

Fecha de la recomendación: 12 de abril de 2021 (revisión, cambios señalados)  
 Vacunas disponibles: Pfizer, Moderna, AstraZeneca, Janssen

## ¿Qué precauciones hay que tener para administrar la vacuna en sujetos con antecedentes de alergias?

No se debe generalizar y excluir de la vacunación a todas aquellas personas que han tenido reacciones graves con medicamentos y/o alimentos. La mayoría de esta población se puede vacunar.

**Las vacunas frente a COVID 19 solo están formalmente contraindicadas en aquellos que han sufrido reacciones alérgicas previas a sus componentes** (polietilenglicol (PEG), tween 80 o polisorbato, trometamol...), o a la dosis previa de la vacuna frente a Covid-19. Ninguna de las vacunas aprobadas hasta ahora contienen trazas de huevo ni antibióticos.

En cualquier caso, es necesario disponer de medicación para el tratamiento de una reacción alérgica en el lugar de administración y se debe garantizar una vigilancia al paciente tras haber recibido la vacuna, durante un periodo de tiempo adecuado (ver tabla).

**Tabla 1. Manejo de las personas con antecedentes de reacciones alérgicas que acuden a recibir dosis de vacunas frente a la COVID-19 (vacunas de mRNA- Pfizer o Moderna-, o vectores virales no replicativos –AstraZeneca, Janssen-). Modificado del protocolo del CDC**

PUEDEN VACUNARSE	PRECAUCIONES	CONTRAINDICACIONES
<p><b>ALERGIA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Historia de alergias alimentarias, látex, venenos, alérgenos ambientales, etc.</li> <li>- Historia de alergias a medicamentos</li> <li>- Alergia no grave a otras vacunas o medicamentos inyectables (por ejemplo, reacciones no anafilácticas)</li> <li>- Historia familiar de anafilaxia</li> </ul> <p><b>ACTUACIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Observar durante un tiempo de 30 minutos</li> </ul>	<p><b>ALERGIA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Historia de reacción alérgica grave (por ejemplo, anafilaxia) a alimentos, látex, venenos, alérgenos ambientales, etc.</li> <li>- Historia de reacción alérgica grave (por ejemplo, anafilaxia) a un medicamento</li> <li>- Historia de reacción alérgica grave a una vacuna (distinta a vacunas mRNA o vectores virales no replicativos) autorizadas</li> <li>- Historia de mastocitosis, síndrome de activación mastocitaria, anafilaxia idiopática</li> </ul> <p><b>ACTUACIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Observar durante un tiempo de 45 minutos si la persona ya ha sido vacunada</li> </ul>	<p><b>ALERGIA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Historia de reacción alérgica grave (por ejemplo, anafilaxia) a algún componente de la vacuna o a la dosis previa de la vacuna frente a COVID-19</li> </ul> <p><b>ACTUACIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• No vacunar</li> </ul>

Para recomendaciones más detalladas se pueden consultar las referencias de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica (SEIC): <https://www.seaic.org/inicio/sala-de-prensa/vacuna-covid-19-y-pacientes-con-historial-de-alergia-grave.html>

La Federación de Asociaciones Científico Médicas Españolas (FACME) ha adquirido el compromiso de generar recomendaciones acerca de la vacunación de determinados grupos que podrían considerarse de riesgo o de condiciones especiales, con el fin de que los facultativos dispongan de información protocolizada y apoyada en la mayor evidencia científica a la hora de aconsejar la inmunización frente a la COVID-19. Este trabajo se ha desarrollado en el seno del Grupo de Vacunación del Consejo Asesor de FACME contando en cada caso con las sociedades miembro con mayor conocimiento en el tema.