

# Publicados datos de inmunogenicidad y seguridad de una tercera dosis de Vaxzevria

01/07/2021

En una publicación en fase [preprint](#) por la revista *The Lancet* se ha analizado la respuesta inmune y la reactogenicidad de varios esquemas de vacunación de Vaxzevria en adultos de 18 a 55 años en un ensayo clínico fase II/III que recibieron de una a tres dosis con intervalos variables. Los títulos de anticuerpos a los 362 días de la primera dosis permanecieron altos respecto al día cero. Los que recibieron una segunda dosis de forma tardía, con una mediana de 44 semanas tras la primera, presentaron títulos mayores que los que la recibieron a las 8-12 y a las 15-25 semanas. Por último, noventa participantes que recibieron una tercera dosis a las 45 semanas tras la primovacunación tuvieron una respuesta de anticuerpos significativamente mayor que la encontrada a los 28 días después de recibir la segunda. Tras esta tercera dosis aumentó de manera importante el título de anticuerpos frente a las variantes alfa, beta y delta. La reactogenicidad tras una segunda dosis de intervalo ampliado o de una tercera dosis fue inferior a la constatada tras la primera dosis.

Un dato importante que se desprende de la respuesta a la tercera dosis es la ausencia de interferencia de la respuesta inmune al vector adenovírico tras dosis repetidas.