

# Primeros resultados de las infecciones provocadas (challenge) por SARS-CoV-2

07/04/2022

Artículo publicado en la revista [Nature Medicine](#) acerca de los resultados de la inoculación intranasal provocada con el virus SARS-CoV-2 en 36 voluntarios ingleses de 18 a 29 años sin evidencia de infección o vacunación, y cuyo objetivo primario era identificar la dosis vírica que inducía una infección bien tolerada en más del 50% de los participantes. El ensayo comenzó en marzo 2021 y los voluntarios permanecieron un par de semanas tras el *challenge* con monitorización durante las 24 horas del día.

De los 36 voluntarios, se infectaron 18, incluyendo a dos que no desarrollaron ningún síntoma. El resto presentaron un cuadro clínico leve y el 83% perdieron el sentido del gusto (ageusia). Los síntomas mejoraron hacia los noventa días para la mayoría de participantes. Los autores resaltan otros hallazgos relativos a la cinética del virus y pretenden estudiar a los que ni enfermaron ni desarrollaron respuesta humoral.

En breve comenzará otro estudio de inoculación voluntaria con la variante delta que incluirá a vacunados. La intención es investigar sobre las respuestas inmunes.

---

# La vacunación de los niños con síndrome inflamatorio multisistémico tras padecimiento

07/04/2022

Artículo publicado en la revista [JAMA Network Open](#), en la que un grupo de investigadores norteamericanos e italianos plantean un estudio retrospectivo en quince niños de 14.4 años de media a los que administraron dos dosis de la vacuna Comirnaty a los 189.5 día de media tras haber padecido un síndrome inflamatorio multisistémico tras padecer COVID-19. El objetivo del estudio fue el de evaluar si esa vacunación tenía alguna repercusión negativa en la salud y a los 180 días de promedio (máximo de 286 días), no se reportaron efectos adversos reseñables: ni recurrencias del síndrome y ninguna condición hiperinflamatoria.

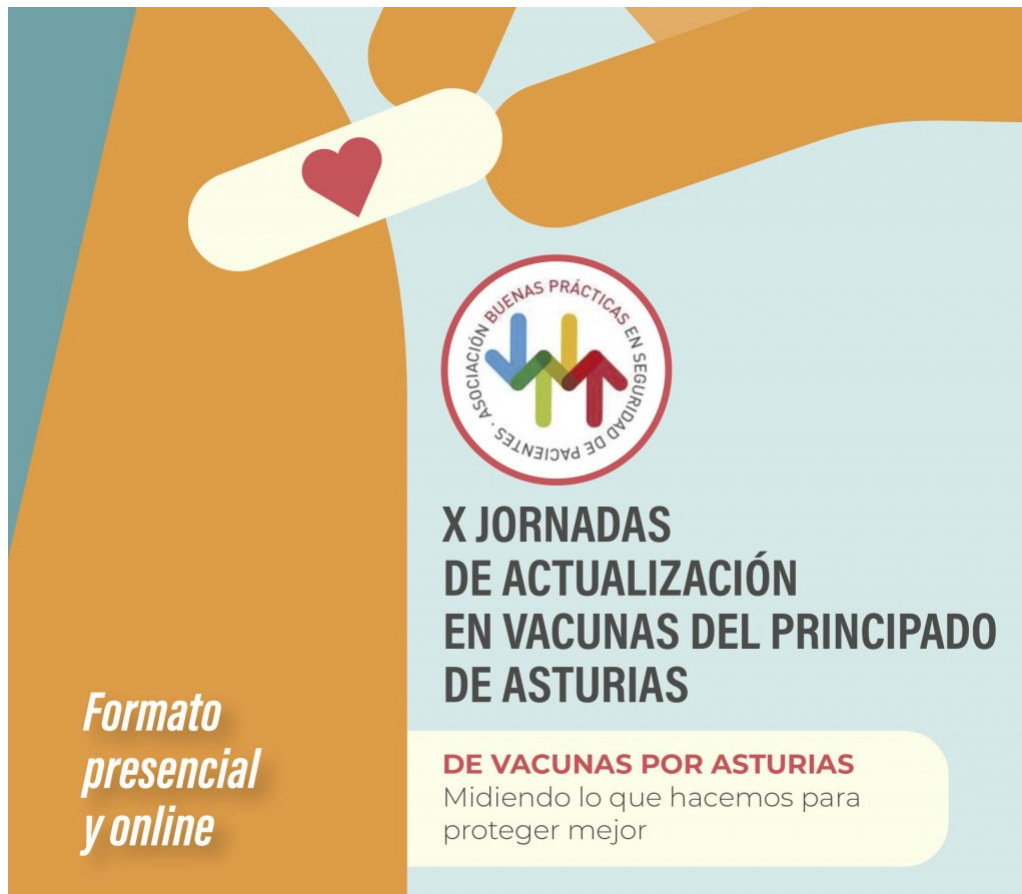
Los autores concluyen que a pesar de que el estudio tiene una “n” pequeña motivada por la rareza del síndrome y se trata de un modelo retrospectivo, a los niños con antecedentes de padecimiento del síndrome inflamatorio multisistémico puede ofertárseles la vacunación para obtener protección frente a la reinfección.

---

## X Jornadas de Actualización

# en Vacunas del Principado de Asturias

07/04/2022



La Asociación de Buenas Prácticas en Seguridad de Pacientes celebra el próximo jueves 28 de abril las “X Jornadas de Actualización en Vacunas del Principado de Asturias. DE VACUNAS POR ASTURIAS: Midiendo lo que hacemos para proteger mejor”.

Dichas jornadas, que cuenta con el aval de la Asociación Española de Vacunología, se celebrarán de manera presencial en el Palacio de Congresos y Exposiciones de Oviedo entre las 16:45 y 19:45 horas, y en el mismo horario en modalidad online.

Puede consultar y descargar el programa completo [aquí](#).

Si desea realizar su inscripción puede hacerlo [aquí](#).