



## 74 - HIPERTIROIDISMO AUTOINMUNE TRAS VACUNACIÓN PARA SARS-CoV-2 EN UNA COHORTE DE 90 PACIENTES

V. Navas Moreno, F. Sebastián Valles, T. Armenta Joya, J. Jiménez Díaz, M.C. Martínez Otero, M. López Ruano, C. Sanger la Ganga, E. Carrillo López, M. Marazuela Azpiroz y M.A. Sampredo-Núñez

*Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario de la Princesa. Madrid.*

### Resumen

**Introducción:** Ha habido diversas publicaciones de casos y series de casos de aparición/empeoramiento hipertiroidismo autoinmune tras vacunación para SARS-CoV-2. Nos proponemos evaluar en nuestro centro las consecuencias de vacunación para SARS-CoV-2 en hipertiroidismo autoinmune.

**Métodos:** Se incluyen 90 pacientes evaluados en nuestro centro con tiroiditis autoinmune y enfermedad de Graves durante el año 2021 en contexto de su estado vacunal e infeccioso. Se clasifican en debut, empeoramiento, recidiva y estabilidad/curación en contexto de la vacunación. Se define empeoramiento como hipertiroidismo debut/recidiva de enfermedad de Graves/tiroiditis autoinmune. Se excluyen los filiados como bocio tóxico.

**Resultados:** Se objetiva un empeoramiento de no vacunados del 57,1% (4/7) frente a un empeoramiento en vacunados de 49,1% (26/53), no se objetivan diferencias significativas ( $p > 0,05$ ). Tampoco se objetivan diferencias en los que han padecido SARS-CoV-2 ni en los niveles de anticuerpos anti receptor de TSH.

**Conclusiones:** No se hallan diferencias entre los pacientes vacunados para SARS-CoV-2 y con infección por SARS-CoV-2 en debut, recidiva ni empeoramiento de hipertiroidismo. No se observan diferencias en entre los que han pasado la infección y los que no en los desenlaces referidos. La vacuna de Moderna podría tener una tendencia a aumentar los anticuerpos anti-TSHr sin alcanzar significación estadística, lo cual podría estar en relación con la mayor inmunogenicidad de la misma. Estos datos avalan la posibilidad de que las publicaciones de casos y series de casos de hipertiroidismo autoinmune tras vacunación presenten un sesgo de selección debido al alto índice de vacunados en España (> 90% de población diana).