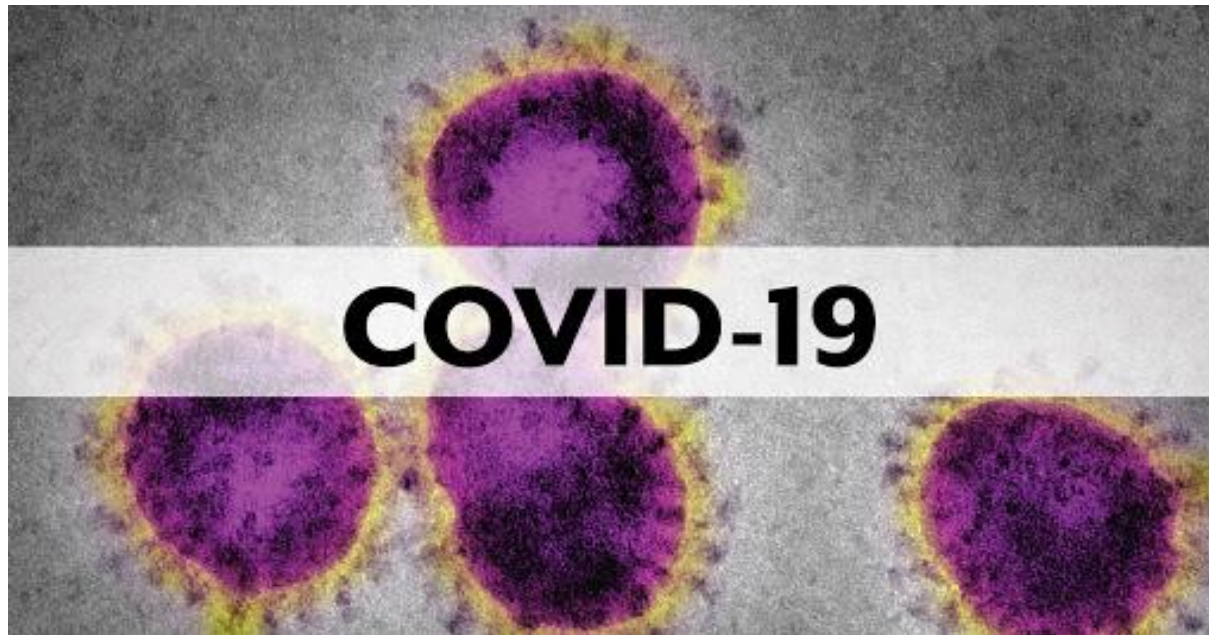


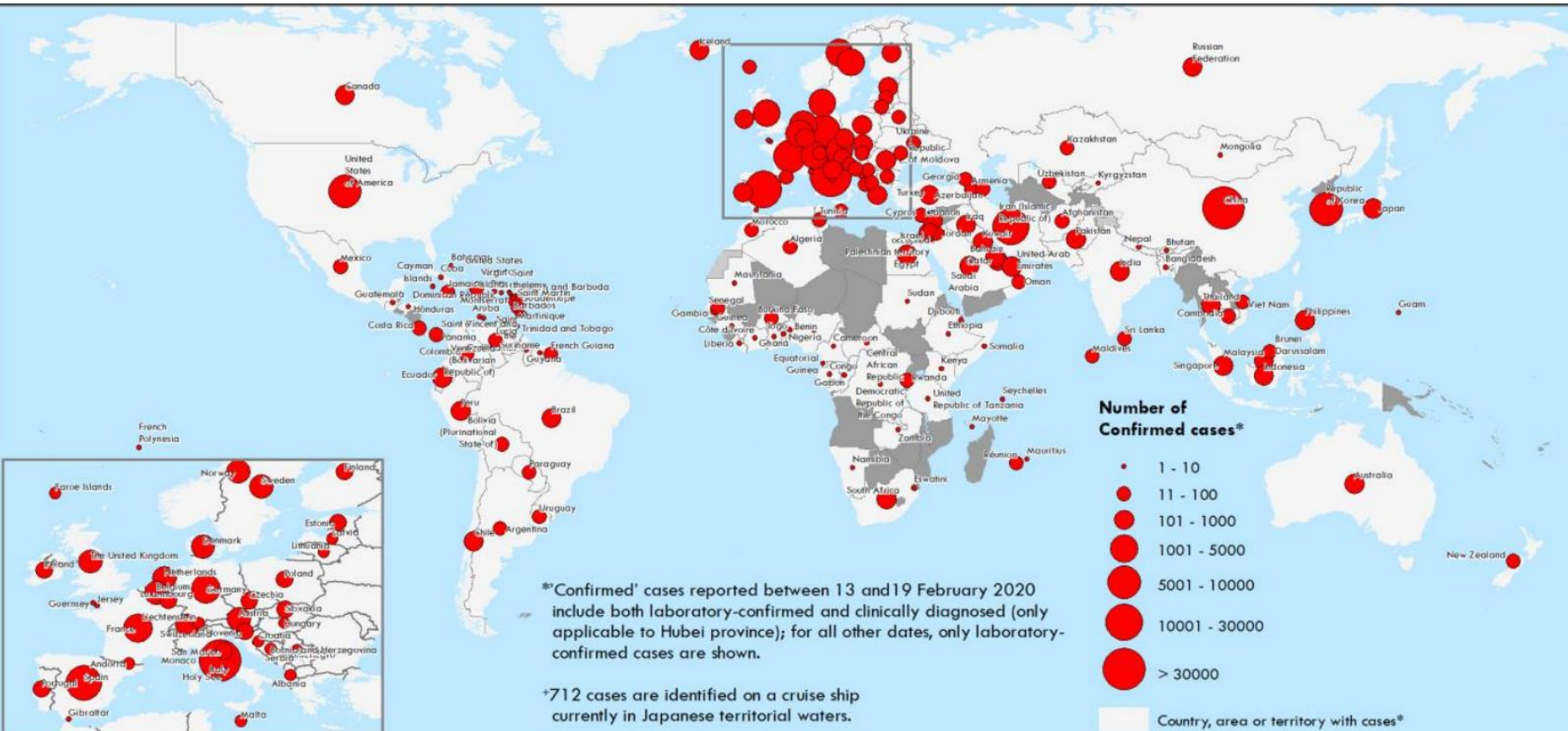
# Situación Actual “COVID-19” en el Perú

## Al 20 de marzo



**Dr. Manuel Loayza Alarico**  
**Director General**  
**CDC MINSA**

# Situación a nivel mundial del COVID-19, al 20 de marzo de 2020



## Situación a nivel mundial del COVID-19, al 20 de marzo de 2020

### Mundial:

209,839 confirmados  
8,778 defunciones  
Letalidad 4.2%

### Región Europea

87,108 confirmados  
4,084 defunciones  
Letalidad 4.7%

### Región de las Américas

9,144 confirmados  
119 defunciones  
Letalidad 1.3%

### Región del Pacífico Occidental

92,333 confirmados  
3,377 defunciones.  
Letalidad 3.7%

## Países con transmisión comunitaria de COVID-19

### Región del Mediterráneo Oriental

Irán (República Islámica de)

### Región de las Américas

Canadá

Estados Unidos de America

### Región del Pacífico occidental

Australia

China

Japón

Malasia

República de Corea

### Región europea

Austria

Bélgica

Chequia

Dinamarca

Francia

Alemania

Italia

Países Bajos

Noruega

Portugal

España

Suecia

Suiza

Reino Unido

# **Situación Actual del COVID-19 en el Perú**



PERÚ

MINISTERIO  
DE SALUD

VICEMINISTERIO DE  
SALUD PÚBLICA

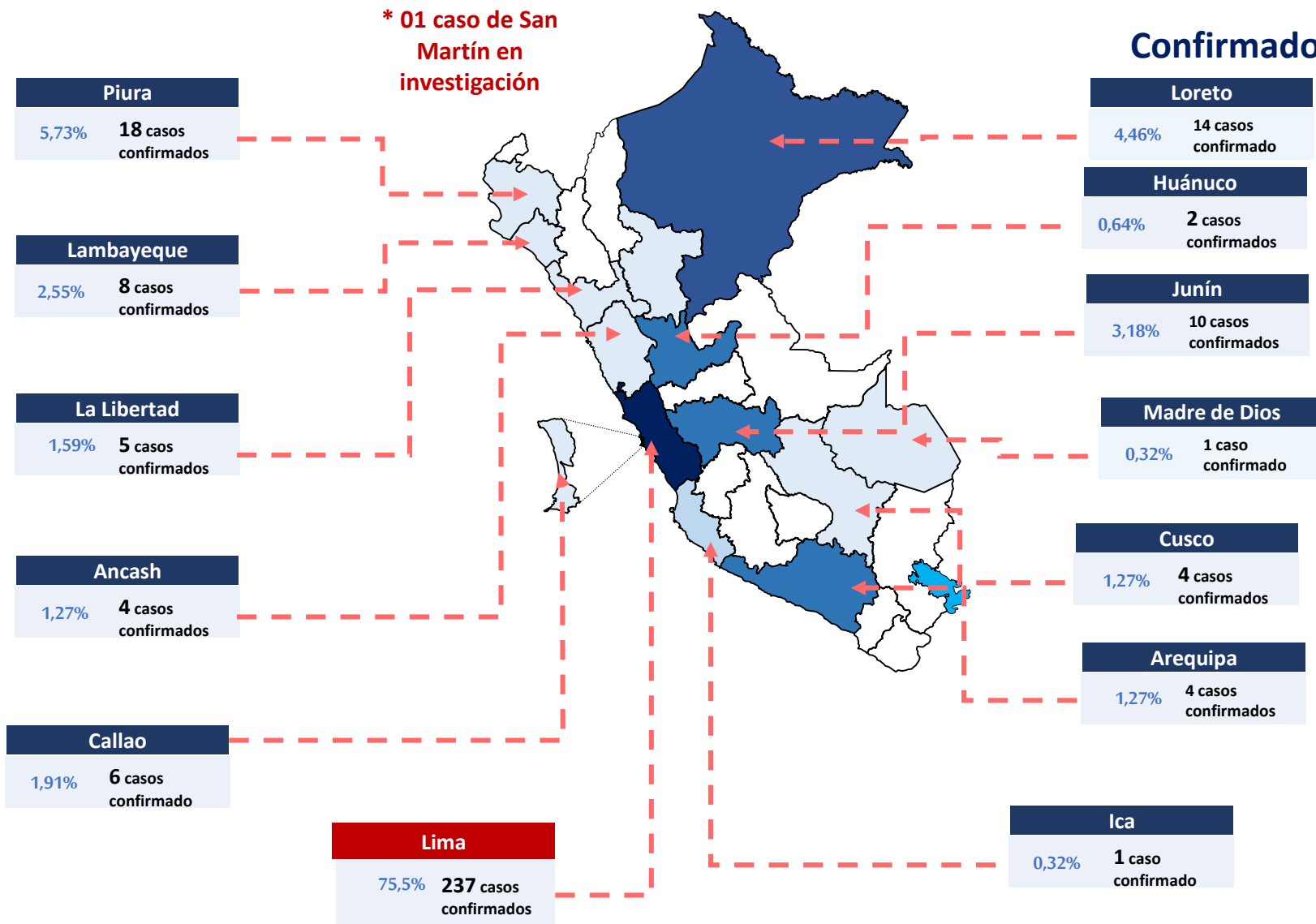
Centro Nacional de Epidemiología,  
Prevención y Control de Enfermedades



## Casos confirmados de COVID-19, según GERESA/DIRESA/DIRIS

\* 01 caso de San  
Martín en  
investigación

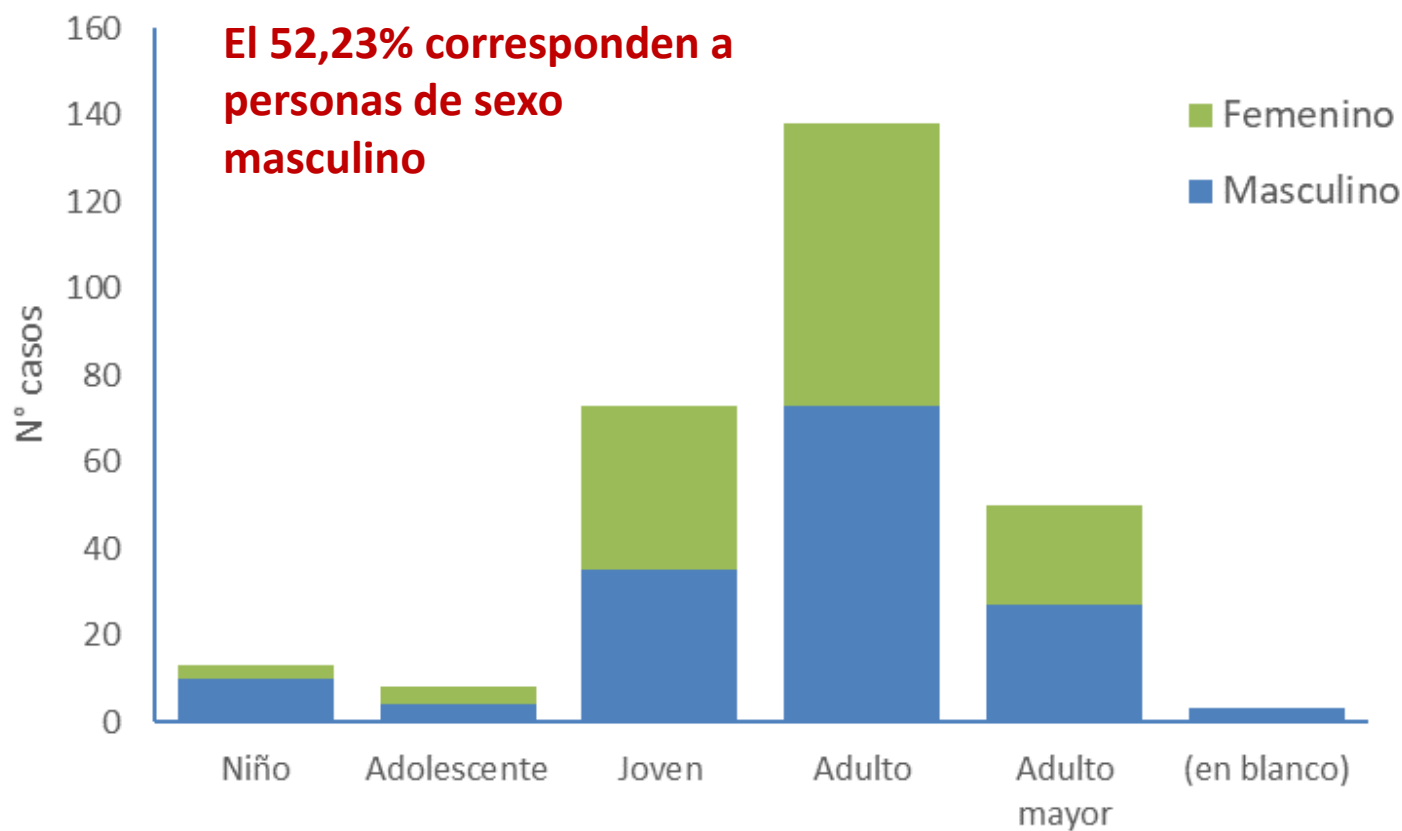
**Confirmados: 314**



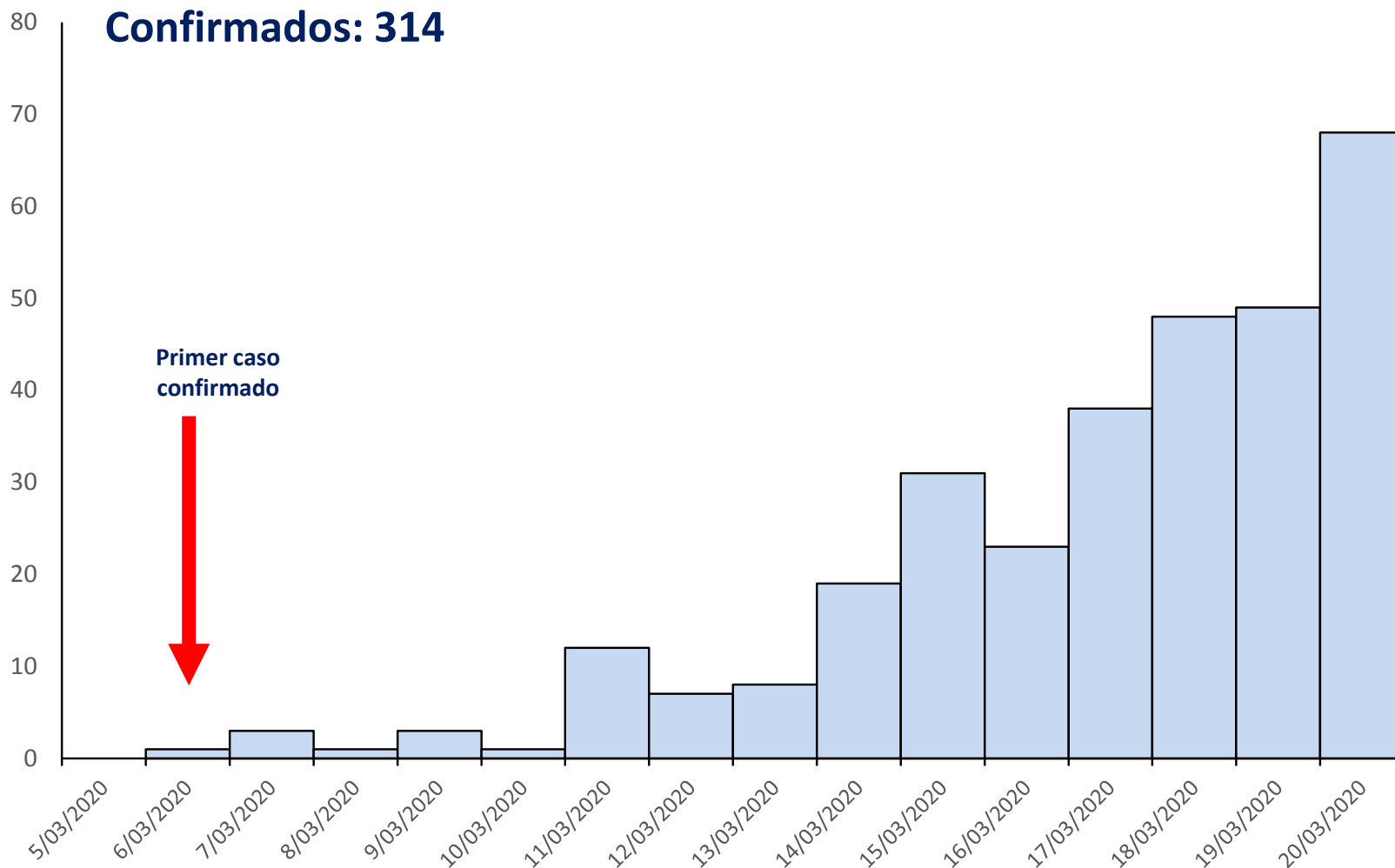
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

## Casos confirmados de COVID-19, según etapa de vida

**Confirmados: 314**



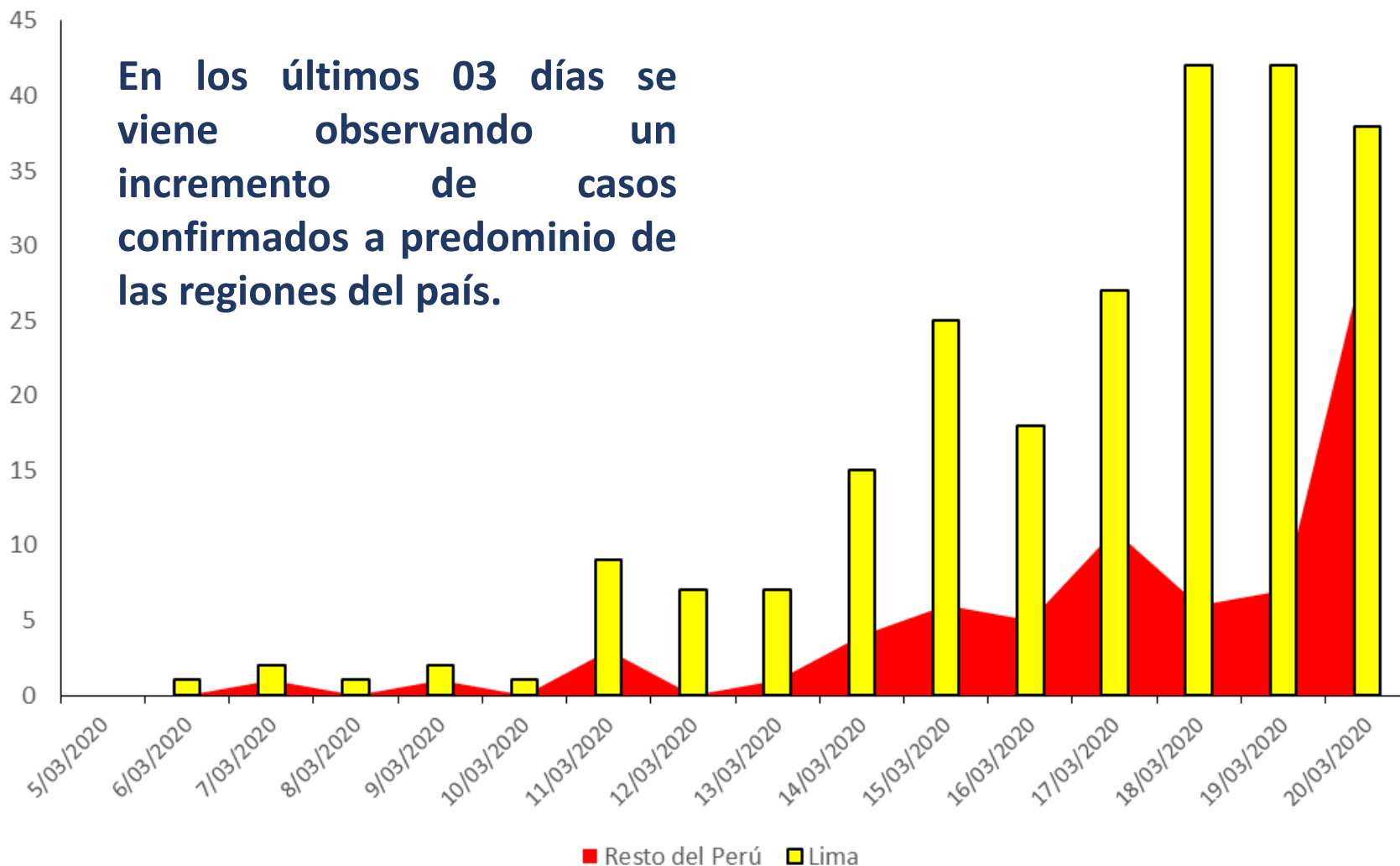
## Casos confirmados de COVID-19, según fecha de resultado



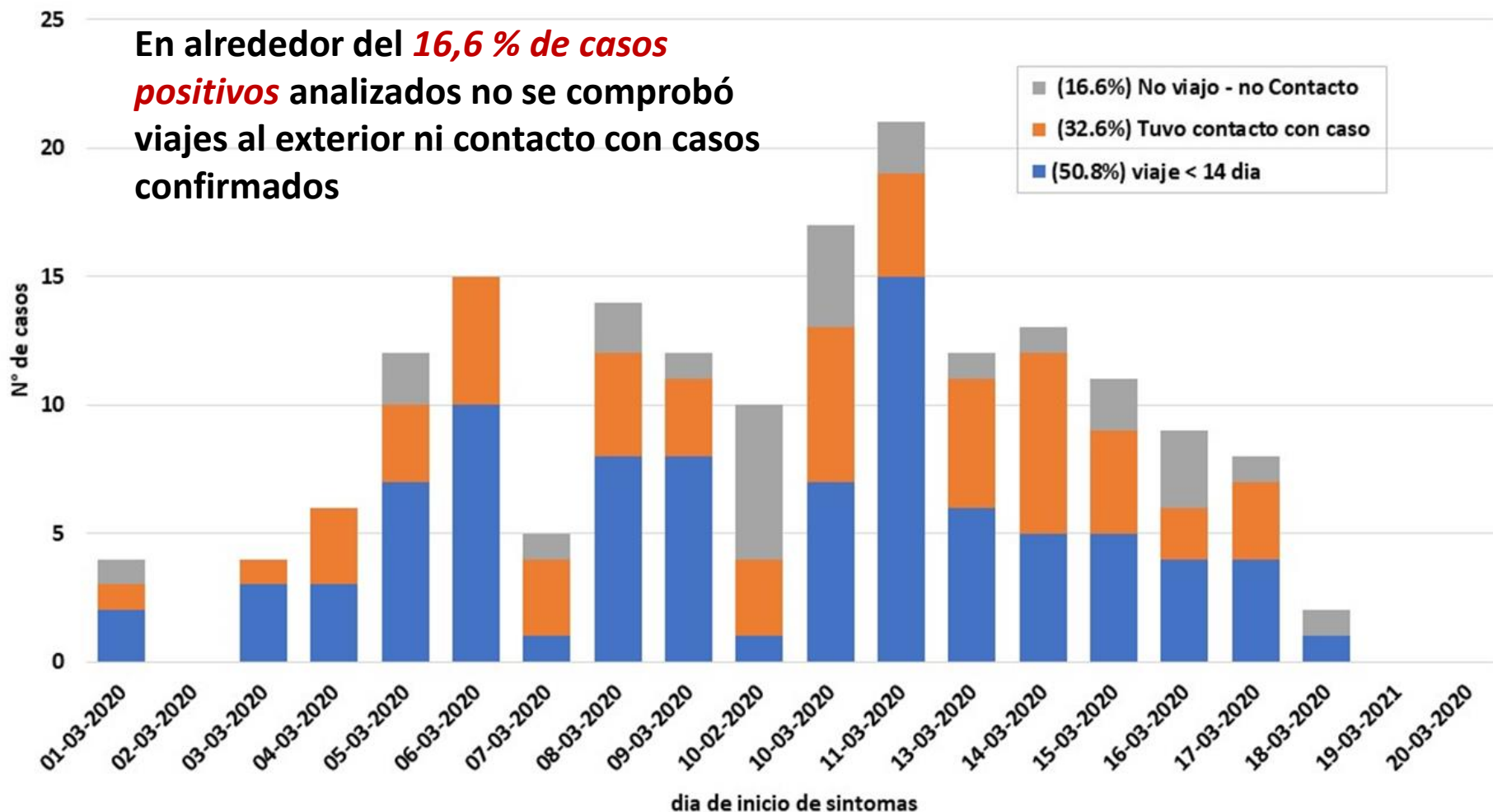


## Casos confirmados de COVID-19 , Lima vs Resto del Perú , según fecha de resultado

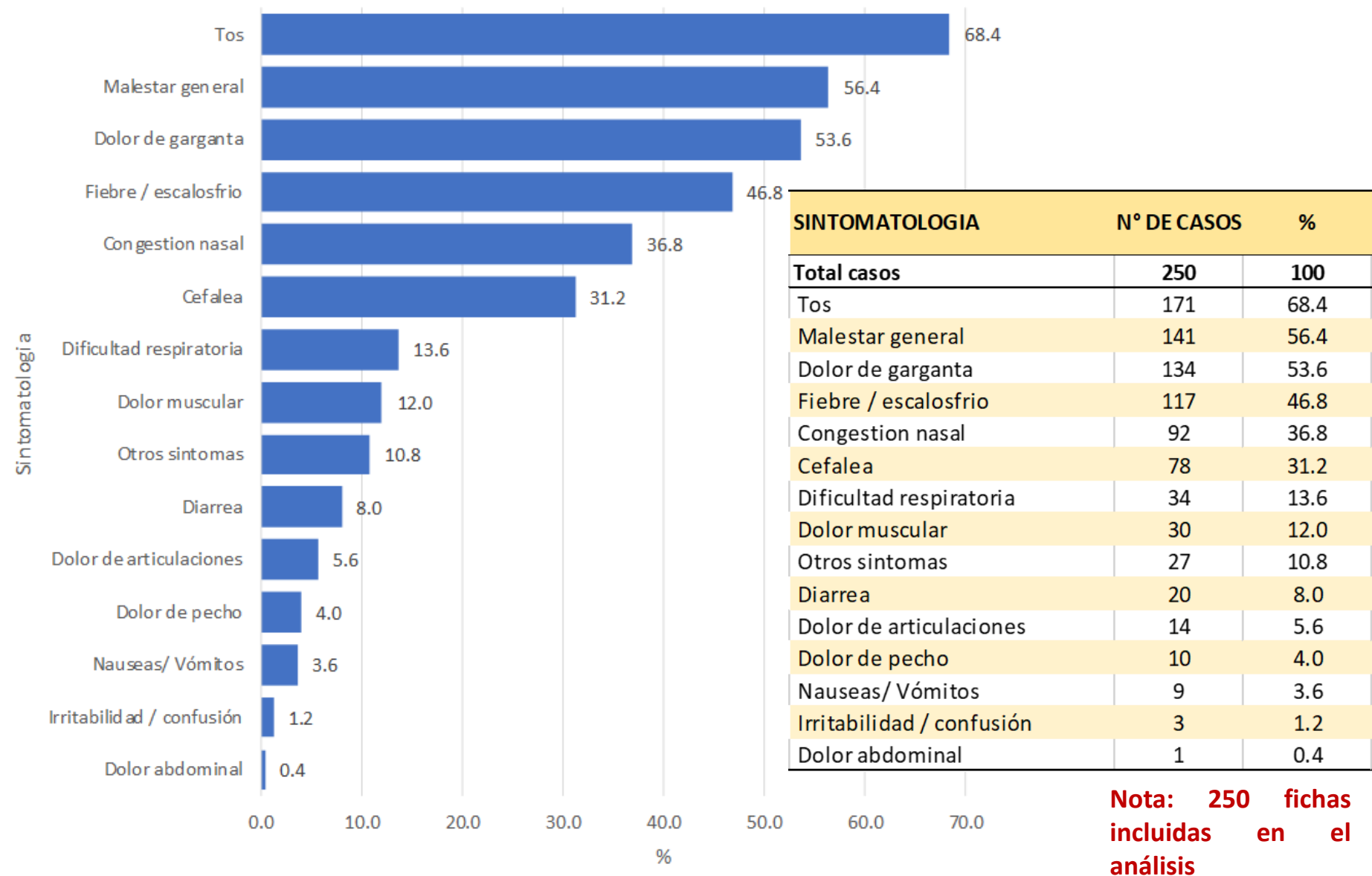
En los últimos 03 días se viene observando un incremento de casos confirmados a predominio de las regiones del país.



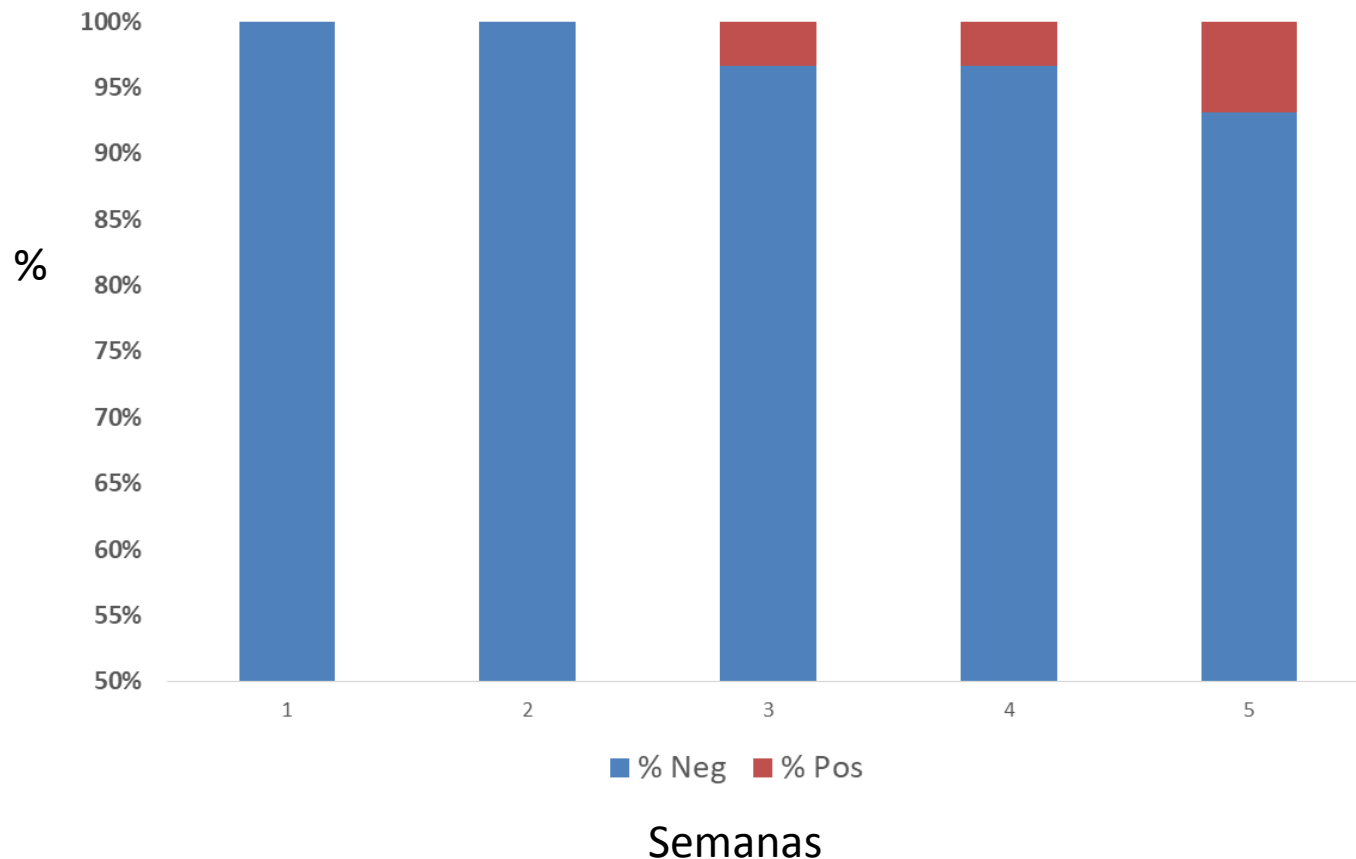
# Distribución de casos positivos de COVID-19 según antecedentes Perú 2020\*



# Características clínicas de casos positivos de COVID-19, Perú 2020\*



## % de Positividad de muestras procesadas COVID 19 – Perú 2020 (Al 19 de marzo)

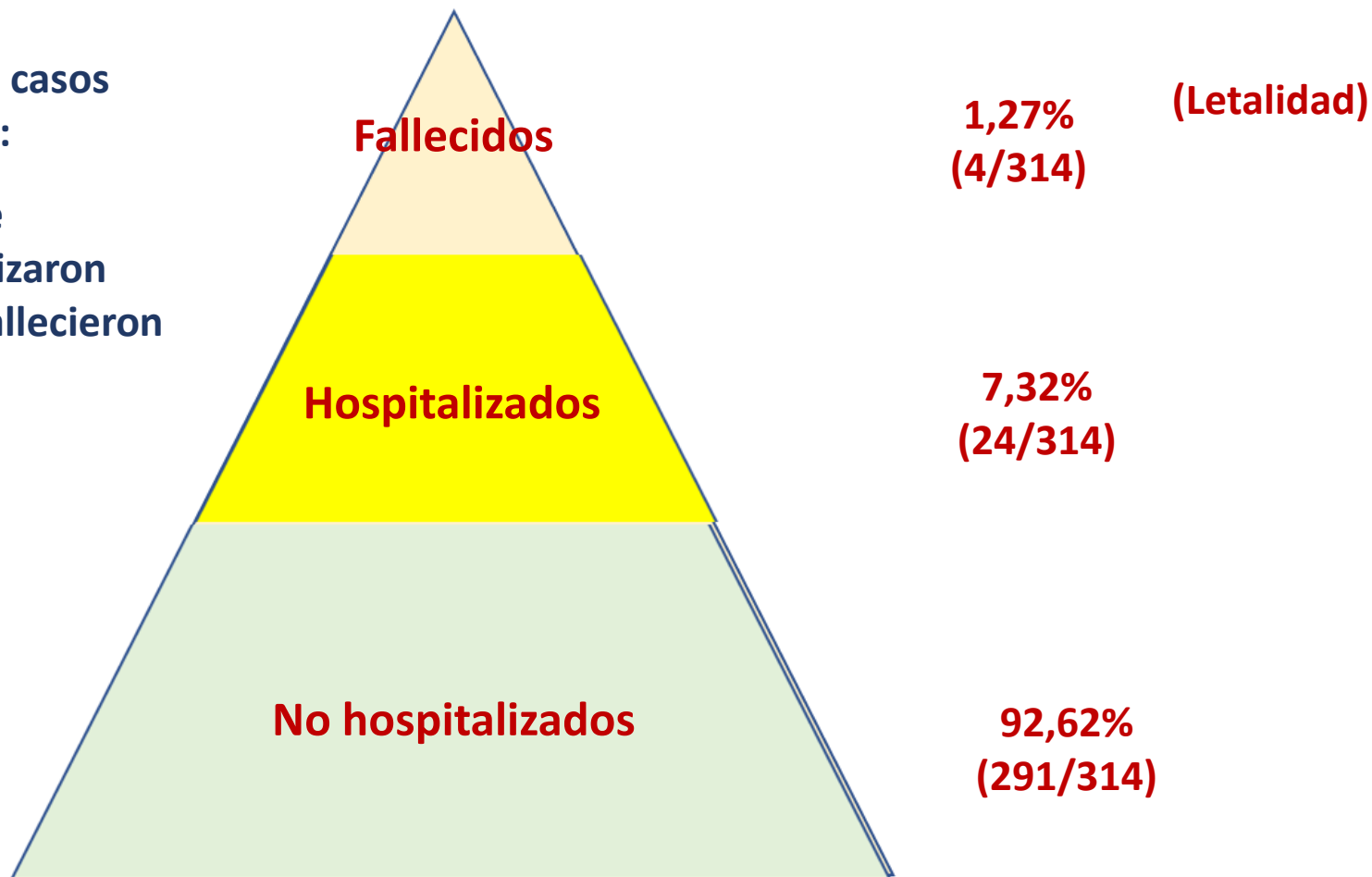


A nivel global el 4,87% de las muestras procesadas han resultado positivas a COVID 19. La positividad se incrementó en la ultima semana a 6,87%

## Severidad de casos positivos de COVID-19 Perú 2020\*

Del total de casos  
confirmado:

- 7,32% se Hospitalizaron
- 1,27% Fallecieron



# **Seguimiento de casos Hospitalizados de COVID 19**

## Casos confirmados de COVID-19 hospitalizados según establecimientos , Perú (al 20/03/2020 – 19:00 horas)

ESTABLECIMIENTO	FRECUENCIA	TOTAL	%
MINSA			
Hospital Nacional Dos de Mayo	1	4	33,3
Hospital Nacional Hipólito Unanue	1		
Hospital Regional de Loreto	1		
Hospital Santa Rosa de Piura	1		
EsSalud			
Hospital Guillermo Almenara Irigoyen	2	4	33,3
Hospital Edgardo Rebagliati Martins	1		
Hospital Alberto Sabogal	1		
Clínicas privadas			
Clínica San Pablo	1	4	33,3
Clínica Internacional	1		
Clínica Angloamericana	1		
Clínica San Felipe	1		
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>100,0</b>

**Durante la epidemia en el Perú se hospitalizaron otros 23 casos, los cuáles fueron dados de alta con evolución favorable 08 casos y 03 casos fallecieron (Además falleció 01 caso no hospitalizado)**

# **Seguimiento de casos de COVID 19 en trabajadores de Salud**



## Casos de infección por COVID-19 en Personal de Salud, Perú (al 20/03/2020 – 19:00 horas)

Profesión/Ocupación	ESSALUD	MINSA	PNP	PRIVADO	Otro	Total	%
Médico residente	4	3	1			8	33.33
Médico cirujano	2	3			2	7	29.17
Enfermera	1			1	1	3	12.50
Médico especialista		1		1		2	8.33
Obstetra	1					1	4.17
Odontóloga			1			1	4.17
Psicóloga					1	1	4.17
Técnica en Enfermería	1					1	4.17
<b>Total general</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>100.00</b>

El 70,8% de los casos de COVID 19 identificados en Personal de Salud, **corresponden a médicos**

## **Principales Actividades realizadas ante el COVID**

# Reducción del Número Básico de Reproducción (Ro)

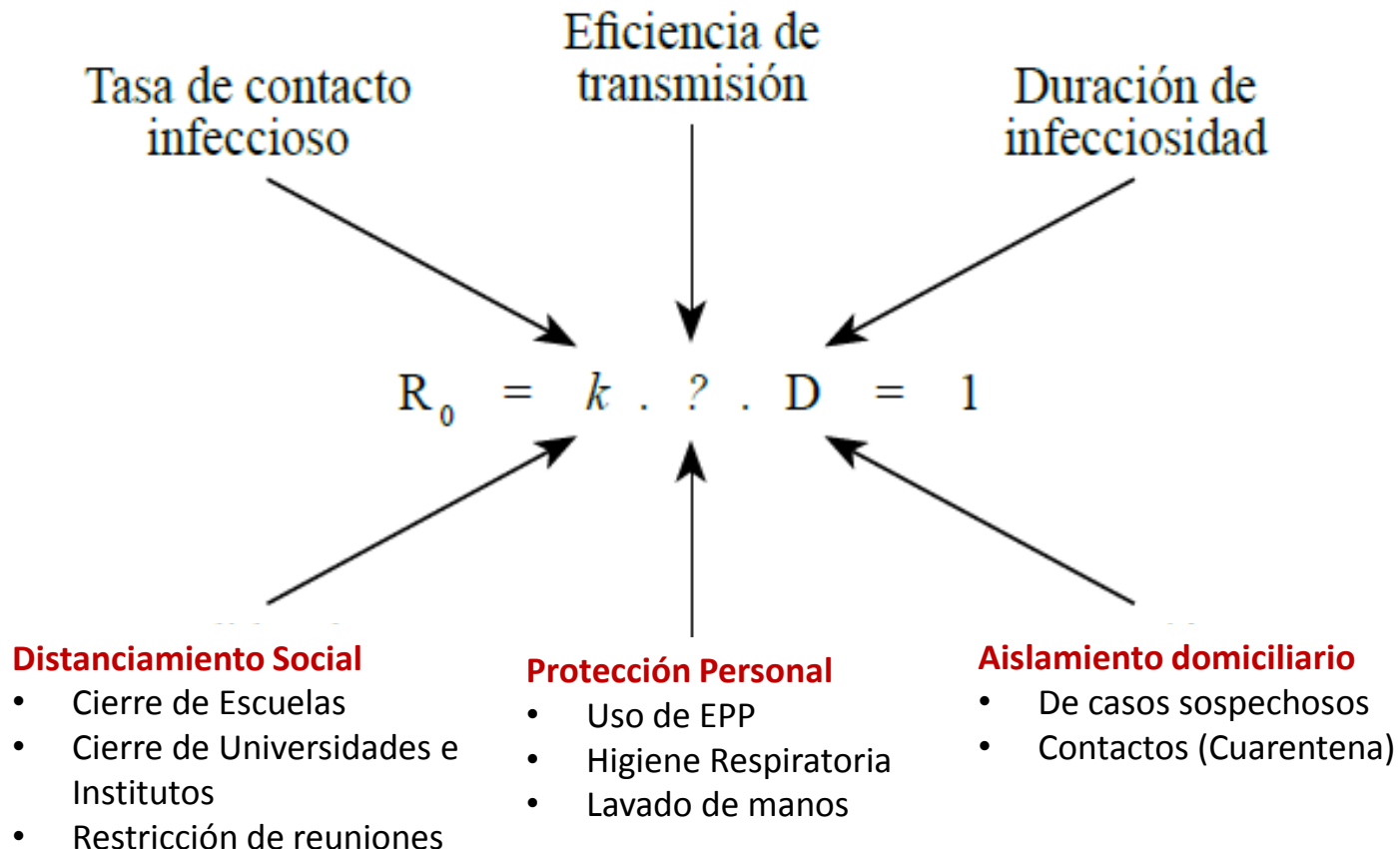
***Ro COVID-19 : 1.4 – 2.5***

**Objetivo: Reducir el Ro a  $< 1$ ,**

Número Reproductivo básico (Ro)

Es el numero de personas que a partir de una persona enferma puede ser infectados

## **Intervenciones para controlar la epidemia de COVID 19 con reducción del Ro**



## Conformación y desplazamiento de ERR-CDC Actividades 20/03/2020

Con participación de las FFAA , PNP e INS, se continuo con el trabajo de 22 Equipos de Respuesta Rápida (ERR), quienes realizaron vistas domiciliarios a casos sospechosos, evaluación epidemiológica, toma de muestras y recomendaciones para los cuidados y asilamiento domiciliario.

ERR conformados por personal del CDC, INS, FF.AA y FF.PP



## Verificación y reporte de casos en centro de Comando del CDC el 20/03/2020



143  
seguimientos  
de contacto



67  
Verificaciones de  
reporte  
telefónicos

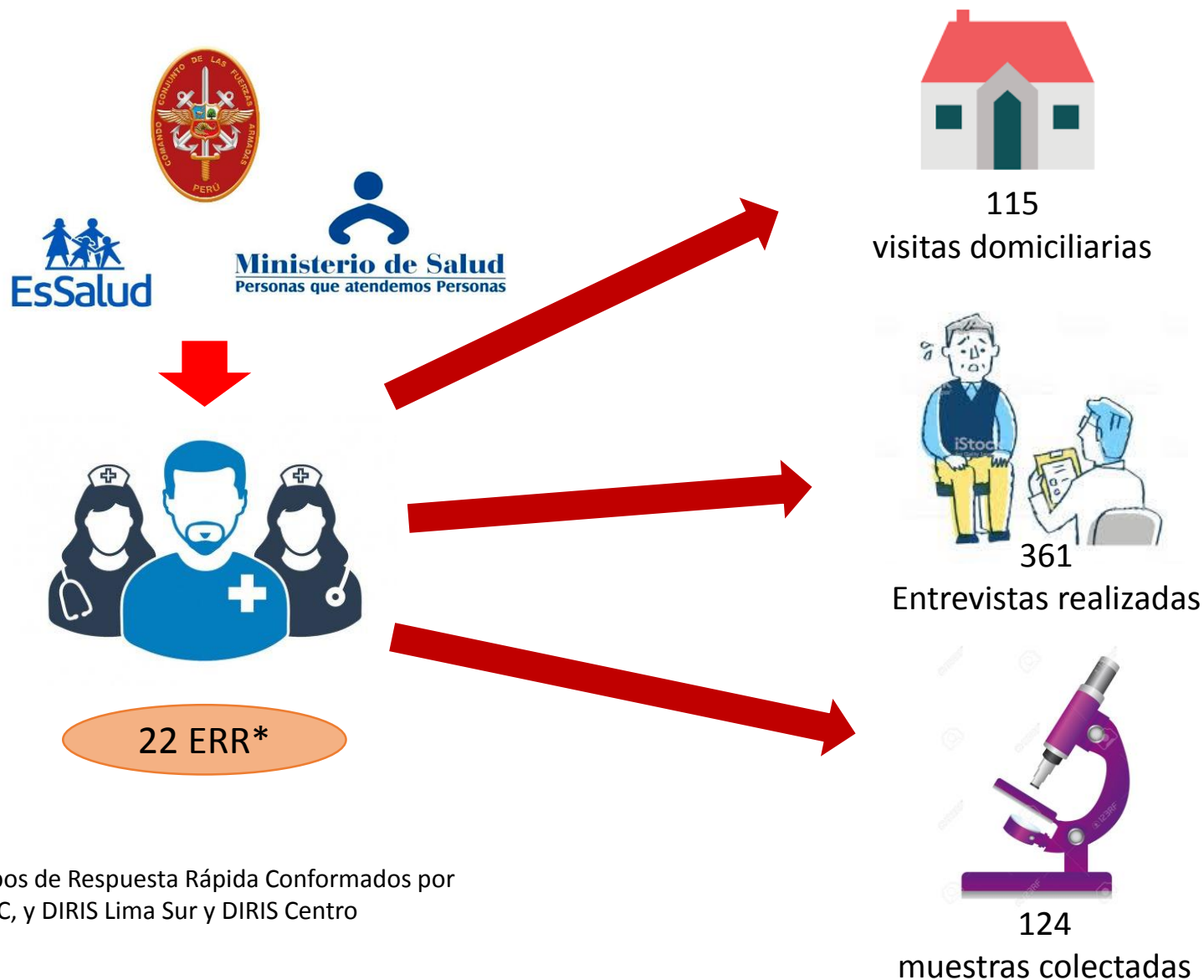


25  
Verificaciones de  
reporte por  
WhatsApp



35  
Verificaciones de  
reporte por  
WhatsApp

# Actividades de campo realizadas por ERR-CDC el 20/03/2020



\*ERR: Equipos de Respuesta Rápida Conformados por equipos CDC, y DIRIS Lima Sur y DIRIS Centro

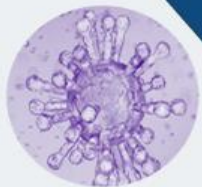
# Disponibilidad de Información Epidemiológica

Información disponible en:

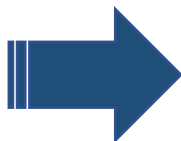
[www.dge.gob.pe](http://www.dge.gob.pe)

Vigilancia, Prevención y Control de  
Nuevo Coronavirus

COVID-2019



Vigilancia,  
Prevención y Control  
de COVID-19



[https://www.dge.gob.pe/portal/index.php?option=com\\_content&view=article&id=678](https://www.dge.gob.pe/portal/index.php?option=com_content&view=article&id=678)

MIÉRCOLES FEBRERO 19, 2020

PERÚ Ministerio de Salud Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

INICIO INSTITUCIONAL VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA INTERAGENCIA SANITARIA TRANSPARENCIA ACCESO A LA INFORMACIÓN

Vigilancia, Prevención y Control del COVID-19

El virus respiratorio coronavirus se extiende desde China. Hasta el 30 de enero, la OMS ha informado 7816 casos confirmados del COVID-19 a nivel global. En China se notificaron 7736 (99%) casos confirmados (incluyen 10 en Hong Kong, 7 en Macao y 8 en Taipei); 1370 casos severos y 170 defunciones. Adicionalmente se ha informado de 12167 casos sospechosos.

**Alerta epidemiológica**

- Alerta Epidemiológica N°6 (Fecha 08-Feb-2020)
- Alerta Epidemiológica N°5 (Fecha 05-Feb-2020)
- Alerta Epidemiológica N°4 (Fecha 31-Ene-2020)
- Alerta Epidemiológica N°3 (Fecha: 30-Ene-2020)

**Presentaciones**

- Brote de COVID-19 en Asia (Fecha 05-Feb-2020)
- Brote de COVID-19 en Asia (Fecha 28-Ene-2020)

**Documentos Normativos**

- Resolución Ministerial N° 039-2020-MINSA que aprueba el Documento Técnico: "Plan Nacional de Preparación y Respuesta frente al riesgo de introducción del Coronavirus 2019-nCoV", que en documento adjunto forma parte integrante de la presente Resolución Ministerial (Fecha 31-Ene-2020)
- Resolución Ministerial N° 040-2020-MINSA que aprueba el "Protocolo para la Atención de Personas con Sospechas o Infección Confirmada por Coronavirus (2019-nCoV)", que en documento adjunto forma parte integrante de la presente Resolución Ministerial (Fecha: 30-Ene-2020)

**Recomendaciones Internacionales**

- Vigilancia y Documentos Técnicos OMS Coronavirus (2019-nCoV)
- Vigilancia OPS Coronavirus(2019-nCoV)
- CDC 2019 Novel Coronavirus, Wuhan, China
- Casos globales de Coronavirus 2019-nCoV Johns Hopkins
- OMS - Informes de situación

**Actualización de Evidencia**

- ScienceDirect
- The Lancet
- JAMA
- The New England Journal of Medicine

**Enlaces de Interés**

- Ministerio de Salud: Protégete del Coronavirus
- Instituto Nacional de Salud: COVID-19
- Biblioteca Virtual en Salud - OPS

Copyright © 2020. Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades. Jr. Daniel Olaechea Nro. 199 - Lima 11 - Jesus Maria - Central Telefonica: (511) 631-4500





PERÚ

MINISTERIO  
DE SALUD

VICEMINISTERIO DE  
SALUD PÚBLICA

Centro Nacional de Epidemiología,  
Prevención y Control de Enfermedades



*Gracias...*

