

Enfermedad por Coronavirus 2019 (COVID-19)

SITUACION GLOBAL

Al 20 de abril del 2020, se han reportado **2,314,621 casos confirmados** (72,846 casos nuevos) de COVID-19 y **157,847 defunciones** (5,296 nuevas defunciones) a nivel mundial.

En la región de Las Américas se han reportado **858,631 casos confirmados** (36,771 casos nuevos) y **40,615 defunciones** (2,357 nuevas defunciones).

Información adicional disponible en la página web de la OMS: <https://www.who.int/emergencias/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports>

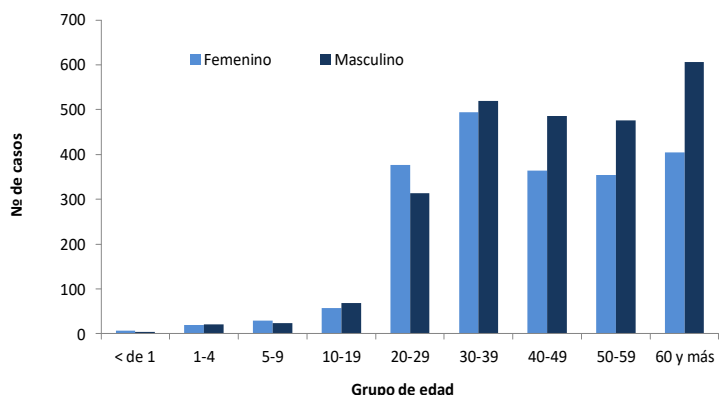
SITUACION REPÚBLICA DOMINICANA

Resumen

Casos confirmados	5044
Casos nuevos	80
Fallecidos	245
Tasa letalidad	4.8%
Recuperados	463
Descartados	11929
Muestras procesadas*	16973

*Incluye los casos positivos y negativos a SARS-CoV-2

Figura 1. Casos confirmados de COVID-19 según grupo de edad y sexo, República Dominicana, 20/04/2020 (n=4628)



Hasta el 20 de abril, en la República Dominicana se han reportado 5044 casos confirmados de COVID-19 (80 casos nuevos), de los cuales 964 se encuentran en aislamiento hospitalario, 3372 en aislamiento domiciliario, 463 recuperados y 245 fallecieron (10 nuevas defunciones) (letalidad=4.8%). De los casos hospitalizados, 126 se encuentran en Unidad de Cuidados Intensivos principalmente en centros de salud de Santiago (43%) y en el gran Santo Domingo (28%).

En relación a los casos recuperados, el 50% (231/463) corresponde al Distrito Nacional, 11% (53) a Santo Domingo, 10% (47) a Santiago, 9% (41) a Duarte y 3% (15) a La Vega. La positividad en las muestras procesadas en las últimas 4 semanas es de 29%.

Del total de casos confirmados, el 54% (2729/5044) son hombres, con edad mayor a 30 años en el 83% de ellos. La mediana de edad de los casos confirmados a nivel nacional es de 43 años.

Por lugar de residencia de los casos, la incidencia acumulada (IA) por 100000 habitantes es mayor en Duarte (162.6), Hermanas Mirabal (135.7), Distrito Nacional (124.1), La Vega (87.8), Monseñor Nouel (87.8), Sánchez Ramírez (83.6), Santiago (61.0) y Espaillat (57.5).

Enfermedad por Coronavirus 2019 (COVID-19)

SITUACION REPÚBLICA DOMINICANA

Figura 2. Casos, defunciones y % de positividad de COVID-19 según provincia de residencia, República Dominicana, 20/04/2020

Provincia	Casos (№)					Defunciones* (№)	
	Nuevos	Acumulados	Tasa incidencia (1)	Positividad** (%)	Recuperados	Nuevos	Acumulados
01 Distrito Nacional	14	1295	124.1	23%	231	0	32
02 Azua	0	23	10.3	26%	1	0	1
03 Baoruco	0	4	4.0	24%	1	0	0
04 Barahona	8	33	17.4	29%	4	0	1
05 Dajabón	0	1	1.5	17%	0	0	0
06 Duarte	0	486	162.6	43%	41	0	68
07 Elías Piña	0	0	0.0	0%	0	0	0
08 El Seibo	0	4	4.3	24%	0	0	0
09 Espaillat	0	138	57.5	52%	1	1	5
10 Independencia	0	1	1.7	25%	1	0	0
11 La Altagracia	0	93	26.3	15%	9	0	1
12 La Romana	0	92	33.7	25%	4	0	2
13 La Vega	10	361	87.8	36%	15	0	7
14 María Trinidad Sánchez	1	69	48.9	25%	5	0	3
15 Monte Cristi	0	16	13.6	33%	1	0	0
16 Pedernales	0	3	8.6	38%	0	0	0
17 Peravia	0	35	17.7	17%	0	0	1
18 Puerto Plata	9	166	49.8	37%	10	0	9
19 Hermanas Mirabal	4	125	135.7	46%	5	2	11
20 Samaná	0	19	16.9	32%	5	0	1
21 San Cristóbal	2	117	18.4	33%	4	0	3
22 San Juan	0	38	17.1	22%	1	0	3
23 San Pedro de Macorís	0	54	17.7	22%	8	0	7
24 Sánchez Ramírez	5	127	83.6	36%	2	0	5
25 Santiago	3	638	61.0	37%	47	5	38
26 Santiago Rodríguez	0	17	29.7	40%	0	1	1
27 Valverde	4	32	18.1	34%	3	0	1
28 Monseñor Nouel	11	153	87.8	40%	11	0	3
29 Monte Plata	0	11	5.8	41%	0	0	3
30 Hato Mayor	0	9	10.5	41%	0	0	1
31 San José de Ocoa	0	4	7.4	100%	0	0	2
32 Santo Domingo	9	880	30.3	28%	53	1	36
Total	80	5044	48.3	29%	463	10	245

* Incluye casos confirmados y probables

** Últimas 4 semanas

(1) Casos por 100000 habitantes

Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE)

La información contenida en este boletín es actualizada diariamente, y puede estar sujeta a modificación posterior a la revisión de los casos de COVID-19.

Enfermedad por Coronavirus 2019 (COVID-19)

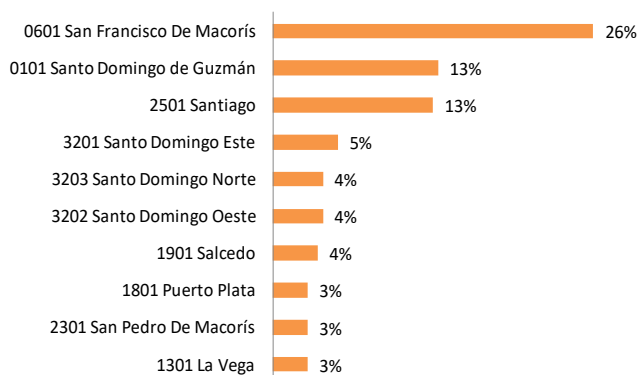
SITUACION REPÚBLICA DOMINICANA

Hasta el 20 de abril, se han reportado 245 defunciones.

Por lugar de residencia, el 78% (192) de los fallecidos corresponden a 10 municipios: San Francisco de Macorís, Santo Domingo de Guzmán, Santiago, Santo Domingo Este, Santo Domingo Norte, Santo Domingo Oeste, Salcedo, Puerto Plata, San Pedro de Macorís y La Vega.

El 80% (196/245) corresponde a hombres (mediana de edad= 63 años). Entre los antecedentes se reportan hipertensión arterial (25%), diabetes (20%) y enfermedad pulmonar crónica (5%).

Figura 3. Defunciones por COVID-19, según municipio de residencia. República Dominicana, 20/04/2020.



RECOMENDACIONES

A la población:

- Mantener la limitación de salidas o visitas sólo para atender asuntos estrictamente necesarios.
- Cuidado en el hogar de las personas que presentan signos y síntomas leves.
- Uso de mascarillas en lugares de trabajo y espacios públicos.
- Busque atención en los centros de salud si presenta fiebre, tos y dificultad respiratoria o signos y síntomas de peligro.

A los supermercados, bancos y otros espacios que ofrecen servicios directos a personas:

- Organización del flujo y distribución de personas respetando la distancia recomendada (al menos 1 metros entre dos personas) y características de grupos con riesgos de complicaciones.

A los prestadores de servicios de salud:

- Notificación inmediata y actualización de la condición de egreso de los casos sospechosos, probables y confirmados en la plataforma web del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica.
- Monitoreo y verificación de las alarmas de Infecciones Respiratorias Agudas Bajas detectadas por el Sistema de Alerta Temprana.
- Aplicar medidas estándares de prevención y control de infecciones en el manejo de los pacientes y mantener habilitada el área de triaje para atención de casos con síntomas respiratorios.
- Seguimiento de los casos confirmados en aislamiento domiciliario.

A las Direcciones Provinciales y de Áreas de Salud:

- Ampliar la búsqueda activa de casos y defunciones en territorios con menos de 30 casos.
- Monitoreo y verificación de las alarmas de Infecciones Respiratorias Agudas Bajas detectadas por el Sistema de Alerta Temprana.

La información contenida en este boletín es actualizada diariamente, y puede estar sujeta a modificación posterior a la revisión de los casos de COVID-19.



República Dominicana

Dirección General de Epidemiología

Boletín especial #33 FECHA: 20/04/2020 HORA: 6:00 pm

Enfermedad por Coronavirus 2019 (COVID-19)

DEFINICIONES DE CASO

Caso sospechoso

A. Una persona con enfermedad respiratoria aguda (fiebre y al menos un signo/síntoma de enfermedad respiratoria, por ejemplo, tos, dificultad respiratoria), Y un historial de viaje o residencia en un lugar donde haya transmisión comunitaria de la enfermedad de COVID-19 durante los 14 días previos al inicio de los síntomas; O

B. Una persona con alguna enfermedad respiratoria aguda Y que haya estado en contacto con un caso confirmado o probable de COVID-19 (ver definición de contacto) en los últimos 14 días antes del inicio de los síntomas; O

C. Una persona con enfermedad respiratoria aguda grave (fiebre y al menos un signo/síntoma de enfermedad respiratoria, por ejemplo, tos, dificultad respiratoria; Y que requiere hospitalización) Y en ausencia de un diagnóstico alternativo que explica completamente la presentación clínica.

Caso probable

A. Un caso sospechoso para quien las pruebas para COVID-19 no son concluyentes:

a. No es concluyente el resultado de la prueba informada por el laboratorio; O

B. Un caso sospechoso para quien las pruebas no pudieron realizarse por ningún motivo.

Caso confirmado

Una persona con confirmación de laboratorio de infección por COVID-19, independientemente de los signos y síntomas clínicos.

Caso descartado:

Caso sospechoso cuyas pruebas de laboratorio no detectan infección por COVID-19.

Definición de contacto

Un contacto es una persona que experimentó cualquiera de las siguientes exposiciones durante los 2 días anteriores y los 14 días después del inicio de los síntomas de un caso probable o confirmado:

1. Contacto cara a cara con un caso probable o confirmado dentro de 1 metro y por más de 15 minutos.

2. Contacto físico directo con un caso probable o confirmado.

3. Atención directa a un paciente con enfermedad COVID-19 probable o confirmada sin utilizar equipo de protección personal adecuado.

4. Otras situaciones indicadas por las evaluaciones de riesgos locales.

Nota:

Para casos asintomáticos confirmados, el período de contacto se mide desde los 2 días anteriores hasta los 14 días después de la fecha en que se tomó la muestra que condujo a la confirmación.

• Información actualizada disponible en: http://digepisalud.gob.do/documentos/?drawer=Vigilancia%20Epidemiologica*Alertas%20epidemiologicas*Coronavirus*Nacional

• Mapa interactivo de los casos disponible en: <https://coronavirusrd.maps.arcgis.com/apps/opsdashboard/index.html#/095c0c8c90a646cdbfdb34ab6b07adbd>