

22 de noviembre de 2021

A destacar

Avances en la inmunización con las vacunas cubanas

- Al cierre del 20 de noviembre del presente año, 10 129 065 personas habían recibido al menos una dosis de algunas de las vacunas cubanas, lo que representa 90.6% de la población del país. El 80.9% ya completó el esquema de vacunación de tres dosis. En total, se han administrado 27 872 484 dosis entre los ensayos clínicos, el estudio de intervención, la intervención sanitaria y la vacunación masiva con Abdala, Soberana 02 y Soberana Plus.

Tipo de intervención	Primera dosis	Segunda dosis	Tercera dosis	Esquema completo	Total
Ensayos clínicos	92 675	88 504	85 287	85 887	266 466
Estudio de intervención	168 461	150 928	134 675	147 222	454 064
Intervención sanitaria	3 305 344	3 213 604	3 099 119	3 099 119	9 618 067
Vacunación masiva	6 562 585	5 715 958	5 255 344	5 718 300	17 533 887
Total	10 129 065	9 168 994	8 574 425	9 050 528	27 872 484

<https://telegra.ph/Actualizaci%C3%B3n-de-la-estrategia-para-el-desarrollo-de-las-vacunas-cubanas-11-22>

- El Centro para el Control Estatal de Medicamentos, Equipos y Dispositivos Médicos (CECMED) aprobó el pasado 20 de noviembre el inicio de un estudio clínico de una dosis de refuerzo con el candidato vacunal antiCOVID-19 Mambisa. En su cuenta de Twitter, el Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB), desarrollador del fármaco, precisó que será aplicado para evaluar su efecto y seguridad en sujetos previamente vacunados con alguna de las vacunas cubanas. Se aplicará mediante un spray nasal, dispensador en gotas o un dispositivo cubano con jeringuilla. Es el resultado de una formulación única basada en la plataforma de antígenos recombinantes, tecnología con alta seguridad, según información oficial.

<http://www.cubadebate.cu/noticias/2021/11/20/aprueban-en-cuba-estudio-con-candidato-anticovid-19-mambisa/>

- El CIGB en su cuenta de Twitter informó el pasado 21 de noviembre, que en el ensayo clínico Ismaelillo, realizado en la provincia Camagüey, la vacuna Abdala mostró elevados niveles de seroconversión en menores entre tres y 18 años de edad. Los voluntarios de hasta 11 años registraron un aumento del 99.15%, mientras que los menores entre 12 y 18 años reportaron un incremento del 98.28%. Preciso la publicación que el aumento de los títulos de anticuerpos fue de cuatro veces o más a partir de la primera dosis del fármaco.

<http://www.cubadebate.cu/noticias/2021/11/21/abdala-muestra-una-seroconversion-superior-al-98-por-ciento-en-poblacion-pediatrica/>

Resumen de la situación epidemiológica 14 al 20 de noviembre de 2021 (SE 46)

- Durante la semana epidemiológica (SE) 46 de 2021 continuó la disminución de los casos confirmados de COVID-19. Se reportaron 2 064 (693 menos que en la SE 45, con disminución en 25%). En total, ya suman 960 802 (incidencia acumulada: $8\ 589 \times 10^5$ habitantes).
- Se reportaron 13 fallecidos (siete menos que en la anterior), con una letalidad de 0.6%. Se acumulan 8 295 (letalidad: 0.86%).
- Durante la última semana fueron procesadas 132 104 muestras para diagnóstico, 2 951 más. Se analizaron un promedio de 18 872 diarias, con una positividad de 2.1%, inferior en 25.7% en relación con la SE 45.
- Se acumulan 10 929 480 pruebas diagnósticas en el territorio nacional ($97\ 706 \times 10^5$ hab.), con 8.8% de positividad.
- La tasa de incidencia de casos en el país en los últimos 14 días disminuyó a 43×10^5 hab. (-28%). Todas las provincias disminuyeron y solo dos presentaron cifras por encima de 100×10^5 habitantes: Sancti Spíritus y Camagüey.
- Se han recuperado 951 286 pacientes (99%), y permanecen 1 392 casos activos. En los últimos siete días se concedieron 2 409 altas clínicas, 345 más que la cantidad de diagnosticados en el mismo periodo.
- Se reportaron 49 casos severos diarios como promedio, 14 menos que en la semana anterior. Permanecen 16 en estado crítico (tres menos) y 26 graves (cinco menos). El índice de severidad incrementó hasta 3% del total de enfermos.
- La proporción de asintomáticos en el momento del diagnóstico disminuyó hasta 13% de los detectados en la semana. El 41.4% de los casos son menores de 40 años.
- Se acumulan 176 178 casos positivos en menores de 19 años, 18.3% del total de casos. Permanecen 35 menores activos, sin graves ni críticos. No se reportaron fallecidos durante la semana.
- En total se han detectado 5 949 gestantes positivas a la COVID-19. Actualmente permanecen 22 con la enfermedad activa y una de ellas grave.
- Un total de 850 púerperas han enfermado, tres permanecen activas y una de ellas grave.
- No se informaron muertes maternas en la semana. Se mantiene un total de 95.

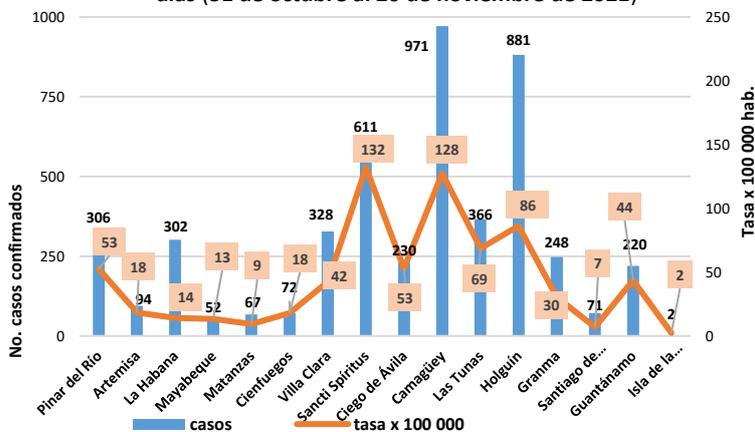
8 de noviembre de 2021

A destacar

Situación epidemiológica

- En el acumulado total de casos desde el 11 de marzo de 2020 hasta el 20 de noviembre de 2021, la capital aporta 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 (19.4%), seguida por Sancti Spíritus (14.5%) y Villa Clara (14.3%). La mayor letalidad permanece en Ciego de Ávila (1.6%); seguida por Artemisa, Holguín, Granma y Guantánamo (1.2% cada una).

Casos confirmados y tasa por provincias en los últimos 14 días (31 de octubre al 20 de noviembre de 2021)

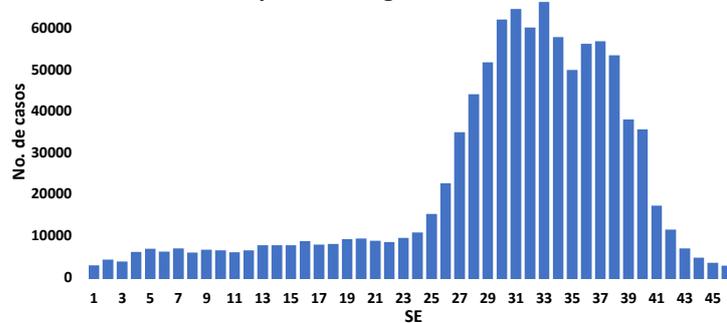


Fuente: Datos del MINSAP

- La tasa de incidencia de casos positivos en los últimos 14 días disminuyó en 28%. Todos los territorios redujeron. La mayor disminución se observó en Mayabeque (-50%) y el Municipio Especial Isla de la Juventud (-50%).
- Las tasas de incidencia más altas permanecen en Sancti Spíritus (132×10^5 hab., con 611 casos) y Camagüey (128×10^5 hab., con 971 casos).

- Se mantiene una reducción sostenida de casos desde hace nueve semanas en el país.

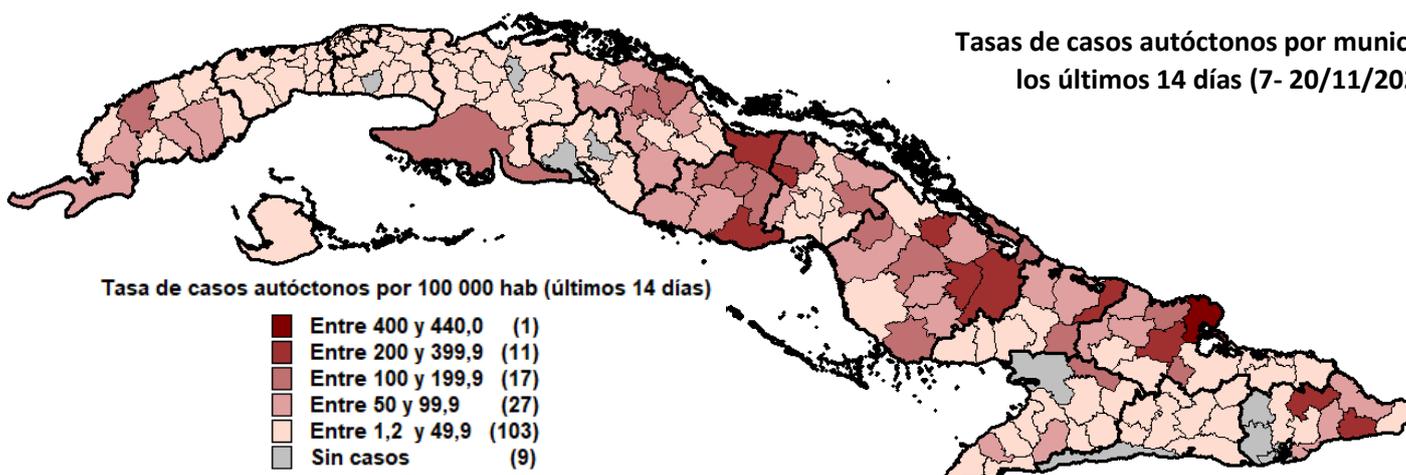
Casos reportados de COVID-19 en Cuba por Semana Epidemiológica: SE 1 a 46 del 2021



Fuente: Datos del MINSAP

- La letalidad en los primeros 20 días de noviembre, se mantuvo en 0.7%. Durante la SE 46 las cifras más altas fueron en las provincias Ciego de Avila (3.7%), Artemisa y Cienfuegos (3.3% en ambas) y Matanzas (2.8%). De los 13 fallecidos, todos presentaban comorbilidades de base: 69.2% padecía hipertensión arterial, 30.8% diabetes mellitus y 23.1% cardiopatía. El 30.8% tenía menos de 60 años.
- Durante las dos últimas semanas (7-20/11), 149 municipios disminuyeron las tasas de casos autóctonos en relación con igual periodo previo (24/10-6/11); ocho incrementaron en menos de dos veces, tres entre dos y tres veces, y tres entre tres y 10 veces (Martí y Pedro Betancourt, provincia Matanzas, y Manuel Tames, Provincia Guantánamo). Cuatro se mantuvieron igual y en uno no se reportaron casos (Caimanera, en Guantánamo).
- Se notificaron 2 056 casos autóctonos (670 menos que en la anterior) y ocho importados (23 menos), viajeros cubanos todos. Se acumulan 11 933 viajeros positivos desde el inicio de la pandemia en Cuba.

Tasas de casos autóctonos por municipios en los últimos 14 días (7- 20/11/2021)



Fuente: Datos del MINSAP

- En 159 de los 168 municipios del país se reportaron casos autóctonos en los últimos 14 días; 12 de ellos con tasas superiores a 200×10^5 habitantes, todos en las regiones central y oriental.