

## SESIÓN ORDINARIA CAVEI 24 DE ABRIL DE 2024

**MODALIDAD: Presencial**

### **PARTICIPANTES:**

#### **Panel de Expertos:**

- Jaime Rodríguez, MD
- Vivian Luchsinger, MD PhD
- Jaime Burrows, MD Mg
- José Crisóstomo, QF MSc
- Jan Wilhelm, MD MSc
- María Luz Endeiza, MD
- Josselin Novoa, Abg. Mg
- Alejandra King, MD

#### **Secretariado:**

- Elizabeth López, MSP, jefa de Departamento de Inmunizaciones, Ministerio de Salud (MINSAL)
- Adiel Saldaña, QF MSc, jefa de Sección Farmacovigilancia de Vacunas, Instituto de Salud Pública (ISP)
- Viviana Sotomayor EU MSP, Departamento de Epidemiología, MINSAL

#### **Secretario Ejecutivo:**

- Iván Ríos TM Mg, Departamento de Inmunizaciones, MINSAL

#### **Invitados:**

- María Carolina Asela, MD, Departamento de Inmunizaciones, MINSAL
- Jeannette Dabanch, MD, Departamento de Inmunizaciones, MINSAL
- Marcela Avendaño, EU, Departamento de Inmunizaciones, MINSAL
- Iván Brstilo, Departamento de Inmunizaciones, MINSAL
- Leslie Soto, EU, Departamento de Inmunizaciones, MINSAL
- Nicole Vera, Departamento de Comunicaciones, MINSAL
- Paz Oyarzún. Departamento de Comunicaciones, MINSAL

**HORA DE INICIO** : 15:00 horas

**HORA DE TÉRMINO** : 17:30 horas

### **Tabla de la reunión:**

- Declaración de conflictos de interés
- Presentación del CAVEI a la nueva jefatura del Departamento de Inmunizaciones - MINSAL
- Vacunación de pacientes con necesidades especiales
- Avance de campaña de invierno: COVID-19, influenza, virus respiratorio sincicial (VRS)
- Actualización de estrategia prevención enfermedad meningocócica - Refuerzo al segundo año de vida
- Campañas de comunicación de riesgo sobre COVID-19
- Situación de alerta mundial de gripe aviar
- Programa de hermanamiento de los NITAG

### **1. Declaración de conflictos de interés**

- Jaime Rodríguez, declaró no tener conflicto de interés.
- Vivian Luchsinger, declaró no tener conflicto de interés.
- María Luz Endeiza, declaró no tener conflicto de interés.
- Jan Wilhelm, declaró no tener conflictos de interés.
- Alejandra King, declaró no tener conflicto de interés.
- Josselin Novoa, declaró no tener conflicto de interés.
- Jaime Burrows, declaró no tener conflicto de interés.
- José Crisóstomo, declaró no tener conflicto de interés.

Los profesionales invitados estuvieron presentes solo durante su exposición al CAVEI.

### **2. Presentación del CAVEI a nueva jefatura del Departamento de Inmunizaciones - MINSAL**

El Dr. Jaime Rodríguez, presidente del CAVEI, presentó a la Dra. Elizabeth López y a su equipo, un resumen de la historia del CAVEI, aspectos regulatorios y administrativos, principales hitos, logros y desafíos. Destacó la gran evolución del programa nacional de inmunizaciones de Chile (PNI), que aumentó la protección contra enfermedades infectocontagiosas, desde ocho en 1980, a más de 20 en 2024. Enfatizó que actualmente la gran variedad de vacunas en desarrollo para distintos problemas de salud pública plantea uno de los mayores desafíos tanto para el PNI como para el CAVEI.

### **3. Vacunación de pacientes con necesidades especiales**

E.U Leslie Soto, referente del programa de vacunas especiales del PNI, indicó que el protocolo de solicitud tiene el objetivo de estandarizar el proceso y velar por el buen uso de los recursos públicos, los que deben estar debidamente respaldados, indicando que la Contraloría General de la República audita de manera regular el PNI por ser uno de los programas que utiliza mayores recursos en el MINSAL. Se dieron a conocer los datos en referencia a las solicitudes recibidas en el nivel central y regional durante el año 2023, las que se evalúan según el Protocolo de Implementación de Vacunas Especiales, aprobado mediante la Resolución Exenta N.º 563, del 18 de mayo de 2023. Se indicó que la mayoría de las solicitudes se autorizan, reflejando una buena adhesión a esta estrategia. Las solicitudes no aprobadas se deben a: falta de antecedentes, errores en el rango etario, por ser de resolución local, entre otros.

La Dra. Jeannette Dabanch agregó que debiesen incorporarse muchos más pacientes a la estrategia de vacunación especial y que uno de los factores de la falta de convocatoria es el desconocimiento de la estrategia, especialmente por parte de los médicos especialistas de adultos.

El panel de expertos coincidió en la necesidad de actualizar el protocolo de vacunas especiales para flexibilizar los requisitos. Una de las iniciativas comentadas fue utilizar el registro de prestadores de la Superintendencia de Salud para que las solicitudes que realicen los médicos en general y especialistas como infectólogos o inmunólogos sean aceptadas solo con el formulario de solicitud y el diagnóstico. También se remarcó la importancia de que sea el médico tratante el responsable de completar el formulario.

Finalmente, se subrayó la relevancia de la difusión de la estrategia de vacunación especial y la capacitación permanente de los equipos con la finalidad de evitar los rechazos por errores en la solicitud.

#### **4. Avance campaña de invierno: COVID-19, influenza y VRS**

Iván Brstilo, profesional del PNI, presentó coberturas preliminares de las campañas de inmunización contra COVID-19, influenza y VRS. Con respecto a COVID-19, destacó las altas coberturas en 2021 con más del 91% en población general sobre los cinco años. La actual campaña de vacunación se inició el 20 de noviembre de 2023 con vacuna XBB1.5. A principios de marzo diariamente se administraron entre 4.000 y 5.000 vacunas aumentando al día 23 de abril a un promedio de 20.000. El aumento del ritmo de vacunación está asociado al inicio de la campaña influenza (efecto arrastre por compartir los mismos grupos objetivos). En las últimas semanas se ha mantenido el comportamiento habitual observado en estas campañas, con una disminución en el promedio de vacunas diarias administradas. En el análisis de subgrupos, se observa una mayor cobertura en los trabajadores de la salud, enfermos crónicos y adultos mayores; no obstante, las embarazadas registran una baja cobertura con respecto a lo observado en influenza, lo que puede ser explicado por las diferentes apreciaciones sobre estas dos vacunas de este grupo.

Con respecto a influenza, la cantidad de dosis administradas a la fecha es similar a la registrada durante el mismo periodo de 2023. A nivel regional se observan las coberturas más altas del país en las regiones de Maule y O'Higgins y las menores en el norte, exceptuando Tarapacá. El menor avance se observa en la estrategia capullo; no obstante, se especula que este grupo lo conforman personas que ya pudieran estar vacunadas, puesto que también pertenecen a otros grupos objetivos como adultos mayores o enfermos crónicos. Esta situación se produce porque el Registro Nacional de Inmunizaciones (RNI) permite registrar un solo criterio de elegibilidad, que se prioriza según protocolo establecido. Finalmente, Iván Brstilo señaló que es importante, además del dato de cobertura, considerar los valores absolutos porque los denominadores han aumentado, alcanzando a 9,5 millones de personas en el año 2024. Destacó el mayor número de personas vacunadas en la historia de las campañas de influenza alcanzado en los años 2022 y 2023 (después de la del 2020), aunque no resaltan las cifras de cobertura.

Viviana Sotomayor indicó que la situación de los virus respiratorios en la vigilancia IRAG (Infección Respiratoria Aguda Grave) se presenta dentro de lo esperado.

Respecto a la campaña de inmunización pasiva contra el VRS, a la fecha, la cobertura registrada es comparable con las de vacunas programáticas utilizadas en las mismas cohortes de lactantes. Con el ritmo de inmunización observado, se espera alcanzar la meta de 80% establecida por las autoridades a fines de mayo. El panel de expertos manifestó su conformidad con la cobertura alcanzada a la fecha; sin embargo, recalcó que se deben mantener y aumentar los esfuerzos para lograr el 100% de cobertura en la población objetivo.

La Dra. María Carolina Asela informó que el MINSAL ha considerado ampliar el grupo objetivo para la inmunización pasiva con nirsevimab, incorporando a los prematuros extremos nacidos entre las 32 y 34 semanas de gestación que entran a su segunda temporada de VRS. En el folleto del medicamento el fabricante recomienda inocular una dosis de 200 mg en este grupo. La Dra. Asela solicitó la opinión del CAVEI sobre administrar 100 mg para aumentar el beneficio a más niñas y niños, indicando que otros países han utilizado esta estrategia.

El CAVEI analizó la escasez de información sobre este grupo particular, que no es beneficiario de la Ley Ricarte Soto, que vivirá su segunda temporada de VRS y que recibieron palivizumab durante el 2023 por la contingencia epidemiológica del VRS. Se elaborará una recomendación al respecto si se requiere.

## **5. Campaña de comunicación de riesgo sobre vacunación contra Influenza y COVID-19**

La Dra. López convocó a profesionales del Departamento de Comunicaciones del MINSAL, Nicole Vera y Paz Oyarzún, quienes se integraron a la reunión en ese momento para informar al CAVEI sobre las estrategias de comunicación de riesgos implementadas por el MINSAL para la promoción de la vacunación contra influenza y COVID-19.

Informaron que la campaña se inició el 15 de marzo y se extiende hasta fines de junio de 2024. Comenzó con mensajes en televisión, redes sociales, radio y vía pública. Las expositoras dan cuenta que para dicha campaña se dispone de un presupuesto limitado. El foco de la campaña es la promoción de la vacunación contra influenza y en menor medida COVID-19. El mensaje es “Vacúnate contra la influenza y contra COVID-19”. A nivel regional se informó que la radio es un medio de comunicación muy utilizado y que es parte de la estrategia del MINSAL

Con respecto a la campaña de comunicación de la inmunización contra VRS, se indicó que esta se inicia el 1 de mayo como parte de la campaña de comunicación de invierno.

La percepción del CAVEI es que en comparación al año anterior se ha aumentado el alcance de la campaña durante el presente año y que los mensajes han sido más claros que en otras oportunidades. Las profesionales de comunicaciones del MINSAL señalaron que las métricas generadas en las redes sociales indican que hay un gran alcance y penetración del mensaje en población objetivo, mediante algoritmos que priorizan el contenido a grupos objetivos que tienen menor cobertura.

El Dr. Jan Wilhelm propuso que se evaluara la posibilidad de generar una campaña, por ejemplo “enfermedades del invierno” que involucre tanto influenza, COVID-19 como VRS.

Finalmente, el Dr. Rodríguez agregó que además del rol del MINSAL en comunicación de riesgos, la sociedad civil también tiene un rol importante y debe adherirse a los esfuerzos para difundir los mensajes de la autoridad sanitaria. Se propone invitar a médicos especialistas a participar en las campañas de comunicación.

## **6. Actualización estrategia de prevención contra enfermedad meningocócica - refuerzo al segundo año de vida**

Marcela Avendaño, profesional del PNI, informó que el 1 de julio de 2023 se inició la vacunación contra enfermedad meningocócica con vacuna Bexsero® en lactantes de 2 meses continuando posteriormente con el grupo de 4 meses. El PNI está evaluando la edad de incorporación del refuerzo de esta vacuna considerando que hay otras vacunas y controles médicos que se realizan durante el segundo año de vida. El Dr. Rodríguez indicó que es importante que esto se refleje en el calendario de inmunizaciones.

El panel de expertos solicitó al Departamento de Epidemiología los datos sobre tasas de incidencia de enfermedad meningocócica para evaluar el impacto que ha tenido la introducción de Bexsero® en Chile.

## **7. Situación alerta mundial por gripe aviar**

El Dr. Rodríguez indicó que aún se mantiene la alerta por la situación de gripe aviar, a propósito del reciente caso humano reportado en Estados Unidos con antecedentes de contacto con bovinos. Viviana Sotomayor informó que en Chile el riesgo de ocurrencia de casos es alto y que el paciente confirmado en 2023 se pesquisó

mediante la vigilancia intensificada de IRAG. Por esto, agregó que el Departamento de Epidemiología está trabajando en la ampliación de la red de vigilancia de IRAG a otras regiones del país. A nivel nacional, no se han reportado casos de gripe aviar en animales desde noviembre de 2023; sin embargo, se detectó en pingüinos en la Antártica mediante vigilancia ambiental.

## **8. Programa de hermanamiento de los NITAG**

Iván Ríos dio a conocer detalles del programa de hermanamiento de los NITAG propuesto por OPS (Organización Panamericana de la Salud). Explicó los tipos de hermanamiento, objetivos y propuesta de hoja de ruta para avanzar en este tema. Indicó que hay conversaciones preliminares con el COTENAI de Paraguay para generar una primera reunión para definir objetivos, grupos de trabajo, entre otros aspectos para avanzar en este programa.

## **9. Acuerdos y/o compromisos**

Según lo discutido en la reunión, se desprenden los siguientes acuerdos y compromisos.

- El PNI compartirá con el CAVEI datos de coberturas de vacunación contra influenza y COVID-19 en población pediátrica.
- El departamento de epidemiología compartirá datos de incidencia, gravedad y distribución de serogrupos de casos de enfermedad meningocócica.
- El CAVEI ofrece abogar para que expertos puedan participar en campañas comunicacionales del MINSAL. Se enviará el contacto de expertos según su disponibilidad.

## **10. Fin de la sesión.**

Próxima reunión: miércoles 29 de mayo de 2024 a las 15:00 horas (modalidad presencial)