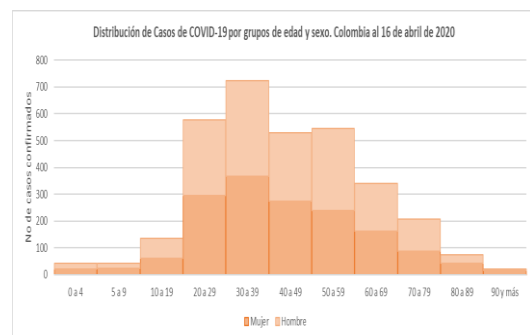
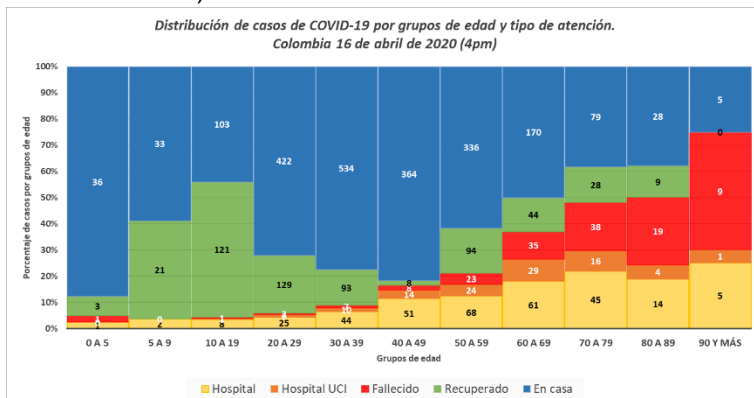


NOTA: Los datos incluidos en este SitRep corresponde a informes publicados sobre COVID-19 de la OMS, OPS, MinSalud e INS y las cifras corresponden a las horas de corte que es incluido en cada bloque.

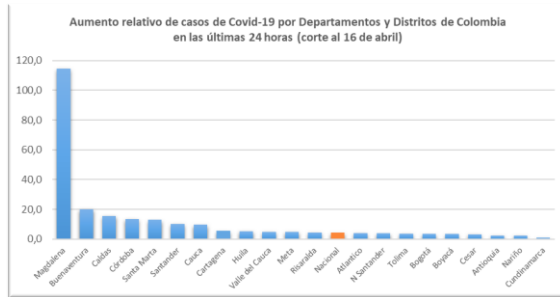
CONTEXTO COLOMBIA. Corte 16 abril 5 pm.

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

- ✓ A partir del 6 de marzo Colombia reporto su primer caso confirmado de COVID-19, pasaron 12 días llegar a los 100 primeros casos, 13 días para pasar alcanzar los 1.000 casos, 7 días para llegar a los 2.000 casos y 7 días adicionales para llegar a los 3.000 casos.
- ✓ Para el 16 de abril a las 5 pm Colombia reportó **3.233 casos** con 128 casos en las últimas 24 horas (incremento de 4%); y se reportaron **144 defunciones**, 13 defunciones reportadas en las últimas 24 h y **550 recuperados**. El reporte de casos nuevos se está publicando con fecha de diagnóstico.
- ✓ El número de municipios que reportaron casos de COVID-19, es de 155, pertenecientes a 24 departamentos y 5 distritos; Bogotá, Valle, Cartagena, Antioquia y Hulia marcaron el mayor incremento de los casos en las ultimas 24 horas.
- ✓ De acuerdo al origen de los casos, el 24% de los casos (772) se reportan como importados, el 32% relacionados con caso (1.041) y en el 44% el origen del caso está en estudio (1.420).
- ✓ En cuanto al tipo de atención de los casos reportados, a la fecha el 65% (2.110 casos) se mantienen en aislamiento en casa y 13% (429 casos) están hospitalizados, de estos casos en hospitalización 105 casos están en UCI, es decir el 3% de los casos totales de COVID-19 reportados.
- ✓ En relación a la población hospitalizada, el 41% de 60 y más años (175 casos) y de estos casos 50 personas mayores de 60 años están en UCI.
- ✓ El 51% de los casos se reportaron en hombres. En cuanto a grupos de edad, los casos se reportan en una mayor proporción en población menor de 40 años, siendo el 50% en este grupo; 20% de los casos se han notificado en personas de 60 y más años.
- ✓ Frente a la población reportada con COVID-19 de 60 y más años, 639 casos, el 28% están hospitalizados, 20% en hospitalización general y 8% en UCI, 16% han fallecido (101 casos) y 13% se han recuperado (81 casos).



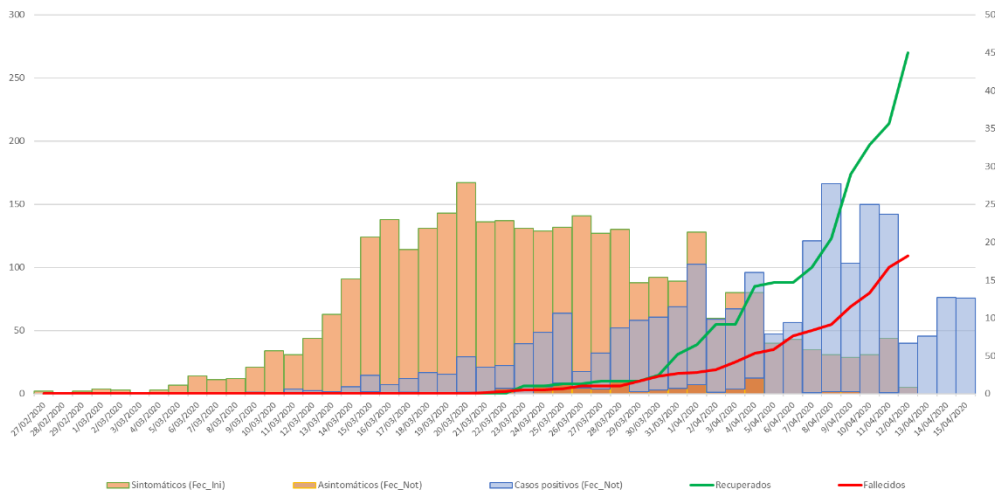
Fuente: Elaboración propia. Datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspxnte>



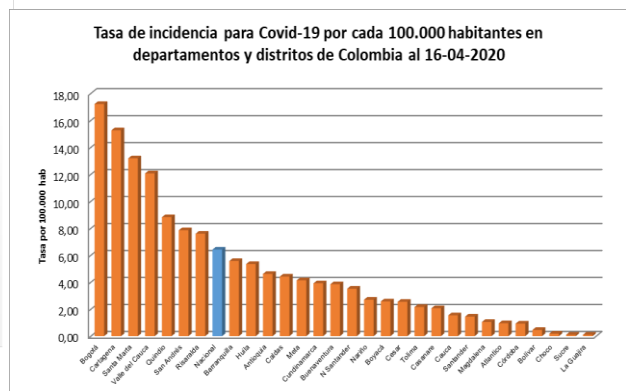
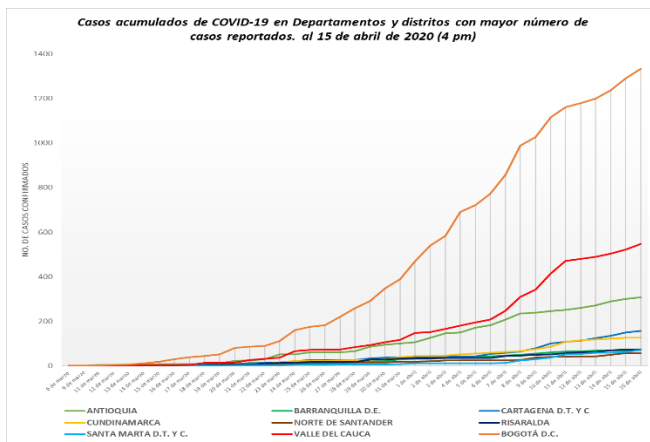
Los departamentos y distritos que presentaron los aumentos relativos más altos en el número de casos de Covid-19 en las últimas 24 horas fueron Magdalena con un aumento del 114% (8 casos), Buenaventura 20% (2 casos), Caldas con un aumento del 15,4% (6 casos) y Córdoba con el 13,3% (2).

Curva epidémica de COVID-19 en Colombia, por fecha de inicio de síntomas y fecha de diagnóstico. Hasta el 16 de abril de 2020

Casos positivos COVID.19 Sintomáticos y asintomáticos por Fecha de inicio de síntomas Vs Casos positivos por fecha de reporte, Acumulados de fallecidos y recuperados. Colombia al 15 de abril 2020

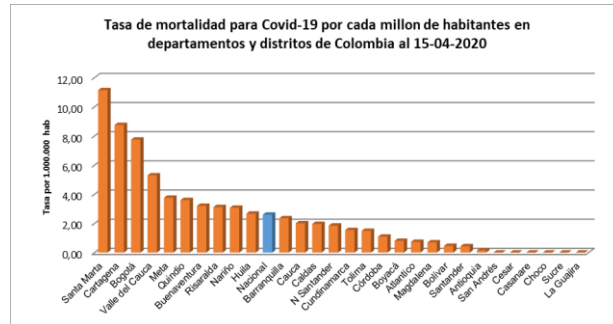
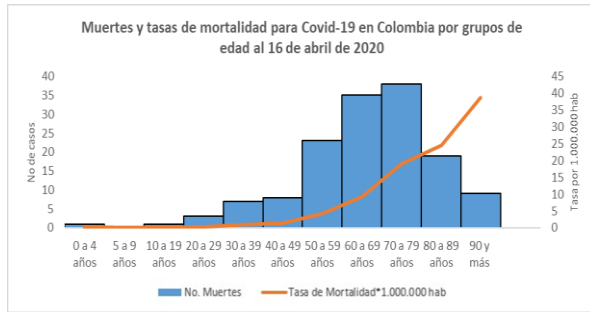


Incidenia acumulada nacional y de los departamentos y distritos con mayor número de casos: En cuanto al análisis de la tasa de incidencia por cada 100.000 habitantes se observa que en su orden Bogotá, Cartagena, Santa Marta, Valle del Cauca, Quindío, San Andrés y Risaralda presentan las mayores tasas de incidencia por cada 100.000 habitante superando la tasa de incidencia Nacional (6,4 casos por cada 100.000 habitantes). También se observan en los casos acumulados un mayor incremento en Bogotá, y un ligero cambio en la pendiente de Valle del cauca y Antioquia.

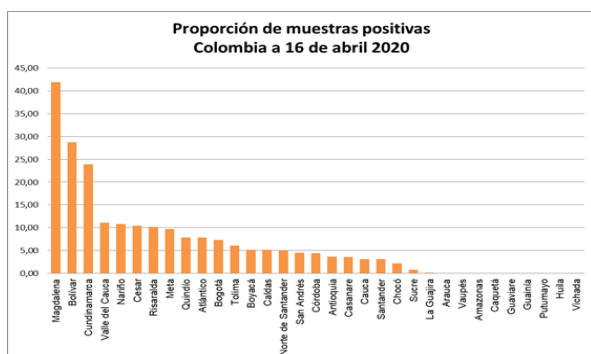
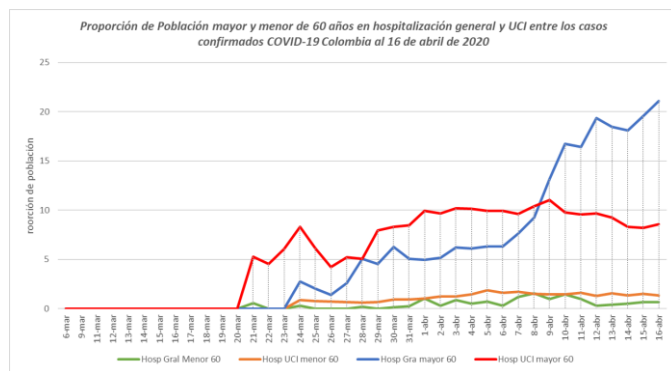


Al 16 de abril de 2020 en el país se han presentado 144 defunciones por COVID-19, las cuales corresponden 63% al género masculino y el 37% al género femenino, siendo Bogotá con 60 fallecidos la ciudad con mayor número de defunciones (42%), seguido de Valle del Cauca con 24 defunciones (17%). Los Departamentos y Distritos que presentan mayores tasas de mortalidad son Santa Marta, Cartagena, Bogotá, Valle del Cauca, Meta y Quindío. La tasa de mortalidad Nacional es de 2,6 muertes por cada millón de habitantes

Características de las defunciones por COVID-19 en Colombia al 16 abril de 2020



Como un indicador de gravedad en COVID-19 esta la Proporción de casos en hospitalización y Unidad de cuidados intensivos, en este sentido se compara la proporción de población de 60 años y más y la población menor de 60 años que se reoportan en esta condición, se evidencia incremento en la hospitalización general y un ligero incremento en la proporción de ingreso a UCI en esta población de 60 años y más, con diferencias marcadas en relación a la población menor de 60 años.



De Acuerdo a la información del Instituto Nacional de Salud, sobre las muestras procesadas se evidencia una proporción de positividad para el país es de 6,2%, la mayor positividad esta reportada en el departamento de Magdalena con el 41,8%, seguido de Bolívar con el 28,7% y Cundinamarca con el 23,9%, territorios con el mayor número de casos como Bogotá tienen una positividad del 7,2%, Valle del Cauca el 11,1% y Antioquia el 3,7%.

Fuente: Elaboración propia. Datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspxnte>

**Tabla de casos, tasas de incidencia y mortalidad de COVID-19 por Departamentos y distritos.
Colombia 16 de abril (5 pm)**

Tasa de mortalidad, tasa de incidencia, casos y hospitalizaciones para Covid-19 por departamentos y distritos de Colombia						
Departamentos Y Distritos	Casos	Muertes	Hospitalizaciones	UCI	Tasa de Mortalidad * millón de hab	Tasa de Incidencia * 100.000 hab
Nacional	3233	131	324	105	2,6	6,42
Bogotá	1333	60	117	39	7,75	17,21
Valle del Cauca	547	24	95	26	5,3	12,07
Antioquia	308	1	17	7	0,15	4,61
Cartagena	157	9	24	4	8,75	15,26
Cundinamarca	127	5	20	3	1,54	3,92
Risaralda	73	3	1	1	3,12	7,6
Santa Marta	71	6	19	4	11,14	13,18
Barranquilla	71	3	1	5	2,35	5,57
Huila	60	3	0	3	2,67	5,34
N Santander	57	3	6	2	1,85	3,52
Quindío	49	2	0	1	3,6	8,82
Caldas	45	2	0	0	1,96	4,42
Meta	44	4	1	0	3,76	4,14
Nariño	44	5	8	2	3,07	2,7
Santander	33	1	0	1	0,44	1,45
Cesar	33	0	1	1	0	2,55
Boyacá	32	1	4	0	0,8	2,57
Tolima	29	2	1	1	1,49	2,16
Atlántico	26	2	0	1	0,73	0,96
Cauca	23	3	3	0	2,01	1,54
Córdoba	17	2	3	0	1,09	0,93
Magdalena	15	1	0	1	0,7	1,05
Buenaventura	12	1	2	2	3,21	3,85
Bolívar	10	1	1	1	0,46	0,46
Casanare	9	0	0	0	0	2,07
San Andrés	5	0	0	0	0	7,85
Choco	1	0	0	0	0	0,18
Sucre	1	0	0	0	0	0,11
La Guajira	1	0	0	0	0	0,1

Fuente: Elaboración propia. Datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspxnte>: Población proyecciones DANE 2020

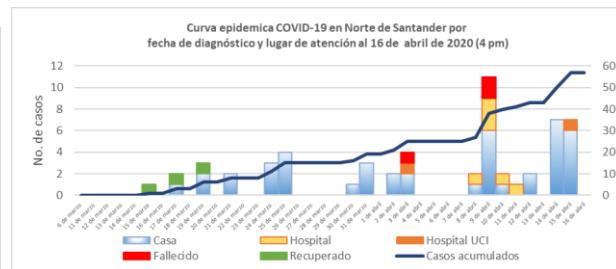
Datos de la ciudad de Bogotá 5 pm

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

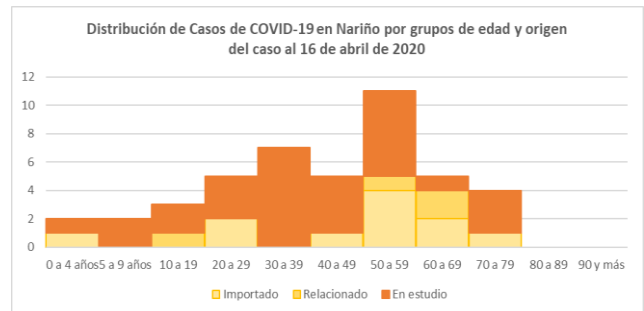
Bogotá es la ciudad con el mayor número de reportes de casos de COVID-19, al 16 de abril cuenta con 1333 casos confirmados y 60 muertes. El 49,2% de los casos se presentan en hombres; 72,4% (965) de los casos son atendidos en casa y el 11,7% (156 casos) están hospitalizados, de éstos 39 casos se encuentran recibiendo atención en UCI; de los casos confirmados el 24,1% (321) son importados, el 25,9% (345) son relacionados con transmisión local y 50% (667 casos) están en estudio.

Datos de Departamentos de frontera (Norte de Santander y Nariño)

Norte de Santander: Con corte al 16 de abril, en el departamento de Norte de Santander se han reportado 57 casos confirmados y 3 muertes por COVID-19. El 91,2% de los casos (52) se presentaron en el municipio de Cúcuta; en el municipio de Villas del Rosario se identificaron 3 casos, los municipios de Ocaña y Puerto Santander presentan 1 caso cada uno. Del total de los casos el 17,5% (10) se han recuperado, el 63,2% (36) son atendidos en casa, el 14% (8) se encuentran hospitalizados y de éstos 2 casos está siendo atendido en UCI. De los casos confirmados el 12,3% (22,8) son importados, el 35,1% (20) son relacionados con transmisión local y el 42,1% (24 casos) están en estudio.



Nariño: En el departamento de Nariño se han reportado 44 casos confirmados y 5 muertes por COVID-19. El 43,2% (19) de los casos se presentaron en el municipio de Ipiales, el 34,1% (15) en el municipio de Pasto; en el municipio de Tumaco se presentaron cuatro (4) casos, en Cumbal tres (3) casos; los municipios de Contadero, Cumbitara y La Union presentan un (1) caso cada uno. Del total de los casos el 11,4% (5) se han recuperado, el 54,5% (24) son atendidos en casa, el 22,7% (10 casos) se encuentran hospitalizados y de éstos 2 casos están siendo atendidos en UCI. De los casos confirmados el 27,3% (12) son importados, el 9,1% (4) son relacionados y el 63,6% (28 casos) restantes se encuentran en estudio.



Medidas tomadas en el país y comunicados 7pm

16 de abril: panorama nacional:

Alocución presidencial - "Prevención y Acción: Este jueves, en el cuarto día de la nueva fase de la Cuarentena Nacional, el Presidente Iván Duque Márquez presentó un balance de las acciones y medidas que se tomaron en el marco de la Emergencia Social y Económica decretada por el covid-19, en la que se expidieron 72 decretos que permitieron destinar 6 billones de pesos para enfrentar la pandemia. Agregó que en este periodo también se han destinado recursos para atender a los más vulnerables, en particular a 2,6 millones de familias del programa Familias en Acción, a 276.000 estudiantes de Jóvenes en Acción y a 1,7 millones de adultos mayores. En el mismo sentido, el Jefe de Estado se refirió a la importancia de los recursos orientados a "la devolución del IVA, por primera vez, a las familias más vulnerables de Colombia". El mandatario alertó sobre el tiempo que puede tardar el retorno de los eventos masivos y las reuniones públicas. Hasta la Copa América quedaría en duda. https://www.youtube.com/watch?time_continue=4&v=rFJzyYfS8w&feature=emb_title En vivo]

Eps deberán practicar pruebas rápidas para covid-19: El ministro de Salud y Protección Social, Fernando Ruiz Gómez, explicó los nuevos lineamientos para la práctica de pruebas de covid-19 en el país. Esto, teniendo en cuenta el ingreso de pruebas rápidas y el desarrollo de la epidemia en Colombia. "Ya es posible analizar de manera preliminar cómo va el país. La efectividad de una estrategia nos indica la necesidad de mantenerla, esa es la principal evidencia por la cual queremos mantener el aislamiento preventivo

obligatorio", dijo el ministro. Ruiz Gómez explicó que Zulma Cucunubá, epidemióloga investigadora del Imperial College, "manifestó que basados en el índice de transmisión en el país, podríamos decir que estamos en una etapa de supresión, eso indica que estamos muy cerca del aplanamiento completo de la curva, consecuencia del aislamiento preventivo y el esfuerzo de toda la ciudadanía. Esto implica tener la posibilidad de ir restaurando la actividad económica y social del país que es precisamente lo que haremos a partir del 27 de abril, lograr que sectores de la economía retomen la actividad siempre teniendo un control desde lo epidemiológico para tener presente cualquier eventualidad". <https://www.minsalud.gov.co/Paginas/EPS-deberan-practicar-pruebas-rapidas-para-covid-19.aspx>

El DANE, el DNP y la unidad analítica IETS presenatan el Geovisor con el índice de vulnerabilidad: Este visor permite conocer a nivel de manzana, donde se encuentra la población que por sus características demográficas y su condición de salud, pueden llegar a tener más complicaciones en caso de contagiarse con el COVID-19. <https://geoportal.dane.gov.co/visor-vulnerabilidad/>

CONTEXTO REGIONAL. Corte 16 de abril – 5:00 pm

Con base en datos publicados en <https://www.paho.org/en/topics/coronavirus-infections/coronavirus-disease-covid-19>

En la Región de las Américas, con un total de **743.623 casos confirmados y 37.719 muertes** en las últimas 24 horas, en 54 países. “Se informaron 35.903 casos adicionales y 6.892 muertes en la región de las Américas en las últimas 24 horas, lo que representa un aumento relativo del 5% (casos) y del 22% (muertes) en comparación con el día anterior. El aumento significativo en la incidencia de muerte diaria en comparación al día anterior (2,986) se debe a la suma de muertes probables de la ciudad de Nueva York (4,059) en el recuento total de fallecidos. La mayoría de los nuevos casos (28,711 casos) y muertes (6,409) continúan siendo reportados desde los Estados Unidos de América”. <https://www.paho.org/es/temas/coronavirus/enfermedad-por-coronavirus-covid-19>

“Otros países de la región con un aumento significativo de casos en comparación con el día anterior son Brasil (3.058 casos adicionales, 12% de aumento), Canadá (1.344 casos adicionales, 5% de aumento) y Perú (1.172 casos adicionales, 11% de aumento).

Del total de 6,892 muertes nuevas (confirmadas + probables) informadas en las últimas 24 horas, la mayoría fueron reportadas por los Estados Unidos de América (6,409 muertes adicionales, 93% del total de muertes nuevas), seguidas por Brasil (204 muertes nuevas, 3%), Canadá (94 nuevas muertes, 1,4%) y Ecuador (65 nuevas muertes, 1%). El 14 de abril, Brasil notificó 17 casos confirmados, 22 casos sospechosos y 3 muertes entre las poblaciones indígenas del país, e incluyó dos casos en trabajadores de la salud”.

Casos por regiones en la Región de las Américas de COVID-19 16 abril 2020 (2:00 pm)

Regiones	Casos	Muertes
Norte América	667.512 confirmados	29.718 muertes
América Central	5.190 confirmados	156 muertes
América del Sur	63.835 confirmados	2.799 muertes
América del Caribe e Islas	7.070 confirmados	355 muertes



<https://www.paho.org/es/temas/coronavirus/enfermedad-por-coronavirus-covid-19>

Elaboración propia con datos de OPS

Fuente:

CONTEXTO GLOBAL. Corte 16 de abril - 5:00 pm

Con base en los datos publicados en: <https://www.who.int/emergencias/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports>

Se han reportado en las últimas 24 horas a OMS al 15 de abril 10:00 am, **1.995.983 casos confirmados (77.845 casos nuevos); 131.037 muertes (7.911 muertes nuevas), en 213 territorios.** No hay un nuevo país / territorio

/ área con casos reportados de COVID-19. El número global total de casos de COVID-19 se acerca a los 2.000.000. El total de muertes mundiales por COVID-19 ha superado los 100.000.

Casos por regiones de COVID-19 16 de abril 2020 (10:00 am)

Regiones	Casos (nuevos)	Muertes (nuevas)
Pacífico occidental	125.571 confirmados (1.367)	4.239 muertes (38)
Europea	1.013.093 confirmados (35.497)	89.317 muertes (4.710)
El sudeste de Asia	21.790 confirmados (1.503)	990 muertes (54)
Mediterráneo Oriental	111.432 confirmados (4.043)	5.532 muertes (137)
Américas	743.623 confirmados (35.903)	37.719 muertes (6.892)
Africana	11.843 confirmados (477)	550 muertes (27)

* Las cifras están en miles de personas/casos.

https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200416-sitrep-87-covid-19.pdf?sfvrsn=9523115a_2

“En Europa, el Reino Unido ha extendido su bloqueo por tres semanas más y reabrir el país el 16 de abril de 2020. En Asia, Japón, ha presentado un fuerte aumento de casos en el último mes con más de 8,000 casos confirmados reportados, y está declarando una emergencia nacional antes del fin de semana del 29 de abril. Los expertos temen que el período de vacaciones conocido como "Semana Dorada" podría propagar aún más el virus en el país”. <https://www.paho.org/es/temas/coronavirus/enfermedad-por-coronavirus-covid-19>

La OMS publicó la actualización de su panel COVID-19, que permite una mejor visualización de datos. <https://www.who.int/emergencias/diseases/novel-coronavirus-2019/>

“El consumo de alcohol no lo protege contra COVID-19”: reglas y regulaciones existentes para proteger la salud y reducir el daño causado por el consumo de alcohol, deben mantenerse y fortalecerse durante la pandemia. <http://www.euro.who.int/en/health-topics/disease-prevention/alcohol-use/news/news/2020/04/alcohol-does-not-protect-against-covid-19-access-should-be-restricted-during-lockdown>

La terapia con oxígeno juega un papel extremadamente importante en el manejo de casos. https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200416-sitrep-87-covid-19.pdf?sfvrsn=9523115a_2

Guías, actualizaciones y recomendaciones.

✓ **Actualización de la estrategia COVID - 19 13 de abril de 2020.**

Este documento tiene como objetivo ayudar a guiar la respuesta al COVID-19 en los niveles nacionales y subnacionales, así mismo se constituye en la actualización de la estrategia global de respuesta a la pandemia por COVID-19, publicada el 1 de febrero de 2020, en el Plan estratégico de Preparación y Respuesta (SPRP). <https://www.who.int/publications-detail/covid-19-strategy-update-13-april-2020>