

7 de junio de 2021

A destacar

Avances en la vacunación con los candidatos cubanos

- Al cierre del 5 de junio de 2021, 1 745 588 personas habían recibido en Cuba al menos una dosis de algún candidato vacunal, que representa 15.6% de la población del país. En total, se han administrado 2 844 862 dosis entre los ensayos clínicos, el estudio de intervención y la intervención sanitaria.

Tipo de intervención	Primera Dosis	Segunda Dosis	Tercera Dosis	Total
Ensayo Clínico	55 707	54 286	39 371	149 364
Estudio de Intervención	155 914	146 713	117 161	419 788
Intervención Sanitaria	1 533 967	740 470	1093	2 275 530
Total	1 745 588	941 469	157 625	2 844 682

- El candidato vacunal cubano Soberana Plus, del Instituto Finlay de Vacunas, en vísperas de concluir la Fase II de sus ensayos clínicos, ha evidenciado que los convalecientes inmunizados con él son las personas que poseen anticuerpos anti-COVID-19, superiores a la de los convalecientes sin vacunar y a los que recibieron dos dosis de Soberana O2 más una dosis de Soberana Plus. Los pacientes recuperados que quedaron con altos títulos de anticuerpos integran el panel de convalecientes cubanos, pero quienes quedaron con bajos títulos de anticuerpos, igualaron, e incluso superaron este panel luego de una dosis de Soberana Plus. El inmunógeno se aplica en una sola dosis a los convalecientes, con escasos eventos adversos. También se utiliza como dosis de refuerzo de Soberana O2, y podría usarse en combinación con otros candidatos vacunales cubanos y vacunas extranjeras. <http://www.cubadebate.cu/noticias/2021/05/31/soberana-plus-prometedores-resultados-en-convalecientes-de-la-covid-19/>
- Se decidió extender a todos los municipios de La Habana, a partir de la segunda quincena de junio, la intervención sanitaria con las tres dosis del candidato vacunal Abdala, ante la compleja situación epidemiológica que presenta la capital. El propósito es que, al concluir el mes de junio, la totalidad de la población de La Habana prevista a vacunar, tenga aplicada al menos una dosis de Abdala, y más del 50 %, dos dosis. Al terminar julio, la totalidad de esta población capitalina posible a vacunar habrá concluido el esquema de las tres dosis. <http://www.cubadebate.cu/noticias/2021/06/03/primer-ministro-preside-reunion-sobre-enfrentamiento-a-la-covid-19-en-la-habana/>
- La semana que inicia serán vacunados en La Habana con la primera dosis del candidato vacunal Soberana O2 el grupo de voluntarios que recibió placebo como parte del ensayo clínico fase III con este inmunógeno del Instituto Finlay de Vacunas. <http://www.cubadebate.cu/especiales/2021/06/07/la-medalla-a-los-placebos/>

Resumen de la situación epidemiológica 30 de mayo a 5 de junio de 2021 (SE 22)

- Durante la semana epidemiológica (SE) 22 de 2021 se reportaron 7 752 casos confirmados de COVID-19 (361 menos que en la semana previa, con disminución en 4.4 % y un promedio de 1 107 diarios). Se acumulan 148 918 casos (incidencia acumulada: $1\,323 \times 10^5$ hab.).
- Se reportaron 62 fallecidos, 11 menos que en la semana anterior, y se acumulan 1 012 (letalidad: 0.68%).
- Se realizaron 157 005 pruebas de PCR-RT, 789 más que en la semana previa, con incremento en 0.5%. Como promedio se realizaron 22 429 PCR-RT diarios, en los 27 laboratorios de biología molecular que funcionan en el país, con una positividad de 4.9%.
- Ya se acumulan 4 463 462 pruebas de PCR-RT realizadas en el territorio nacional ($39\,662 \times 10^5$ hab.), con una positividad general de 3.3%.
- La tasa de incidencia de casos en el país en los últimos 14 días disminuyó a 141×10^5 hab. Las mayores cifras se reportaron en las provincias La Habana, Mayabeque, Santiago de Cuba, Pinar del Río, Cienfuegos y Ciego de Ávila.
- Se han recuperado 138 621 pacientes (93.1%), y permanecen 5 901 casos activos. Se otorgaron 7 928 altas clínicas en los últimos siete días, 176 más que el total de casos detectados.
- El número promedio diario de casos severos incrementó a 151, (10 más que en la SE previa); de ellos 53 en estado crítico (tres más) y 98 graves (siete más). La severidad incrementó a 2.6% en promedio del total de casos activos.
- Entre los casos detectados en la semana, 45.3% estaban asintomáticos al momento del diagnóstico y 49.5% son menores de 40 años.
- Se acumulan 19 768 casos positivos en edades pediátricas, el 13.3% del total de casos reportados. Se ha recuperado el 95.3 % y permanecen 922 activos. Durante la semana se reportaron 58 menores de un año, 15 menos que en la semana previa. De ellos, 37 tienen menos de seis meses de edad. Se acumulan 1 061 lactantes positivos.
- Se reportaron cinco menores en cuidados intensivos durante la semana. De ellos, permanecen cuatro en estado grave: un recién nacido, un lactante de cinco meses y dos adolescentes de 15 y 16 años respectivamente. No se reportaron fallecidos en edades pediátricas.
- Se acumulan 968 gestantes positivas a COVID-19, 52 durante la última semana; 70 permanecen activas. Las púérperas totalizan 150, con ocho activas y una en estado crítico. No se reportan actualmente gestantes en cuidados intensivos y no hubo muertes maternas en la semana.

7 de junio de 2021

A destacar

El Ministerio de Turismo de Cuba publicó nuevos protocolos sanitarios para viajeros que arriben a Cuba. Para turismo organizado (paquetes turísticos) es obligatorio contar con póliza de seguro que cubra la COVID-19 y poseer un resultado negativo de prueba RT-PCR de diagnóstico de la COVID-19, realizado 72 horas antes del viaje, y certificado por laboratorios de su país de origen. En el aeropuerto de entrada se les realizará prueba RT-PCR, y se trasladará a su hotel de alojamiento a la espera del resultado negativo para poder disfrutar de sus planes de viaje. El uso de la mascarilla es obligatorio en el país, y en las zonas comunes de la instalación hotelera. Para turismo individual, las medidas al arribo son las mismas, con periodo de «cuarentena» de 6 noches y 7 días; excepto para quienes arriben por los aeropuertos de La Habana y Santiago de Cuba, que permanecerán aislados por un periodo de 5 noches y 6 días, y pueden hacerlo en centros de aislamiento.

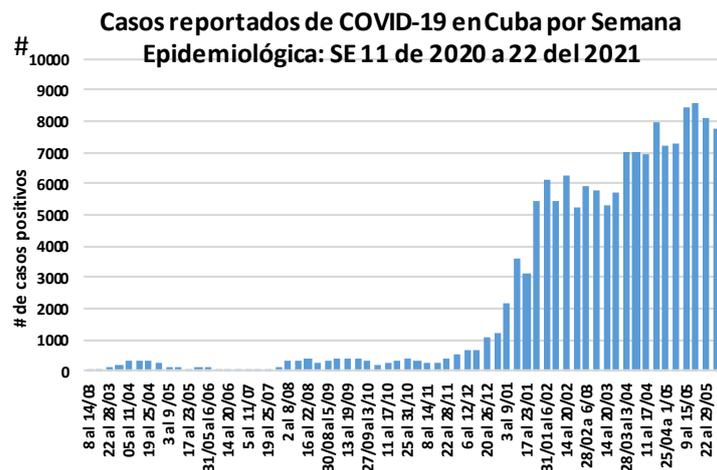
<http://www.cubadebate.cu/noticias/2021/06/07/publican-detalles-de-protocolos-sanitarios-para-quienes-arriben-a-cuba/>

La oficina de OPS-OMS en Cuba hizo entrega al MINSAP del tercer paquete informativo con el objetivo de hacer llegar información actualizada en el tema COVID-19 a los profesionales de la red de salud de forma sistemática. El paquete digital incluye documentos de vacunas, vigilancia, comunicación, entre otros.

Situación Epidemiológica

Durante el mes de mayo, se detectaron en el país 35 701 casos positivos de COVID-19, con un promedio de 1 152 diarios, lo que lo convierte en el mes con más casos positivos desde que comenzó la pandemia en el país. En los cinco días transcurridos de junio, este promedio ha descendido a 1 119.

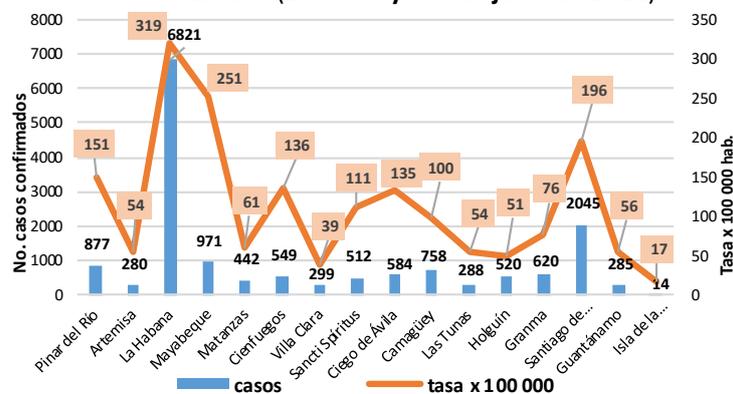
Durante la SE 22 continuó la disminución de casos respecto a las semanas previas.



Fuente: Datos del MINSAP

Las tasas de incidencia de casos positivos durante los últimos 14 días disminuyeron en las provincias Artemisa, La Habana, Mayabeque, Matanzas, Cienfuegos y Las Tunas. El resto incrementó, con el mayor aumento en Santiago de Cuba, Camagüey, Ciego de Ávila y la Isla de la Juventud.

Casos confirmados y tasa por provincias en los últimos 14 días (23 de mayo a 5 de junio de 2021)



Fuente: Datos del MINSAP

En 164 de los 168 municipios del país se reportaron casos autóctonos en los últimos 14 días; 26 de estos muestran tasas de incidencia de por encima de 200 x 10⁵ hab. y concentran 65.7% de la incidencia del país. Entre estos últimos están los 15 de la capital, dos de Pinar del Río, cinco de Mayabeque, uno de Cienfuegos, uno de Ciego de Ávila y dos de Santiago de Cuba.

Durante la semana continuaron disminuyendo los casos activos, 629 menos respecto a la semana previa, con un promedio de 5 919 diarios.

Casos activos de COVID-19 por día. Cuba, 11 de marzo de 2020 a 5 de junio de 2021



Fuente: Datos del MINSAP

Al cierre de este reporte se encontraban ingresados para vigilancia clínica epidemiológica 26 007 pacientes. De ellos, 3 926 sospechosos, 5 901 casos activos y 16 180 en vigilancia, cifras inferiores todas a las de la SE previa.

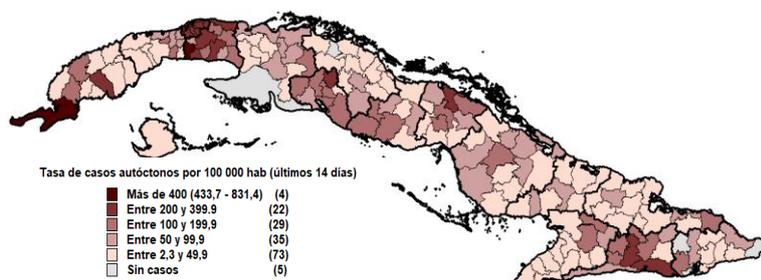
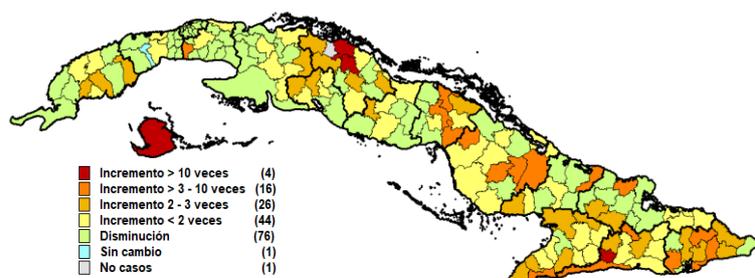
Actualmente se siguen 109 eventos de transmisión local (ETL) en el territorio nacional, cuatro más que en la semana previa: siete en Pinar del Río, 75 en La Habana, tres en Mayabeque, uno en Matanzas, seis en Cienfuegos, uno en Villa Clara, uno en Sancti Spiritus, uno en Ciego de Ávila, uno en Camagüey, cuatro en Holguín, seis en Santiago de Cuba y uno en Guantánamo. Se acumulan 366 ETL desde el inicio de la pandemia en el país.

7 de junio de 2021

Situación Epidemiológica

- En la semana se reportaron 7 481 casos autóctonos, 375 menos que en la semana previa, y 271 en viajeros internacionales (14 más), en su mayoría viajeros cubanos. Acumulan 7 007 viajeros positivos desde el 1 de noviembre de 2020 en que reabrieron los aeropuertos del país.
- En las dos últimas semanas, 76 municipios disminuyeron sus tasas respecto a las dos semanas previas; mientras que 44 incrementaron su tasa en menos de dos veces; 26 entre dos y tres veces; 13 entre tres y 10 veces; y cuatro incrementaron en más de 10 veces. Un municipio no reportó casos y uno permaneció sin cambios en su tasa.

Cambio en las tasas de casos de COVID-19 por municipios en los últimos 14 días (23/05 a 5/06/2021) respecto a los 14 días previos (9 al 22/05/2021)



Tasa de casos autóctonos de COVID-19 por municipios en los últimos 14 días (23/05 a 5/06/2021)

Fuente: Datos del MINSAP

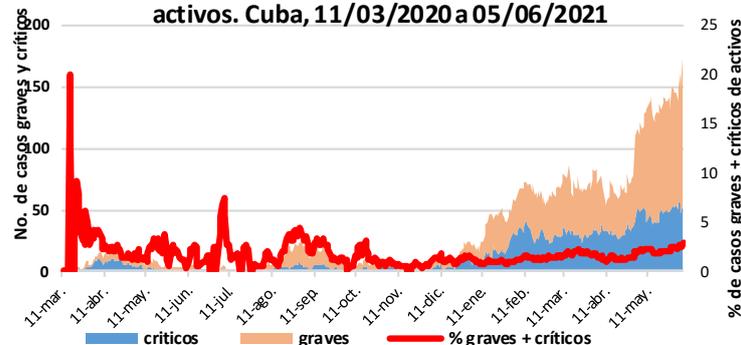
Distribución de casos confirmados y fallecidos por provincias, tasas de incidencia acumulada y letalidad. Cuba, 11/3/2020 a 05/06/2021

Provincia	Casos		Tasa x 10 ⁵	Fallecidos		Letalidad
	No.	%		No.	%	
Pinar del Río	7077	4,8	1207	35	3,5	0,5
Artemisa	4400	3,0	857	16	1,6	0,4
La Habana	74251	49,9	3494	566	55,9	0,8
Mayabeque	5766	3,9	1504	28	2,8	0,5
Matanzas	7913	5,3	1103	96	9,5	1,2
Villa Clara	3123	2,1	755	22	2,2	0,7
Cienfuegos	2754	1,8	352	21	2,1	0,8
Sancti Spiritus	4371	2,9	935	21	2,1	0,5
Ciego de Ávila	3827	2,6	875	32	3,2	0,8
Camagüey	5082	3,4	666	51	5,0	1,0
Las Tunas	1616	1,1	299	5	0,5	0,3
Holguín	4094	2,7	395	18	1,8	0,4
Granma	6003	4,0	717	18	1,8	0,3
Santiago de Cuba	13192	8,9	1254	70	6,9	0,5
Guantánamo	4918	3,3	956	11	1,1	0,2
Isla de la Juventud	531	0,4	630	2	0,2	0,4
TOTAL	148918	100,0	1323	1012	100,0	0,7

Fuente: Datos del MINSAP

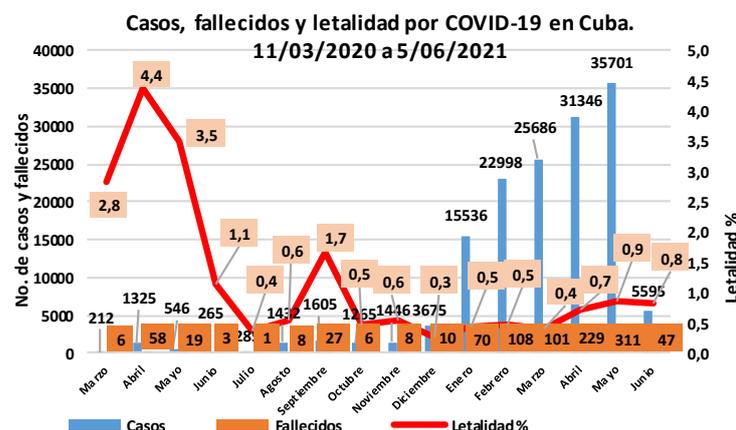
- En el acumulado total desde el 11 de marzo de 2020 hasta el 5 de junio de 2021, la capital ha aportado 49.9% de los casos del país y 55.9% de los fallecidos, así como la más alta tasa de incidencia acumulada (3 345 x 10⁵ hab). Sin embargo, la mayor letalidad continúa en la provincia Matanzas con 1.2%, y se observa incremento a 1.0% en Camagüey. En el país, la letalidad general permanece en 0.7%.

Casos graves y críticos. Porcentaje respecto a casos activos. Cuba, 11/03/2020 a 05/06/2021



Fuente: Datos del MINSAP

- Durante la última semana continuaron incrementando los casos severos y el porcentaje respecto al total de activos, esta vez de 2,4% a 2.9% al finalizar la semana. La letalidad durante mayo se mantuvo en 0.9%, y durante los primeros cinco días de junio ha sido de 0.8%. La edad promedio de los fallecidos descendió a 70 años durante la semana. De los 62 fallecidos, 45% tenían tres o más comorbilidades de base, 34% tenía dos, 18% tenían una y 3% ninguna.



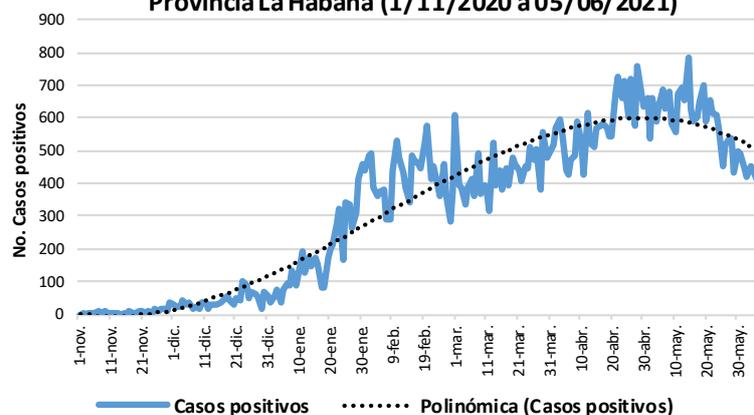
Fuente: Datos del MINSAP

7 de junio de 2021

Situación Epidemiológica

➤ La **Habana** continúa con la más alta tasa de incidencia del país en los últimos 14 días (319 por 10^5 hab. y 6 821 casos), pero permanece la tendencia a la disminución. Durante la SE 22 de 2021 se reportaron 3 151 casos positivos, 509 menos que en la semana previa, con disminución en 16.2%. De ellos, 3 130 fueron autóctonos (99.3%), 501 menos que en la semana anterior. Se reportaron 31 casos importados (dos más).

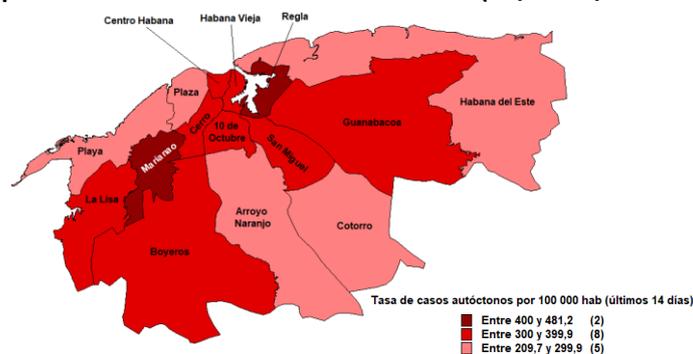
Casos positivos de COVID-19 reportados por día. Provincia La Habana (1/11/2020 a 05/06/2021)



Fuente: Datos del MINSAP

- En los últimos 14 días, todos los municipios disminuyeron sus tasas de casos autóctonos, pero continuaron con cifras por encima de 200 por 10^5 hab.; 10 por encima de 300 y solo dos superaron los 400. Se siguen 75 eventos de transmisión local, 4 más que en la semana previa.
- Los municipios con mayor tasa de incidencia de casos autóctonos y los únicos que permanecen por encima de 400 son Regla (481 x 10^5 hab., 211 casos) y Marianao (434 x 10^5 hab., 584 casos). Le siguen en orden descendente: Habana Vieja (386 x 10^5 hab., 311 casos), Centro Habana (383 x 10^5 hab., 517 casos); San Miguel del Padrón (358 x 10^5 hab., 571 casos); La Lisa (353 x 10^5 hab., 516 casos); Cerro (332 x 10^5 hab., 412 casos) y Guanabacoa (329 x 10^5 hab., 416 casos). Estos ocho municipios aportaron el 51.9% de los casos autóctonos de la provincia en las últimas dos semanas.
- Se reportaron 26 fallecidos, 16 menos que en la semana previa. En Unidades de Cuidados Intensivos permanecen 30 pacientes en estado crítico y 69 graves, 13 más que hace 7 días. La capital aportó 41.9% de los fallecidos durante la semana y 57.2% de los casos que permanecen severos en el país.

Tasas de incidencia acumulada de casos por municipios en la provincia La Habana en los últimos 14 días (23/05 a 5/06 de 2021)



Fuente: Datos del MINSAP

- La provincia **Mayabeque** disminuyó el reporte de casos, con 971 en los últimos 14 días (171 menos) y una tasa de incidencia de 251×10^5 hab., pero continúa en segundo lugar entre las provincias con más alto riesgo. Durante la semana 21 se reportaron 81 casos menos (445), con disminución en 15.4%. Solo un caso fue importado y continúa la dispersión de la transmisión en sus 11 municipios. Cinco de ellos muestran tasas por encima de 200×10^5 hab. en los últimos 14 días, con disminución de sus tasas, excepto Quivicán, que incrementó a 831×10^5 hab. con 252 casos, y pasó a ser el de más alta tasa del país. Los otros más afectados son: Batabanó (396×10^5 hab., 109 casos); Güines (303×10^5 hab., 201 casos); Santa Cruz del Norte (210×10^5 hab., 74 casos) y San José de las Lajas (200×10^5 hab., 163 casos). En seguimiento tres eventos de transmisión local en la provincia. Se reportaron cuatro fallecidos en la semana (igual que en la semana previa) y permanecen un paciente en estado crítico y dos graves.
- La provincia **Santiago de Cuba** continuó en tercer lugar entre las provincias con más alta tasa, con 196×10^5 hab. en los últimos 14 días y 2 045 casos positivos. Durante la semana se reportaron 990 casos positivos, 65 menos que en la semana previa, con discreta disminución de 6.2%. El 99% fueron autóctonos y 10 casos fueron importados. La transmisión se encuentra dispersa en todos sus municipios y se siguen ocho eventos de transmisión local. En los últimos 14 días, la mayor tasa es en la capital provincial, Santiago de Cuba, que se incrementó a 260×10^5 hab. y 1 322 casos, concentrando 65.5% de todos los casos. También incrementó Palma Soriano (207×10^5 hab.; 254 casos). Le siguen Mella (170×10^5 hab., 59 casos); III Frente (162×10^5 hab., 49 casos) y Contramaestre (151×10^5 hab., 159 casos). Se reportaron seis fallecidos en la semana (igual cifra); permanecen seis pacientes en estado crítico y siete graves.
- La Provincia **Pinar del Río** volvió a incrementar sus casos en los últimos 14 días y se encuentra en cuarto lugar con una tasa de 151×10^5 hab. y 877 casos positivos. Durante la semana se reportaron 368 casos positivos, 141 menos que en la semana previa, con 27.7% de disminución. El 99.5% fueron autóctonos y solo dos casos fueron importados. La transmisión se encuentra dispersa en todos sus municipios y se siguen siete eventos de transmisión local. En los últimos 14 días, el municipio con mayor tasa es Sandino, la segunda más alta del país (543×10^5 hab., 195 casos). Le sigue la capital provincial, Pinar del Río, que concentra 61% de todos los casos de la provincia (529) y una tasa del 275×10^5 hab. y Guane (121×10^5 hab., 46 casos). Se reportó un fallecido en la semana (uno menos) y permanecen actualmente dos pacientes en estado crítico y tres graves.