

RESPUESTA DEL CAVEI A LA SOLICITUD DE PRONUNCIAMIENTO DEL DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGÍA-MINSAL SOBRE EL USO DE LA VACUNA TRES VÍRICA EN EL CONTEXTO DE BROTE DE PAROTIDITIS

El CAVEI responde a la solicitud de pronunciamiento por parte del Departamento de Epidemiología, emitida el día 4 de mayo de 2018, en relación al brote epidémico de parotiditis que afecta actualmente a población de adultos jóvenes en las regiones del centro y sur del país.

Se solicitó al CAVEI pronunciarse respecto de las siguientes materias:

1. Realizar cambios al calendario de inmunizaciones del PNI, y la vacuna tres vírica, considerando el escenario actual (Pregunta 1).
2. Utilizar la vacunación con vacuna tres vírica para proteger también a otros grupos susceptibles de sarampión (Pregunta 2).

Respuesta a Pregunta 1

La recomendación de cambiar o introducir una tercera dosis de vacuna trivírica en el calendario de inmunizaciones requiere de: (1) una revisión de la evidencia disponible sobre el tema, y (2) un análisis de la respuesta que otros países han dado (o posiblemente darán) frente a la misma duda, toda vez que los brotes de parotiditis en adolescentes y adultos jóvenes han ocurrido internacionalmente. Por otro lado, para avanzar en la toma de decisiones, consideramos que en nuestro país también sería útil contar con información sobre los niveles de anticuerpos anti virus parotídeo en población mayor de 15 años a partir de la seroteca ENS 2016, información que podría ayudar a justificar un eventual cambio del programa (por ejemplo, si se constata una pérdida de inmunidad en adolescentes y adultos jóvenes).

Respuesta a Pregunta 2

- a) En relación al brote actual de parotiditis, y a raíz del riesgo de reemergencia de sarampión en Chile, el CAVEI emitió el 19 de abril de 2018 la siguiente recomendación, para la cual mantiene su apoyo:
 - *Acoger la recomendación del PNI de vacunar con vacuna Sarampión-Rubéola-Parotiditis (SRP) a toda la población adulta joven (20 a 25 años), ampliando el rango de la población objetivo a las personas que residen en Chile nacidas entre los años 1989 y 1998 (es decir*

entre 20 y 29 años de edad) considerando los grupos etarios afectados por el actual brote de parotiditis.

- *Ampliar el reforzamiento de indicación de vacunación, originalmente dirigido a viajeros al exterior nacidos entre 1971-1981, a los viajeros nacidos entre 1971 y 1998, para así aumentar la oportunidad de vacunación.*

- b) En situaciones de brote de virus parotídico, el Ministerio de Salud cuenta con una circular del año 2008 donde se indica el uso de vacuna como medida de bloqueo en instituciones cerradas para individuos susceptibles, sin existir una definición de lo que se considera “susceptible”. Durante este brote, de acuerdo a información verbal entregada por el Departamento de Epidemiología, se ha definido como “susceptible” a contactos entre 15 y 40 años de edad que no han sufrido la enfermedad, definición adoptada probablemente considerando el perfil etario de este brote. Consideramos que se hace muy necesario revisar las recomendaciones para bloqueo y definir de forma clara el grupo “susceptible”, recordando que las definiciones deben adaptarse a la evolución del brote.

*Comité Asesor en Vacunas e Inmunizaciones de Chile
Santiago, 7 de junio de 2018*