



NOTA: Los datos incluidos en este SitRep corresponde a informes publicados sobre COVID-19 de la OMS, OPS, MINSALUD e INS y las cifras corresponden a las horas de corte que es incluido en cada bloque

Actualización situación COVID-19 Colombia. Corte 28 de julio 10:00pm.

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

Al 28 de julio Colombia registró **267.385 casos** (10.284 casos nuevos en las últimas 24 horas) y 9.074 defunciones (297 en las últimas 24 horas). Con un incremento nacional del 3,4% en casos y 3,1% en defunciones. Colombia ocupa a nivel de la región de las Américas el sexto lugar en número de casos confirmados y séptimo en el número de muertes. A nivel global ocupa el puesto décimo quinto en los casos confirmados y décimo sexto en los casos de muerte.

Los departamentos y distritos que presentaron los aumentos relativos más altos de COVID-19 en las últimas 24 horas fueron: Caquetá con el 9,4% (64), Santander 9,0% (253), Córdoba 7,5% (337), Guainía 7,1% (1), Risaralda 6,5% (88), Casanare 6,3% (16), Guaviare 6,3% (5), Cesar 6,1% (162), Santa Marta 5,7% (194) y Bogotá con el 5,2% (4551).

La tasa de incidencia nacional es de **530,8 casos por cada 100.000 habitantes**; los departamentos y/o distritos que superan la tasa nacional son en su orden: Amazonas (3.172,6), Barranquilla (2.248,6), Cartagena (1.460,7), Bogotá (1.180,4), Atlántico (792,0), Santa Marta (668,4), Buenaventura (663,5), Sucre (596,6) y Choco (535,3).

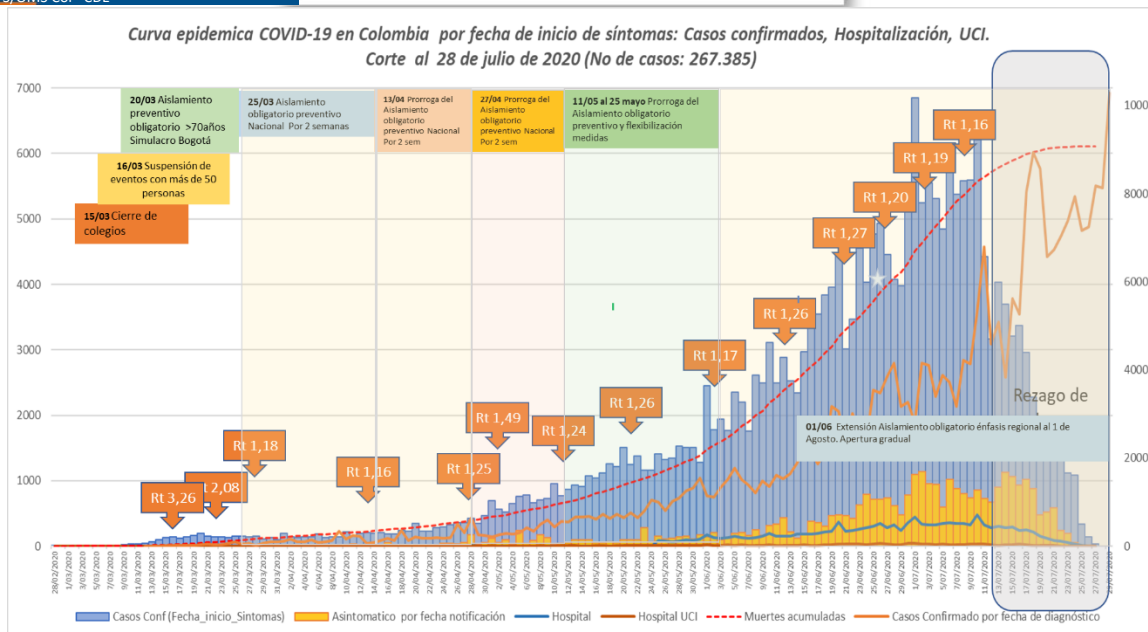
La tasa de mortalidad nacional es de **180,1 muertes por cada millón de habitantes**; en Amazonas (1.290,8), Barranquilla (1.130,1), Cartagena (436,5), Buenaventura (426,5), Sucre (369,8), Atlántico (365,9), Bogotá (308,9), Córdoba (299,6) y Santa Marta (256,2), se presentó una tasa de mortalidad mayor a la Nacional.

En relación con el número de municipios, al 28 de julio **802 municipios están reportando casos** (seis nuevos municipios con casos en las últimas 24 horas) y **368 municipios reportan defunciones** (seis nuevos municipios con defunciones en las últimas 24 horas). Los cinco municipios con mayor número de casos aportan al país el 62,8%, de igual forma los cinco municipios con mayor número de fallecimientos aportan el 60,4%.

Tabla. Número de casos y defunciones por COVID-19, incrementos en las últimas 24 horas con mayor carga al 28 de julio del 2020

Entidad Territorial	Casos confirmados	Incremento diario	Porcentaje de incremento	Entidad Territorial	Defunciones	Incremento diario	Porcentaje de incremento
Colombia	267.385	10.284	4,0	Colombia	9.074	297	3,4
Bogotá D.C.	91.408	4.551	5,2	Bogotá D.C.	2.392	85	3,7
Barranquilla	28.653	751	2,7	Barranquilla	1.440	13	0,9
Cali	17.478	536	3,2	Cali	620	26	4,4
Medellín	15.417	664	4,5	Soledad	578	6	1,0
Cartagena de Indias	15.027	364	2,5	Cartagena de Indias	449	2	0,4
Soledad	11.215	191	1,7	Montería	315	39	14,1
Sincelejo	4.383	161	3,8	Sincelejo	279	3	1,1
Santa Marta	3.600	194	5,7	Medellín	223	17	8,3
Pasto	3.143	85	2,9	Santa Marta	138	4	3,0
Montería	3.131	227	8,1	Buenaventura	133	1	0,8

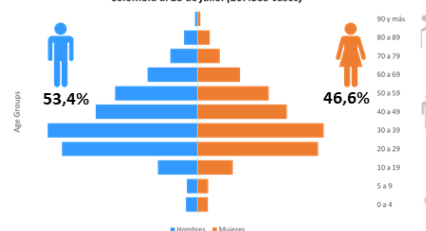
Fuente: con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>



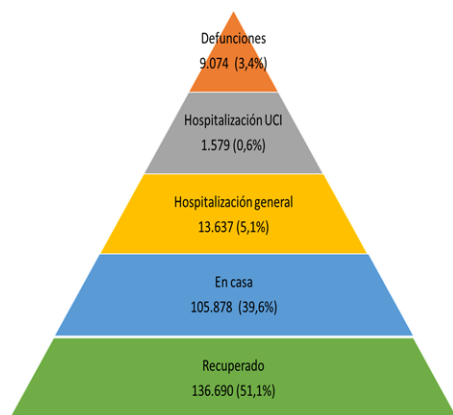
Fuente: con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

El 53,4% de los casos se reportaron en hombres. En cuanto a grupos de edad, se reportaron el 3,7% de los casos en menores de nueve años (9.265 casos), 81,6% de los casos en población entre los 10 a los 59 años (202.764) y el 14,7% son de 60 años y más (36.448 casos).

Distribución de los casos de Covid-19 reportados por edad y sexo. Colombia al 28 de julio. (267.385 casos)



Indicadores incidencia y Gravedad



Según el tipo de atención, son reportados como recuperados el 51,1% (136.690) de los casos confirmados, fallecidos el 3,4% (9.074) y se reportan a la fecha 121.094 de los casos activos, que corresponde al 47,1% del total de casos, siendo el 39,6% (105.878) casos que están en casa, en Hospitalización general son el 5,1% (13.637), en UCI 0,6% (1.579), la proporción de casos graves y mortales un 9,1% de la totalidad de los casos. Del total de casos en la población de 60 años, la proporción de casos graves y fatales es del 32,7%, hospitalizados 13,9% (5.442), UCI 1,8% (707) y fallecidos 17,1% (6.685).

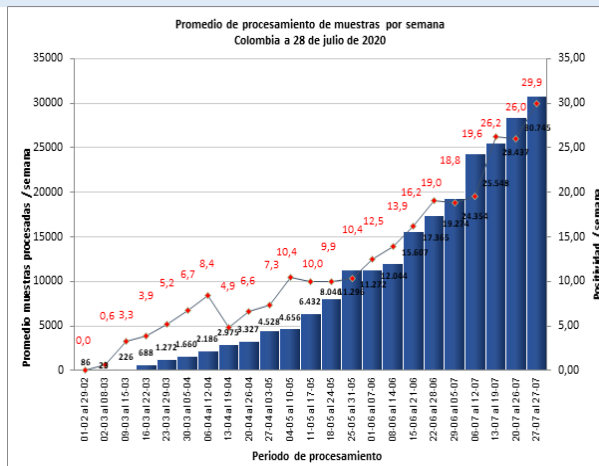
A la fecha, en el país se han presentado **9.074 defunciones** por COVID-19, de las cuales corresponden 63,4% a hombres. El 73,7% de los fallecidos están en el grupo de edad de 60 y más años. Las personas que presenta el mayor número de muertes es el de 70 a 79 años (2.290); el grupo de adultos mayores de 80 años registran las mayores tasas de mortalidad por cada millón de habitantes con 2.317 decesos.

Diagnóstico

Hasta el 28 julio, el Instituto Nacional de Salud reportó el procesamiento de 1.470.613 en 106 laboratorios adjuntos para diagnóstico de COVID-19, con un incremento de 30.312 en las últimas 24 horas. A la fecha 325.609 muestras han arrojado un resultado positivo; sin embargo, este dato incluye segundas pruebas o más, a casos activos que aún no se recuperan. La capacidad máxima declarada por el INS es de 36.142 muestras/día.

La proporción de positividad es de 18,2%, donde la entidad territorial que presenta la mayor positividad es el departamento de Magdalena con el 51,5%, seguido de Atlántico con el 26,7%. Ciudades que presentan mayor número de casos como Bogotá tiene una positividad del 17,5%, Cartagena de 19,9% y Barranquilla de 21,3%.

(*Nota: Esta información corresponde a la publicada en la página del Instituto Nacional de Salud y está sujeta a cambios, debido a los ajustes de información en la consolidación de datos a través de la plataforma "Sismuestras")



Como parte de los indicadores en el seguimiento de la respuesta frente a COVID-19 a fin de mitigar la propagación del virus y ver el funcionamiento del sistema de vigilancia, se encuentran los indicadores de oportunidad en el diagnóstico. Es así, como vemos los tiempos, en días, que trascurren entre el inicio de síntomas y la notificación en el sistema de vigilancia, el cual tiene un promedio de 4,3 días; el tiempo transcurrido entre la notificación del caso y el diagnóstico, tiene en promedio 5,9 días. Por último, se ha calculado la **diferencia de días entre el momento del inicio de síntomas y la fecha de diagnóstico** que para el país está en promedio en **11,1 días**. Es importante destacar que a nivel nacional el 29,4% de los resultados se disponen durante la primera semana, y los departamentos que tienen un resultado de casos confirmados durante la primera semana, por encima del 50% son Vichada (100%), Risaralda (55,6%) y San Andrés (52,9%).



Proporción de ocupación Unidad de Cuidado Intensivo, UCI

A la fecha, el 64,1% (5.453) de las UCI están ocupadas a nivel nacional. Del total 8.464 de las camas de UCI, se encuentran: 1.560 (18,3%) casos confirmados, 1.975 (23,2%) casos sospechosos y 1.918 (22,5%) casos no COVID-19 y un reporte de expansión de 12 camas UCI. El promedio de UCI nacional es de 16,9 por cada 100.000 habitantes.

Departamento/ Distrito	% ocupación de UCI	Departamento / Distrito	% ocupación de UCI
Amazonas	100	Bolívar	64
Choco	100	La Guajira	63
Guainia	100	Quindío	62
Guaviare	100	Huila	60
Norte de Santander	100	Tolima	60
San Andrés	100	Cartagena*	60
Vaupés	100	Santander	52
Bogotá*	90,4	Risaralda	51
Cauca	87	Sucre	50
Medellín*	86,2	Vichada	50
Magdalena	85	Cundinamarca	45
Putumayo	84	Boyacá	41
Valle del cauca	81	Caldas	41
Nariño	78	Caquetá	39
Antioquia	66	Arauca	38
Córdoba	65	Cesar	35
Meta	65	Casanare	30
Atlántico	64		

Fuente: con base en los datos publicados en: <https://coronaviruscolombia.gov.co/Covid19/estadisticas-covid-19/ucis.html#dashboardAnchor> y páginas web de Bogotá D.C, Medellín y Cartagena

Situación grupos poblacionales

Trabajadores de la Salud: De acuerdo con el INS en su boletín No.28 del 24 de julio de 2020 sobre esta población y la base de datos publicada, con un reporte de **4.116 casos y 34 casos fallecidos**, de los cuales son asintomáticos 355 casos. De acuerdo con la fase de contagio el 77,1% están asociados a la prestación del servicio como Infecciones asociadas a la atención en salud. Las profesiones con mayor proporción de casos son auxiliares de enfermería 34,0%, medicina 16,6%, enfermería 13,8%, administrativos 8,7%. Bogotá D.C reportó el 32,0% de los casos, seguido de Valle con 12,3%, Cartagena con el 7,9% y Barranquilla 7,0%. Las ciudades con más IPS con reporte de casos son: Bogotá reporta casos de 129, Barranquilla 80 IPS y Valle del Cauca 63 IPS. Los casos en esta población corresponden al 1,8% del total de casos reportados a la fecha.

Situación regional

En relación con los casos de COVID-19 por regiones, la región Andina concentra el 51% de los casos (137.256) y la región Caribe el 48,2% de las defunciones (4.376), la mayor proporción de casos graves y fatales se presentan en la región del Pacífico con el 11,5% y región Caribe 9,6%.

Tabla de casos, tasas de incidencia y mortalidad de la COVID-19 para los departamentos y distrito al 28 de julio del 2020

Región	Dpto o Distrito	Casos	% Incremento (24h)	Muertes	% Incremento (24h)	No. Hospit	% Hospit	Casos UCI	%UCI	Letalidad	Mortalidad por millón hab.	Incidencia por cien mil
Andina	Bogotá	91.408	5,2	2.392	3,7	5.203,00	5,7	324	0,4	2,6	308,9	1180,4
	Antioquia	27.226	4,2	394	8,5	1123	4,1	161	0,6	1,4	59,0	407,7
	Cundinamarca	7.458	3,0	195	4,3	453	6,1	43	0,6	2,6	60,1	230,0
	Santander	3.050	9,0	69	1,5	309	10,1	34	1,1	2,3	30,3	133,7
	Tolima	2.241	3,1	44	18,9	64	2,9	11	0,5	2,0	32,8	167,2
	Norte de Santander	1846	3,4	80	14,3	114	6,2	42	2,3	4,3	49,4	113,9
	Risaralda	1437	6,5	26	4,0	55	3,8	12	0,8	1,8	27,1	149,5
	Boyacá	844	2,9	26	0,0	56	6,6	6	0,7	3,1	20,9	67,9
	Huila	746	3,5	18	0,0	27	3,6	4	0,5	2,4	16,0	66,5
	Caldas	734	1,5	9	0,0	27	3,7	8	1,1	1,2	8,8	72,1
	Quindío	266	-0,4	7	16,7	7	2,6	1	0,4	2,6	12,6	47,9
Totales	137.256	4,9	3.260	4,6	7.438	5,4	646	0,5	2,4	117,2	493,6	
Caribe	Barranquilla	28.653	2,7	1.440	0,9	866	3,0	101	0,4	5,0	1130,1	2248,6
	Atlántico	21.559	2,0	996	1,0	725	3,4	106	0,5	4,6	365,9	792,0
	Cartagena	15.027	2,5	449	0,4	249	1,7	53	0,4	3,0	436,5	1460,7
	Sucre	5.663	4,1	351	1,4	542	9,6	23	0,4	6,2	369,8	596,6
	Córdoba	4.841	7,5	548	12,3	535	11,1	88	1,8	11,3	299,6	264,7
	Santa Marta	3.600	5,7	138	3,0	181	5,0	23	0,6	3,8	256,2	668,4
	Cesar	2.798	6,1	53	1,9	188	6,7	15	0,5	1,9	40,9	216,0
	Bolívar	2.336	5,2	106	1,9	124	5,3	9	0,4	4,5	48,6	107,1
	Magdalena	2.045	2,7	189	1,6	168	8,2	25	1,2	9,2	132,4	143,3
	La Guajira	1.967	4,2	106	1,0	92	4,7	24	1,2	5,4	109,8	203,7
	San Andrés	36	2,9	0	0,0	1	2,8	1	2,8	0,0	0,0	56,5
Totales	88.525	3,2	4.376	2,4	3.671	4,1	468	0,5	4,9	306,6	620,2	
Amazonia/Orinoquia	Amazonas	2.507	0,0	102	1,0	11	0,4	6	0,2	4,1	1290,8	3172,6
	Meta	2.380	2,9	30	0,0	54	2,3	9	0,4	1,3	28,2	223,8
	Putumayo	762	0,4	27	12,5	91	11,9	6	0,8	3,5	75,2	212,2
	Caquetá	742	9,4	15	25,0	64	8,6	4	0,5	2,0	36,5	180,7
	Casanare	268	6,3	4	0,0	25	9,3	1	0,4	0,0	9,2	61,6
	Arauca	183	1,1	1	0,0	7	3,8	2	1,1	0,5	3,4	62,2
	Guaviare	85	6,3	0	0,0	2	2,4	0	0,0	0,0	0,0	98,1
	Vaupés	61	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1,6	22,4	136,4
	Guainía	15	7,1	1	0,0	0	0,0	0	0,0	6,7	19,7	29,6
	Vichada	2	0,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0,0	0,0	1,8
Totales	7.005	2,3	181	4,0	255	3,6	28	0,4	2,6	61,6	238,6	
Pacífico	Valle del Cauca	20.662	3,4	755	4,4	1.408	6,8	299	1,4	3,7	166,6	455,9
	Nariño	7.256	2,3	220	4,8	430	5,9	41	0,6	3,0	135,2	445,8
	Choco	2.916	1,9	95	0,0	171	5,9	31	1,1	3,3	174,4	535,3
	Buenaventura	2.069	1,6	133	0,8	118	5,7	27	1,3	6,4	426,5	663,5
	Cauca	1.696	4,4	54	3,8	146	8,6	39	2,3	3,2	36,2	113,7
Totales	34.599	3,0	1257	3,7	2.273	6,6	437	1,3	3,6	147,7	406,7	

Fuente: con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

Contexto Nacional

“Colombia hoy tiene unas lecciones aprendidas”: OPS. Gina Tambini, representante de la Organización Panamericana de la Salud y la Organización Mundial de la Salud OPS/OMS para Colombia, destacó las acciones tempranas tomadas por parte del Gobierno Nacional y el Ministerio de Salud y Protección Social frente a la pandemia COVID/19. "Frente a los datos que hoy presenta Colombia, de no haber tomado las medidas pertinentes podíamos haber llegado a 1.3 millones del contagio, y junto con esa cifra una necesidad de más de 73 mil camas para cuidados intensivos", afirmó Gina Tambini. Ante las cifras y los esfuerzos por parte de las autoridades en salud la representante Tambini expresó que "los nuevos datos indican que la capacidad de transmisión del virus al inicio de la pandemia en Colombia en la escala de síntomas "Symptom Rating Test" (SRT), una persona podía contagiar a más de tres personas, hoy esa cifra ha bajado a menos de uno reduciendo el contagio".

<https://www.minsalud.gov.co/Paginas/Colombia-hoy-tiene-unas-lecciones-aprendidas-Gina-Tambini.aspx>

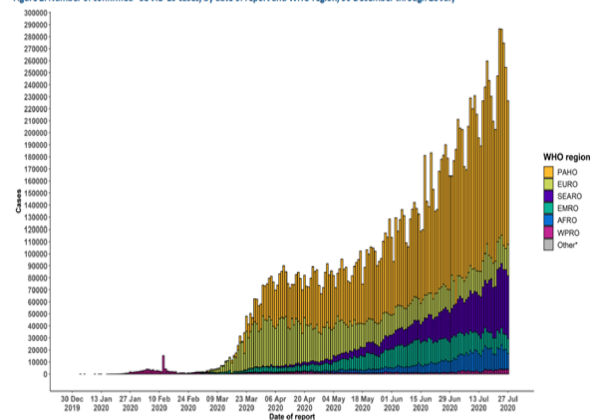
Aislamiento Preventivo Obligatorio se extiende hasta el 30 de agosto, anunció el Presidente Duque. 'Con los expertos hemos tomado la siguiente decisión. El Aislamiento Preventivo Obligatorio, como criterio general se va a extender hasta el 30 de agosto', declaró el Mandatario en el programa de televisión 'Prevención y Acción', que se emite desde la Casa de Nariño. El Jefe de Estado recordó que el aislamiento, que está vigente hasta el próximo sábado 1° de agosto, se amplía hasta el 30 de agosto, 'pero con las siguientes características'. 'En los municipios que no tienen afectación de COVID/19 seguimos avanzando en un proceso gradual de liberación de sectores, obviamente sin que existan aglomeraciones, ni mucho menos que tengamos espacios de entretenimiento que precipiten esa aglomeración. Y se mantienen también las restricciones vigentes en lo que ver con los expendios de licores', precisó.

<https://id.presidencia.gov.co/Paginas/prensa/2020/Presidente-Duque-anuncia-el-Aislamiento-Preventivo-Obligatorio-se-extiende-hasta-el-30-de-agosto-200728.aspx>

Situación Global y regional

A nivel Global en 216 países / territorios / áreas se confirmaron 16.453.482 casos (227.524 casos nuevos) y 653.789 muertes (4.166 nuevas muertes). Los 10 países con el mayor número de casos nuevos son Estados Unidos de América, India, Brasil, Colombia, Sudáfrica, España, México, Federación de Rusia, Perú y Argentina. Los 10 países que mayor número de muertes son India, Estados Unidos de América, Brasil, México, Sudáfrica, Colombia, Irán, República Islámica del, Perú, Federación de Rusia e Iraq. La Región de las Américas aporta el 53,7% de los casos y el 52,4% de las muertes en el mundo por COVID-19.

Figure 2. Number of confirmed COVID-19 cases, by date of report and WHO region, 30 December through 28 July**



En la Región de las Américas, 54 países, reportaron 8.840.524 casos (111.562 casos nuevos) y 342.635 muertes (2.984 nuevas muertes) en las últimas 24 horas, lo que representa, en comparación con el día anterior un incremento relativo del 1,3% de los casos y del 0,88% de las muertes. Los Estados Unidos de América representan el 48,2% de todos los casos y el 43,0% de todas las muertes y Brasil representa el 27,6% de todos los casos y el 25,6% de todas las muertes, para la Región de las Américas. Combinados, estos dos países representan el 75,9% de todos los casos y 68,6% de todas las muertes reportadas en la Región de las Américas. <https://www.paho.org/en/covid-19-global-and-regional-daily-update>

Los países que informaron el mayor número de casos nuevos ($\geq 1,000$) en comparación con el día anterior son: Estados Unidos de América (54,022 casos, aumento del 1.3%), Brasil (23,284 casos, aumento del 1.0%), Colombia (8,125 casos, aumento del 3.3%), (México (4,973 casos, aumento del 1.3%), Perú (4.920 casos, aumento del 1,3%), Argentina (4.890 casos, aumento del 3.0%), Chile (1,877 casos, aumento del 0.5%), Bolivia (1,752 casos, aumento del 2.5%), Guatemala (1,392 casos, aumento del 3.1%), Panamá (1.146 casos, aumento del 1.9%) y Ecuador (1.118 casos, aumento del 1.4%). Así mismo, los países que informan el mayor número de nuevas muertes Estados Unidos de América (1,118 muertes, aumento del 0.8%), Brasil (614 muertes, aumento del 0.7%), México (342 muertes, aumento del 0.8%), Colombia (252 muertes, aumento del 3.0%), Perú (189 muertes, aumento del 1.0%) y Argentina (126 muertes, aumento del 4.3%). <https://www.paho.org/en/covid-19-global-and-regional-daily-update>

Noticias

Dr. Tedros, Director General de la OMS, palabras de apertura de la conferencia de prensa en el día de ayer, relata que ha seis meses de declarar la COVID/19 como una emergencia de salud pública de interés internacional, siendo la sexta vez que la OMS declara una emergencia en el marco del Reglamento Sanitario Internacional-RSI. En el mundo los casos se han duplicado en las últimas seis semanas, y la pandemia sigue aumentando su ritmo, de acuerdo con el RSI se convocará en esta semana al comité de emergencia, para reevaluar la pandemia y buscar la acción de acuerdo con esto. La pandemia nos ha enseñado lo que somos como seres humanos. Se debe continuar con las medidas básicas para salvar vidas (detectar, aislar, diagnosticar y cuidar a los pacientes, rastrear, y poner en cuarentena a las personas con las que han tenido contacto, mantener la distancia, lavarse las manos, evitar lugares cerrados y concurridos y llevar la mascarilla donde se recomiende) establecidas para controlar el brote, en algunos países que han implementado estas medidas han logrado controlar la situación. <https://www.who.int/es/emergencias/diseases/novel-coronavirus-2019>

La Oficina Regional de la OMS para las Américas y el Banco de Desarrollo del Caribe (BDC) lanzó la campaña "Más fuertes juntos" para ayudar a las comunidades a promover el bienestar mental y el afrontamiento positivo, estrategias en tiempos de estrés y crisis. <https://www.paho.org/en/news/27-7-2020-stronger-together-campaign-highlight-importance-psychosocial-support-during-times>

Publicaciones

La OMS ha publicado una guía provisional sobre **Consideraciones para implementar tratamientos masivos, búsqueda activa de casos y encuestas poblacionales para enfermedades tropicales desatendidas en el contexto de la pandemia de COVID-19**. El documento propone un enfoque de dos pasos: una evaluación de riesgo-beneficio, para decidir si la actividad planificada de enfermedades tropicales desatendidas debe continuar, y una revisión de una lista de medidas de precaución, para decidir cómo se debe implementar la actividad planificada. <https://www.who.int/publications/i/item/WHO-2019-nCoV-neglected-tropical-diseases-2020-1>

Resumen de la situación de los programas nacionales de inmunización durante la pandemia de COVID-19, julio del 2020. Tanto la Organización Mundial de la Salud (OMS) como la Organización Panamericana de la Salud (OPS) han recomendado que la vacunación se mantenga como un servicio de salud esencial que no sufra interrupciones. <https://iris.paho.org/handle/10665.2/52520>

Enlaces de interés

- <https://www.who.int/emergencias/diseases/novel-coronavirus-2019>
- <https://www.paho.org/es/temas/coronavirus/brote-enfermedad-por-coronavirus-covid-19>
- <https://iris.paho.org/>
- <https://www.paho.org/es/infografias>
- <https://www.paho.org/en/tag/covid-19-situation-reports>