

Vacunas de ARNm frente al SARS-CoV-2 y déficit de glucosa 6 fosfato deshidrogenasa

19/01/2021

Respuesta del Experto a ...

Vacunas de ARNm frente al SARS-CoV-2 y déficit de glucosa 6 fosfato deshidrogenasa

Pregunta

Una consulta, yo tengo genéticamente una deficiencia de glucosa 6 fosfato deshidrogenasa (G-6-PD), y mi duda es si hay alguna contraindicación en el caso de aplicarme Vacuna contra COVID-19, Pfizer o Moderna por ejemplo. Muchas gracias.

Respuesta de José Antonio Navarro (19 de Enero de 2021)

La anemia hemolítica debida al déficit de glucosa 6 fosfato deshidrogenasa tiene un patrón de herencia recesiva ligada al sexo por lo que las niñas son portadoras pero no la padecen y los varones la padecerán en el caso de ser homocigotos para ese gen.

Como bien sabe cualquier fármaco puede desencadenar una anemia hemolítica por lo que debería tomar la decisión, llegado el caso, junto a su hematólogo. También, como comprenderá, no se incluyeron personas con favismo en los ensayos clínicos.

La F.D.A. ha aceptado dar prioridad a la revisión de la vacuna antineumocócica de 15 serotipos de Merck

19/01/2021

Según [Healio/Infectious Diseases News](#) la *Food and Drug Administration* de los Estados Unidos ha aceptado la petición de la farmacéutica Merck para una revisión prioritaria de su vacuna antineumocócica de quince serotipos. La vacuna V114 ya ha mostrado ser no inmunológicamente inferior en cuanto a los serotipos de las actualmente disponibles para uso en adultos y se espera una decisión de la FDA para mitad del mes de julio. La vacuna incluye el serotipo 3, que es uno de los responsables del incremento de la incidencia de la enfermedad invasora neumocócica y añade, respecto a otras vacunas conjugadas, los serotipos 22F y 33F.

La revisión prioritaria para la concesión de la comercialización está basada en los resultados de las fases II y III de los ensayos clínicos en adultos sanos, en los mayores de 65 años y en aquéllos con factores de riesgo como VIH. La vacuna V114 puede administrarse simultáneamente con la vacuna antigripal tetravalente.