

26 de abril de 2021

A destacar

- Cuba se prepara para iniciar una intervención poblacional con los candidatos vacunales Soberana 02 y Abdala en La Habana. Paralelo al estudio Fase III de ambos inmunógenos, transcurre el estudio de intervención, iniciado en trabajadores de la salud y de BioCubaFarma. Este estudio se irá ampliando como parte de la estrategia definida por el Ministerio de Salud Pública de Cuba. “Para hacer estos estudios se han hecho análisis de riesgo, típicos en el campo de las investigaciones clínicas. Tenemos evidencia de seguridad de las vacunas, de que la mayoría de los eventos son ligeros y moderados, y de los niveles de respuesta inmunológica que produce nuestra vacuna”, afirmó el presidente de BioCubaFarma a la TV cubana.



<http://www.cubadebate.cu/noticias/2021/04/22/cuba-se-prepara-para-ampliar-estudio-de-intervencion-poblacional-con-soberana-02-y-abdala/>

- Un equipo de profesionales del MINSAP de conjunto con especialistas del Instituto Finlay de Vacunas (IFV) y el Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB) preparan al personal de salud y los vacunatorios para comenzar, a inicios del mes de mayo, una intervención poblacional con los candidatos vacunales Soberana02 y Abdala en La Habana. Se iniciará en los siete municipios que no participaron en el ensayo clínico Fase III de Soberana 02 y luego seguirán con el resto, hasta alcanzar alrededor de un millón 700 mil capitalinos. Desde el 24 de abril, todos los vacunatorios quedaron listos. La intervención comprenderá toda la población mayor de 19 años y en un primer momento recibirán el inmunógeno las personas mayores de 60 años, por ser el estrato poblacional donde se registran los indicadores más desfavorables en cuanto a complicaciones y fallecimientos.

https://salud.msp.gob.cu/la-habana-se-alista-para-intervencion-poblacional-con-soberana-02-y-abdala/?fbclid=IwAR3qaT9l-qzv_-B7YQ540f-tJz6S6nDHHW3wCYyEefvb0znakgt0Di4HtuI

SEGUIMIENTO AL PLAN DE ENFRENTAMIENTO MINSAP CUBA

Resumen de la situación epidemiológica 18 a 24 de abril de 2021 (SE 16)

- Durante la semana epidemiológica (SE) 16 de 2021 se reportó un nuevo récord de 7 992 casos confirmados de COVID-19 (1 012 más que en la semana previa; con un incremento en 12.7%) y se reportaron 66 fallecidos, igual que en la semana previa.
- Se acumulan 101 503 casos (incidencia acumulada: 902 x 10⁵ hab.) y 591 fallecidos (letalidad: 0.58%).
- Se realizaron 154 058 pruebas de PCR-RT, 3 502 más que en la semana previa, con un incremento en 2.3%. Como promedio se realizaron 22 008 PCR-RT diarios, en los 25 laboratorios de biología molecular que funcionan en el país, con una positividad de 5.2%, la mayor hasta el momento, y expresa la transmisión existente en el país.
- Ya se acumulan 3 517 959 pruebas de PCR-RT realizadas en el territorio nacional (31 260 x 10⁵ hab.), con una positividad general de 2.9%.
- La tasa de incidencia de casos en el país en los últimos 14 días incrementó a 133 x 10⁵ hab. Las mayores cifras se reportaron en las provincias La Habana, Matanzas, Sancti Spiritus y Granma.
- Se han recuperado 95 095 pacientes (93.7%), y permanecen 5 761 casos activos. Se dieron 7 060 altas clínicas en los últimos siete días, 932 menos que el total de casos detectados.
- El número promedio diario de pacientes severos disminuyó a 65, de ellos 29 en estado crítico y 35 graves, y la severidad disminuyó a 1.2% del total de casos activos.
- Entre los casos detectados en la semana, 46.7% fueron asintomáticos al momento del diagnóstico y 46.7% son menores de 40 años, grupos que contribuyen al mantenimiento de la transmisión.
- Se acumulan 12 840 menores de edad positivos, el 12.6% del total de casos reportados. Se ha recuperado el 93.7 % y permanecen 815 activos; de ellos 55 menores de un año, de los que seis tienen menos de tres meses. Ya se acumulan 664 menores de un año positivos.
- Durante la última semana se ha mantenido en estado grave un lactante de 3 meses y un recién nacido, ambos estables. No falleció ningún niño en la semana.
- Se acumulan 672 gestantes positivas; permanecen 55 activas, una de ellas grave; así como 103 puérperas, con 5 activas, una de ellas en estado crítico. No se reportaron muertes maternas durante la semana.

26 de abril de 2021

A destacar

- El 20 de abril se entregó terminada la obra civil de un nuevo Laboratorio de Biología Molecular para el diagnóstico de SARS-CoV-2, en la provincia Sancti Spiritus, el número 26 en el país. Durante esta semana se ha realizado el montaje tecnológico, y el proceso culminará con la certificación por el personal del IPK, que verificará la calibración de los equipos para su pronta puesta en marcha.



<http://www.cubadebate.cu/especiales/2021/04/20/laboratorio-espirituano-de-biologia-molecular-es-ya-una-realidad/>

- En el Grupo Temporal de Trabajo del Gobierno para el enfrentamiento a la pandemia, se discutió en detalle la situación de las provincias La Habana y Matanzas que concentran el 70% de los casos del país en los últimos días, y la disminución de la percepción del riesgo en la población. La capital cuenta con 14 hospitales con una capacidad de 2 827 camas, cifra que se incrementará con el uso de otras dos instituciones de salud, una destinada a niños, y otra para adultos. Se dispone de 116 camas para cuidados intensivos, y se propone un incremento de 90. Igualmente crecerá el número de camas disponibles en cuidados intermedios; y se dispone de más de 1 000 camas para atender a pacientes en edades pediátricas. Ya se cuenta con 16 centros hospitalarios para atención a pacientes de menor riesgo, con una capacidad de 3 975 camas, y el propósito es incrementar en 20 ese tipo de centros, hasta alcanzar una cifra superior a las 5 300 camas.

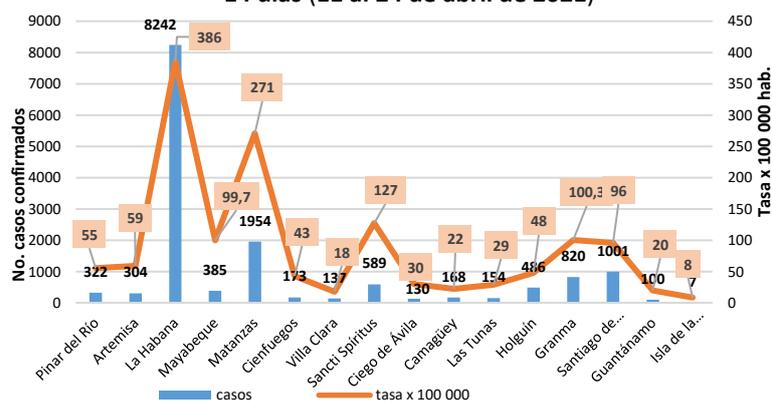


- En Matanzas, se mantienen en vigilancia epidemiológica más de 2 000 pacientes, y el territorio cuenta con capacidad hospitalaria destinada a contactos, sospechosos, y casos positivos de bajo riesgo. Se trabaja en reorganizar la atención hospitalaria y la disponibilidad de recursos humanos, y también materiales, con el propósito de reducir en el menor tiempo posible las cifras diarias de fallecidos.

<http://www.cubadebate.cu/noticias/2021/04/23/no-hay-suficiente-percepcion-del-peligro/>

- Las tasas de incidencia de casos positivos durante los últimos 14 días disminuyeron en las provincias Pinar del Río, Artemisa, Cienfuegos, Villa Clara, Camagüey, Granma, Santiago de Cuba y Guantánamo. En el resto se incrementaron, fundamentalmente en La Habana, Matanzas, Sancti Spiritus, y Mayabeque.

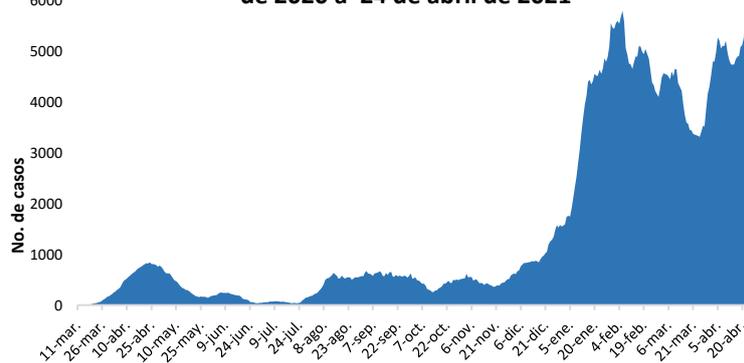
Casos confirmados y tasa por provincias en los últimos 14 días (11 al 24 de abril de 2021)



Fuente: Datos del MINSAP

- En 147 de los 168 municipios del país (87.5%) se reportaron casos autóctonos en los últimos 14 días; 28 de estos municipios tienen tasas de incidencia por encima de 200×10^5 hab. y concentran 73.1% de la incidencia del país; 15 de ellos en la capital, uno en Mayabeque, nueve en Matanzas, uno en Sancti Spiritus, uno en Holguín y uno en Granma.
- Durante la semana incrementaron los casos activos, con un incremento en 540 más respecto a la semana previa y un promedio de 5 364 diarios.

Casos activos de COVID-19 por día. Cuba, 11 de marzo de 2020 a 24 de abril de 2021

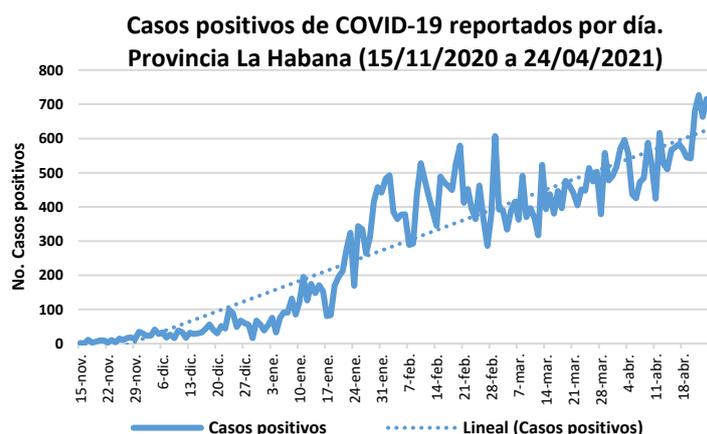


- Al cierre de este reporte se encontraban ingresados para vigilancia clínica epidemiológica 25 030 pacientes. De ellos, 3 673 sospechosos, 5 733 casos activos y 15 624 en vigilancia en el primer nivel de atención.
- Actualmente se siguen 41 eventos de transmisión local en el territorio nacional, dos más que en la semana previa: uno en Artemisa, 17 en La Habana, tres en Mayabeque, dos en Matanzas, uno en Cienfuegos, tres en Sancti Spiritus, uno en Camagüey, dos en Granma, cinco en Holguín y seis en Santiago de Cuba.

26 de abril de 2021

Situación Epidemiológica

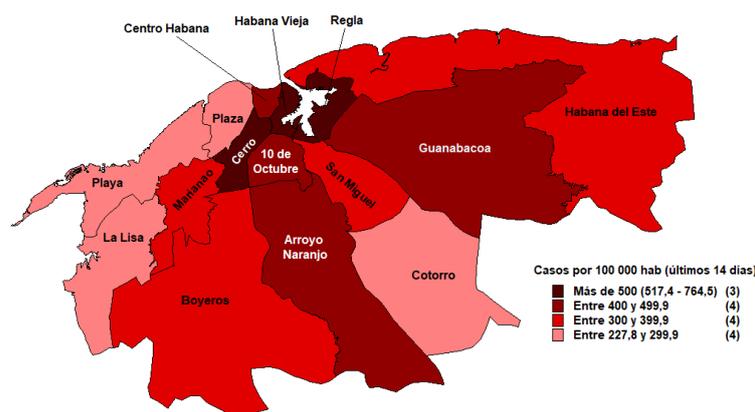
- La **Habana** continúa con una tendencia ascendente en el número de casos de COVID-19 y con la más alta tasa de incidencia en los últimos 14 días (386 por 10⁵ habitantes y 8 242 casos). Durante la SE 16 de 2021, se reportaron 4 440 casos positivos, 638 más que en la semana previa, con incremento en 14.3%. Fueron autóctonos 4 415 casos (99.4%); 624 más que en la semana anterior. Se reportaron 25 casos importados.
- En los últimos 14 días, todos los municipios muestran tasas por encima de 200 por 10⁵ hab.; 11 por encima de 300 y tres superan los 500. Se siguen 17 eventos de transmisión local.
- Los municipios con mayor incremento de casos son: La Habana Vieja (765 x 10⁵ hab., y 616 casos), Regla (764 x 10⁵ hab. y 335 casos) y Cerro (517 x 10⁵ hab., y 643 casos). A continuación, se ubican: Arroyo Naranjo (487 x 10⁵ hab., 1 005 casos); Centro Habana (441 x 10⁵ hab.; 594 casos); Diez de Octubre (424 x 10⁵ hab., 852 casos); y Guanabacoa (408 x 10⁵ hab., 515 casos). Estos siete municipios aportaron el 55.3% de los casos de las últimas dos semanas.



Fuente: Datos del MINSAP

- Se reportaron 22 fallecidos, 15 menos que en la semana previa. En Unidades de Cuidados Intensivos permanecen 18 pacientes en estado crítico y 16 graves. La capital aportó 53.1% de los casos severos y 33.3% de los fallecidos del país durante la semana. Permanecen hospitalizados 2 389 casos activos y 2 265 sospechosos.

Tasas de incidencia acumulada por municipios en la provincia La Habana en los últimos 14 días (11 al 24 de abril 2021)



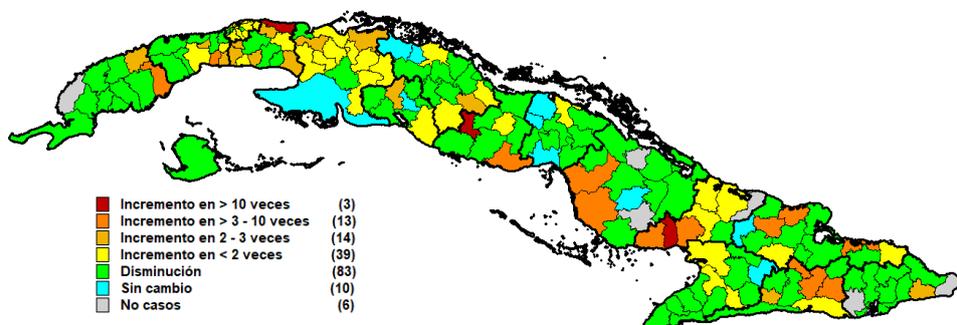
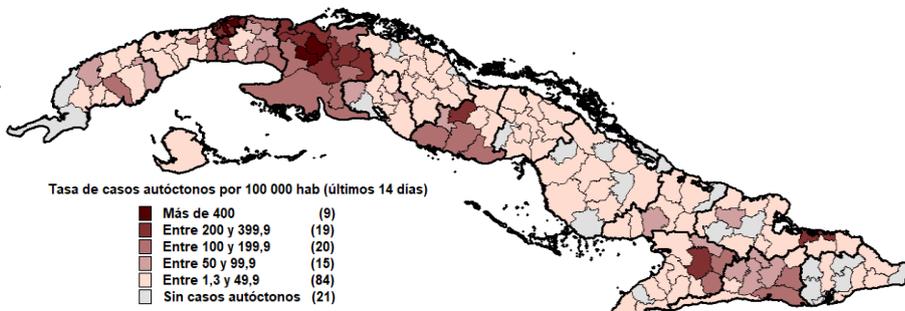
Fuente: Datos del MINSAP

- La provincia **Matanzas** continuó incrementando los casos, con 1 954 en los últimos 14 días y una tasa de 271 x 10⁵ hab., lo que la mantiene en segundo lugar entre las provincias con más alta tasa. Durante la semana se reportaron 1 064 casos positivos, 174 más que en la semana 15, y el 97.7% fueron autóctonos. La transmisión se encuentra dispersa en todos sus municipios y se siguen dos eventos de transmisión local. En los últimos 14 días, la tasa más alta corresponde a Pedro Betancourt (494 x 10⁵ hab., 148 casos). Le siguen los municipios: Jovellanos (457 x 10⁵ hab., 264 casos), Perico (338 x 10⁵ hab., 102 casos); Limonar (321 x 10⁵ hab., 86 casos); Jagüey Grande (283 x 10⁵ hab., 174 casos); Cárdenas (282 x 10⁵ hab., 447 casos). Se reportaron 25 fallecidos en la semana, 11 más que en la semana previa. Permanecen tres pacientes en estado crítico y cinco graves.
- La provincia Sancti Spíritus, experimentó un incremento de casos, con 589 en los últimos 14 días y una tasa de 127 x 10⁵ hab., lo que la hizo situarse en tercer lugar entre las provincias con más alta tasa. Durante la semana 16 se reportaron 266 casos positivos, 57 menos que en la previa, y el 97.4% son autóctonos. Se observa dispersión de la transmisión en todos sus municipios. En seguimiento tres eventos de transmisión local en la provincia. El municipio más afectado es Cabaiguán, que se encuentra entre los de más alta una tasa en los últimos 14 días del país, con 371 x 10⁵ hab. y 242 casos. Le siguen el municipio Sancti Spíritus (127 x 10⁵ hab.; 181 casos), La Sierpe (120 x 10⁵ hab.; 20 casos) y Trinidad (119 x 10⁵ hab.; 90 casos). Se reportaron dos fallecidos en la semana; permanece un paciente en estado crítico. Se encuentran hospitalizados 237 casos activos y 55 sospechosos.
- La provincia **Granma** mostró una disminución de los casos y posee ahora la cuarta tasa más alta en las últimas dos semanas con 100.3 x 10⁵ hab. y 820 casos. Durante la semana 16 se reportaron 392 positivos, 36 menos que en la anterior. El municipio más afectado sigue siendo Bayamo, la cabecera provincial, con 549 casos y una tasa de 232 x 10⁵ hab. durante los últimos 14 días. Le sigue Guisa, con solo 59 casos, pero una tasa de 127.6 x 10⁵ hab.; así como Jiguaní con 107 x 10⁵ hab. y 64 casos. Durante la última semana, 11 de sus 13 municipios reportaron casos y se siguen dos eventos de transmisión local. Fallecieron tres pacientes, tres permanecen en estado crítico y uno grave. Se encuentran hospitalizados 364 casos activos y 281 sospechosos.

26 de abril de 2021

- Se reportaron 7 805 casos autóctonos, 952 más que en la semana previa, y 174 viajeros, acumulan 4 971 desde el 1 de noviembre.
- Un total de 83 municipios disminuyeron sus tasas en las dos últimas semanas respecto a las dos previas, mientras que, de los restantes, 39 incrementaron en menos de dos veces; 14 entre 2 y 3 veces; 13 entre tres y 10 veces; y solo tres incrementaron en más de 10 veces su tasa. Seis municipios no reportaron casos y 10 no tuvieron cambios en sus tasas.

Tasa de casos autóctonos de COVID-19 por municipios en los últimos 14 días (11 al 24/04/2021)



Cambio en las tasas de casos de COVID-19 por municipios en los últimos 14 días (11-24/04/2021) respecto a los 14 días previos (28/03-10/04/2021)

Fuente: Datos del MINSAP

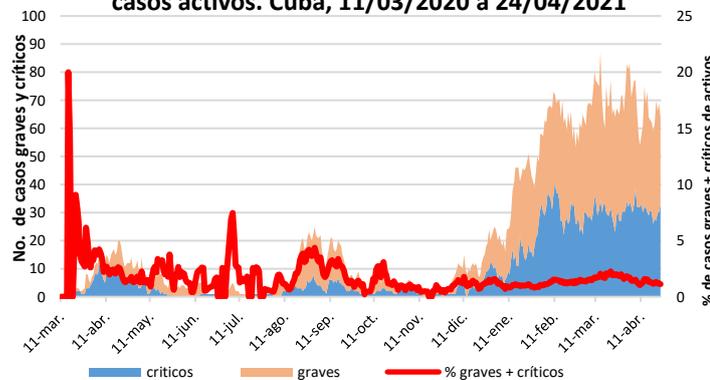
Distribución de casos confirmados y fallecidos por provincias, tasas de incidencia acumulada y letalidad. Cuba, 11/3/2020 a 24/04/2021

Provincia	Casos		Tasa x 10 ⁵	Fallecidos		Letalidad
	No.	%		No.	%	
Pinar del Río	5242	5,2	893,7	27	4,6	0,5
Artemisa	3035	3,0	591,2	9	1,5	0,3
La Habana	49430	48,7	2325,8	311	52,6	0,6
Mayabeque	3321	3,3	866,1	4	0,7	0,1
Matanzas	6095	6,0	849,3	67	11,3	1,1
Villa Clara	2481	2,4	599,9	20	3,4	0,8
Cienfuegos	1453	1,4	185,9	13	2,2	0,9
Sancti Spíritus	3023	3,0	646,6	15	2,5	0,5
Ciego de Ávila	2809	2,8	642,0	22	3,7	0,8
Camagüey	3150	3,1	412,9	14	2,4	0,4
Las Tunas	825	0,8	152,6	3	0,5	0,4
Holguín	2294	2,3	221,5	10	1,7	0,4
Granma	4462	4,4	532,8	14	2,4	0,3
Santiago de Cuba	9039	8,9	859,5	49	8,3	0,5
Guantánamo	4328	4,3	841,2	11	1,9	0,3
Isla de la Juventud	516	0,5	612,1	2	0,3	0,4
TOTAL	101503	100,0	901,9	591	100,0	0,6

Fuente: Datos del MINSAP

- En el acumulado total hasta el 24 de abril, la capital aporta 48.7% de los casos del país y 52.6% de los fallecidos, así como la más alta tasa de incidencia acumulada. Sin embargo, la mayor letalidad es ahora en la provincia Matanzas, que ha tenido un incremento en las últimas semanas.

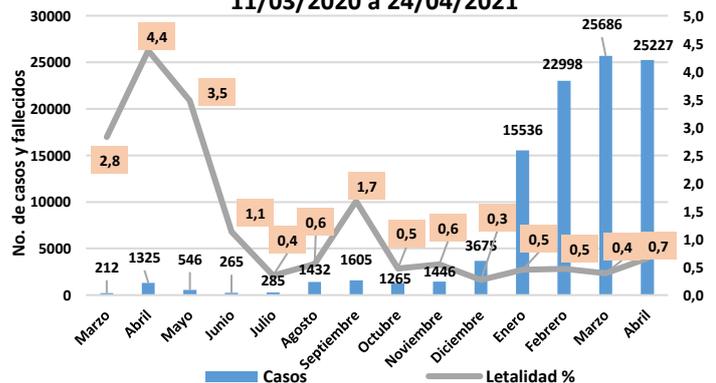
Casos graves y críticos. Porcentaje respecto a casos activos. Cuba, 11/03/2020 a 24/04/2021



Fuente: Datos del MINSAP

- En lo que va de abril de 2021, a pesar del incremento importante de los casos, el porcentaje de casos severos ha disminuido a 1,1% del total de casos activos. Pero la letalidad incrementó a 0,7%.

Casos positivos y letalidad por COVID-19 en Cuba. 11/03/2020 a 24/04/2021



Fuente: Datos del MINSAP