

## Enfermedad por Coronavirus 2019 (COVID-19)

### SITUACION GLOBAL

Al 16 de abril del 2020, se han reportado **1,991,562 casos confirmados** (76,647 casos nuevos) de COVID-19 y **130,885 defunciones** (7,875 nuevas defunciones) a nivel mundial.

En la región de Las Américas se han reportado **707,121 casos confirmados** (33,760 casos nuevos) y **30,245 defunciones** (2,909 nuevas defunciones).

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

### SITUACION REPÚBLICA DOMINICANA

#### Resumen

Casos confirmados	4126
Casos nuevos	371
Fallecidos	200
Tasa letalidad	4.8%
Recuperados	268
Descartados	9156
Muestras procesadas*	13282

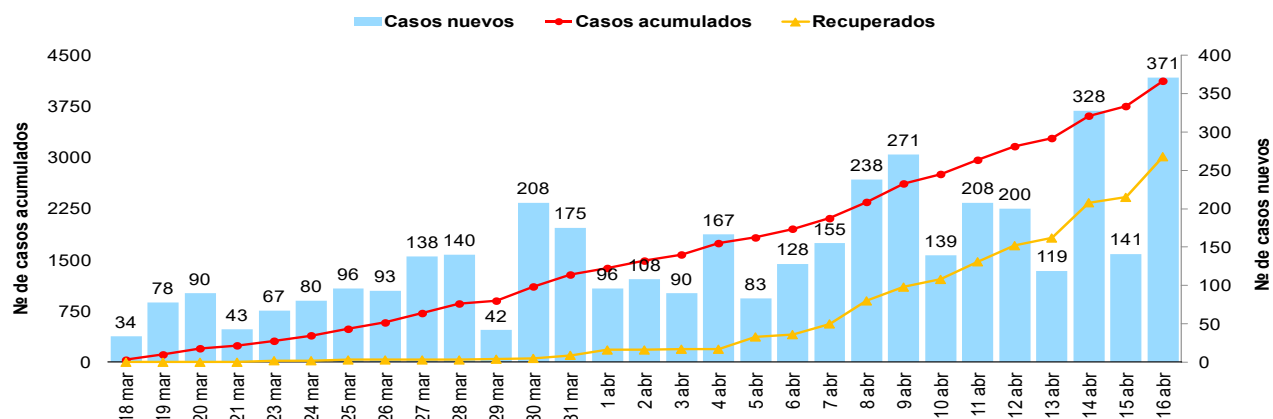
\*Incluye los casos positivos y negativos a SARS-CoV-2

Hasta el 16 de abril, en la República Dominicana se han reportado 4126 casos confirmados de COVID-19 (371 casos nuevos), de los cuales 773 se encuentran en aislamiento hospitalario, 2885 en aislamiento domiciliario, 268 recuperados y 200 fallecieron (4 nuevas defunciones) (letalidad=4.8%).

El 52% (139/268) de los casos recuperados corresponden al Distrito Nacional, 11% (30) a Santiago, 10% (27) a Duarte y 10% (26) a Santo Domingo. La positividad en las muestras procesadas en las últimas 4 semanas es de 31%.

El 54% (2241/4126) de los casos confirmados son hombres. Por lugar de residencia, la tasa de incidencia acumulada (IA) por 100000 habitantes es mayor en Duarte (139.2), Distrito Nacional (103.3), Hermanas Mirabal (102.0), Sánchez Ramírez (71.1), Monseñor Nouel (69.4), La Vega (68.1), Santiago (50.5) y Espaillat (49.2).

Figura 1. Casos confirmados de COVID-19 nuevos y acumulados por día. República Dominicana, 16/04/2020



## 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, 16/04/2020

Provincia	Casos (№)					Defunciones* (№)	
	Nuevos	Acumulados	Tasa incidencia (1)	Positividad** (%)	Recuperados	Nuevos	Acumulados
01 Distrito Nacional	63	1078	103.3	24%	139	1	26
02 Azua	0	20	9.0	33%	1	0	1
03 Baoruco	3	4	4.0	24%	1	0	0
04 Barahona	6	25	13.2	27%	1	1	1
05 Dajabón	0	1	1.5	17%	0	0	0
06 Duarte	61	416	139.2	48%	27	0	64
07 Elías Piña	0	0	0.0	0%	0	0	0
08 El Seibo	1	4	4.3	33%	0	0	0
09 Espaillat	13	118	49.2	56%	1	0	4
10 Independencia	0	1	1.7	25%	1	0	0
11 La Altagracia	0	86	24.3	18%	4	0	1
12 La Romana	3	80	29.3	27%	4	0	2
13 La Vega	19	280	68.1	37%	8	0	6
14 María Trinidad Sánchez	10	59	41.8	28%	1	0	1
15 Monte Cristi	0	14	11.9	34%	0	0	0
16 Pedernales	0	3	8.6	100%	0	0	0
17 Peravia	1	27	13.7	20%	0	0	1
18 Puerto Plata	7	125	37.5	39%	3	0	8
19 Hermanas Mirabal	10	94	102.0	49%	2	0	9
20 Samaná	4	19	16.9	38%	5	0	1
21 San Cristóbal	6	100	15.7	39%	4	1	3
22 San Juan	7	28	12.6	29%	1	0	3
23 San Pedro de Macorís	2	51	16.7	25%	4	0	7
24 Sánchez Ramírez	32	108	71.1	42%	1	0	5
25 Santiago	52	528	50.5	40%	30	0	16
26 Santiago Rodríguez	0	14	24.4	47%	0	0	0
27 Valverde	0	28	15.8	39%	2	0	1
28 Monseñor Nouel	22	121	69.4	41%	2	0	3
29 Monte Plata	2	10	5.2	40%	0	0	2
30 Hato Mayor	0	8	9.3	42%	0	0	1
31 San José de Ocoa	1	3	5.5	100%	0	0	1
32 Santo Domingo	46	673	23.2	29%	26	1	33
<b>Total</b>	<b>371</b>	<b>4126</b>	<b>39.5</b>	<b>31%</b>	<b>268</b>	<b>4</b>	<b>200</b>

\* 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.

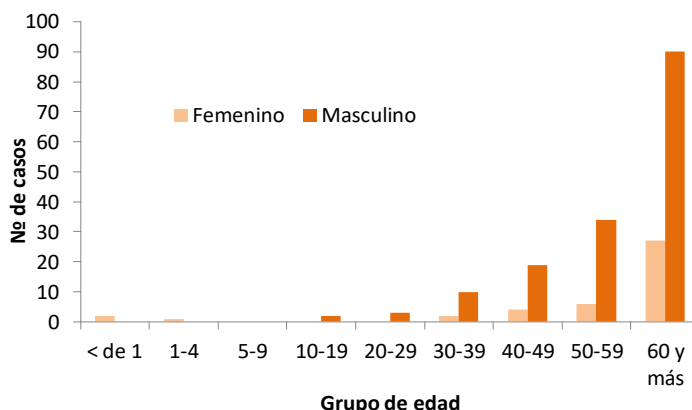
## Enfermedad por Coronavirus 2019 (COVID-19)

### SITUACION REPÚBLICA DOMINICANA

Hasta el 16 de abril, se han reportado 200 defunciones. Por lugar de residencia, el 85% (163) de los fallecidos corresponden a Duarte (32%), Santo Domingo (17%), Distrito Nacional (13%), Santiago (8%), Hermanas Mirabal (5%), Puerto Plata (4%) y San Pedro de Macorís (4%).

En relación a los fallecimientos, el 79% (158/200) corresponde a hombres, con una mediana de edad de 62 años. Se reportó como antecedentes, la hipertensión arterial (26%), diabetes (21%) y enfermedad pulmonar crónica (6%).

Figura 3. Defunciones por COVID-19, según grupo de edad y sexo. República Dominicana, 16/04/2020.



### 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, con uso correcto de mascarilla por parte del enfermo y el cuidador, distanciamiento de personas en riesgo.
- 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 las personas:**

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

#### **A centros de cuidado de adultos mayores y centros penitenciarios:**

- Mantener la suspensión de recibimiento de visitas.
- Disposición de facilidades e insumos para lavado de manos frecuente con agua y jabón.
- Aislamiento y manejo oportuno de los casos con síntomas respiratorios.

#### **A los prestadores de servicios de salud:**

- 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.
- Notificación inmediata de los casos sospechosos, probables y confirmados al 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.



# República Dominicana

## Dirección General de Epidemiología

Boletín especial #29 FECHA: 16/04/2020 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](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>