

RE CUEN TO

Vacunación covid-19 en México

Iskra Camarillo Silerio*



Actualmente, estamos viviendo un periodo crucial en la historia de la humanidad. En los tiempos recientes, ningún fenómeno, evento o enfermedad había impactado tanto a la hu-

manidad. Desde el 11 de marzo de 2020 hasta la fecha, todo individuo en el planeta se ha visto afectado, de una u otra forma, por la pandemia del SARS-CoV-2. Hemos visto que las medidas propuestas por las autoridades de salud, como «sana distancia», uso de cubrebocas, lavado frecuente de las manos o empleo de gel antibacterial, han permitido disminuir la ola de contagios, sin embargo, es claro que no han sido suficientes para acabar con la pandemia. La única forma posible de controlar su expansión es la vacunación.

Aunque pareciera larga la espera desde el inicio de la pandemia hasta la aprobación de una vacuna que fuera efectiva y segura, nunca se había desarrollado una vacuna en tan poco tiempo. Gracias a los avances tecnológicos

que tenemos hoy día, en menos de un año, las vacunas contra el SARS-CoV-2 pasaron de una mera proyección científica a la realidad.

El pasado 8 de diciembre del 2020, durante la conferencia de prensa matutina del presidente Andrés Manuel López Obrador, se presentó el orden de los grupos de población en que se llevará a cabo la aplicación de la vacuna: 1) trabajadores de la salud, 2) personas de 80 y más años, 3) personas de 70 a 79 años, 4) personas de 60 a 69 años, 5) personas de 50 a 59 años, 6) personas de 40 a 49 años, 7) población menor de 40 años. Con esta distribución, se espera lograr al menos un 75% de cobertura de la población mayor de 16 años en un plazo comprendido entre diciembre del 2020 a marzo del 2022.

La primera vacuna en ser aprobada por la COFEPRIS el 11 de diciembre del 2020 fue la elaborada por Pfizer/BioNTech. Si bien, es una vacuna que tras ensayos clínicos ha demostrado su efectividad y seguridad, tiene una importante desventaja, pues requiere cuidados especiales, como mantenerse a temperaturas de -70°C . Esto, clara-

* Estudiante del programa Médico Cirujano de la UACJ.

mente representa una gran dificultad para su transporte y almacenamiento.

El día tan esperado llegó el 24 de diciembre del 2020 en la Ciudad de México con la aplicación de la primera dosis a una enfermera adscrita al Hospital General Dr. Rubén Leñero. En esa jornada se aplicaron 975 dosis a personal de salud de primera línea de la capital del país. Los otros estados donde también se comenzó con la aplicación de la vacuna fueron Querétaro y el Estado de México. En días posteriores, llegaron más embarques que permitieron iniciar el 12 de enero del 2021 la vacunación masiva de médicos de todas las entidades de la república.

La etapa dos consta de la vacunación del resto del personal de salud y adultos mayores. El pasado 2 de febrero se abrió el registro en línea, para el cual los adultos de la tercera edad deben ingresar para proporcionar sus datos y, una vez registrados, esperar la llamada telefónica donde se les proporcionará la fecha y lugar en que se llevará a cabo la aplicación. El 15 de febrero con la llegada del primer embarque de vacunas AstraZeneca/Oxford se inició el programa de vacunación masiva en el país, que busca vacunar a 15 millones de personas mayores de 60 años.

Una estrategia que se pretende llevar a cabo es la vacunación del personal educativo, esto con el fin de regresar al programa de educación presencial. Para lograrlo, en el estado de Campeche, entidad que se ha mantenido por varios meses con contagios y muertes en cifras mínimas, se inició la

aplicación de las primeras dosis a personal educativo de escuelas públicas en educación básica. La decisión sobre cuáles estados sean los próximos a seguir con esta medida dependerá de cómo se mantengan los índices de contagio en cada entidad.

México ha cerrado acuerdos de compra sobre las vacunas de Pfizer/BioNTech, AstraZeneca/Oxford, Gamaleya, CanSino y Sinovac. Con estos acuerdos se contempla vacunar a un gran porcentaje de la población mexicana y con ello lograr el objetivo principal, es decir, disminuir la carga de la enfermedad y las defunciones ocasionadas por la covid-19. Aunque aún nos encontramos en un escenario incierto, pues al tratarse de una pandemia las diversas vacunas tienen que distribuirse por todo el mundo, lo cual ocasiona que los embarques lleguen de manera irregular.

Aunque las vacunas han demostrado un alto porcentaje de eficacia y seguridad, es de gran importancia que aún después de su aplicación se continúe con las medidas de prevención ya comentadas, pues aún existen incógnitas sin resolver, por ejemplo, se desconoce el tiempo que dura la inmunidad que ofrecen las vacunas y si protegen contra las nuevas mutaciones y variantes del coronavirus. Estas cuestiones sólo se resolverán con el paso del tiempo, a medida que se logre una mayor cobertura de vacunación a nivel mundial y se observe el avance epidemiológico de la enfermedad. 

