

“Estudios demostraron un 100% de eficacia”, dice inmunólogo infantil

Pfizer pedirá autorización para vacunar a adolescentes de 12 a 15 años

ISABEL LAMOLIATTE

El miércoles 5 de mayo, el laboratorio alemán BioNtech y la farmacéutica estadounidense Pfizer, responsables de la vacuna del mismo nombre contra el Covid-19, presentarán una solicitud a la Agencia Europea de Medicamentos (EMA) para que autorice su uso en adolescentes entre 12 y 15 años. “Las pruebas hasta ahora sobre tolerabilidad y eficacia son alentadoras”, aseguró Ugur Sahin, cofundador y director del laboratorio al semanario alemán “Der Spiegel”.

Según adelantó Sahin, si todo resulta como él espera en la Agencia, en junio podría empezar la inoculación masiva en los adolescentes, mientras que espera que en septiembre se apruebe la vacunación entre niños mayores de seis meses. “Si todo va bien podríamos, tan pronto como se hayan valorado los datos, solicitar la autorización para una vacuna para todos los menores de cada segmento de edad en varios países”, declaró.

“Se estudiaron a más de 2.000 niños mayores de 12 años y se obtuvo un 100% de eficacia con un muy buen perfil de seguridad y de inmunogenicidad; es decir, formación de anticuerpos”, destaca el doctor Arturo Bortzky, jefe de inmunología pediátrica y profesor asociado de la Facultad de Medicina de la Universidad Católica, y agrega “que ya es-

tán estudiando la eficacia en niños mayores de seis meses”.

-¿La rapidez para lograr su aprobación se debe a la aparición de nuevas variantes o porque se quiere lograr inmunidad de rebaño?

-Es una suma de factores. Si bien los niños y adolescentes es poco frecuente que desarrollen un cuadro de gravedad de Covid, sí puede ocurrir, en especial, en grupos de riesgo, como los obesos mórbidos, inmunosuprimidos y pacientes con cáncer. Por otra parte, es importantísimo lograr esta inmunidad de rebaño porque en muchos virus respiratorios los niños son los vectores para llevarlos a la población adulta.

-¿Deberían recibir una dosis menor que los adultos?

-Los adolescentes deberían recibir la misma dosis que los adultos, en el caso de los niños pequeños está siendo materia de estudio. En niños es importante el refuerzo de las vacunas, entonces pienso que podrían ser dos dosis de media. Es lo que ocurre con la influenza.

Sobre el tiempo que ha demorado en realizarse el estudio en menores de 16 años, el doctor Juan Pablo Torres, infectólogo de niños de Clínica Las Condes, explica que es “normal. En general los primeros estudios con vacunas y tratamientos farmacológicos se hace en población sana, luego en adultos mayores, después en embarazadas y finalmente

El laboratorio BioNtech presentará la solicitud a la Agencia Europea de Medicamentos. En septiembre debería estar aprobada la inoculación a niños mayores de seis meses.



En junio debería comenzar la vacunación en Europa.

en adolescentes y niños. Para el Covid los estudios se están haciendo primero en vacunas con ácido nucleico (ARN mensajero), como es el caso de Pfizer y el laboratorio Moderna”.

Para Torres la vacunación al segmento más joven de la población “es importante para lograr un control completo de la pandemia. Es probable que la vacunación empiece primero en Israel y Estados Unidos, luego en Europa y después tendría que llegar a Chile”.