SECRETARIA GENERAL DE SANIDAD

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

# Actualización nº 42. Enfermedad por el coronavirus (COVID-19)

12.03.2020

# RESUMEN EPIDEMIOLÓGICO DE CASOS CONFIRMADOS NOTIFICADOS<sup>1,2</sup>:

#### España:

| Nº de casos | Casos nuevos | IA últimos 14 días | Ingresados<br>en UCI | Fallecidos(L) |
|-------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| 2.950       | 810          | 6,29               | 190                  | 84 (2,8)      |

#### Otros países y global

|   | Italia | Francia | Alemania | China  | Corea del Sur | Irán  | Global  |
|---|--------|---------|----------|--------|---------------|-------|---------|
| nº casos  | 12.462 | 2281    | 1567     | 80.980 | 7.869         | 9.000 | 124.519 |
| IA últimos 14 días (casos<br>100.000 habitantes)          | 19,86  | 3,38    | 1,86     | 0,17   | 12,84         | 10,97 |         |
| nº nuevos casos (desde última actualización 5/3/20 18:00) | 2313   | 497     | 271      | 25     | 114           | 0     | 6.132   |
| nº fallecidos (L)   | 827    | 48      | 3        | 3.173  | 66            | 354   | 4.607   |
| II- Idileciuos (L)  | (6,6)  | (2,1)   | (0,2)    | (3,9)  | (0,8)         | (3,9) | (3,7)   |

IA: incidencia acumulada de casos confirmados notificados /100.000 habitantes

#### 1. ANTECEDENTES DEL EVENTO

El 31 de diciembre de 2019, la Comisión Municipal de Salud y Sanidad de Wuhan (provincia de Hubei, China) informó sobre un grupo de 27 casos de neumonía de etiología desconocida, incluyendo siete casos graves, con una exposición común a un mercado mayorista de marisco, pescado y animales vivos en la ciudad de Wuhan. El inicio de los síntomas del primer caso fue el 8 de diciembre de 2019: fiebre, tos seca, disnea y hallazgos radiológicos de infiltrados pulmonares bilaterales. El 7 de enero de 2020, las autoridades chinas identificaron como agente causante del brote un nuevo tipo de virus de la familia *Coronaviridae*, que ha sido posteriormente denominado como SARS-CoV-2, cuya secuencia genética fue compartida por las autoridades chinas el 12 de enero. La enfermedad causada por este nuevo virus se ha denominado por consenso internacional COVID-19.

El periodo de incubación medio es de 5-6 días, con un rango de 1 a 14 días. Según la información proporcionada por la misión de la OMS en China, con 55.924 casos confirmados a 20.02.2020, la mediana

L (letalidad): % fallecidos entre los casos confirmados notificados

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Este informe se publica diariamente a las 13 horas.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Fuentes de información: OMS situation reports, ECDC, Early Warning Response System, Servicios de Alertas de las Comunidades Autónomas de España, China CDC, Center for Health Protection, China; Department of Health, the Government of Hong Kong Special Administrative Region.

SECRETARIA GENERAL DE SANIDAD

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

de edad fue de 51 años (rango 2 días a 100 años) con una mayoría de casos (77,8%) entre 30 y 69 años. El 51% de estos casos fueron varones. Los síntomas de la enfermedad en un más de un 80% son leves (fiebre, tos, expectoración, malestar general), mientras que aproximadamente el 20% pueden tener manifestaciones clínicas más graves (neumonía y complicaciones clínicas) que requieran ingreso hospitalario. Las personas con manifestaciones graves de la enfermedad por lo general tienen enfermedades de base como hipertensión, enfermedades cardiovasculares, diabetes y enfermedad respiratoria crónica.

## 2. SITUACIÓN ACTUAL

#### Situación en España:

En España, hasta el momento se han registrado 2.950 casos, 84 fallecidos y 189 altas (Tabla 1 y Figura 1).

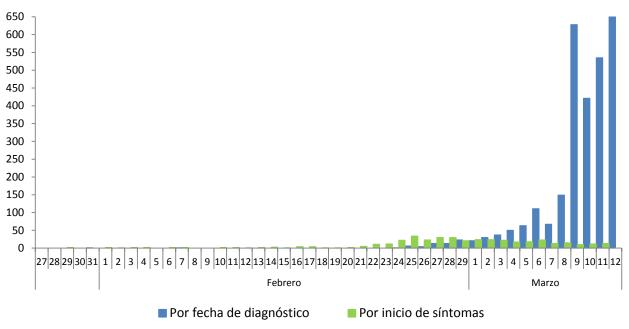
**Tabla 1**. Casos COVID-19, incidencia acumulada (IA), ingreso en UCI y fallecidos por Comunidades Autónomas en España, 12.03.2020.

| CCAA               | Total casos | IA últimos 14 días | Ingreso en UCI | Fallecidos |
|--------------------|-------------|--------------------|----------------|------------|
| Andalucía          | 115         | 1,35               | 4              | 0          |
| Aragón             | 64          | 4,85               | 3              | 6          |
| Asturias           | 47          | 4,60               | 2              | 1          |
| Baleares           | 22          | 1,83               | 2              | 1          |
| Canarias           | 51          | 2,09               | 3              | 0          |
| Cantabria          | 16          | 2,75               | 0              | 0          |
| Castilla-La Mancha | 115         | 5,66               | 9              | 1          |
| Castilla y León    | 92          | 3,83               | 4              | 0          |
| Cataluña           | 260         | 3,36               | 0              | 4          |
| Ceuta              | 0           | 0,00               | 0              | 0          |
| C. Valenciana      | 76          | 1,48               | 2              | 1          |
| Extremadura        | 19          | 1,78               | 1              | 1          |
| Galicia            | 35          | 1,30               | 2              | 0          |
| Madrid             | 1388        | 20,77              | 135            | 56         |
| Melilla            | 0           | 0,00               | 0              | 0          |
| Murcia             | 26          | 1,74               | 1              | 0          |
| Navarra            | 73          | 11,16              | 3              | 0          |
| País Vasco         | 346         | 15,67              | 18             | 11         |
| La Rioja           | 205         | 64,71              | 1              | 2          |
| Total              | 2.950       | 6,29               | 190            | 84         |

Fuente elaboración propia

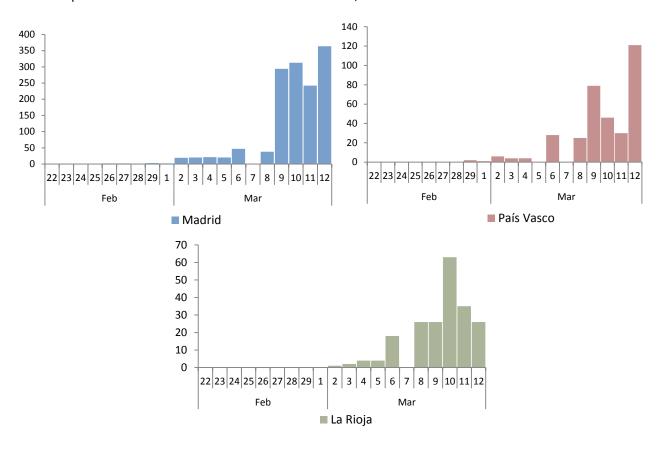
Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

**Figura 1**. Casos confirmados de COVID-19 por fecha de diagnóstico e inicio de síntomas en España por Comunidades Autónomas, 12.03.2020



Fuente: Elaboración propia (se dispone información de fecha de inicio de síntomas en 415 casos)

**Figura 2**. Casos confirmados de COVID-19 por fecha de diagnóstico en las Comunidades Autónomas donde se han implementado medidas de distanciamiento social, 12.03.2020



SECRETARIA GENERAL DE SANIDAD

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

### Situación en Europa:

En Europa se han confirmado 23.131 casos, siendo los países con más casos notificados Italia con 12.328 (Tabla 3), Francia con 2.281 y Alemania con 1.567. Se han registrado 827 fallecidos en Italia, 48 en Francia y 3 en Alemania. (Tabla 2, Tabla 3 y Figura 2).

**Tabla 2.** Casos confirmados de COVID-19 en Europa, número de casos notificados. 12.0.2020.

| Países      | Casos  | s Países        | Cas | sos País        | es      | Caso    | s Países          | Casos |
|-------------|--------|-----------------|-----|-----------------|---------|---------|-------------------|-------|
| Italia      | 12.462 | Grecia          | 89  | Hungría         | 12      | Repú    | blica de Moldavia | 3     |
| Francia     | 2.281  | República Checa | 94  | Estonia         | 10      | ) Bosn  | ia y Herzegovina  | 2     |
| España      | 2.950  | Islandia        | 61  | Bielorrusia     | g       | Islas   | Faroe             | 2     |
| Alemania    | 1567   | San Marino      | 63  | Letonia         | 8       | Chip    | e                 | 2     |
| Suiza       | 645    | Portugal        | 41  | Macedonia del N | lorte 7 | ' Ando  | orra              | 1     |
| Holanda     | 503    | Finlandia       | 40  | Rusia           | 7       | ' Arme  | enia              | 1     |
| Reino Unido | 373    | Irlanda         | 43  | Eslovaquia      | 7       | ' Gibra | altar             | 1     |
| Suecia      | 461    | Eslovenia       | 57  | Albania         | 6       | Liech   | tenstein          | 1     |
| Noruega     | 277    | Rumania         | 25  | Luxemburgo      | 5       | Litua   | nia               | 1     |
| Bélgica     | 314    | Georgia         | 23  | Serbia          | 5       | Món     | асо               | 1     |
| Dinamarca   | 442    | Polonia         | 22  | Bulgaria        | 4       | Ucra    | nia               | 1     |
| Austria     | 182    | Croacia         | 16  | Malta           | 4       | ļ.      |                   |       |
|             | T      | Total           |     |                 |         | 2       | 3.131             |       |

Fuente: elaboración propia

**Tabla 3.** Zonas de Italia, Francia y Alemania con mayor incidencia de COVID-19, 12.03.2020

| Regiones en Italia         | Casos | IA (casos/100<br>000 hab.) | 2500  |
|----------------------------|-------|----------------------------|---|
| Lombardía                  | 7280  | 72,51                      | 2000 -  |
| Emilia-Romaña              | 1739  | 39,05                      | 1500 -  |
| Marche                     | 479   | 31,27                      | 1000 -  |
| Véneto                     | 1023  | 20,86                      | 1000 -  |
| Puglia                     | 77    | 19,02                      | 500 -   |
| Valle d'Aosta              | 20    | 15,85                      |   |
| P.A de Trento              | 75    | 13,93                      | 21 22 23 24 25 26 27 28 29 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 |
| Liguria                    | 194   | 12,46                      |   |
| Piamonte                   | 501   | 11,45                      | Febrero Marzo   |
| Regiones en Francia        |       |                            | 600 7   |
| Regiones en Francia        |       |                            | 500 -   |
| Corse                      | 51    | 15,04                      | 400 -   |
| Grand Est                  | 578   | 6,72                       | 300 -   |
| Bourgogne-Franche-Comté    | 155   | 5,55                       | 200 -   |
| Hauts-de-France            | 263   | 4,40                       | 100 -   |
| Ile-de-France              | 492   | 4,03                       | 0   |
| Auvergne-Rhône-Alpes       | 264   | 3,29                       | 21 22 23 24 25 26 27 28 29 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 |
| Regiones Alemania          |       |                            | 350 7   |
| Regiones Alemania          |       |                            | 300 -   |
| Bremen                     | 21    | 3,83                       | 250 -   |
| Bayern                     | 366   | 2,82                       | 200 -   |
| Nordrhein-Westfalen        | 484   | 2,70                       | 150 -   |
| Hamburg                    | 48    | 2,63                       | 100 -   |
| Baden-Württemberg          | 277   | 2,47                       | 50 -  |
| Berlin                     | 90    | 2,40                       |   |
| Fuente: elaboración propia |       |                            | 21 22 23 24 25 26 27 28 29 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 |
| · •                        |       |                            | Febrero Marzo   |

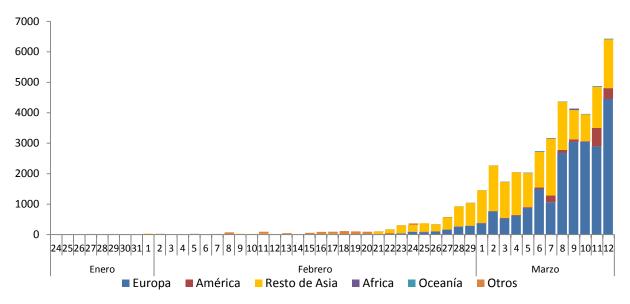
Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias

#### Situación en el mundo:

Se han notificado desde el inicio del brote 124.519 casos de COVI-19, 80.980 en China y 43.539 fuera de China. Han fallecido 4.291 personas, 3.173 en China y 1.434 en el resto del mundo. (Figura 3).

En cuanto a la situación en otros países donde se han notificado un número elevado de casos: Corea del Sur ha registrado un total de 7.869 casos y 66 fallecidos e Irán ha registrado 9.000 casos y 354 fallecidos.(Figura 4)

**Figura 3**. Casos confirmados por fecha de notificación en el mundo, excepto China, desde el 24.01.2020 a 12.03.2020.



Fuente: elaboración propia

**Figura 4**. Casos confirmados por fecha de notificación Corea del Sur e Irán , desde el 17.02.2020 a 12.03.2020

