

## Reacciones adversas al medicamento homeopático PrevengHo®Vir en estudiantes de Medicina y Estomatología

Adverse reactions to the homeopathic medicine PrevengHo®Vir in students of Medicine and Stomatology

OPEN ACCESS

Onelis Góngora Gómez <sup>1</sup>   
Lázaro Ibrain Cobiellas Carballo <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Universidad de Ciencias Médicas de Holguín. Facultad de Ciencias Médicas "Mariana Grajales Cuello". Holguín, Cuba.

<sup>2</sup> Universidad de Ciencias Médicas de Holguín. Hospital Docente Universitario "Vladimir Ilich Lenin". Holguín, Cuba.

Correspondencia a: Onelis Góngora Gómez.  
Correo: [noone@infomed.sld.cu](mailto:noone@infomed.sld.cu)

Publicado: 16/05/2021

Recibido: 23/11/2020 Aceptado: 08/01/2021

### Como citar este artículo:

Góngora Gómez O, Cobiellas Carballo LI. Reacciones adversas al medicamento homeopático PrevengHo®Vir en estudiantes de Medicina y Estomatología. 16 de Abril [Internet]. 2021 [fecha de citación]; 60 (280): e1065. Disponible en: [http://www.rev16deabril.sld.cu/index.php/16\\_04/article/view/1065](http://www.rev16deabril.sld.cu/index.php/16_04/article/view/1065)

**Conflicto de intereses:** Los autores declaran que no existen conflictos de intereses.

La reciente pandemia de COVID-19, con China como epicentro en diciembre del 2019, ha generado preocupación en la comunidad internacional, debido a su rápida expansión y alta tasa de gravedad o mortalidad <sup>1</sup>.

La comunidad científica internacional ha comenzado una carrera contra el tiempo en la búsqueda de medicamentos para enfrentar esta pandemia. Por lo

que se ha prestado especial atención a la Homeopatía, que ha demostrado resultados positivos en la lucha contra las enfermedades epidémicas. Estos datos son validados por la una revisión histórica realizada por Nicolai T <sup>2</sup> y publicada en el 2009 en la Revista Médica de Homeopatía.

Un ensayo clínico realizado en 2012, que evaluó la eficacia y tolerabilidad a largo plazo de la profilaxis homeopática (PH), partiendo de las intervenciones realizadas en Cuba concluyó que los datos objetivos han confirmado que la PH supone un nivel de protección comparable al de las vacunas y que no resulta tóxica y, por tanto, es una opción válida a la vacunación en la prevención de enfermedades infecciosas identificadas <sup>3</sup>.

Debido a la situación epidemiológica a nivel nacional e internacional que se presenta ante la COVID-19, y el cumplimiento de lo reglamentado en las Disposiciones Regulatorias establecidas por el Centro para el Control Estatal de Medicamentos, Equipos y Dispositivos Médicos (CECMED), se evaluó y aprobó el medicamento homeopático PrevengHo®Vir presentado por la Empresa Laboratorios AICA perteneciente a Bio-CubaFarma, el 4 de abril del 2020, como una alternativa para la prevención de la influenza, enfermedades gripales, dengue e infecciones virales emergentes, recomendando su uso en condiciones de riesgo epidemiológico, sin limitar la aplicación de otros medicamentos <sup>4</sup>.

Para que un medicamento pueda ser comercializado, debe pasar por los estudios preclínicos, y clínicos correspondientes, con el fin de valorar la acción terapéutica, la dosis óptima y evaluación de efectos adversos <sup>5</sup>.

Las reacciones adversas a medicamentos (RAM) son una causa no desdeñable de morbimortalidad o malestar <sup>6</sup>. Una RAM es cualquier reacción nociva, no intencionada, que aparece en dosis normalmente usadas en el ser humano para profilaxis, diagnóstico,

tratamiento, o para modificar funciones fisiológicas <sup>7</sup>.

Se realizó un estudio de serie de casos en el Policlínico Universitario Docente "Alex Urquiola Marrero" del Municipio Holguín, provincia Holguín, Cuba; con el objetivo de identificar las reacciones adversas al medicamento homeopático PrevengHo®Vir en estudiantes de medicina y estomatología. Se incluyeron 85 estudiantes de medicina y estomatología del Área de Salud estudiada que fueron tratados según las orientaciones de la ficha técnica del PrevengHo®Vir (cinco gotas sublinguales durante tres días seguidos y al 10mo día de tratamiento con 20 minutos de ayuno absoluto previo y posterior a la aplicación) y que no estuvieran utilizando ningún otro tratamiento farmacológico. Todos los estudiantes fueron entrevistados tres días después de aplicada la última dosis del medicamento; se obtuvieron datos sobre edad, sexo, presencia o no de RAM, antecedentes personales de atopia preexistente, y antecedentes de RAM a cualquier otro medicamento. Los resultados obtenidos de la entrevista se resumen en la Tabla 1.

Variables	RAM		Total	Valor de p
	Si	NO		
Edad en años (Media ± DS)	21,5 ± 2,4	21,2 ± 2,6	21,2 ± 2,6	0,872a
Sexo Femenino	4 (100%)	46 (56%)	50 (58%)	0,233b
Atopia preexistente	2 (50%)	4 (5%)	6 (7%)	0,015b
RAM preexistente	2 (50%)	4 (5%)	6 (7%)	0,015b

DS: desviación estándar; RAM: reacción adversa medicamentosa; a: t de Student; b: Chi Cuadrado corregido

El 4,7% del total de participantes presentó RAM al PrevengHo®Vir, sin reportarse ninguna clasificada como grave o letal: lipotimia, cefalea, ageusia, y dolor faríngeo, con un caso de cada una.

La edad promedio de los participantes fue de 21 años; aunque fue discretamente inferior entre los que no tuvieron RAM no hay diferencias estadísticamente significativas. El sexo femenino fue el más representado, con el 58% del total, y entre éstas se reportaron más casos de RAM que en los del sexo masculino, sin embargo este resultado no fue estadísticamente significativo. Los participantes con antecedentes de atopia preexistente y RAM a otros fármacos mostraron prevalencia estadísticamente significativa entre los que presentaron una RAM al PrevengHo@Vir.

Un estudio sobre RAM en el municipio de Banes de la provincia Holguín mostró que solo el 1% de los casos reportados como RAM fueron debido al consumo de medicamentos producidos por los laboratorios AICA<sup>®</sup>.

Aunque es muy pronto para hablar sobre la efectividad del PrevengHo@Vir como profilaxis homeopática este estudio muestra como punto de partida que las reacciones adversas a este medicamento se presentan en bajas proporciones, sin existir predominio estadísticamente significativo según edad o sexo; siendo la presencia de atopia preexistente y antecedentes patológicos personales de RAM factores de riesgo para desencadenar estas reacciones adversas.

## AUTHORSHIP CONTRIBUTION

OGG: Conceptualización. Investigación. Metodología. Supervisión. Redacción – borrador original. Redacción – revisión y edición.

LICC: Análisis formal. Investigación. Metodología. Supervisión. Redacción – borrador original. Redacción – revisión y edición.

## FINANCIACIÓN

Los autores no recibieron financiación para el desarrollo de la presente carta al editor.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Salas SP. Aspectos éticos de la pandemia del Coronavirus. Rev Med Chile. 2020 [citado 2020 May 18]; 148(1): 123-9. Disponible en: [https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0034-98872020000100123&lng=es](https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-98872020000100123&lng=es)
2. Nicolai T. Homeopatía para las enfermedades epidémicas en los países de desarrollo. Carta de respuesta del European Committee for homeopathy a la Organización Mundial de Salud. Rev Med Homeopat. 2009 [citado 2020 May 18]; 2 (3): 119-6. Disponible en: <https://www.elsevier.es/es-revista-revista-medica-homeopatia-287-articulo-homeopatia-enfermedades-epidemicas-paises-desarrollo-S1888852609700359>
3. Golden I. Eficacia y tolerabilidad a largo plazo de la profilaxis homeopática. Parte 2: investigación más reciente. Rev Med Homeopat. 2012 [citado 2020 May 18]; 5 (1): 34-6. Disponible en: <https://www.elsevier.es/en-revista-revista-medica-homeopatia-287-articulo-eficacia-tolerabilidad-largo-plazo-profilaxis-X1888852612229106>
4. Centro para el Control Estatal de Medicamentos, Equipos y Dispositivos

- Médicos (CECMED). Nota Informativa del CECMED sobre la modalidad terapéutica: Homeopatía Y La Aprobación Del PrevengHo@Vir. Sitio web 2020. [Acceso 06/04/2020]. Disponible en: <https://www.cecmecmed.com/noticias/nota-informativa-cecmecmed-prevengho-vir>
5. García Milián AJ, Santos Muñoz L, Ciria Martín A. Inmunología y consumo de medicamentos: reacciones adversas de baja frecuencia tipo B. Rev Méd Electrón. 2018 [citado 2020 may 18]; 40 (2): 406-19. Disponible en: <http://www.revmedicaelectronica.sld.cu/index.php/rme/article/view/2152/3770>
  6. Cabré M, Elías L, Garcia M, Palomera E, Serra-Prat M. Hospitalizaciones evitables por reacciones adversas a medicamentos en una unidad geriátrica de agudos. Análisis de 3.292 pacientes. Med Clin (Barc). 2017 [Epub ahead of print]. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.1016/j.medcli.2017.06.075>
  7. Casas Gross S, Gross Fernández MC, Ramos Hernández L, Herrero Aguirre H, Roldán Malo de Molina R. Reacciones adversas a medicamentos en el Hospital Provincial Docente Clínicoquirúrgico "Saturnino Lora Torres". MediSan. 2016 [citado 2020 may 18]; 20 (8): 1077-83. Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=368446718004>
  8. Nápoles Zaldívar Y, Riverón Jiménez E, Guerrero Isla YK. Reacciones adversas a medicamentos reportadas en Banes durante el período de enero a julio de 2016. 16 de Abril. 2017 [citado 2020 may 18]; 56 (266): 157-64. Disponible en: [http://www.rev16deabrilsld.cu/index.php/16\\_04/article/view/520](http://www.rev16deabrilsld.cu/index.php/16_04/article/view/520)



Este artículo de Revista 16 de Abril está bajo una licencia Creative Commons Atribución-No Comercial 4.0. Esta licencia permite el uso, distribución y reproducción del artículo en cualquier medio, siempre y cuando se otorgue el crédito correspondiente al autor del artículo y al medio en que se publica, en este caso, Revista 16 de Abril.