

CAVEI 2020

RESUMEN ANUAL

El año 2020, el panel de expertos estuvo compuesto por Jaime Cerda, Jeannette Dabanch, Eduardo Díaz, María Luz Endeiza, Jaime Inostroza, Jaime Rodríguez, Solange Santillana y Mario Calvo, el último hasta el 24 de octubre 2020. El Secretariado estuvo formado por Cecilia González (Departamento de Inmunizaciones, MINSAL), Adiel Saldaña (Instituto de Salud Pública) hasta julio 2020 y reemplazada por María Alejandra Rodríguez a partir de agosto 2020, Johanna Acevedo (Departamento de Epidemiología, MINSAL) hasta mayo 2020, reemplazada entre junio y octubre 2020 por Rafael Araos, seguido de Alejandra Pizarro a partir de noviembre 2020. La presidencia del CAVEI fue ejercida por Jeannette Dabanch y la secretaría ejecutiva, por Magdalena Bastías. El petit comité estuvo constituido por Jeannette Dabanch, Jaime Cerda y Magdalena Bastías. Se continuó con la conformación de subcomités para trabajar temas específicos conducentes a recomendaciones o posturas del CAVEI, con reuniones ordinarias el último miércoles de cada mes y reuniones extraordinarias según necesidad.

En la reunión de **Enero 2020**, el CAVEI respaldó la decisión del Departamento de Inmunizaciones de ampliar la vacunación a las embarazadas en cualquier trimestre de la gestación, medida que está en línea con la postura de la Organización Mundial de la Salud sobre vacunas contra Influenza e implementada por otros países. El comité no consideró necesario emitir una recomendación ya que la evidencia sobre el tema es robusta y el Departamento de Inmunizaciones ya había considerado esta estrategia, junto a sus aspectos logísticos y de implementación. Esto se comunicó por carta a la Subsecretaría de Salud Pública el 15 de enero 2020.

El CAVEI se propuso enviar una carta al editor de la Revista Chilena de Pediatría a propósito de artículos allí publicados que proponen evaluar un cambio del esquema de vacunación con BCG que responda a casos de Inmunodeficiencia Primaria (IDP) e Inmunodeficiencia Combinada Severa (IDSC). La conclusión del comité fue que la contraindicación de vacuna BCG por IDSC debe competir al ámbito de la indicación médica en cada caso particular, según establece el Código Sanitario y las Recomendaciones para la vacunación de pacientes con necesidades especiales por patologías o situaciones de riesgo del Ministerio de Salud. En cuanto a la propuesta de tamizaje neonatal de IDSC y de su contribución a la detección precoz y tratamiento oportuno, el CAVEI consideró que, además, debería ser considerado reforzar el rol que el equipo de salud encargado del control prenatal podría jugar en la implementación de un cuestionario de riesgo de IDSC, tanto en el sector público como privado.

También, el CAVEI discutió asuntos de funcionamiento como el Reglamento Interno del CAVEI que aún no pasaba a revisión por el departamento correspondiente del MINSAL, al que decidió incorporar modificaciones en la sección de membresía, tiempos de servicio en el comité y condiciones especiales para renovar por un tercer periodo, entre otros, y la convocatoria para la

renovación del panel de expertos que, en ese momento, previó para junio o julio 2020. Relacionado a esta línea, el comité consideró un aporte a su funcionamiento realizar una autoevaluación anual por ciertas áreas que requieran seguimiento más seguido, mientras que una evaluación completa y con herramientas propuestas por la Organización Mundial de la Salud podría realizarse al final de cada periodo de servicio del panel de expertos.

En **Febrero 2020**, el CAVEI no sesionó.

Cecilia González y Magdalena Bastías participaron de la tercera reunión del Global NITAG Network (GNN) y asistieron a la reunión de la ACIP, ambas en Atlanta, Estados Unidos. Cecilia González representó al CAVEI y al Departamento de Inmunizaciones en el panel de discusión sobre reticencia a la vacunación y estrategias para abordarla. Magdalena Bastías representó para la región de las Américas al comité directivo de GNN y moderó la sesión sobre evaluación de NITAGs.

La Revista Chilena de Infectología publicó la *Recomendación del CAVEI de vacunación antineumocócica de adultos*¹ en el volumen 1, una versión actualizada de la recomendación del CAVEI del 26 de septiembre 2018 sobre la misma materia.

En **Marzo 2020**, el comité se reunió la primera semana de ese mes para conocer la planificación de la Campaña Influenza 2020, del plan piloto de Screening Neonatal de Linfopenias T y B dirigido por Jaime Inostroza y definir temas para tratar durante el año en curso. Los primeros temas serían las patologías crónicas y otras prioridades de riesgo para campaña de vacunación contra Influenza y la vacunación programática del adolescente. Prontamente y debido a la emergencia sanitaria por la pandemia de SARS-CoV-2, estos temas fueron pospuestos.

Sobre el Reglamento Interno, el comité resolvió analizar la cabida de las modificaciones sugeridas dentro del marco del Decreto N°16 del 2013 (DTO 16), evaluar proponer modificaciones al DTO 16 y esperar la decisión sobre una posible actualización de la política de intereses del CAVEI.

En **Abril 2020**, las reuniones del comité comenzaron a realizarse por videoconferencia dada la situación sanitaria por pandemia de SARS-CoV-2. En la reunión ordinaria se trató la vacunación programática y vacunación escolar y la producción del CAVEI en torno a materias relacionadas a vacunación y la pandemia de SARS-CoV-2. Entre otras decisiones, se definió que el tema de vacunación del adolescente se tratara el 2021.

El comité emitió las *Consideraciones del CAVEI en relación con los servicios de vacunación durante la emergencia sanitaria COVID-19*² y la *Adecuación de los grupos objetivo de vacunación*

¹ <https://revinf.cl/index.php/revinf/article/view/689/320>

² https://vacunas.minsal.cl/wp-content/uploads/2020/04/CAVEI%E2%80%93Vacunacion-durante-COVID19_2ABR2020.pdf

*contra influenza frente a la situación de la alerta sanitaria por circulación de SARS-CoV-2: comentarios del CAVEI*³.

La Revista Chilena de Infectología publicó la *Recomendación del CAVEI sobre la introducción de vacuna contra Varicela al Programa Nacional de Inmunizaciones*⁴ en el volumen 2, versión de la recomendación del CAVEI del 31 de julio 2019 sobre la misma materia

En **Mayo 2020** en CAVEI se vio en la necesidad de posponer la reunión ordinaria para el 3 de junio 2020.

En **Junio 2020**, el CAVEI sesionó dos veces. El 3 de junio 2020, el comité acogió la solicitud de pronunciamiento del Departamento de Inmunizaciones sobre grupos objetivo de vacunar contra SARS-CoV-2 cuando exista(n) vacuna(s) disponible(s) y revisó, entre otros asuntos, los resultados del primer cuestionario sobre política de manejo de intereses al interior del CAVEI, concluyendo que es necesario actualizar la política de manejo de intereses.

La reunión del 24 de junio 2020 tuvo dos partes. Primero, se concedió audiencia al Dr. Alexis Kalergis para que presentara la iniciativa chilena para el desarrollo de vacunas contra COVID-19. Luego y en sesión cerrada y entre otros temas, los miembros del comité revisaron el *Pronunciamiento interino del CAVEI sobre grupos objetivo de vacunar contra SARS-CoV-2*⁵, documento que se publicó el mismo mes.

En **Julio 2020**, la reunión ordinaria conoció la estrategia de vacunación contra SARS-CoV-2 del Departamento de Inmunizaciones, lo que incluyó información sobre abastecimiento de vacunas COVID-19 y distintos escenarios económicos según grupos de riesgo, grupos de edad y esquemas vacunales. El CAVEI realzó la solidez del proceso de abastecimiento de vacunas que ha implementado el Programa Nacional de Inmunizaciones a lo largo de los años por medio de Mercado Público y del Fondo Rotatorio. En el caso de vacuna contra SARS-CoV-2, el comité respaldó la decisión del MINSAL de adherir a COVAX⁶.

La Revista Chilena de Pediatría publicó las *Consideraciones del CAVEI en relación con los servicios de vacunación durante la emergencia sanitaria COVID-19*⁷ y la carta al editor *Vacuna BCG, Inmunodeficiencias Primarias e Inmunodeficiencia Combinada Severa*⁸ en el volumen 91 (4).

³ https://vacunas.minsal.cl/wp-content/uploads/2020/04/CAMPAN%C3%9EA-INFLUENZA_COVID_14ABR2020.pdf

⁴ <https://revinf.cl/index.php/revinf/article/view/741/367>

⁵ https://vacunas.minsal.cl/wp-content/uploads/2020/07/CAVEI_Pronunciamiento-Interino-Grupos-Vacunacio%CC%81n-COVID19_30JUN2020.pdf

⁶ <https://www.gavi.org/covax-facility>

⁷ <https://www.revistachilenadepediatria.cl/index.php/rchped/article/view/2475/2710>

En **Agosto 2020** el comité sesionó en dos ocasiones. En la sesión extraordinaria del 5 de agosto 2020, el CAVEI analizó la situación de intereses de los miembros del panel de expertos en relación con vacunas COVID-19. Consideró que la exposición de Mario Calvo a raíz de su participación en el Consejo Asesor Vacunas COVID-19 del Ministerio de Ciencias podría llegar a constituir un conflicto de interés aparente en esa línea. En consecuencia, el CAVEI decidió su inhabilitación absoluta hasta que su rol en el Consejo Asesor Vacunas COVID-19 cesara. Entre otros asuntos, el CAVEI discutió sobre los elementos a tomar en consideración al momento de definir poblaciones de riesgo para la definición de grupos objetivo de vacunar contra SARS-CoV-2.

En la reunión ordinaria del 26 de agosto 2020, el comité revisó el documento técnico CAVEI-PNI sobre los costos de adquisición de vacuna COVID-19 y una propuesta de política de manejo de intereses del CAVEI.

En **Septiembre 2020**, en la reunión ordinaria se informó al CAVEI sobre la Campaña de Sarampión 2020 y Campaña Influenza 2021 y el comité discutió sobre el proceso de toma de decisión de vacuna COVID-19. En relación a lo último, se creó un grupo de colaboración entre el Departamento de Inmunizaciones y el CAVEI para el conocimiento actualizado del desarrollo de vacunas COVID-19 con el que facilitar y agilizar el proceso de recomendación del CAVEI y el asesoramiento técnico por parte del Departamento de Inmunizaciones a la Subsecretaría de Salud Pública. Los productos de trabajo de este grupo son fichas técnicas de vacunas candidatas contra SARS-CoV-2 que entran a fase clínica 3, de abastecimiento y regulación, y de información recabada de prensa escrita y redes sociales que quedan a disposición de la Subsecretaría de Salud Pública.

El Departamento de Inmunizaciones y el CAVEI emitieron la *Estimación del rango de costos de la adquisición de vacuna COVID-19*⁹.

En **Octubre 2020**, en la reunión ordinaria el comité revisó, entre otros temas, la historia de la producción de vacunas en Chile y discutió sobre el modo de adquisición y abastecimiento de vacunas vigente en el país, el que no ha experimentado falta de acceso ni interrupción de suministro de vacunas ni insumos. Las limitaciones que han existido al proceso de suministro dicen relación con la oferta para transporte de carga aérea y mayores costos asociados a flete por la menor disponibilidad de vuelos. Por otro lado, el CAVEI revisó la legislación chilena sobre la autorización del uso de vacunas en contexto de emergencia.

El CAVEI decidió continuar realizando sus reuniones por videollamada.

⁸ <https://www.revistachilenadepediatria.cl/index.php/rchped/article/view/2140/2708>

⁹ https://vacunas.minsal.cl/wp-content/uploads/2020/09/CAVEI-PNI_DocTecnicoAdquisicionVacuna_3SEPT2020_MB_FM.pdf

En **Noviembre 2020**, el comité trató las preguntas hechas por el ministro de salud, Sr. Enrique Paris, en una reunión extraordinaria que él convocó el 23 de noviembre 2020. Estas se relacionaban a materias regulatorias del uso en emergencia en Chile de vacunas candidatas contra SARS-CoV-2.

La División de Prevención y Control de Enfermedades del MINSAL solicitó a la División de Jurídica del mismo la extensión de la vigencia del panel de expertos del CAVEI por un año, es decir, hasta el 24 de octubre 2021 a raíz de que resultó imprescindible mantener vigente la estructura del comité por el complejo escenario que la pandemia de SARS-CoV-2 impone a la toma de decisiones en inmunizaciones, tanto para COVID-19 como para otras enfermedades que afecten la salud pública.

Jaime Rodríguez cumplió un año representando al CAVEI en la Comisión de Evaluación de Productos Farmacéuticos Nuevos del Instituto de Salud Pública.

En **Diciembre 2020**, entre otros asuntos, el comité se informó sobre el avance de la vacunación COVID-19 en Chile, vacunación escolar 2020 y el avance de la Campaña Sarampión 2020.

El CAVEI se reunió con el Consejo Asesor de Vacunas COVID-19 del Ministerio de Ciencias y Tecnología¹⁰, con el que, entre otros asuntos, intercambió experiencias en relación a revisión de los avances de las vacunas para COVID-19.

Por el Decreto Exento N°63 del 10 de diciembre 2020 del MINSAL, se prorrogó por un año la vigencia del panel de expertos compuesto por Jaime Cerda, Jeannette Dabanch, Eduardo Díaz, María Luz Endeiza, Jaime Inostroza, Jaime Rodríguez y Solange Santillana, y lo ejecutado por el CAVEI entre el 24 de octubre 2020 y el 10 de diciembre 2020 fue ratificado.

El 16 de diciembre 2020, Jaime Rodríguez y María Luz Endeiza representaron al CAVEI en la sesión que llevó a cabo la Comisión de Evaluación de Productos Farmacéuticos Nuevos del Instituto de Salud Pública para evaluar la solicitud de Pfizer/BioNTech para autorizar el uso en emergencia de su vacuna contra SARS-CoV-2. Esta le fue otorgada el mismo día.

El comité emitió la *Recomendación provisoria del CAVEI para la priorización inicial de grupos a vacunar contra SARS-CoV-2 en contexto de suministro limitado de vacunas*¹¹, las *Recomendaciones para priorizar la vacunación contra SARS-CoV-2 en personal de salud durante la fase de inicio de campaña y en contexto de suministro limitado de vacunas*¹², la *Recomendación del CAVEI sobre*

¹⁰ https://vacunas.minsal.cl/wp-content/uploads/2020/12/ACTA_CAVEI_Reunion-extraordinaria-Consejo-Vacuna-COVID-19_15Dic2020_final.pdf

¹¹ https://vacunas.minsal.cl/wp-content/uploads/2020/12/CAVEI-Priorizacion-grupos-vacuna-COVID19_ENMIENDA-22dic2020_.pdf

¹² https://vacunas.minsal.cl/wp-content/uploads/2020/12/CAVEI-Subpriorizacion-personal-salud_15Dic2020.pdf

contenidos esenciales a considerar en una campaña comunicacional de vacunación COVID-19¹³, la Recomendación del CAVEI para priorizar la vacunación contra SARS-CoV-2 en personas mayores de 65 años en contexto de suministro limitado de vacunas¹⁴ y el Consolidado de recomendaciones del CAVEI sobre priorización de vacunación COVID-19¹⁵.

Recomendaciones y Posturas 2020	Fecha de emisión
<i>Consideraciones del CAVEI en relación con los servicios de vacunación durante la emergencia sanitaria COVID-19</i>	2 abril
<i>Adecuación de los grupos objetivo de vacunación contra influenza frente a la situación de la alerta sanitaria por circulación de SARS-CoV-2: comentarios del CAVEI</i>	14 abril
<i>Pronunciamiento interino del CAVEI sobre grupos objetivo de vacunar contra SARS-CoV-2</i>	30 junio
<i>Estimación del rango de costos de la adquisición de vacuna COVID-19</i>	3 septiembre
<i>Recomendación provisoria del CAVEI para la priorización inicial de grupos a vacunar contra SARS-CoV-2 en contexto de suministro limitado de vacunas</i>	2 diciembre Enmienda 22 diciembre
<i>Recomendaciones para priorizar la vacunación contra SARS-CoV-2 en personal de salud durante la fase de inicio de campaña y en contexto de suministro limitado de vacunas</i>	15 diciembre
<i>Recomendación del CAVEI sobre contenidos esenciales a considerar en una campaña comunicacional de vacunación COVID-19</i>	16 diciembre
<i>Recomendación del CAVEI para priorizar la vacunación contra SARS-CoV-2 en personas mayores de 65 años en contexto de suministro limitado de vacunas</i>	30 diciembre
<i>Consolidado de recomendaciones del CAVEI sobre priorización de vacunación COVID-19</i>	30 diciembre

¹³ https://vacunas.minsal.cl/wp-content/uploads/2020/12/Recomendacio%CC%81n-CAVEI-contenidos-esenciales-comunicacio%CC%81n-COVID19_16Dic2020.pdf

¹⁴ https://vacunas.minsal.cl/wp-content/uploads/2021/01/CAVEI-Subpriorizacion-personas-mayores_29Dic2020_final.pdf

¹⁵ https://vacunas.minsal.cl/wp-content/uploads/2021/01/CAVEI-Subpriorizacion-personas-mayores_29Dic2020_final.pdf