les épidémies est facile. We've a créé un ensemble de données mondial pour vous aider

19 Avril 2023 6 min lecture



La couverture vaccinale contre la COVID-19 continue d'augmenter dans les pays à faible revenu

19 Avril 2023 2 min lecture



Comment les équipes de santé travaillent pour contenir les épidémies de virus de Marburg en Guinée équatoriale et en Tanzanie

19 Avril 2023 8 min lecture



Créer de nouvelles

Contre la montre: Un

Vaccin Sanofi: que savoir sur

normes au Ghana avec un design centré sur l'homme

18 Avril 2023 4 min lecture



coureur kenyan de 15 ans organise 10 km pour vaincre le cancer du col utérin

18 Avril 2023 6 min lecture



ce booster de COVID à base de protéines proposé au Royaume-Uni

17 Avril 2023 5 min lecture



Recevez les dernières nouvelles de VaccinesWork, directement dans votre boîte de réception

Inscrivez-vous pour recevoir nos meilleures histoires et sujets clés liés à la vaccination, y compris ceux liés à la pandémie de COVID-19.

Souscrire

© VaccinsTravailler. Tous droits réservés.