



En Biobío hasta ahora se han inmunizado a 7 mil 452 estudiantes

Destacan vacunación escolar debido a persistencia de tos convulsiva y VPH

Por Estefany Cisternas Bastias
 estefany.cisternas@diarioelsur.cl

A 112 de agosto en el Biobío se ha inmunizado a 7 mil 452 estudiantes contra el virus del papiloma humano (VPH), específicamente alumnos de 4° básico, y otros 10 mil 690 han recibido la vacuna contra la difteria, tétanos y tos convulsiva (dTpa acelular), donde 4 mil 802 son alumnos de 1° básico y 5 mil 888 de octavo. Todo esto se enmarca en el inicio de la Campaña de Vacunación Escolar 2025, que considera la inmunización de 22 mil 125 estudiantes por VPH y 41 mil 204 escolares con dosis de dTpa acelular. En cuanto al avance de esta campaña, la cobertura regional llega a 34% y 25%, respectivamente.

La Seremi de Salud del Biobío y diversos especialistas destacan lo significativo de este proceso que se realiza cada año, ya que las cifras demuestran su relevancia. Desde el 2022 no se han detectado casos de difteria y en cuanto a tétanos sólo en 2023 se identificaron 2 pacientes con esta enfermedad. Por otro lado, la tos convulsiva (Coqueluche) ha ido en alza. En 2022 se dieron 26 contagios, en 2023 aumentaron a 56 y el año pasado llegaron 152, esto debido a que se retomaron los valores pre pandemia. En cuanto al VPH, señalan que es muy frecuente actualmente en la Región.

Paola Sepúlveda, encargada regional del Programa Nacional de Inmunizaciones de la Seremi de Salud Biobío, informó que el rechazo a estas vacunas ha disminuido, ya que en 2024 el 0,5% rechazó la inmunización de los escolares contra VPH. "Esta vacuna permite anticiparse a una infección que puede llegar en el futuro, la que es responsable de verrugas genitales, además de lesiones precancerígenas del cáncer de cuello de útero, vagina, ano y pene. Si bien la aparición del cáncer de cuello uterino es más frecuente entre los 35 a 55 años, la infección

La Campaña de Vacunación Escolar 2025 considera la inmunización de 22 mil menores por virus del papiloma humano (VPH) y 41 mil contra difteria, tétanos y tos convulsiva, siendo esta última y la primera las infecciones que más se dan en la Región actualmente.



Según especialistas del Biobío, estas vacunas son un refuerzo y una prevención a futuro, sobre todo en el caso del papiloma humano.

ocurre en la adolescencia principalmente, por lo que se recomienda la vacunación a edad temprana", señalaron desde la Seremi.

INMUNIZACIÓN A FUTURO

La pediatra infectóloga del Hospital Guillermo Grant Benavente (HGGB), Paula Chávez, explicó

que esta vacunación es un refuerzo de la que se recibe en el periodo de lactancia, lo que permiten mantener una cobertura adecuada y además entregan protección a otros pacientes que no pueden recibir la vacuna como, por ejemplo, los recién nacidos, que son el grupo de mayor riesgo para la tos con-

vulsiva. "En el caso de la vacuna de VPH, esta es la única dosis que se administra. En realidad es una inversión a futuro porque probablemente nosotros no vamos a ver las consecuencias de no vacunar, pero sí se va a ver cuándo sea un adolescente eventualmente, un adulto joven o un adulto más mayor

porque sabemos que es un virus oncogénico, que es uno de los principales agentes relacionados con el cáncer cérvico uterino y otros tipos", relató Chávez.

Sobre la tos convulsiva la especialista aclaró que afortunadamente no muchos hay casos hospitalizados, porque las hospitali-

CAUSAS DE INFECCIÓN

El Virus Papiloma Humano (VPH) es un virus común, con más de 40 tipos, que infectan las mucosas de las personas, siendo la mayoría de las infecciones sin síntomas. Algunos de los tipos cancerígenos de este virus pueden persistir y causar cáncer de cuello uterino. El VPH se transmite a través del contacto genital y al no producir síntomas no se sabe que se está transmitiendo. La tos convulsiva es una infección del tracto respiratorio y se caracteriza por tos violenta, espasmodica, con sensación de asfixia y ruido estridente durante la inspiración.

zaciones se dan en la población más joven en la que hay una cobertura adecuada de vacunación, pero eso no quiere decir que no existan casos. Los pacientes generalmente no hacen un cuadro grave que requiera apoyo de oxígeno o conexión a ventilación mecánica, pero sí les provoca un cuadro que resulta molesto. "No quita que sea un riesgo latente para la población que sí es de mayor riesgo, es decir, los menores de 6 meses que todavía no tienen esquema primario o adultos mayores que sí pueden hacer cuadros más graves", mencionó Chávez.

Loreto Agurto, ginecóloga y docente de la Facultad de Medicina Universidad de Concepción (UdeC), reforzó que la vacunación escolar es muy importante cuando se trata del VPH. "Quedan inmunizados por el resto de la vida, por lo tanto si se contagia el virus, ellos van a tener la inmunidad necesaria para tener la respuesta inmune y que el virus se destruya, y no se quede en forma crónica en su organismo. Sobre todo las mujeres que puede ocasionar cáncer de cuello uterino. El VPH es muy frecuente, tiene una gran prevalencia. Nosotros vemos una gran cantidad de población que tiene enfermedades asociadas al virus", contó Agurto y explicó que esto se da porque la vacuna comenzó a administrarse a niñas el 2014 y a niños el 2018.