

NOTA INFORMATIVA

ALERTA DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD BRITÁNICO (NHS) TRAS APARICIÓN DE REACCIONES ALÉRGICAS SEVERAS TRAS LA ADMINISTRACIÓN DE VACUNA CONTRA LA COVID-19 DE BIONTECH® & PFIZER® EN SUJETOS CON “ANTECEDENTES DE ALERGIAS GRAVES”

Miércoles, 9 de diciembre 2020. Tras la alerta emitida hoy por el **National Health Service (NHS)** del Reino Unido sobre la aparición de dos reacciones anafilácticas en otros tantos sujetos, empleados del propio Servicio Nacional de Salud, tras iniciar el pasado lunes, 7 de diciembre, la vacunación de su población con la vacuna de ARNm BNT162b2, desarrollada por las empresas BioNTech® y Pfizer®, la Sociedad Andaluza de Alergología e Inmunología Clínica (ALERGOSUR) considera que aunque la información al respecto aún es escasa, parece que ambos sujetos tenían antecedentes de reacciones alérgicas graves y eran portadores de dispositivos autoinyectores de adrenalina.

Tras estos eventos adversos, la **Agencia Reguladora de Productos Medicinales y de Salud (MHRA)** británica aconseja evitar la administración de dicha vacuna a los pacientes con antecedentes de reacciones alérgicas graves a fármacos, alimentos u otras vacunas.

Entre los componentes de los excipientes de dicha vacuna se encuentra el **Polietilenglicol (PEG)** o también conocido como **Macrogol**, componente utilizado como excipiente en productos farmacéuticos y cosméticos y responsable de reacciones de hipersensibilidad inmediata y no inmediata. Entre las reacciones no inmediatas destacan los cuadros de dermatitis de contacto alérgica y existen casos descritos en la bibliografía de reacciones inmediatas de tipo anafiláctico.

A la espera del estudio alergológico exhaustivo de estas reacciones, que aclaren el origen concreto de estos eventos adversos, desde la **Sociedad Andaluza de Alergología e Inmunología Clínica (Alergosur)** queremos tranquilizar a la población general y a la población alérgica en particular, sobre la seguridad de la administración de las vacunas.

El Comité Asesor de Vacunas de la **Asociación Española de Pediatría** considera las reacciones alérgicas graves (anafilaxia) por vacunas como “reacciones raras” o poco frecuentes (por ejemplo, se estima una reacción anafiláctica por cada 100.000 inmunizados con la vacuna del sarampión) y reversibles tras el tratamiento adecuado con **adrenalina intramuscular**.

En los estudios de seguridad y eficacia de esta vacuna se han incluido casi 44.000 pacientes, de los que la mitad se administraron la vacuna y la otra mitad placebo, no observándose ninguna reacción alérgica severa.

La **Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica (SEIC)** ha emitido un Comunicado Oficial al respecto al que ALERGOSUR se ha adherido y difundido entre sus socios/as y la población general a través de su web y redes sociales. Como sociedad científica, ALERGOSUR se compromete a mantener actualizada la información al respecto.

Para más información, consultar:

- [Comité Asesor de Vacunas](#)
- [Vaccine Safety Basics](#)
- [National Health Service \(NHS\) del Reino Unido](#)