



# Síntesis de Noticias

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN

Lunes 6 de diciembre de 2021.

Esta información es proporcionada por la Secretaría de Salud Federal

**Medios:** Diario Imagen, El Sol de México, El Financiero, Ovaciones, Publimetro, El Economista, La Razón, 24 Horas, Contra Réplica, Reforma, El Heraldo de México, Reporte Índigo, Excelsior, Crónica.

**Este martes iniciara la aplicación del refuerzo para mayores de 65 años/Diario Imagen, El Sol de México, El Financiero**  
El presidente López Obrador dijo que el plan de vacunación se definirá este lunes en la reunión de gabinete que tendrá en Palacio Nacional y se anunciará el martes en la conferencia mañanera, que será en Guadalajara, Jalisco. México confirmó la semana pasada el primer caso de la variable ómicron en el país. Su pronóstico de recuperación es favorable”, publicó en su cuenta de Twitter, el subsecretario de Salud, Hugo López-Gatell.

**Ya son 78.2 millones de mexicanos vacunados/Ovaciones, El Sol de México**  
Desde el inicio de la Estrategia Nacional de Vacunación, el 24 de diciembre de 2020 y hasta el pasado sábado, 78 millones 268 mil 776 personas se inmunizaron contra covid, reportó el Informe Técnico Diario. De ese total, 65 millones 422 mil 436 han completado el esquema de vacunación. 12 millones 846 mil 340 recibieron su primera dosis esperan que se cumpla el lapso requerido para la segunda aplicación.

**Tercera dosis llega tarde, médicos advierten que 'ya se perdió la inmunidad'/Publimetro**  
Están a punto de perder su inmunidad los más de 15 millones de adultos mayores que completaron su esquema de vacunación en los primeros meses de 2021 La tercera dosis de la vacuna contra el covid que suministrará a partir de esta semana el gobierno federal a los adultos de la tercera edad, con la idea central de reforzar el plan nacional de vacunación en México, va a destiempo y dejó en total vulnerabilidad a este sector de la población. Así lo afirmaron médicos y especialistas consultados por Publimetro, quienes precisaron que a siete meses de que concluyera la vacunación en contra del coronavirus para adultos mayores, la eficacia que puede representar una tercera dosis es casi nula. Este segmento de la población fue uno de los primeros en recibir las dosis que comenzaron a llegar a México en diciembre de 2020, y que concluyó en mayo de este año, de acuerdo con la Ssa. Según cifras oficiales, en 2020 residían en México poco más de 15.7 millones de personas de 60 años o más, es decir, el 12% de la población total, según el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi).

**Prevención, arma contra Ómicron: especialistas/El Economista**  
Una vez que el InDRE confirmara que se detectó la primera muestra positiva a la variante Ómicron en nuestro país la semana pasada, especialistas llamaron a mantener la calma y utilizar la prevención como forma de combatir a la nueva variante del SARS-CoV-2, que provoca la enfermedad de covid. Alejandro Macías, catedrático de la Universidad de Guanajuato, indicó que tenemos que “mantener el mismo mensaje: esto no se ha acabado (...) hay que verlo sin alarmas (...) pero tampoco ser complacientes, mantener la ecuanimidad”. Por su parte, Mauricio Rodríguez Álvarez, profesor de la Facultad de Medicina y vocero de la Comisión de la UNAM para covid, recalcó que las medidas de prevención ante contagios de la nueva variante son las mismas, es decir, con el uso extendido del “cubre bocas; ventilación, higiene, aislamiento, sana distancia”.

### **Secretaría de Salud abre semana con 17% menos contagios/La Razón**

En su informe técnico diario, la Secretaría de Salud indicó que entre el 21 al 27 de noviembre hubo una reducción de 17% de los casos de covid, que corresponde a la última semana graficada. En la segunda semana de noviembre se alcanzó la cifra de 18 mil 171 casos, mientras que en la apertura de ésta fue de 15 mil 038 casos, aunque la cifra puede aumentar en estos días. La semana pasada, el subsecretario de Salud, Hugo López-Gatell, informó que hubo un alza en el número de casos luego de casi cuatro meses de descenso.

### **Prevén más muertes por fiestas decembrinas/24 Horas**

De acuerdo con las proyecciones del Instituto de Métricas y Evaluación de la Salud (IFE) de la Universidad de Washington, los contagios pueden tener un pico para el 19 de enero, una vez que hayan pasado las fiestas de Navidad y Año Nuevo. El subsecretario de Salud, Hugo López-Gatell, insistió en que hasta ahora no se ha comprobado que Ómicron sea más virulenta, que no responda a las vacunas o a los tratamientos ya existentes, y que la razón de que esté clasificada de preocupación es por su alta transmisibilidad y la gran cantidad de mutaciones del virus.

### **Reconocen al IMSS por mejores administrativas/Contra Réplica**

Con el objetivo de reconocer a las instituciones que implementan soluciones innovadoras en áreas administrativas, el IMSS obtuvo 20 reconocimientos en el Concurso del Premio de Buenas Prácticas para las Américas 2020, que organiza la Asociación Internacional de la Seguridad Social (AISS). El Instituto informó que, en representación de México, recibió tres Certificados de mérito por las siguientes estrategias: "Mi pensión Digital"; "Programa piloto de Incorporación de las trabajadoras del hogar"; e "Infórmate de tu familiar covid: Registro, información y hoja de enfermería".

### **Rehúyen al IMSS pacientes diabéticos/Reforma**

Por problemas como saturación, falta de infraestructura o medicamentos y deficiencias en la calidad en la atención, el 43 por ciento de los derechohabientes del IMSS que fue diagnosticado con diabetes prefiere ser atendido en otros centros de salud, aunque pague el servicio. Este es uno de los problemas planteados en el libro "La Innovación hacia el modelo de atención crónica de las personas que viven con diabetes", de Miguel Ángel González Block, director general de Evidencia e Investigación en Sistemas de Salud (Evisys) e investigador asociado de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac.

### **Indagan ómicron en 11 entidades/El Heraldo de México**

El Consorcio Mexicano de Vigilancia Genómica (Covigen-Mex) mantiene en observación e investigación al menos a 11 entidades del país por una probable dispersión de la variante Ómicron de covid, luego de la identificación del primer caso en México. El también investigador del Instituto de Biotecnología de la UNAM precisó que el Covigen-Mex, junto con el Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (InDRE), y el Instituto Nacional de Medicina Genómica (Inmegen), y otras instituciones, monitorean la circulación de las variantes del covid en México.

### **Beneficios emocionales de la buena alimentación/Reporte Índigo**

La Ssa recordó que la alimentación saludable entre niñas, niños y adolescentes reduce los efectos negativos provocados por la pandemia de covid, eleva la autoestima y el buen estado emocional de dicho sector poblacional. Así lo afirmó la oficial de Nutrición para Entornos Saludables de Unicef México, Florella Espinosa de Cándido. Igualmente, hizo hincapié en la lactancia materna durante los seis primeros meses de la o el bebé para garantizar su sana alimentación.

### **Ante Omicron, "la mejor política de salud es la vacunación"/La Razón**

La nueva variante de covid llamada ómicron ha generado alerta en el mundo. Se identificó por primera vez en el continente africano, aunque aseguran especialistas que esta variante existe desde febrero del 2021. El primer caso se registró el 11 de noviembre de Botswana y el 14 en Sudáfrica. Este virus es más contagioso, tiene mayor resistencia contra las vacunas desarrolladas para covid y una persona se puede llegar a contagiar más de una vez. Hasta noviembre pasado se han registrado más de 259 millones de contagios y más de cinco millones de muertes a nivel mundial por el SARS-CoV-2. Pero si se está vacunado, el riesgo de ser hospitalizado por esta variante es muy baja. El riesgo de contagiarse de la variante Ómicron y cualquier otra variante del virus puede disminuir con vacunas, pruebas y el uso del cubrebocas.

### **Ven mal control para detección de Ómicron/La Razón**

Virólogos del país aseguraron que es difícil contar con una vigilancia epidemiológica eficiente para detectar la entrada de más casos de la variante Ómicron en el país, toda vez que no hay suficiente control en las fronteras norte y sur, además se

suma el arribo de migrantes irregulares en estados como Chiapas, que tienen muy baja vacunación. En entrevista con La Razón, Alejandro Sánchez Flores, investigador biomédico e integrante del Consorcio Mexicano de Vigilancia Genómica, explicó que en las fronteras no hay suficiente control para la entrada de las personas, ya que falta coordinación entre la Federación y los estados para la detección de casos. “Estamos intensificando la búsqueda en los estados del norte y los del sur, además que otro de los riesgos es la entrada irregular de migrantes, así como la poca vacunación en las entidades del sur. Si llegas a la Ciudad de México hay un blindaje, pero en el sur hay más vulnerabilidad, pero en el norte el flujo es más intenso con más casos de Ómicron”, explicó.

### **Aplican más de un millón de vacunas contra influenza/Ovaciones, Excelsior**

A poco más de un mes del inicio de las jornadas nacionales de vacunación contra la influenza, la Ciudad de México registra la aplicación de un millón 681 mil 194 dosis. Con ello, se tiene un avance del 60% de los dos millones 550 mil personas que pertenecen a los cinco grupos prioritarios en los que se ha enfocado la inoculación. Como parte de la campaña “Diciembre Seguro”, la Secretaría de Salud (Sedesa) señaló que menores de seis meses a cuatro años, embarazadas en cualquier trimestre de gestación, adultos mayores a partir de los 60 años, así como a la población de cinco a 59 años con alguna comorbilidad acudieron a alguna unidad médica para recibir su vacuna y con ello estar protegidos durante la época invernal.

### **Continúa inmunización anticovid en la CDMX/Ovaciones**

El gobierno capitalino continúa con el Plan de Atención a Rezagados en la Ciudad de México, a partir de mañana martes y hasta el viernes 10 de diciembre se aplicará la primera dosis a mayores de 15 años, segunda dosis a mayores de edad, así como primera y segunda dosis a adolescentes con comorbilidades. De esta forma, la primera dosis a mayores de 15 años se aplicará en WTC en la alcaldía Benito Juárez, los días 7, 8 y 9 de diciembre, con los biológicos de Pfizer y AstraZeneca; en el Cencis Marina, en la demarcación Coyoacán, los días 7, 9 y 10 de diciembre con las vacunas Pfizer y Sputnik V. Para la aplicación de la segunda dosis será en el World Trade Center, del 7 al 9 de diciembre con Pfizer y AstraZeneca; y en el Cencis Marina, el 7, 9 y 10 de diciembre, con Pfizer y Sputnik-V. En cuanto a la inoculación de los adolescentes con comorbilidades (primera y segunda dosis), será en el WTC, alcaldía Benito Juárez, los días 7, 8 y 9 de diciembre; y en el Cencis Marina, los días 7, 9 y 10 de diciembre.

### **Ómicron se expande en EU, pero da tregua a Sudáfrica/La Razón**

En sólo cinco días la variante Omicron se adentró en Estados Unidos al avanzar a 16 estados como una nueva amenaza, casi la tercera parte del total, y con la sospecha de múltiples contagios más, aunque las autoridades descartan que el riesgo sea mayor al provocado por Delta, la predominante en el país. Mientras el gobierno pone en marcha hoy nuevas normas viajeros internacionales, para identificar casos sospechosos, principalmente de quienes estuvieron en África o países alcanzados por esta mutación, los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades (CDC, por sus siglas en inglés) anticipan un mayor crecimiento en los próximos días, pero insisten que las vacunas son la mejor herramienta, como han señalado el presidente Joe Biden y el asesor epidemiológico de la Casa Blanca, Anthony Fauci.

### **Pfizer prevé lanzar en 2022 vacuna contra variante ómicron de covid/Contra Réplica**

La nueva variante ómicron podría causar más contagios entre las personas inoculadas, de acuerdo con Pfizer, por lo que los trabajos ya se concentran en una nueva vacuna para reforzar la inmunización. Y es que de acuerdo con Ugur Sahin, fundador de BioNTech, que ha desarrollado su vacuna contra el covid en conjunto con Pfizer, explicó que la tercera dosis protegería contra las formas más graves de la enfermedad. A Pfizer también se suman Moderna y Johnson & Johnson, que comunicaron que también trabajan en una nueva versión de su vacuna por si los sueros actuales no fueron suficientemente eficaces.

### **Gerardo Gamba en Ómicron/Crónica**

La noticia de la aparición de la variante ómicron del SARS-CoV-2 en Sudáfrica ha llegado a todos los rincones del planeta, mayoritariamente con crónicas de alerta y de preocupación. Sabemos que las noticias malas pegan mucho mejor que las buenas. ¿Hay razón para preocuparse? Si, pero también para ocuparse y no para escandalizarse. La variante ómicron tiene 32 mutaciones en la proteína espícula (Spike), que es la que hace al virus poder internalizarse en las células del tracto respiratorio. Cada mutación puede ser un cambio de base del RNA o la eliminación de una o más bases. Esto puede o no cambiar la secuencia de la proteína. Depende de cada mutación. Las mutaciones no necesariamente son aditivas. Es decir, tener más mutaciones no hace en automático a la proteína funcionar mejor o ser más estable. De hecho, con más frecuencia es, al contrario. Mientras más mutaciones se acumulen en un gen, es probable que resulte en una proteína que pierda su estructura original y por lo tanto su función.