

A destacar

Avances en la inmunización con las vacunas cubanas

- Al cierre del 11 de diciembre, 10 218 705 personas habían recibido al menos una dosis de alguna de las vacunas cubanas, lo que representa 91.4% de la población. El 83.7% ya completó el esquema de vacunación con tres dosis, y 685 344 personas (6.1%) han recibido una dosis de refuerzo en territorios y grupos de riesgo seleccionados. En total, se han administrado 29 006 443 dosis entre los ensayos clínicos, el estudio de intervención, la intervención sanitaria y la vacunación masiva con Abdala, Soberana 02 y Soberana Plus (2.6 por persona).

Tipo de intervención	Primera dosis	Segunda dosis	Tercera dosis	Esquema completo	Dosis refuerzo	Total
Ensayos clínicos	92 675	88 504	85 287	85 887	69 994	336 460
Estudio de intervención	168 461	150 928	134 675	147 222		454 064
Intervención sanitaria	3 305 344	3 213 623	3 099 527	3 099 527		9 618 494
Vacunación masiva	6 652 225	5 810 515	5 519 335	6 029 236	615 350	18 597 425
Total	10 218 705	9 263 570	8 838 824	9 361 872	685 344	29 006 443

<https://telegra.ph/Actualizaci%C3%B3n-de-la-estrategia-para-el-desarrollo-de-las-vacunas-cubanas-12-13>

- El martes 7 de diciembre, el Centro para el Control Estatal de Medicamentos, Equipos y Dispositivos Médicos (CECMED) otorgó la autorización de uso en emergencia (AUE) a la vacuna cubana Soberana Plus, del Instituto Finlay de Vacunas (IFV), para población pediátrica convaleciente de COVID-19 a partir de los dos años de edad, con dos meses o más de su alta médica. La aprobación se realizó conforme a lo dispuesto en las regulaciones y disposiciones vigentes, una vez demostrado que se cumplen los requisitos exigidos en cuanto a calidad, seguridad e inmunogenicidad para este grupo poblacional.

<http://www.cubadebate.cu/noticias/2021/12/07/cecm-ed-aprueba-autorizo-de-uso-en-emergencia-de-soberana-plus-para-poblacion-pediatrica-mayor-de-dos-anos-convaleciente-de-covid-19/>

- Según un mensaje del CIGB en la red social Twitter “Los resultados de seguridad, tolerabilidad e inmunogenicidad de Abdala, evaluadas en ensayo clínico fase 1-2, con diferentes dosis y esquemas de inmunización en tres grupos, se publicaron en repositorio medRxiv, y a la vez fueron enviados a la revista British Medical Journal”.

<https://twitter.com/CIGBCuba/status/1470056488043433987>

- El pasado 8 de diciembre el MINSAP confirmó el primer caso positivo a la variante Ómicron en el país. Se trata de un colaborador de la salud procedente de Mozambique, que arribó a Cuba el 27 de noviembre. Al día siguiente presentó febrícula y dolor de garganta. Acudió inmediatamente al área de salud, en Pinar del Río, resultando test de antígeno y PCR-RT positivos. Acorde al protocolo establecido, fue hospitalizado y se envió muestra al Instituto de Medicina Tropical Pedro Kourí para su secuenciación. Como resultado del estudio epidemiológico se identificaron 18 contactos, todos asintomáticos y negativos al PCR-RT. Se mantiene la vigilancia epidemiológica sobre los contactos y la comunidad.

<http://www.cubadebate.cu/noticias/2021/12/08/detectado-en-cuba-primer-caso-positivo-a-la-covid-19-de-la-variante-omicron/>

Resumen de la situación epidemiológica 5 al 11 de diciembre de 2021 (SE 49)

- Durante la semana epidemiológica (SE) 49 de 2021 continuaron disminuyendo los casos confirmados de COVID-19. Se reportaron 538 (332 menos que en la SE 48, con disminución en 38.2%). En total, ya suman 963 628 (incidencia acumulada: $8\ 615 \times 10^5$ hab.).
- Se reportó el primer paciente infectado con la variante Ómicron del coronavirus SARS-CoV-2.
- Se reportaron cuatro fallecidos (cinco menos que en la anterior), con una letalidad de 0.7%. Se acumulan 8 313 (letalidad: 0.86%).
- Durante la última semana fueron procesadas 126 570 muestras para diagnóstico, 9 204 menos. Se analizaron un promedio de 18 081 diarias, con una positividad de 0.4%, inferior en 33% en relación con la SE 48.
- Se acumulan 11 328 647 pruebas diagnósticas en el territorio nacional ($101\ 274 \times 10^5$ hab.), con 8.5% de positividad.
- La tasa de incidencia de casos en el país en los últimos 14 días disminuyó a 12.5×10^5 hab. (-38%). Incrementaron su tasa el Municipio Especial Isla de la Juventud (MEIJ) (25%) y la provincia Matanzas (10%). El resto de las provincias disminuyeron. Las tasas más altas correspondieron al MEIJ, Holguín y Camagüey.
- Se han recuperado 955 155 pacientes (98.7%), y permanecen 332 casos activos. En los últimos siete días se concedieron 752 altas clínicas, 214 más que la cantidad de diagnosticados en el mismo periodo.
- Se reportaron 16 casos severos diarios como promedio, siete menos que en la semana anterior. Permanecen cinco en estado crítico (seis menos) y 11 graves (igual). El índice de severidad incrementó de 4% a 4.8% del total de enfermos.
- La proporción de asintomáticos en el momento del diagnóstico incrementó hasta 24.2% del total de casos reportados.
- De los positivos de la semana, el 32.7% son menores de 40 años, cifra inferior a la de la SE previa.
- El Programa Materno Infantil no reportó en la semana casos graves, críticos, ni fallecidos entre menores de 19 años, gestantes y puérperas.
- Se acumulan 95 muertes maternas y 19 muertes infantiles desde el inicio de la pandemia en el país en marzo de 2020.

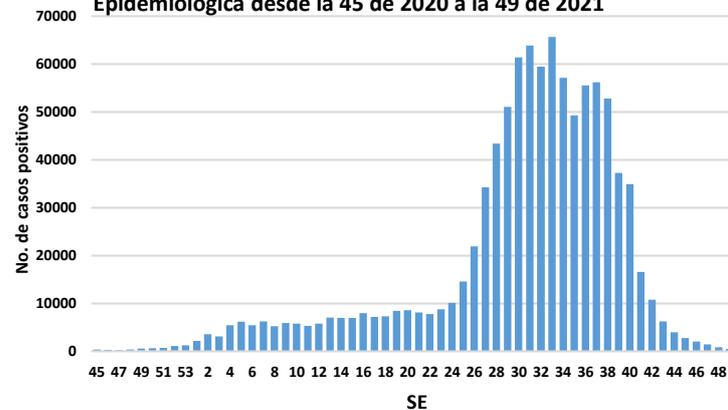
13 de diciembre de 2021

Situación epidemiológica

- En el acumulado total de casos hasta el 11 de diciembre de 2021, la capital continúa aportando 17.9% del total del país y 15.2% de los fallecidos.
- La tasa de ataque acumulada más alta corresponde a la provincia Pinar del Río (19.5%), seguida por Sancti Spíritus (14.6%) y Villa Clara (14.4%). La mayor letalidad permanece en Ciego de Ávila (1.4%); seguida por Artemisa, Holguín, Granma y Guantánamo (1.2% cada una).
- La tasa de incidencia de casos positivos en los últimos 14 días disminuyó en 38%. Solo incrementaron el Municipio Especial Isla de la Juventud (+25%) y Matanzas (+10%). El resto de las provincias redujeron, destacándose Mayabeque (-68%), Sancti Spíritus (-56%), Granma (-55%), Cienfuegos (-54%), Guantánamo (-52%) y Pinar del Río (-50%).

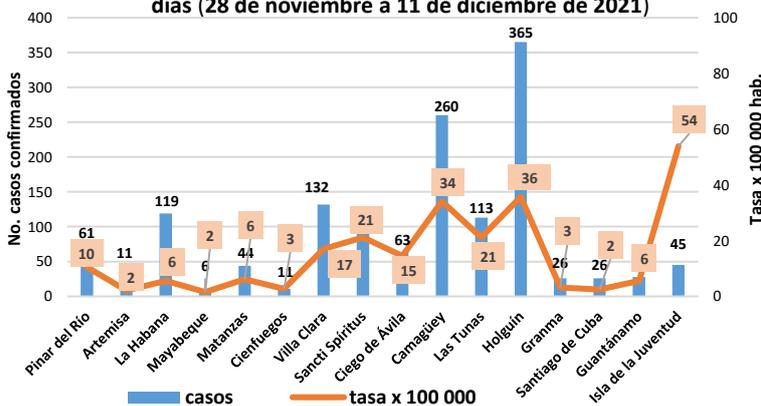
- Se mantiene una reducción sostenida de casos desde hace 12 semanas en el país, alcanzando cifras similares a las existentes un año atrás.

Casos reportados de COVID-19 en Cuba por Semana Epidemiológica desde la 45 de 2020 a la 49 de 2021



Fuente: Datos del MINSAP

Casos confirmados y tasa por provincias en los últimos 14 días (28 de noviembre a 11 de diciembre de 2021)

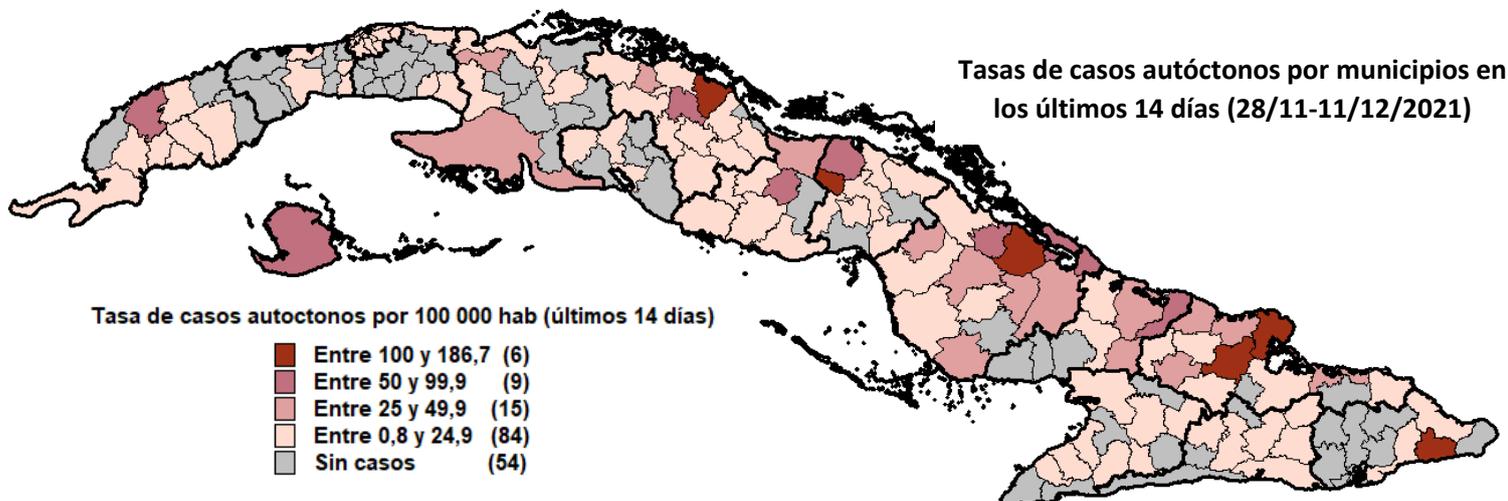


Fuente: Datos del MINSAP

- En lo que va de diciembre, la letalidad ha sido de 0.8%. La cifra más alta durante la SE 49 fue en la provincia Ciego de Ávila (4.2%); y 12 provincias no reportaron decesos. Los cuatro notificados presentaban comorbilidades de base: 50% hipertensión arterial y 50% diabetes mellitus. Todos eran mayores de 70 años.
- Durante las dos últimas semanas (28/11 a 11/12), 148 municipios disminuyeron las tasas de casos autóctonos en relación con igual periodo previo (14-27/11); 11 incrementaron en menos de cuatro veces, uno se mantuvo igual y en ocho no se reportaron casos en las últimas cuatro semanas.
- Se notificaron 506 casos autóctonos (337 menos) y 32 importados (cinco más), todos viajeros cubanos. Se acumulan 12 006 viajeros positivos desde el inicio de la pandemia.

- Las tasas de incidencia más altas permanecen en el Municipio Especial Isla de la Juventud (54 x 10⁵ hab., con 45 casos), Holguín (36 x 10⁵ hab., con 365 casos) y Camagüey (34 x 10⁵ hab., con 260 casos).

Tasas de casos autóctonos por municipios en los últimos 14 días (28/11-11/12/2021)



Fuente: Datos del MINSAP

- En 114 de los 168 municipios del país se reportaron casos autóctonos en los últimos 14 días; seis con tasas superiores a 100 x 10⁵ habitantes, ninguno por encima de 200.