

PÁGINA 2

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

Otros resultados del 'ENE-COVID19'

El pasado miércoles fue noticia el decepcionante 5% de seroprevalencia obtenido en el estudio nacional 'ENE-COVID19', y quizás eso le restó protagonismo a otros interesantes detalles del primer informe publicado.

Lo primero a comprobar en un estudio es la representatividad de la muestra. Los resultados de la encuesta epidemiológica evidencian el gran trabajo realizado y aparentemente no

hay sesgos relevantes. La tasa de participación fue casi del 75%.

Curiosamente el 13,7% de los encuestados creían haber pasado la covid-19 (entre tres y cinco síntomas compatibles), pero sólo el 0,41% habían sido casos diagnosticados por PCR (el total nacional en el periodo de estudio estuvo entre 0,45 y 0,49%, lo que es otro indicio de calidad del muestreo). Estos resultados indican

que sólo un 2,96% de los que creían haber tenido la enfermedad, habían sido confirmados por PCR, y teniendo en cuenta los anticuerpos esa proporción subiría solamente al 4,6%. Además, exclusivamente son positivos el 2,5% de los asintomáticos. Eso desmonta la creencia popular de que muchos han pasado la enfermedad sin enterarse.

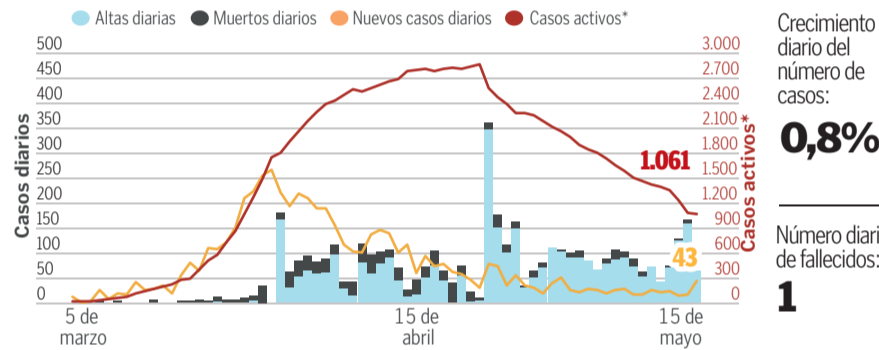
Sorprende que sólo se detectaron

anticuerpos IgG en el 83% de los casos confirmados por PCR. Y también llama la atención que sean seropositivos el 43% de los que experimentaron anosmia (pérdida de olfato).

Solo han considerado resultados para IgG y descartan los resultados por IgM (que indican infección reciente), aunque proporcionan resultados provinciales combinándolos en paralelo. La seroprevalencia de Aragón pasa del 4,9% al 9,4% y la variación por provincias es: Huesca (4,1% a 15,4%), Zaragoza (5,3% a 8,0%) y Teruel (3,3% a 7,5%). Eso nos pone un poquito más cerca de la inmunidad de rebaño. Espero ansioso futuras entregas del estudio.

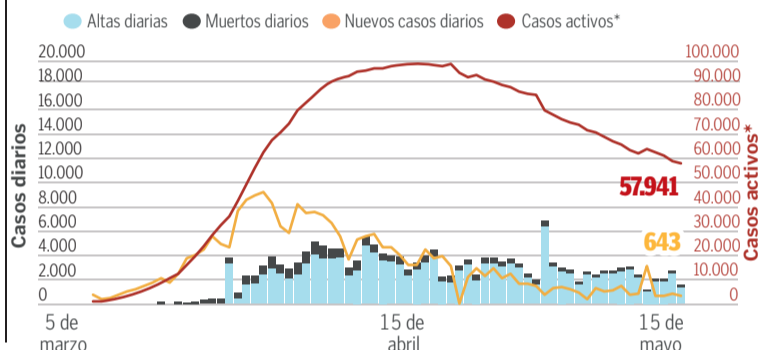
Principales indicadores de la enfermedad

Evolución en Aragón a 15 de mayo



Fuente: Ministerio de Sanidad

Evolución en España a 15 de mayo



(*) Casos activos = casos totales - fallecidos - curados

HERALDO

Balance de la pandemia en España

CC. AA.	Total PCR	Total Test	Total hospitalizados	Total uci	Total fallecidos	Total curados	Nuevos casos *
Andalucía	12.401	3.667	6.146	754	1.344	10.148	42
Aragón	5.432	1.583	2.637	266	837	3.534	43
Asturias	2.359	936	2.268	152	310	1.053	3
Baleares	1.967	106	1.136	171	216	1.513	9
Canarias	2.280	0	938	178	151	1.506	5
Cantabria	2.263	498	1.031	79	206	2.152	7
C-La Mancha	16.513	8.014	9.001	635	2.870	6.294	43
Castilla León	18.272	6.240	8.595	548	1.930	7.672	99
Cataluña	55.464	1.643	29.382	3.050	5.882	25.904	151
Ceuta	116	59	11	4	4	160	0
C. Valenciana	10.813	3.579	5.415	721	1.358	9.708	29
Extremadura	2.933	1.001	1.772	109	494	2.587	10
Galicia	9.323	1.569	2.921	332	601	8.283	6
Madrid	66.005	5.093	42.057	3.574	8.809	40.383	49
Melilla	119	13	44	3	2	119	0
Murcia	1.534	943	675	112	143	2.034	2
Navarra	5.116	2.966	2.045	136	500	3.550	11
País Vasco	13.257	4.881	7.009	578	1.454	15.256	38
La Rioja	4.016	1.393	1.488	91	348	2.927	2
ESPAÑA	230.183	44.184	124.571	11.493	27.459	144.783	549

Fuente: Ministerio de Sanidad.
(*) Nuevos casos confirmados por PCR.

Balance de la pandemia en el mundo

País	Confirmados	Fallecidos	Altas	Letalidad	Prevalencia*
EE. UU.	1.427.867	86.386	242.464	6,05%	4.446
Rusia	262.843	2.418	58.226	0,92%	1.801
Reino Unido	238.001	34.077	1.045	14,32%	3.489
España	230.183	27.459	144.783	11,93%	5.868
Italia	223.885	31.610	120.205	14,12%	3.702
Brasil	208.031	14.267	79.479	6,86%	980
Francia	178.994	27.428	59.719	15,32%	2.741
Alemania	175.233	7.897	151.597	4,51%	2.092
Turquía	146.457	4.055	106.133	2,77%	1.739
Irán	116.635	6.902	91.836	5,92%	1.391
India	85.760	2.753	30.234	3,21%	62
China	84.031	4.637	79.273	5,52%	58
Perú	84.495	2.392	25.151	2,83%	2.567
Canadá	75.667	5.652	36.763	7,47%	1.977
Bélgica	54.644	8.959	14.301	16,40%	4.718
TOTAL	4.500.476	304.835	1.618.806	6,77%	

(*) Prevalencia acumulada: casos por millón de habitantes en el ranquin de los 15 países más afectados

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

LA TIRA DE SUPERMAÑO | Alberto Calvo

