

PÁGINA 2

Teléfonos de interés

976 696 382

Atención sobre el coronavirus.
Llama si los síntomas (fiebre, dificultad respiratoria, tos) se agravan.

061

solo para urgencias no relacionadas con la covid-19

Direcciones

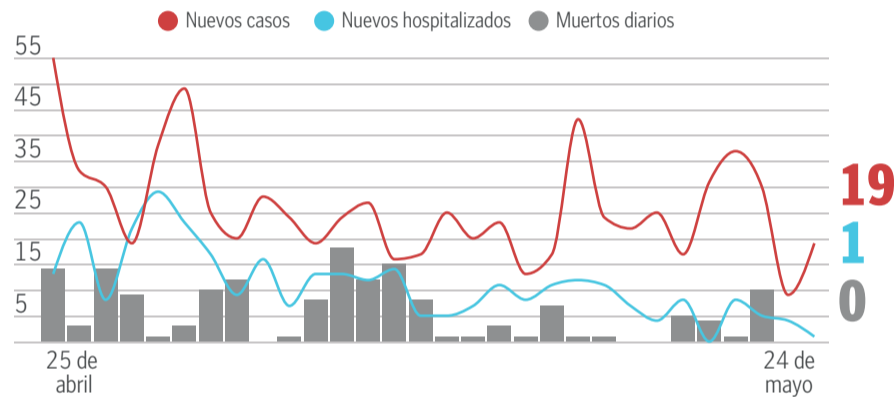
Gobierno de Aragón (portal específico): www.aragon.es/coronavirus
Zaragoza Ayuda (plataforma solidaria): www.zgzayuda.es
Ministerio de Sanidad (informes diarios): cncovid.isciii.es
Organización Mundial de la Salud: www.who.int
Salud Informa (autotest covid-19): www.saludinforma.es
Heraldo de Aragón: www.heraldo.es

LA TIRA DE SUPERMAÑO | Alberto Calvo

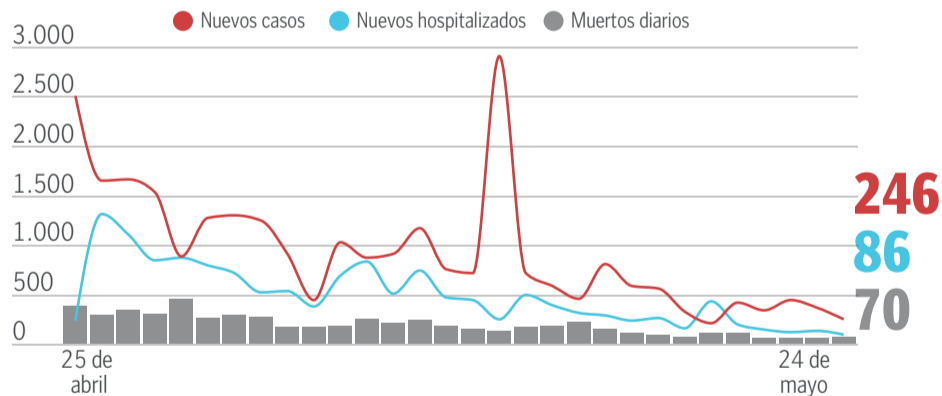


Principales indicadores de la enfermedad

Evolución en **Aragón** a 24 de mayo



Evolución en **España** a 24 de mayo



Fuente: Ministerio de Sanidad

LO QUE LA CURVA NOS CUENTA | por Nacho de Blas, profesor titular de la Universidad de Zaragoza

Depurar los datos

Ha llegado el momento de romper una lanza por algunas comunidades autónomas que recientemente han sido noticia por el desfase en las cifras de casos y fallecidos. Parte del problema se debe al cambio en la notificación de casos, cuyo objetivo era minimizar el tiempo entre el inicio de los síntomas y la toma de muestras, que baja de 7-12 días a dos días. Otro objetivo es tener resultados en menos de 24 horas para notificarlos el mismo día. Esto es ahora posible gracias a la disminución de casos y al aumento de la capacidad diagnóstica, pero siempre hay retrasos.

Hay varias fechas clave en la historia clínica de cada paciente: inicio de síntomas, toma de muestras, resultado, hospitalización (si se produce) y resolución (alta o fallecimiento). Los sistemas informáticos sanitarios mantienen bases de datos con esa información, y debería ser sencillo proporcionar los datos

solicitados por el Ministerio de Sanidad para actualizar la serie histórica de casos.

Sin embargo, me he enfrentado demasiadas veces a bases de datos «perfectas» para saber que cuando empiezas a trabajar con ellas te percatas de que la información está incompleta o detectas inconsistencias. Entonces empieza la depuración y subsanar cada error puede llevar horas de trabajo... y no siempre con éxito.

Esto puede ser relativamente fácil cuando hay «pocos» casos como en Aragón (5.627), pero puede ser un trabajo titánico depurar 57.148 casos de Cataluña o 67.871 de Madrid. Son semanas de trabajo. Se podría haber seguido publicando los casos según día de diagnóstico para informar a los ciudadanos, e internamente usar el resto de datos para tomar decisiones técnicas, y así evitar la imagen de descoordinación que están dando.

Balance por CC. AA.

CC. AA.	Total PCR	Total hospitalizados	Total uci	Total fallecidos	Nuevos casos
Andalucía	12.600	6.230	766	1.391	3
Aragón	5.646	2.452	257	858	19
Asturias	2.397	1.095	121	308	2
Baleares	2.041	1.141	168	222	2
Canarias	2.322	942	179	157	1
Cantabria	2.289	1.039	79	209	2
Castilla-La Mancha	16.889	9.195	642	2.940	34
Castilla y León	18.789	8.751	557	1.961	52
Cataluña	57.148	29.497	2.969	6.701	52
Ceuta	124	12	4	4	0

(*) El dato de recuperados en Aragón a fecha 24/5/2020 es de 3.677 casos.

CC. AA.	Total PCR	Total hospitalizados	Total uci	Total fallecidos	Nuevos casos
C. Valenciana	11.073	5.739	733	1.393	22
Extremadura	3.047	1.781	110	506	0
Galicia	9.105	2.953	336	613	7
Madrid	67.871	42.692	3.635	8.977	26
Melilla	121	44	3	2	0
Murcia	1.579	685	112	149	1
Navarra	5.219	2.050	137	509	14
País Vasco	13.476	7.042	578	1.494	9
La Rioja	4.036	1.505	91	358	0
ESPAÑA	235.772	124.845	11.477	28.752	246

En el mundo | Países con mayor número de casos confirmados



Estados Unidos
Contagiados: 1.632.721
Fallecidos: 97.424

Recuperados: 361.239
Letalidad: 5,97%
Prevalencia: 5.068



Brasil
Contagiados: 347.398
Fallecidos: 22.013

Recuperados: 142.587
Letalidad: 6,34%
Prevalencia: 1.661



Rusia
Contagiados: 344.481
Fallecidos: 3.541

Recuperados: 113.299
Letalidad: 1,03%
Prevalencia: 2.361