

Módulo 4: Después de la vacunación, ¿qué ocurrirá en el futuro?

[00:00:10] **Maryn McKenna** Hola. Bienvenidos de nuevo a nuestro MOOC, "La cobertura sobre la vacuna para la COVID-19: lo que los periodistas deben saber". Soy Maryn McKenna, soy su instructora principal y este es nuestro cuarto y último módulo. ¡Felicitaciones por llegar hasta aquí! Gracias por ir en este viaje con nosotros.

[00:00:31] **Maryn McKenna** En nuestros módulos hasta la fecha, hemos hablado de la historia de la pandemia y del logro de vacunas que podrían detenerla, las barreras logísticas y políticas para la distribución de las vacunas en todo el mundo, y el enorme problema de la información errónea y la desinformación que pretenden desalentar a la gente a vacunarse.

[00:00:54] **Maryn McKenna** En este último módulo, vamos a tratar de imaginar las preguntas que debemos considerar a medida que la vacunación COVID tiene lugar en todo el mundo y comienza a tener un impacto real en la ocurrencia de enfermedades y muertes.

[00:01:10] **Maryn McKenna** El día en que nuestro Módulo 1 estuvo en línea, recibimos muy buenas noticias sobre el impacto de la vacunación. Los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades, CDC de Estados Unidos, anunciaron que en un estudio de trabajadores sanitarios vacunados, las dos vacunas mensajeras de ARN, las de Pfizer y Moderna, lograron un 90% menos de probabilidades de que los receptores se infectaran.

[00:01:38] **Maryn McKenna** Recuerden que las vacunas fueron autorizadas porque los ensayos clínicos mostraron que prevenían enfermedades graves y muerte. Esos ensayos no dijeron nada acerca de si las vacunas prevenían la infección, y eso era importante saber, porque sin infección no se puede transmitir el virus a otras personas. Sin transmisión, la pandemia se extinguirá.

[00:02:04] **Maryn McKenna** Así que esta es una muy buena noticia, siempre que logremos vacunar a una cantidad suficiente de la población en todo el mundo para erradicar el virus y no dejar que continúe propagándose y adaptándose.

[00:02:18] **Maryn McKenna** Lo que vamos a explorar en este módulo son algunas de las cosas por las que debemos preocuparnos a medida que avanzamos hacia la vacunación del mundo entero.

[00:02:27] **Maryn McKenna** El primer desafío es el suministro de vacunas. Hablamos de esto en el Módulo 2, pero desde que grabé ese segmento, han sucedido dos cosas. La primera es que Estados Unidos se ha unido a otras naciones ricas para donar a otros países, anunciando que enviará 4 millones de dosis de la vacuna a Canadá y México. La segunda es que India, que planeaba distribuir vacunas a otros 43 países, ha cambiado de opinión, suspendiendo la mayoría de los envíos de vacunas hechas en ese país que iban a otros lugares del mundo. En el punto en que detuvo los envíos, India había enviado más de 60 millones de dosis a más de 70 países. Pero ahora, con una nueva ola de casos alcanzando su máximo, India necesita todas las dosis que pueda obtener. Como resultado, potencialmente más de 100 millones de dosis se mantendrán en casa, dejando a las naciones pobres de Asia y también a las naciones ricas de otros lugares, incluyendo Gran Bretaña y Arabia Saudita, con suministros cortos.

[00:03:36] **Maryn McKenna** El objetivo de señalar estos dos cambios de política no es elogiar a Estados Unidos ni culpar a India. Hay que señalar que el suministro de vacunas va a ser dinámico y que los planes de cualquier país para vacunar a sus ciudadanos pueden depender de las medidas adoptadas por otro país lejano.

[00:03:59] **Maryn McKenna** Esto es importante, por supuesto, porque ralentizar la vacunación y dejar a las personas vulnerables al virus le da al virus la oportunidad de adaptarse a la presencia de las vacunas y realizar cambios evolutivos para preservar su existencia. Hacer esas mutaciones es lo que produce las variantes del virus que preocupan a los investigadores, algunas de las cuales pueden hacer que el virus sea más transmisible o más mortal, y algunas de las cuales permiten al virus engañar a la inmunidad conferida por la vacunación y enfermar a las personas. Las variantes ya han surgido en países de todo el mundo, y en algunos lugares están empeorando la experiencia local de la pandemia de lo que hubiera sido de otro modo.

[00:04:47] **Maryn McKenna** En Brasil, por ejemplo, la ciudad de Manaus ha estado experimentando un devastador brote esta primavera. Ese es su segundo brote. El virus se movió por allí en la primavera de 2020, hace un año, y la razón por la que no era inmune la segunda vez puede explicarse por una variante del virus que es lo suficientemente diferente como para evadir la protección conferida por haber sido infectada.

[00:05:15] **Maryn McKenna** Hace dos semanas hablamos sobre el desafío ético de la equidad en las vacunas, sobre cómo las vacunas se están convirtiendo en algo que las partes ricas del mundo están acaparando y no compartiendo con el resto. Esto hace que las variantes de virus sean un problema de equidad también. Cuando permitimos que las vacunas tarden más en llegar a partes del mundo, ponemos a esas partes del mundo en riesgo de cepas virales mutadas.

[00:05:42] **Maryn McKenna** También debemos estar al tanto de otros lugares donde el virus puede encontrar un hogar en el que mutar. Eso es en animales. Se da por sentado ahora que el virus detrás del COVID, SARS-CoV-2, se originó en murciélagos y se esparció del mundo animal al mundo humano para enfermarnos. Pero ahora está claro que el SARS-CoV-2 también puede volverse al mundo animal. Entre otros animales, ha demostrado que puede infectar visones. En toda Europa y en Estados Unidos, millones de visones en granjas que cultivan animales para pieles han sido asesinados para evitar que el virus se mueva en las granjas y los infecte. Y ahora visones salvajes han demostrado que pueden detectar la infección también.

[00:06:36] **Maryn McKenna** Por el momento, no hay ninguna parte del mundo que realice una secuenciación genética programada regularmente para poder predecir dónde surgirán variantes en las personas o en los animales. Ese es uno de los temas que será una posible historia en el futuro. ¿Qué sucede con las variantes, podrán los países realizar pruebas suficientes para detectarlas y comprenderlas a medida que surgen, y, sobre todo, podrán los fabricantes de vacunas desarrollar vacunas de refuerzo que estén sintonizadas con nuevas variantes, si esas variantes no están bloqueadas por la primera ronda de vacunas?

[00:07:15] **Maryn McKenna** También deberíamos pensar en lo que sucede a medida que las vacunas se despliegan en todo el mundo a tasas desiguales, y algunas sociedades son capaces de volver a la casi normalidad, mientras que otras todavía están esperando sus vacunas.

[00:07:29] **Maryn McKenna** Varios países y también empresas como las compañías aéreas están elaborando pasaportes de vacunas que demostrarán que alguien ha sido vacunado y, por lo tanto, tiene derecho a la libre circulación.

[00:07:43] **Maryn McKenna** Israel ya tiene lo que llama un pasaporte verde. China y Japón están trabajando en sus propias versiones. La Unión Europea está desarrollando certificados ecológicos digitales. La Unión Africana está haciendo lo mismo, y en Estados Unidos se están produciendo conflictos políticos sobre si un pasaporte de vacuna debe ser aceptado.

[00:08:06] **Maryn McKenna** Los pasaportes de vacunas parecen inevitables, y sin embargo muchos especialistas en ética dicen que deben ser elaborados con mucho cuidado. Muchos de ustedes que viven en el sur global o viajan allí estarán familiarizados con la tarjeta amarilla internacional emitida por la Organización Mundial de la Salud, que atestigua la vacunación contra la fiebre amarilla. Yo misma he tenido una durante casi 20 años.

[00:08:31] **Maryn McKenna** Pero los pasaportes de vacunas que se discuten ahora para COVID no son tarjetas de papel como la tarjeta amarilla. Son digitales, y eso plantea inmediatamente preocupaciones en materia de privacidad y también preocupaciones por la equidad y el acceso. Casi todos en el mundo ahora tienen algún tipo de teléfono móvil, pero no todo el mundo tiene un teléfono inteligente, pero esos son la base de los pasaportes de la comunidad digital que se están desarrollando ahora.

[00:08:59] **Maryn McKenna** No deberíamos querer crear un mundo en el que el derecho a la circulación se limite a las personas ricas que pueden permitirse tanto las vacunas como los dispositivos para probar la existencia de las vacunas. Si se desarrolla y cómo un pasaporte de vacuna es una pregunta importante para nuestra cobertura en el futuro. Y luego, por supuesto, también tendremos que lidiar con si se están falsificando pasaportes de vacuna y qué significa la existencia de falsificaciones para la seguridad global.

[00:09:32] **Maryn McKenna** Por último, una cuestión importante que hay que hablar con respecto a poner fin a la pandemia es si se vacunará a los niños. Todos ustedes saben que las vacunas no fueron desarrolladas para niños, pero desde el principio, ha habido preocupación de que el COVID plantee algunos peligros únicos para los niños. Esa comprensión comenzó con un pequeño grupo de niños que se enfermaron el año pasado en Inglaterra con fiebres, erupciones cutáneas y manos y pies hinchados, un grupo de síntomas que llegaron a llamarse síndrome inflamatorio multisistema en niños — MIS-C.

[00:10:10] **Maryn McKenna** Varios de esos niños entraron en shock, uno murió, y un año después, todavía no está claro cuán común es esta enfermedad relacionada con el COVID. Pero está claro que los niños juegan un papel en la circulación del virus en la sociedad, como todos lo hacemos, y se está haciendo evidente que incluso si no se enferman mucho, los niños podrían proporcionar un espacio para que el virus mute. Así que vacunar a los niños es probable que sea la próxima frontera y una de las últimas grandes cuestiones políticas que se decidirán y a medida que avanzamos en las próximas etapas de la pandemia.

[00:10:48] **Maryn McKenna** Entonces, hemos pasado las últimas cuatro semanas hablando y pensando sobre el papel de las vacunas y la vacunación para acabar con la pandemia del COVID, pero hay algunos pensamientos con los que quiero dejarlos a medida que cerramos el curso.

[00:11:01] **Maryn McKenna** El primero es que todas nuestras sociedades tendrán que enfrentarse a que la vacunación por sí sola no nos sacará de esta crisis. A nivel mundial, vamos a tener que enfrentar que el COVID-19 probablemente permanecerá de alguna forma. Por lo tanto, vamos a tener que trabajar más duro en el diagnóstico para detectar el virus de forma rápida y económica, y en el tratamiento para manejar los casos más graves del virus. Y así nunca más enfrentamos el número de muertes que ya hemos soportado.

[00:11:33] **Maryn McKenna** Los diagnósticos y tratamientos como que se fueron quedando atrás de la vacuna y en prioridad, pero ahora que tenemos la vacuna, vamos a tener que recurrir a las pruebas y tratamientos como componentes importantes de la vida en el mundo después del COVID. Tendrán que ser no sólo logrados, sino asequibles. Tendremos que hacer las mismas preguntas sobre precios y acaparamiento y equidad global que pedimos para la vacuna.

[00:12:00] **Maryn McKenna** Por último, vamos a tener que preguntar como comunidad global qué vamos a hacer para asegurarnos de que esto se desarrolle mejor la próxima vez. COVID nos mostró que las pandemias pueden ocurrir. No tenemos ninguna razón para creer que no vendrá otra en el camino. Esta pandemia plantea un grave desafío para la comunidad internacional, las cadenas de suministro, la cooperación política y la transparencia. Parece bastante claro que si no vamos a cometer los mismos errores la próxima vez, alguna forma nueva o adicional de gobernanza o acuerdo global se necesita.

[00:12:41] **Maryn McKenna** En los últimos días de marzo, la Organización Mundial de la Salud presentó una posible solución y propuso un nuevo tratado internacional de preparación y respuesta ante pandemias que comprometiera a las naciones del mundo a luchar contra las pandemias a nivel nacional, regional y mundial. Tal tratado daría a la OMS el tipo de implementación, poder y fuerza política que le ha faltado hasta ahora. En señal de que los países están pensando seriamente en esto, los líderes de 20 naciones firmaron la propuesta, incluyendo no sólo Alemania, Francia y Reino Unido, sino también Kenia y Ruanda, Corea e Indonesia, Ucrania y Serbia y Chile. De manera notable, faltaban varias naciones en esa lista inicial. Entre ellas China, Rusia y Estados Unidos.

[00:13:42] **Maryn McKenna** Por lo tanto, eso es mucho a qué estar atentos. ¿Cómo surgirán las variantes? ¿Qué nuevas medidas podemos poner en marcha para detener una mayor propagación? ¿Qué escondites encontrará este virus y qué sistemas podemos crear para detectarlo allí? ¿Habremos terminado alguna vez de vacunar? ¿Y cómo se verán nuestras vidas en el otro lado de la campaña de vacunación? Estas son las preguntas que serán importantes para avanzar.

[00:14:08] **Maryn McKenna** Esperamos haberles dado un poco de espacio para pensar en ellas y algunas herramientas y recursos para ayudarles a desarrollar las historias que van a hacer.

[00:14:20] **Maryn McKenna** Estamos ansiosos por ver qué producirán, y después de que este curso haya terminado, esperamos que permanezcan en contacto y sigan apoyándose mutuamente a través de nuestro grupo de Facebook.

[00:14:30] **Maryn McKenna** Gracias por acompañarnos. Y como siempre les digo, cuídense.