

Impacto con candidatos de vacunas cubanos en el Sistema Deportivo de Alto Rendimiento

Impact with Cuban vaccine candidates in the High Performance Sports System

Juan Carlos Arévalo Aguilar^{1*} <https://orcid.org/0000-0002-8495-7410>

Instituto de Medicina del Deporte. La Habana, Cuba.

^{1*} juan.arevalo@inder.gob.cu

Estimados lectores:

En medio de la compleja situación internacional con la pandemia de COVID-19, que conllevó aplazar los Juegos Olímpicos (JJ.OO.) de 2020 para 2021, el Comité Olímpico Internacional (COI), exigió como condición que los atletas y el resto de los participantes estuvieran inmunizados contra la enfermedad.

Es por eso que el proceso de inmunización en Cuba con los candidatos vacunales propios, también impactó en el Sistema Deportivo de Alto rendimiento, al considerarse la población atlética en el Estudio de Intervención con Soberana 02 y Soberana Plus.

Fue así que desde el 23 de marzo de 2021, se aplicó el esquema de tres dosis a 907 sujetos, en el que se incluyeron atletas que participarían en eventos clasificatorios de su deporte o atletas ya clasificados a los Juegos Olímpicos, Paralímpicos Tokio 2020 y el equipo Cuba de Béisbol que asistió al Pre-Olímpico de las Américas en Estados Unidos.

En el esquema de vacunación estuvieron incluidos además de los atletas élite: entrenadores, psicólogos, fisioterapeutas, directivos, prensa, así como los profesionales y trabajadores del Instituto de Medicina del Deporte (IMD) vinculados al trabajo directo con ellos, así mismo los alérgicos al Tiomersal (35).

Como medida para preservar la salud y prevenir el contagio de estos, se adoptó la modalidad de Burbuja para concentrar a los atletas y entrenadores en los Centros de Alto Rendimiento y en algunas provincias que tenían condiciones epidemiológicas favorables, en correspondencia con el bajo nivel de transmisión comunitaria; a estos últimos se les aplicó el candidato Abdala (33 dosis); no obstante algunos se contagiaron con el virus y tuvieron que interrumpir el proceso de vacunación (122), a los que se administró Soberana Plus,

candidato de vacuna también en fase de estudio para convalecientes; el proceso concluyó el 30 de junio, aplicándose 2 399 dosis del inmunógeno a los sujetos incluidos en el Proyecto. La aplicación preventiva de estos candidatos de vacuna, hasta ese momento, a los atletas y demás miembros de la Delegación cubana, contribuyó a preservar su salud y a disminuir las secuelas y lapso de recuperación en aquellos que se contagiaron y vieron disminuido el período de preparación, aunque es significativo destacar la entrega, disciplina y compromiso de algunos, que después de contagiarse, obtuvieron medallas para contribuir al resultado final en la ubicación por países.

MSc. Juan Carlos Arévalo Aguilar
Editor