

Las vacunas contra la COVID-19 salvaron la vida a 1,6 millones de personas en Europa

13/08/2024

El [Centro Nacional de Epidemiología \(CNE\)](#) del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), como organismo dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, y el Ministerio de Sanidad han participado, junto a otros investigadores europeos, en un estudio publicado por la Red de Vigilancia Respiratoria de la Oficina Europea de la Organización Mundial de la Salud (OMS). Los resultados, publicados en la revista *The Lancet Respiratory Medicine* confirman que recibir una vacuna COVID-19 actualizada sigue siendo una herramienta extremadamente eficaz para reducir tanto las hospitalizaciones como las muertes en personas de alto riesgo.



El estudio está impulsado por la Red de Vigilancia Respiratoria de la Oficina de la OMS para Europa, y estima cuántas vidas se salvaron directamente al vacunar a los adultos frente a la COVID-19. El trabajo señala que, desde su introducción en diciembre de 2020 hasta marzo de 2023, las vacunas contra la COVID-19 redujeron las

muertes debidas a la pandemia en al menos un 59%, salvando más de 1,6 millones de vidas en la Región Europea de la OMS. En concreto, los resultados de la investigación revelan que la cifra conocida de muertes por COVID-19 en Europa -actualmente de 2,2 millones-, podría haber llegado a 4 millones sin las vacunas. La mayoría de las personas salvadas tenían 60 años o más; el grupo con mayor riesgo de enfermedad grave y muerte por infección de SARS-CoV-2.

"Los resultados son claros: la vacunación contra la COVID-19 salva vidas. Nuestros hallazgos nos recuerdan el papel integral que desempeñan las vacunas para garantizar que las personas vuelvan a una vida similar a la que tenían antes de la pandemia en toda la Región, en el trabajo y el ocio. Sin el enorme esfuerzo de vacunación, habríamos visto muchos más medios de vida afectados y familias perdiendo a los más vulnerables", afirma la autora principal del estudio, Margaux Meslé, de la Oficina Regional de la OMS para Europa.

El estudio evidencia que países que implementaron programas de vacunación temprana que abarcaron a grandes sectores de la población obtuvieron el mayor beneficio en términos del número total de vidas salvadas, y revela que las campañas de comunicación que promueven la vacunación contra COVID-19 deben hacer hincapié en el valor de la vacunación para salvar vidas, a fin de garantizar que los grupos vulnerables estén al día con la vacunación antes de los periodos de posible aumento de la transmisión. También confirma que recibir una vacuna COVID-19 actualizada sigue siendo una herramienta extremadamente eficaz para reducir tanto las hospitalizaciones como las muertes en personas de alto riesgo, lo que incluye personas mayores o inmunocomprometidas, aquellas con múltiples afecciones médicas subyacentes, mujeres embarazadas y personal de salud que pueden quedar fácilmente expuesto.

- Referencia del artículo: Margaux M I Meslé, Jeremy Brown, Piers Mook, Mark A Katz, José Hagan, Roberta Pastore, Bernhard Benka, Monika Redlberger-Fritz, Nathalie Bossuyt, Veerle Stouten, Catharina Vernemmen, Elisabet Constantinou, Marek Maly, Jan Kynčl, Ondrej Sanca, Tyra Grove Krause, Lasse Skafte Vestergaard, Tuija Leino, Eero Poukka, Kassiani Gkolfinopoulou, Kassiani Mellou, Maria Tsintziloni, Zsuzsanna Molnár, Gudrun Aspelund, Marianna Thordardottir, Lisa Domegan, Eva Kelly, Joan O'Donell, Alberto-Mateo Urdiales, Flavia Riccardo, Chiara Sacco, Viktoras Bumšteinas, Rasa Liausediene, Joël Mossong, Anne Vergison, Maria-Louise Borg, Tanya Melillo, Dragan Kocinski, Enkela Pollozhani, Hinta Meijerink, Diana

Costa, João Paulo Gomes, Pedro Pinto Leite, Alina Druc, Veaceslav Gutu, Valentin Mita, Mihaela Lazar, Rodica Popescu, Odette Popovici, Monika Musilová, Maja Mrzel, Maja Socan, Veronika Učakar, Aurora Limia, Clara Mazagatos, Carmen Olmedo, Gavin Dabrera, Meaghan Kall, Mary Sinnathamby, Graham McGowan, Jim McMenamin, Kirsty Morrison, Dorit Nitzan, Marc-Alain Widdowson, Catherine Smallwood, Richard Pebody, Margaux MI Mesle, Jeremy Brown, Piers Mook, Mark A Katz, Jose Hagan, Roberta Pastore, Bernhard Benka, Monika Redlberger-Fritz, Nathalie Bossuyt, Veerle Stouten, Catharina Vernemmen, Elisabet Constantinou, Jan Kynčl, Marek Maly, Ondrej Sanca, Tyra Grove Krause, Lasse Skafta Vestergaard, Tuija Leino, Eero Poukka, Kassiani Gkolfinopoulou, Kassiani Mellou, Maria Tsintziloni, Zsuzsanna Molnár, Gudrun Aspelund, Marianna Thordardottir, Lisa Domegan, Eva Kelly, Joan O'Donell, Chiara Sacco, Flavia Riccardo, Alberto Mateo Urdiales, Viktoras Bumšteinas, Rasa Liausediene, Joël Mossong, Anne Vergison, Maria-Louise Borg, Tanya Melillo, Dragan Kocinski, Enkela Pollozhani, Hinta Meijerink, Diana Costa, João Paulo Gomes, Pedro Pinto Leite, Alina Druc, Veaceslav Gutu, Valentin Mita, Mihaela Lazar, Rodica Popescu, Odette Popovici, Monika Musilová, Maja Mrzel, Maja Socan, Veronika Učakar, Aurora Limia, Clara Mazagatos, Carmen Olmedo, Gavin Dabrera, Meaghan Kall, Mary Sinnathamby, Jim McMenamin, Graham McGowan, Kirsty Morrison, Dorit Nitzan, Marc-Alain Widdowson, Catherine Smallwood, Richard Pebody, Estimated number of lives directly saved by COVID-19 vaccination programmes in the WHO European Region from December, 2020, to March, 2023: a retrospective surveillance study, *The Lancet Respiratory Medicine*, 2024, , ISSN 2213-2600, [https://doi.org/10.1016/S2213-2600\(24\)00179-6](https://doi.org/10.1016/S2213-2600(24)00179-6).