

Steve Sisolak
Governor

Richard Whitley, MS
Director



DEPARTMENT OF
HEALTH AND HUMAN SERVICES
DIVISION OF PUBLIC AND BEHAVIORAL HEALTH
Helping people. It's who we are and what we do.



Lisa Sherych
Administrator

Ihsan Azzam,
Ph.D., M.D.
Chief Medical Officer

Boletín Técnico

Fecha: 14 de junio 2021
Tema: Informes de Seguimiento sobre Miocarditis Post Vacuna COVID-19
Contacto: Pam Forest, MD, Coordinadora de Seguridad de Vacuna, Programa de Inmunización del Estado de Nevada
A: A todo Profesional Médico Proveedores de Vacunas e Instalaciones, Farmacias

Los Centros Para el Control y Prevención de Enfermedades (CDC por sus siglas en inglés) Comité Asesor sobre Prácticas de Inmunización (ACIP por sus siglas en inglés) El Grupo de Trabajo Técnico de Seguridad de la Vacuna contra COVID-19 (VaST por sus siglas en inglés) ha revisado semanalmente los datos de seguridad de la vacuna COVID-19 posteriores a la autorización desde el inicio del programa de vacunación COVID-19 en Estados Unidos. Han habido reportes de la ocurrencia de miocarditis después de haber recibido la vacuna contra COVID-19, incluyendo en Europa, donde la [Agencia Europea de Medicamentos \(EMA por sus siglas en inglés\) de la Unión Europea recientemente le ha pedido datos a Pfizer y Moderna sobre informes de miocarditis y pericarditis después de recibir la vacuna](#). Dese abril 2021, se han reportado casos de miocarditis y pericarditis en Estados Unidos después de recibir la vacuna mRNA contra COVID-19 (p.ej., Pfizer-BioNTech y Moderna), particularmente en adolescentes y jóvenes. Los CDC están conscientes de estos reportes, tomando en cuenta el número de vacunas administradas, los CDC y sus socios están investigando estos reportes.

La miocarditis es la inflamación del musculo cardiaco y la pericarditis es la inflamación del revestimiento del corazón. En ambos casos el sistema inmune provoca la inflamación en respuesta a una infección u otro desencadenante de respuesta inmune. Los síntomas pueden incluir ritmo cardiaco anormal, falta de aliento, o dolor de pecho. Aunque la miocarditis es seria, en la mayoría de los casos que se han presentado para asistencia médica los pacientes han respondido bien a tratamiento médico y reposo y han tenido rápida mejoría de los sistemas.

Dentro de los Sistemas de Control de Seguridad de los CDC, incluso [el Sistema de Notificación de Reacciones Adversas a las Vacunas \(VAERS por sus siglas en inglés\)](#) y el [Proyecto de Bases de Datos sobre la Seguridad de Vacunas \(VSD por sus siglas en inglés\)](#), la tasa de reportes de casos de miocarditis durante el tiempo después de la vacuna contra COVID-19 no han diferido de las tasas de referencias previstas. **No se ha identificado ninguna señal de seguridad en VAERS o VSD.**

El asociado [Informe Técnico del grupo de trabajo COVID-19 VaST](#) indica que los casos reportados parecen ocurrir:

- por la mayor parte en adolescentes y gente joven entre 16 años y mayores,
- con más frecuencia en varones que en hembras,
- con más frecuencia después de la segunda dosis que la primera ,y
- normalmente, dentro de 4 días después de recibir la vacuna.

Los CDC seguirán evaluando los informes de miocarditis/pericarditis que se produzcan después de la vacunación contra COVID-19 y compartirán más información a medida que esté disponible. **Los CDC**

siguen recomendando la vacunación contra COVID-19 para todas las personas mayores de 12 años, tomando en cuenta el riesgo de enfermedad y del posible riesgo de complicaciones serias, tales como problemas de salud de largo plazo, hospitalizaciones, y hasta incluir muerte.

Informar sobre Miocarditis

Todo profesional médico debe tomar en cuenta la miocarditis al llevar a cabo una evaluación de dolor de pecho después de la vacuna y [reportar todo caso a VAERS](#).

Se recomienda altamente que todo profesional médico notifique de **inmediato** al personal de control de infección en su instalación de cuidado y a la División de Salud Pública y Comportamiento de Nevada en caso de sospecha de miocarditis después de administrar la vacuna contra COVID-19.

División de Salud Pública y Comportamiento de Nevada (DPBH): (775) 684-5911 (M-F 8:00 AM a 5:00 PM); (775) 400-0333 (fuera de horario).

Recursos Adicionales

[Consideraciones Clínicas: Miocarditis después de la vacuna mRNA COVID-19 | CDC](#)

[Miocarditis and Pericarditis después de la vacuna mRNA contra COVID-19](#)

Miocarditis Aguda Sintomática en Siete Adolescentes Tras la Vacunación contra COVID-19 de Pfizer-BioNTech

Mayme Marshall, Ian D. Ferguson, Paul Lewis, Preeti Jaggi, Christina Gagliardo, James

Stewart Collins, Robin Shaughnessy, Rachel Carona, Cristina Fuss, Kathleen Jo

E. Corbin, Leonard Emuren, Erin Faherty, E. Kevin Hall, Cecilia Di Pentima, Matthew

E. Oster, Elijah Paintsil, Saira Siddiqui, Donna M. Timchak, Judith A. Guzman-Cottrill

Pediatrics Jun 2021, e2021052478; DOI: 10.1542/peds.2021-052478

Preguntas:

Para orientación actualizada, favor de repasar el Boletín Técnico de DPBH en el sitio [website](#) y en el [website](#) de Respuesta a Sanidad Pública de Nevada. Envíe E-mail a Pam Forest en pforest@health.nv.gov con preguntas sobre el contenido de este Boletín Técnico.



Lisa Sherych, Administrator
División de Salud Pública y Comportamiento de Nevada



Ihsan Azzam, Ph.D., M.D.
Oficial Jefe Médico

¹ http://dpbh.nv.gov/Resources/Technical_Bulletins-New/

² <https://nvhealthresponse.nv.gov/>