

Vacunas COVID-19 y fructosemia

17/02/2021

Respuesta del Experto a ...

Vacunas COVID-19 y fructosemia

Pregunta

Hola, por motivos laborales me van a poner la vacuna de covid Pfizer, yo tengo fructosemia y en los excipientes veo que tiene sacarosa, también Moderna y Oxford llevan sacarosa, yo no puedo tomar sacarosa y desconozco la cantidad que lleva. ¿Entiendo que en mi caso no estaría recomendada?

Muchas gracias por su atención.

Un saludo

Respuesta de José Antonio Navarro (17 de Febrero de 2021)

Buen día.

La vacuna Comirnaty lleva 6 miligramos de sacarosa por dosis (<https://www.precisionvaccinations.com/vaccines/comirnaty-vaccine-bnt162b2>). Desconocemos si esa cantidad administrada por vía parenteral es suficiente como para desencadenar una situación de descompensación. Un reciente artículo ⁽¹⁾ cifra en 2.4 mgs/kg/ la dosis oral o parenteral (no intravenosa) contenida en las vacunas que se considera segura en la mayoría de personas con esa patología, pero siempre será el facultativo que sigue su patología el que siente la indicación de vacunar o no en base al riesgo/beneficio.

Referencias

¹ Maiorana A et al. Safety of vaccines administration in hereditary fructose intolerance. Orphanet J Rare Dis 2020;15:274